

3 PERIODICO

3 Periodico S.r.l. Ingegneria - Piazza Castelnovo n° 42 - 90141 Palermo
+39 091 5076934 - www.3periodico.it - info@3periodico.it - P.IVA e CF 05882310823



COMUNE DI PARTANNA

COMUNE DI PARTANNA

PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI
"ADEGUAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO COMUNALE DI VIA XX SETTEMBRE, ORDINANZA CAPO
DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE DEL 09 MAGGIO N. 344 ART. 2, COMMA 1, LETTERA b).
PREVENZIONE DEL RISCHIO SISMICO IN SICILIA E ADOZIONE DEL PROGRAMMA DI INTERVENTO"
CUP: I33B18000300002

Elaborato	Relazione di calcolo post operam		Nr. 3.6
Scala		Formato tavola	A4

Rev	Data	Descrizione	Emesso	Verificato	Approvato
00	12/12/2019	Emissione	Ing. Gaspere Biondo	Ing. Paolo Gesani	Ing. Girolamo Lattuca

Il RUP

IL RUP

Il Responsabile Unico del Procedimento, attesta la validazione del presente progetto, ai sensi degli art. 52, 53, 54 e 55 del DPR 207/2010 ed esprime parere favorevole ai sensi dell'art. 5 della L.R. n°12/2011 modificato ai sensi dell'art. 26 comma 6 del D.Lgs.50/2016.

Geom. Angelo Secchia



Il direttore tecnico

Paolo Gesani



Il progettista

progettista: *Girolamo Lattuca*



RELAZIONE DI CALCOLO

Sono illustrati con la presente i risultati dei calcoli che riguardano il progetto delle armature, la verifica delle tensioni di lavoro dei materiali e del terreno.

• **NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

I calcoli sono condotti nel pieno rispetto della normativa vigente e, in particolare, la normativa cui viene fatto riferimento nelle fasi di calcolo, verifica e progettazione è costituita dalle *Norme Tecniche per le Costruzioni*, emanate con il D.M. 17/01/2018 pubblicato nel suppl. 8 G.U. 42 del 20/02/2018, nonché la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti del 21 Gennaio 2019, n. 7 “*Istruzioni per l'applicazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni*”.

• **METODI DI CALCOLO**

I metodi di calcolo adottati per il calcolo sono i seguenti:

- 1) Per i carichi statici: *METODO DELLE DEFORMAZIONI*;
- 2) Per i carichi sismici: metodo dell'*ANALISI MODALE* o dell'*ANALISI SISMICA STATICA EQUIVALENTE*.

Per lo svolgimento del calcolo si è accettata l'ipotesi che, in corrispondenza dei piani sismici, i solai siano infinitamente rigidi nel loro piano e che le masse ai fini del calcolo delle forze di piano siano concentrate alle loro quote.

• **CALCOLO SPOSTAMENTI E CARATTERISTICHE**

Il calcolo degli spostamenti e delle caratteristiche viene effettuato con il metodo degli elementi finiti (**F.E.M.**).

Possono essere inseriti due tipi di elementi:

- 1) Elemento monodimensionale asta (*beam*) che unisce due nodi aventi ciascuno 6 gradi di libertà. Per maggiore precisione di calcolo, viene tenuta in conto anche la deformabilità a taglio e quella assiale di questi elementi. Queste aste, inoltre, non sono considerate flessibili da nodo a nodo ma hanno sulla parte iniziale e finale due tratti infinitamente rigidi formati dalla parte di trave inglobata nello spessore del pilastro; questi tratti rigidi forniscono al nodo una dimensione reale.
- 2) L'elemento bidimensionale shell (*quad*) che unisce quattro nodi nello spazio. Il suo comportamento è duplice, funziona da lastra per i carichi agenti sul suo piano, da piastra per i carichi ortogonali.

Assemblate tutte le matrici di rigidezza degli elementi in quella della struttura spaziale, la risoluzione del sistema viene perseguita tramite il *metodo di Cholesky*.

Ai fini della risoluzione della struttura, gli spostamenti X e Y e le rotazioni attorno l'asse verticale Z di tutti i nodi che giacciono su di un impalcato dichiarato rigido sono mutuamente vincolati.

• **RELAZIONE SUI MATERIALI**

Le caratteristiche meccaniche dei materiali sono descritti nei tabulati riportati nel seguito per ciascuna tipologia di materiale utilizzato.

- **ANALISI SISMICA DINAMICA**

L'analisi sismica dinamica è stata svolta con il metodo dell'analisi modale; la ricerca dei modi e delle relative frequenze è stata perseguita con il *metodo di Jacobi*.

I modi di vibrazione considerati sono in numero tale da assicurare l'eccitazione di più dell'85% della massa totale della struttura.

Per ciascuna direzione di ingresso del sisma si sono valutate le forze applicate spazialmente agli impalcati di ogni piano (forza in X, forza in Y e momento).

Le forze orizzontali così calcolate vengono ripartite fra gli elementi irrigidenti (pilastri e pareti di taglio), ipotizzando i solai dei piani sismici infinitamente rigidi assialmente.

Per la verifica della struttura si è fatto riferimento all'analisi modale, pertanto sono prima calcolate le sollecitazioni e gli spostamenti modali e poi viene calcolato il loro valore efficace.

I valori stampati nei tabulati finali allegati sono proprio i suddetti valori efficaci e pertanto l'equilibrio ai nodi perde di significato. I valori delle sollecitazioni sismiche sono combinate linearmente (in somma e in differenza) con quelle per carichi statici per ottenere le sollecitazioni per sisma nelle due direzioni di calcolo.

Gli angoli delle direzioni di ingresso dei sismi sono valutati rispetto all'asse X del sistema di riferimento globale.

- **VERIFICHE**

Le verifiche, svolte secondo il metodo degli stati limite ultimi e di esercizio, si ottengono involupando tutte le condizioni di carico prese in considerazione.

In fase di verifica è stato differenziato l'elemento trave dall'elemento pilastro. Nell'elemento trave le armature sono disposte in modo asimmetrico, mentre nei pilastri sono sempre disposte simmetricamente.

Per l'elemento trave, l'armatura si determina suddividendola in cinque conci in cui l'armatura si mantiene costante, valutando per tali conci le massime aree di armatura superiore ed inferiore richieste in base ai momenti massimi riscontrati nelle varie combinazioni di carico esaminate. Lo stesso criterio è stato adottato per il calcolo delle staffe.

Anche l'elemento pilastro viene scomposto in cinque conci in cui l'armatura si mantiene costante. Vengono però riportate le armature massime richieste nella metà superiore (testa) e inferiore (piede).

La fondazione su travi rovesce è risolta contemporaneamente alla sovrastruttura tenendo in conto sia la rigidezza flettente che quella torcente, utilizzando per l'analisi agli elementi finiti l'elemento asta su suolo elastico alla *Winkler*.

Le travate possono incrociarsi con angoli qualsiasi e avere dei disassamenti rispetto ai pilastri su cui si appoggiano.

La ripartizione dei carichi, data la natura matriciale del calcolo, tiene automaticamente conto della rigidezza relativa delle varie travate convergenti su ogni nodo.

Le verifiche per gli elementi bidimensionali (setti) vengono effettuate sovrapponendo lo stato tensionale del comportamento a lastra e di quello a piastra. Vengono calcolate le armature delle due facce dell'elemento bidimensionale disponendo i ferri in due direzioni ortogonali.

- **DIMENSIONAMENTO MINIMO DELLE ARMATURE.**

Per il calcolo delle armature sono stati rispettati i minimi di legge di seguito riportati:

TRAVI:

Area minima delle staffe pari a $1.5 \cdot b$ mmq/ml, essendo b lo spessore minimo dell'anima misurato in mm, con passo non maggiore di 0,8 dell'altezza utile e con un minimo di 3 staffe al metro. In prossimità degli appoggi o di carichi concentrati per una lunghezza pari all'altezza utile della sezione, il passo minimo sarà 12 volte il diametro minimo dell'armatura longitudinale.

Armatura longitudinale in zona tesa $\geq 0,15\%$ della sezione di calcestruzzo. Alle estremità è disposta una armatura inferiore minima che possa assorbire, allo stato limite ultimo, uno sforzo di trazione uguale al taglio.

In zona sismica, nelle zone critiche il passo staffe è non superiore al minimo di:

- un quarto dell'altezza utile della sezione trasversale;
- 175 mm e 225 mm, rispettivamente per CDA e CDB;
- 6 volte e 8 volte il diametro minimo delle barre longitudinali considerate ai fini delle verifiche, rispettivamente per CDA e CDB;
- 24 volte il diametro delle armature trasversali.

Le zone critiche si estendono, per CDB e CDA, per una lunghezza pari rispettivamente a 1 e 1,5 volte l'altezza della sezione della trave, misurata a partire dalla faccia del nodo trave-pilastro. Nelle zone critiche della trave il rapporto fra l'armatura compressa e quella tesa è maggiore o uguale a 0,5.

PILASTRI:

Armatura longitudinale compresa fra 0,3% e 4% della sezione effettiva e non minore di $0,10 \cdot N_{ed}/f_{yd}$;

Barre longitudinali con diametro ≥ 12 mm;

Diametro staffe ≥ 6 mm e comunque $\geq 1/4$ del diametro max delle barre longitudinali, con interasse non maggiore di 30 cm.

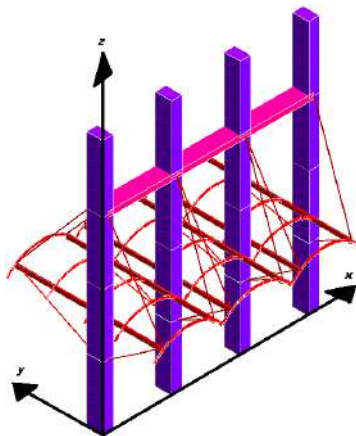
In zona sismica l'armatura longitudinale è almeno pari all'1% della sezione effettiva; il passo delle staffe di contenimento è non superiore alla più piccola delle quantità seguenti:

- $1/3$ e $1/2$ del lato minore della sezione trasversale, rispettivamente per CDA e CDB;
- 125 mm e 175 mm, rispettivamente per CDA e CDB;
- 6 e 8 volte il diametro delle barre longitudinali che collegano, rispettivamente per CDA e CDB.

• SISTEMI DI RIFERIMENTO

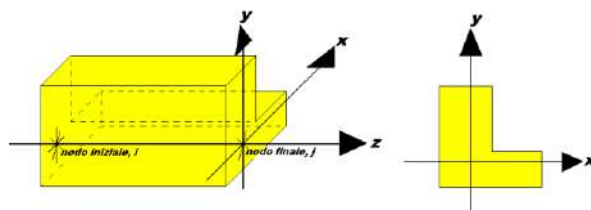
1) SISTEMA GLOBALE DELLA STRUTTURA SPAZIALE

Il sistema di riferimento globale è costituito da una terna destra di assi cartesiani ortogonali (O-XYZ) dove l'asse Z rappresenta l'asse verticale rivolto verso l'alto. Le rotazioni sono considerate positive se concordi con gli assi vettori:



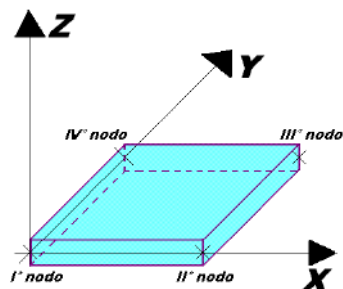
2) SISTEMA LOCALE DELLE ASTE

Il sistema di riferimento locale delle aste, inclinate o meno, è costituito da una terna destra di assi cartesiani ortogonali che ha l'asse Z coincidente con l'asse longitudinale dell'asta ed orientamento dal nodo iniziale al nodo finale, gli assi X ed Y sono orientati come nell'archivio delle sezioni:



3) SISTEMA LOCALE DELL'ELEMENTO SHELL

Il sistema di riferimento locale dell'elemento shell è costituito da una terna destra di assi cartesiani ortogonali che ha l'asse X coincidente con la direzione fra il primo ed il secondo nodo di input, l'asse Y giacente nel piano dello shell e l'asse Z in direzione dello spessore:



- **UNITÀ DI MISURA**

Si adottano le seguenti unità di misura:

[lunghezze]	= m
[forze]	= kgf / daN
[tempo]	= sec
[temperatura]	= °C

- **CONVENZIONI SUI SEGNI**

I carichi agenti sono:

- 1) Carichi e momenti distribuiti lungo gli assi coordinati;
- 2) Forze e coppie nodali concentrate sui nodi.

Le forze distribuite sono da ritenersi positive se concordi con il sistema di riferimento locale dell'asta, quelle concentrate sono positive se concordi con il sistema di riferimento globale.

I gradi di libertà nodali sono gli omologhi agli enti forza, e quindi sono definiti positivi se concordi a questi ultimi.

II VERIFICA ESTESA STATICA ELEMENTI IN MURATURA

La verifica per le azioni statiche sugli elementi murari è stata effettuata secondo le modalità di seguito riassunte.

a) CALCOLO DELLE ECCENTRICITÀ

Eccentricità accidentale trasversale:

$$ea = h/200$$

dove con h si è indicata l'altezza complessiva del muro. Tale valore di eccentricità si utilizza per intero nella sezione di testa, per metà in quella di mezzeria e si annulla nella sezione al piede.

Eccentricità strutturale trasversale:

$$es = M / N$$

essendo:

M = momento flettente complessivo dovuto alle azioni di calcolo, tra cui l'eccentricità della risultante del carico del solaio, la pressione orizzontale dovuta all'azione del vento o del terrapieno, l'eccentricità di posizionamento del muro sovrastante e l'effetto di azioni orizzontali spingenti.

N = sforzo normale complessivo agente sulla sezione da verificare.

Eccentricità strutturale longitudinale:

$$eb = Mb / N$$

essendo:

Mb = momento flettente complessivo dovuto alle azioni di calcolo, tra cui l'eccentricità della risultante del carico del solaio, la pressione orizzontale dovuta all'azione del vento o del terrapieno, l'eccentricità di posizionamento del muro

sovrastante e l'effetto di azioni orizzontali spingenti lungo la direzione del muro.

N = sforzo normale complessivo agente sulla sezione da verificare.

Eccentricità trasversale di calcolo:

$$e = |e_s| + |e_a|$$

In ogni caso il valore dell'eccentricità trasversale di calcolo per ciascuna sezione di verifica non può essere inferiore ad $h/200$ o superiore a $1/3$ dello spessore del muro. Nel primo caso questa si porrà comunque pari ad $h/200$; nel secondo caso la verifica si riterrà non soddisfatta.

b) **CALCOLO DEI COEFFICIENTI DI ECCENTRICITÀ**

Si calcola il seguenti coefficiente:

$$m = 6 \cdot e / t$$

essendo t lo spessore del muro, nel caso di eccentricità trasversale, o la lunghezza, nel caso di eccentricità longitudinale.

c) **CALCOLO DELLA SNELLEZZA DELLA PARETE**

$$\text{Lambda} = (R_o \cdot h) / t$$

Essendo R_o il fattore laterale di vincolo, posto in questo calcolo sempre pari ad 1.

d) CALCOLO DEI COEFFICIENTI DI RIDUZIONE

Il calcolo dei coefficienti F_i , in funzione di m e Λ , viene effettuato per doppia interpolazione con la seguente tabella:

Lambda	Coefficiente di eccentricità, $m = 6 \cdot e/t$				
	0	0,5	1,0	1,5	2,0
0	1,00	0,74	0,59	0,44	0,33
5	0,97	0,71	0,55	0,39	0,27
10	0,86	0,61	0,45	0,27	0,15
15	0,69	0,48	0,32	0,17	-
20	0,53	0,36	0,23	-	-

In nessuna caso è ammessa l'estrapolazione di tale tabella. Quindi per valori di snellezza ed eccentricità per i quali non è ricavabile un valore di F_i , la verifica si riterrà non soddisfatta. In caso di eccentricità longitudinale si pone Λ pari a 0.

e) VERIFICA

La verifica verrà effettuata utilizzando il metodo agli stati limite ultimi. La condizione che soddisfa la verifica della sezione sarà la seguente:

$$\sigma = \frac{N}{F_i \times F_{ib} \times A} \leq f_d$$

essendo:

N = sforzo normale complessivo agente nella sezione

A = area della sezione

f_d = resistenza di calcolo della muratura

VERIFICA ELEMENTI IN MURATURA PER SISMA ORTOGONALE

Viene svolta la verifica per ciascun muro anche per le azioni generate dalla componente dell'azione sismica ortogonale al piano del muro. In conseguenza di ciò si generano una pressione distribuita lungo tutta la superficie del muro, dovuta al suo peso proprio, e delle eventuali azioni concentrate dovute a masse che gravano sul muro nei punti ove esso non risulti efficacemente vincolato a un impalcato rigido.

A prescindere dalle direzioni di ingresso del sisma selezionate per la struttura, ciascuna verifica locale dei muri viene svolta considerando il sisma agente proprio nella direzione ortogonale al muro di volta in volta esaminato. Le sollecitazioni derivanti da tali azioni verranno ricavate anche in base all'analisi complessiva della struttura, tenendo quindi conto della posizione mutua tra i muri, della disposizione degli impalcati rigidi e della eventuale presenza di cordoli e tiranti.

Il calcolo della pressione e delle forze orizzontali è svolto in ottemperanza ai punti 7.2.3 e 7.8.2.2.3 del D.M. 2008.

La distribuzione delle sollecitazioni è calcolata seguendo un andamento proporzionale alla situazione di collasso cinematico in cui si formano tre cerniere allineate in verticale sul singolo paramento.

La verifica è svolta confrontando la coppia di sollecitazioni M e N di calcolo con quelle che garantiscono l'equilibrio nella situazione limite a rottura, con sezione parzializzata e sigma di compressione uniforme nel tratto reagente pari a $0,85 \cdot f_d$. La verifica a taglio è svolta invece confrontando la tensione tangenziale media della sezione con quella limite del materiale

incrementata per un valore pari a $0,4 \cdot N$.

7.8.1 VERIFICA ELEMENTI IN MURATURA PER SISMA PARALLELO

Viene svolta la verifica per ciascun muro per le azioni ottenute mediante l'analisi sismica globale combinate con le azioni verticali e tenendo in conto la contemporaneità dei due sismi ortogonali come previsto dalla norma. Le verifiche verranno condotte sia agli SLV che agli SLD utilizzando gli spettri del DM2008 punto 3.2.1, le azioni sismiche verranno combinate come previsto al punto 3.2.4.

L'analisi sismica potrà essere di tipo statica equivalente o dinamica modale utilizzando lo spettro di progetto ridotto tramite il fattore di struttura definito per le strutture in muratura al punto 7.8.1.3.

Il modello di calcolo sarà costituito da elementi verticali continui e da fasce di piano schematizzate come elementi travi, per il calcolo delle rigidezze si farà riferimento ai valori fessurati pari al 50% della rigidezza della sezione integra. Le fasce di piano saranno considerate incernierate ai maschi murari se non presenti elementi capaci di resistere a trazione quali tiranti e catene. Le pareti verticali saranno verificate a flessione ed a taglio utilizzando per il calcolo dei valori resistenti le formule previste nel paragrafo 7.8.2.2.

Per le strutture in muratura esistenti è possibile utilizzare come modo di collasso a taglio quello previsto al punto C8.7.1.5 della circolare 2 febbraio 2009 , n. 617 in alternativa o in aggiunta al modo previsto al punto 7.8.2.2.

Ai soli fini del calcolo di vulnerabilità è inoltre previsto di calcolare la PGA limite con il metodo di livello 1 previsto nel DM 21/10/03. Tale verifica è valida solo per gli scopi previsti dal D.M. 21/10/03 e non può essere utilizzato per la progettazione degli interventi sia di adeguamento che miglioramento.

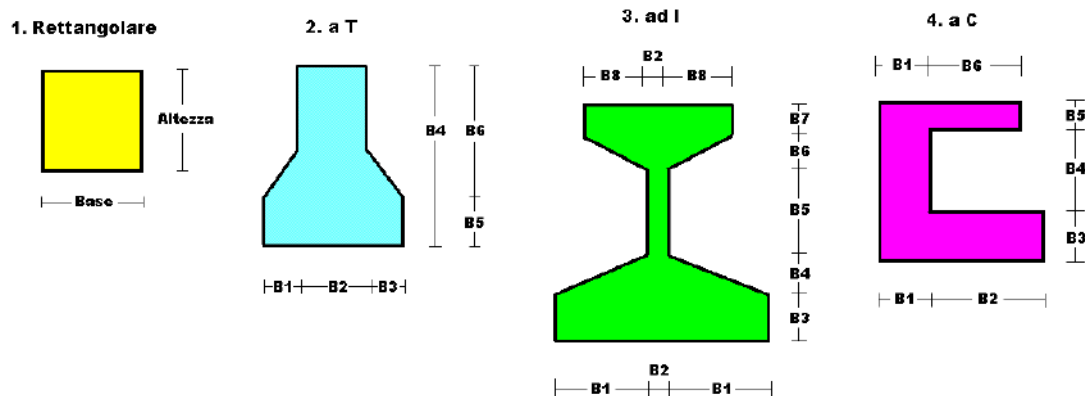
Per il calcolo dei valori resistenti del materiale si terrà in conto inoltre del fattore di confidenza come definito al punto 8.5.4 ed alla circolare 2 febbraio 2009 , n. 617 capitolo C8A.1, sia per le verifiche sismiche che quelle statiche.

• SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Le sezioni delle aste in c.a.o. riportate nel seguito sono state raggruppate per tipologia. Le tipologie disponibili sono le seguenti:

- 1) *RETTANGOLARE*
- 2) *a T*
- 3) *ad I*
- 4) *a C*
- 5) *CIRCOLARE*
- 6) *POLIGONALE*

Nelle tabelle sono usate alcune sigle il cui significato è spiegato dagli schemi riportati in appresso:



Per quanto attiene alla tipologia poligonale le diciture V1, V2, ..., V10 individuano i vertici della sezione descritta per coordinate.

In coda alle presenti stampe viene riportata la tabellina riassuntiva delle caratteristiche statiche delle sezioni in parola in termini di area, momenti di inerzia baricentrici rispetto all'asse X ed Y (I_{xg} ed I_{yg}) e momento d'inerzia polare (I_p).

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa dell'archivio shell.

Sezione N.ro	: <i>Numero identificativo dell'archivio sezioni (dal numero 601 in poi)</i>
Spessore	: <i>Spessore dell'elemento</i>
Base foro	: <i>Base di un eventuale foro sull'elemento (zero nel caso in cui il foro non sia presente)</i>
Altezza foro	: <i>Altezza di un eventuale foro sull'elemento (zero nel caso in cui il foro non sia presente)</i>
Codice	: <i>Codice identificativo della posizione del foro (1 = al centro; 0 = qualunque posizione)</i>
Ascissa foro	: <i>Ascissa dello spigolo inferiore sinistro del foro</i>
Ordinata foro	: <i>Ordinata dello spigolo inferiore sinistro del foro</i>
Tipo mater.	: <i>Numero di archivio dei materiali shell</i>
Tipo elem.	: <i>Schematizzazione dell'elemento a livello di calcolo:</i> <i>0 = Lastra – Piastra</i> <i>1 = Lastra</i> <i>2 = Piastra</i>

• SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nelle tabelle riassuntive dei criteri di progetto per le aste in elevazione, per quelle di fondazione, per i pilastri e per i setti.

Crit.N.ro	: Numero indicativo del criterio di progetto
Elem.	: Tipo di elemento strutturale
%Rig.Tors.	: Percentuale di rigidità torsionale
Mod. E	: Modulo di elasticità normale
Poisson	: Coefficiente di Poisson
Sgmc	: Tensione massima di esercizio del calcestruzzo
tauc0	: Tensione tangenziale minima
tauc1	: Tensione tangenziale massima
Sgmf	: Tensione massima di esercizio dell'acciaio
Om.	: Coefficiente di omogeneizzazione
Gamma	: Peso specifico del materiale
Coprstaffa	: Distanza tra il lembo esterno della staffa ed il lembo esterno della sezione in calcestruzzo
Fi min.	: Diametro minimo utilizzabile per le armature longitudinali
Fi st.	: Diametro delle staffe
Lar. st.	: Larghezza massima delle staffe
Psc	: Passo di scansione per i diagrammi delle caratteristiche
Pos.pol.	: Numero di posizioni delle armature per la verifica di sezioni poligonali
D arm.	: Passo di incremento dell'armatura per la verifica di sezioni poligonali
Iteraz.	: Numero massimo di iterazioni per la verifica di sezioni poligonali
Def. Tag.	: Deformabilità a taglio (si, no)
%Scorr.Staf.	: Percentuale di scorrimento da far assorbire alle staffe
P.max staffe	: Passo massimo delle staffe
P.min.staffe	: Passo minimo delle staffe
tMt min.	: Tensione di torsione minima al di sotto del quale non si arma a torsione
Ferri parete	: Presenza di ferri di parete a taglio
Ecc.lim.	: Eccentricità M/N limite oltre la quale la verifica viene effettuata a flessione pura
Tipo ver.	: Tipo di verifica (0 = solo Mx; 1 = Mx e My separate; 2 = deviata)
Fl.rett.	: Flessione retta forzata per sezioni dissimmetriche ma simmetrizzabili (0 = no; 1 = si)
Den.X pos.	: Denominatore della quantità $q \cdot l \cdot l$ per determinare il momento Mx minimo per la copertura del diagramma positivo
Den.X neg.	: Denominatore della quantità $q \cdot l \cdot l$ per determinare il momento Mx minimo per la copertura del diagramma negativo
Den.Y pos.	: Denominatore della quantità $q \cdot l \cdot l$ per determinare il momento My minimo per la copertura del diagramma positivo
Den.Y neg.	: Denominatore della quantità $q \cdot l \cdot l$ per determinare il momento My minimo per la copertura del diagramma negativo
%Mag.car.	: Percentuale di maggiorazione dei carichi statici della prima combinazione di carico
Linear.	: Coefficiente descrittivo del comportamento dell'asta: 1 = comportamento lineare sia a trazione che a compressione 2 = comportamento non lineare sia a trazione che a compressione. 3 = comportamento lineare solo a trazione. 4 = comportamento non lineare solo a trazione. 5 = comportamento lineare solo a compressione. 6 = comportamento non lineare solo a compressione.
Appesi	: Flag di disposizione del carico sull'asta (1 = appeso, cioè applicato all'intradosso; 0 = non appeso, cioè applicato all'estradosso)
Min. T/sigma	: Verifica minimo T/sigma (1 = si; 0 = no)
Verif.Alette	: Verifica alette travi di fondazione (1 = si; 0 = no)
Kwinkl.	: Costante di sottofondo del terreno

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nelle tabelle riassuntive dei criteri di progetto per le verifiche agli stati limite.

Cri.Nro	: Numero identificativo del criterio di progetto
Tipo Elem.	: Tipo di elemento: trave di elevazione, trave di fondazione, pilastro
fck	: Resistenza caratteristica del calcestruzzo
fcd	: Resistenza di calcolo del calcestruzzo
rcd	: Resistenza di calcolo a flessione del calcestruzzo (massimo del diagramma parabola rettangolo)
fyk	: Resistenza caratteristica dell'acciaio
fyd	: Resistenza di calcolo dell'acciaio
Ey	: Modulo elastico dell'acciaio
ec0	: Deformazione limite del calcestruzzo in campo elastico
ecu	: Deformazione ultima del calcestruzzo
eyu	: Deformazione ultima dell'acciaio
Ac/At	: Rapporto dell'incremento fra l'armatura compressa e quella tesa
Mt/Mtu	: Rapporto fra il momento torcente di calcolo e il momento torcente resistente ultimo del calcestruzzo al di sotto del quale non si arma a torsione
Wra	: Ampiezza limite della fessura per combinazioni rare
Wfr	: Ampiezza limite della fessura per combinazioni frequenti
Wpe	: Ampiezza limite della fessura per combinazioni permanenti
σ Rara	: Sigma massima del calcestruzzo per combinazioni rare
σ Perm	: Sigma massima del calcestruzzo per combinazioni permanenti
σ_f Rara	: Sigma massima dell'acciaio per combinazioni rare
SpRar	: Rapporto fra la lunghezza dell'elemento e lo spostamento massimo per combinazioni rare
SpPer	: Rapporto fra la lunghezza dell'elemento e lo spostamento massimo per combinazioni permanenti
Coef.Visc.:	: Coefficiente di viscosità

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito il significato delle simbologie usate nelle tabelle di stampa dei dati di input dei fili fissi:

- **Filo** : Numero del filo fisso in pianta.
- **Ascissa** : Ascissa.
- **Ordinata** : Ordinata.

Si riporta di seguito il significato delle simbologie usate nelle tabelle di stampa dei dati di input delle quote di piano:

- **Quota** : Numero identificativo della quota del piano.
- **Altezza** : Altezza dallo spiccatto di fondazione.
- **Tipologia** : Le tipologie previste sono due:

0 = Piano sismico, ovvero piano che è sede di massa, sia strutturale che portata, che deve essere considerata ai fini del calcolo sismico. Tutti i nodi a questa quota hanno gli spostamenti orizzontali legati dalla relazione di impalcato rigido.

1 = Interpiano, ovvero quota intermedia che ha rilevanza ai fini della geometria strutturale ma la cui massa non viene considerata a questa quota ai fini sismici. I nodi a questa quota hanno spostamenti orizzontali indipendenti.

SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nel tabulato di stampa dei dati di input delle travi:

Trave	: Numero identificativo della trave alla quota in esame
Sez.	: Numero di archivio della sezione della trave. Se il numero sezione è superiore a 600, si tratta di setto di altezza pari all'interpiano e di cui nei successivi dati viene specificato il solo spessore
Base x Alt.	: Ingombri in X ed Y nel sistema di riferimento locale della sezione. Nel caso di sezioni rettangolari questi ingombri coincidono con base ed altezza
Magrone	: Larghezza del magrone di fondazione. Se presente individua ai fini del calcolo un'asta su suolo alla Winkler
Ang.	: Angolo di rotazione della sezione attorno all'asse
Filo in.	: Numero del filo fisso iniziale della trave
Filo fin.	: Numero del filo fisso finale della trave
Quota in.	: Quota dell'estremo iniziale della trave
Quota fin.	: Quota dell'estremo finale della trave
dx in	: Scostamento in direzione X del punto iniziale dell'asse della trave dal filo fisso iniziale di riferimento
dx f	: Scostamento in direzione X del punto finale dell'asse della trave dal filo fisso finale di riferimento
dy in	: Scostamento in direzione Y del punto iniziale dell'asse della trave dal filo fisso iniziale di riferimento
dy f	: Scostamento in direzione Y del punto finale dell'asse della trave dal filo fisso finale di riferimento
Pann.	: Carico sulla trave dovuto a pannelli di solai.
Tamp.	: Carico sulla trave dovuto a tamponature
Ball.	: Carico sulla trave dovuto a ballatoi
Espl.	: Carico sulla trave imposto dal progettista
Tot.	: Totale dei carichi verticali precedenti
Torc.	: Momento torcente distribuito agente sulla trave imposto dal progettista
Orizz.	: Carico orizzontale distribuito agente sulla trave imposto dal progettista
Assia.	: Carico assiale distribuito agente sulla trave imposto dal progettista
Ali.	: Aliquota media pesata dei carichi accidentali per la determinazione della massa sismica
Crit.N.ro	: Numero identificativo del criterio di progetto associato alla trave

Nel caso di vincoli particolari (situazione diversa dal doppio incastro), segue un'ulteriore tabulato relativo ai vincoli, le cui sigle hanno il seguente significato:

Codice: Codice sintetico identificativo del tipo di vincolo secondo la codifica appresso riportata:

I = incastro; **K** = appoggio scorrevole; **C** = cerniera sferica; **E** = esplicito; **CF** = cerniera flessionale.

Il reale funzionamento dei vincoli (da intendersi come vincoli interni tra asta e nodo) è esplicitato dai successivi dati:

Tx, Ty, Tz	: Valori delle rigidzze alla traslazione imposte al nodo in esame. Il valore -1 indica per convenzione che quella particolare traslazione mutua tra trave e nodo è impedita (ovvero la traslazione assoluta del nodo e dell'estremo dell'asta è la medesima), mentre lo 0 indica che non vi è continuità tra tali elementi ai fini di tale traslazione reciproca (ovvero la traslazione assoluta del nodo e dell'estremo dell'asta sono diverse ed indipendenti). Invece un valore maggiore di zero equivale ad una sconnessione fra il nodo e l'estremo dell'asta (traslazioni assolute diverse), ma sul nodo agirà una forza, nella direzione della sconnessione inserita, di valore pari alla rigidzza per la variazione di spostamento. Se infine viene inserito un valore compreso fra -1 (incastrato) e 0 (libero), fattore di connessione, il programma trasforma in automatico tale numero in una rigidzza esplicita. Gli assi X e Y sono quelli del riferimento locale della sezione, mentre Z è parallelo all'asse della trave.
Rx, Ry, Rz	: Valori delle rigidzze alla rotazione imposte al nodo in esame. Il valore -1 indica per convenzione che quella particolare rotazione mutua tra trave e nodo è impedita (ovvero la rotazione assoluta del nodo e dell'estremo dell'asta è la medesima), mentre lo 0 indica che non vi è continuità tra tali elementi ai fini di tale rotazione reciproca (ovvero la rotazione

assoluta del nodo e dell'estremo dell'asta sono diverse ed indipendenti). Invece un valore maggiore di zero equivale ad una sconnessione fra il nodo e l'estremo dell'asta (rotazioni assolute diverse), ma sul nodo agirà un momento, nella direzione della sconnessione inserita, di valore pari alla rigidezza per la variazione di rotazione. Se viene inserito un valore compreso fra -1 (incastrato) e 0 (libero), fattore di connessione, il programma trasforma in automatico tale numero in una rigidezza esplicita. Gli assi X e Y sono quelli del riferimento locale della sezione, mentre Z è parallelo all'asse della trave.

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN C.A.O.

Tipologia Rettangolare					Tipologia Rettangolare			
Sez. N.ro	Base (cm)	Altezza (cm)	Magrone (cm)		Sez. N.ro	Base (cm)	Altezza (cm)	Magrone (cm)
3	30,0	50,0	0,0		5	40,0	40,0	0,0
6	40,0	50,0	0,0		25	70,0	250,0	90,0
27	34,0	25,0	0,0		28	40,0	25,0	0,0
31	55,0	25,0	0,0		33	70,0	25,0	0,0
34	40,0	20,0	0,0		35	34,0	20,0	0,0
39	27,0	20,0	0,0		43	14,0	30,0	0,0

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN MURATURA

Archivio Sezioni Aste in Muratura

Sez. N.ro	BaseInf B1 (cm)	BaseSup B2 (cm)	Scostam Db (cm)	H Inf. H1 (cm)	H Sup. H2 (cm)	Criter. Architr N.ro	Sezione Architr N.ro	Mater. Sh.Inf. N.ro	Mater. Sh.Sup. N.ro
1	50,0	0,0	0,0	329,0	0,0	0	0	12	0
2	50,0	50,0	0,0	230,0	80,0	0	0	0	12
3	50,0	0,0	0,0	230,0	0,0	0	0	12	0
4	50,0	0,0	0,0	173,0	0,0	0	0	12	0
5	50,0	0,0	0,0	246,0	0,0	0	0	12	0
6	50,0	0,0	0,0	1480,0	0,0	0	0	12	0
7	50,0	0,0	0,0	102,0	0,0	0	0	12	0
8	40,0	0,0	0,0	77,0	0,0	0	0	11	0
9	0,0	40,0	0,0	0,0	145,0	0	0	0	11
10	40,0	0,0	0,0	179,0	0,0	0	0	11	0
11	40,0	40,0	0,0	197,5	145,0	0	0	0	11
12	40,0	0,0	0,0	36,0	0,0	0	0	11	0
13	40,0	0,0	0,0	24,0	0,0	0	0	11	0
14	40,0	0,0	0,0	35,0	0,0	0	0	11	0
15	40,0	0,0	0,0	367,0	0,0	0	0	11	0
16	40,0	0,0	0,0	651,0	0,0	0	0	11	0
17	40,0	0,0	0,0	38,0	0,0	0	0	11	0
18	0,0	40,0	0,0	0,0	85,0	0	0	0	11
19	40,0	0,0	0,0	569,0	0,0	0	0	11	0
20	40,0	0,0	0,0	358,0	0,0	0	0	11	0
21	0,0	40,0	0,0	0,0	80,0	0	0	0	11
22	40,0	0,0	0,0	30,0	0,0	0	0	11	0
23	40,0	0,0	0,0	445,0	0,0	0	0	11	0
24	40,0	0,0	0,0	27,0	0,0	0	0	11	0
25	40,0	0,0	0,0	442,0	0,0	0	0	11	0
26	40,0	0,0	0,0	418,0	0,0	0	0	11	0
27	40,0	0,0	0,0	95,0	0,0	0	0	11	0
28	70,0	0,0	0,0	68,0	0,0	0	0	11	0
29	0,0	70,0	0,0	0,0	45,0	0	0	0	11
30	70,0	0,0	0,0	54,0	0,0	0	0	11	0
31	70,0	0,0	0,0	671,0	0,0	0	0	11	0
32	70,0	0,0	0,0	52,0	0,0	0	0	11	0
33	70,0	0,0	0,0	20,0	0,0	0	0	11	0
34	0,0	70,0	0,0	0,0	200,0	0	0	0	11
35	70,0	0,0	0,0	29,0	0,0	0	0	11	0
36	70,0	0,0	0,0	280,0	0,0	0	0	11	0
37	70,0	0,0	0,0	64,0	0,0	0	0	11	0
38	70,0	0,0	0,0	665,0	0,0	0	0	11	0
39	60,0	0,0	0,0	55,0	0,0	0	0	11	0
40	60,0	0,0	0,0	47,0	0,0	0	0	11	0
41	0,0	60,0	0,0	0,0	45,0	0	0	0	11
42	60,0	0,0	0,0	75,0	0,0	0	0	11	0
43	60,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0	0	11	0

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN MURATURA

Archivio Sezioni Aste in Muratura

Sez. N.ro	BaseInf B1 (cm)	BaseSup B2 (cm)	Scostam Db (cm)	H Inf. H1 (cm)	H Sup. H2 (cm)	Criter. Architr N.ro	Sezione Architr N.ro	Mater. Sh.Inf. N.ro	Mater. Sh.Sup. N.ro
44	70,0	0,0	0,0	38,0	0,0	0	0	11	0
45	70,0	0,0	0,0	45,0	0,0	0	0	11	0
46	70,0	0,0	0,0	24,0	0,0	0	0	11	0
47	70,0	0,0	0,0	78,0	0,0	0	0	11	0
48	70,0	0,0	0,0	729,0	0,0	0	0	11	0
49	70,0	0,0	0,0	239,0	0,0	0	0	11	0
50	55,0	70,0	0,0	197,5	87,0	0	0	0	11
51	70,0	0,0	0,0	190,0	0,0	0	0	11	0
52	50,0	0,0	0,0	665,0	0,0	0	0	11	0
53	40,0	0,0	0,0	129,0	0,0	0	0	11	0
54	40,0	0,0	0,0	251,0	0,0	0	0	11	0
55	40,0	0,0	0,0	401,0	0,0	0	0	11	0
56	34,0	40,0	0,0	197,5	80,0	0	0	0	11
57	40,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0	0	11	0
58	40,0	0,0	0,0	423,0	0,0	0	0	11	0
59	50,0	50,0	0,0	230,0	70,0	0	0	0	12
60	0,0	40,0	0,0	0,0	135,0	0	0	0	11
61	27,0	40,0	6,5	197,5	197,5	0	0	0	11
62	0,0	40,0	0,0	0,0	197,5	0	0	0	11
63	0,0	40,0	0,0	0,0	5,0	0	0	0	11
64	0,0	40,0	0,0	0,0	70,0	0	0	0	11
65	60,0	0,0	0,0	68,0	0,0	0	0	11	0
66	0,0	60,0	0,0	0,0	25,0	0	0	0	11
67	45,0	0,0	0,0	671,0	0,0	0	0	11	0
68	0,0	70,0	0,0	0,0	190,0	0	0	0	11
69	0,0	70,0	0,0	0,0	25,0	0	0	0	11
70	0,0	60,0	0,0	0,0	12,5	0	0	0	11
71	55,0	0,0	0,0	38,0	0,0	0	0	11	0
72	55,0	0,0	0,0	54,0	0,0	0	0	11	0
73	0,0	55,0	0,0	0,0	5,0	0	0	0	11
74	55,0	0,0	0,0	45,0	0,0	0	0	11	0
75	55,0	0,0	0,0	24,0	0,0	0	0	11	0
76	55,0	0,0	0,0	78,0	0,0	0	0	11	0
77	0,0	55,0	0,0	0,0	25,0	0	0	0	11
78	55,0	0,0	0,0	64,0	0,0	0	0	11	0
79	60,0	0,0	0,0	78,0	0,0	0	0	11	0
80	60,0	0,0	0,0	64,0	0,0	0	0	11	0
81	34,0	0,0	0,0	129,0	0,0	0	0	11	0
82	0,0	34,0	0,0	0,0	70,0	0	0	0	11
83	34,0	0,0	0,0	251,0	0,0	0	0	11	0
84	34,0	0,0	0,0	401,0	0,0	0	0	11	0
85	0,0	34,0	0,0	0,0	197,5	0	0	0	11
86	27,0	34,0	0,0	197,5	70,0	0	0	0	11
87	34,0	0,0	0,0	423,0	0,0	0	0	11	0
88	55,0	0,0	0,0	729,0	0,0	0	0	11	0
89	55,0	0,0	0,0	239,0	0,0	0	0	11	0
90	40,0	55,0	0,0	197,5	197,5	0	0	0	11
91	55,0	0,0	0,0	190,0	0,0	0	0	11	0
92	40,0	0,0	0,0	665,0	0,0	0	0	11	0
93	0,0	50,0	0,0	0,0	70,0	0	0	0	12
94	27,0	0,0	0,0	77,0	0,0	0	0	11	0
95	0,0	27,0	0,0	0,0	335,0	0	0	0	11
96	27,0	0,0	0,0	179,0	0,0	0	0	11	0
97	0,0	27,0	0,0	0,0	197,5	0	0	0	11
98	0,0	27,0	0,0	0,0	135,0	0	0	0	11
99	27,0	0,0	0,0	24,0	0,0	0	0	11	0
100	0,0	27,0	0,0	0,0	155,0	0	0	0	11

ARCHIVIO SEZIONI ASTE IN MURATURA

Archivio Sezioni Aste in Muratura

Sez. N.ro	BaseInf B1 (cm)	BaseSup B2 (cm)	Scostam Db (cm)	H Inf. H1 (cm)	H Sup. H2 (cm)	Criter. Architr N.ro	Sezione Architr N.ro	Mater. Sh.Inf. N.ro	Mater. Sh.Sup. N.ro
101	27,0	0,0	0,0	367,0	0,0	0	0	11	0
102	27,0	0,0	0,0	651,0	0,0	0	0	11	0
103	0,0	27,0	0,0	0,0	5,0	0	0	0	11
104	27,0	0,0	0,0	35,0	0,0	0	0	11	0
105	27,0	0,0	0,0	569,0	0,0	0	0	11	0
106	27,0	0,0	0,0	358,0	0,0	0	0	12	0
107	0,0	27,0	0,0	0,0	70,0	0	0	0	12
108	27,0	0,0	0,0	445,0	0,0	0	0	11	0
109	0,0	27,0	0,0	0,0	70,0	0	0	0	11
110	27,0	0,0	0,0	442,0	0,0	0	0	11	0
111	27,0	0,0	0,0	418,0	0,0	0	0	11	0
112	27,0	0,0	0,0	95,0	0,0	0	0	11	0
113	40,0	0,0	0,0	52,0	0,0	0	0	11	0
114	0,0	40,0	0,0	0,0	190,0	0	0	0	11
115	40,0	0,0	0,0	280,0	0,0	0	0	11	0
116	0,0	40,0	0,0	0,0	25,0	0	0	0	11
117	40,0	0,0	0,0	64,0	0,0	0	0	11	0
118	34,0	0,0	0,0	55,0	0,0	0	0	11	0
119	0,0	34,0	0,0	0,0	40,0	0	0	0	11
120	34,0	0,0	0,0	25,0	0,0	0	0	11	0
121	40,0	0,0	0,0	729,0	0,0	0	0	11	0
122	40,0	0,0	0,0	239,0	0,0	0	0	11	0
123	40,0	0,0	0,0	190,0	0,0	0	0	11	0
124	0,0	40,0	0,0	0,0	40,0	0	0	0	11
125	34,0	0,0	0,0	665,0	0,0	0	0	11	0
126	27,0	0,0	0,0	129,0	0,0	0	0	11	0
127	27,0	0,0	0,0	251,0	0,0	0	0	11	0
128	27,0	0,0	0,0	401,0	0,0	0	0	11	0
129	27,0	0,0	0,0	423,0	0,0	0	0	11	0
130	40,0	0,0	0,0	68,0	0,0	0	0	11	0
131	40,0	0,0	0,0	54,0	0,0	0	0	11	0
132	40,0	0,0	0,0	671,0	0,0	0	0	11	0

ARCHIVIO SEZIONI SHELLS

Sezione N.ro	Spessore cm	Tipo Mater.	Tipo Elemento (descrizione)
601	50	11	LASTRA-PIASTRA
602	40	11	LASTRA-PIASTRA
603	70	11	LASTRA-PIASTRA
604	60	11	LASTRA-PIASTRA
605	65	11	LASTRA-PIASTRA
606	45	11	LASTRA-PIASTRA
607	55	11	LASTRA-PIASTRA
608	34	11	LASTRA-PIASTRA
609	27	11	LASTRA-PIASTRA
610	50	12	LASTRA-PIASTRA
611	40	12	LASTRA-PIASTRA
612	65	12	LASTRA-PIASTRA
613	70	12	LASTRA-PIASTRA
614	55	12	LASTRA-PIASTRA
615	45	12	LASTRA-PIASTRA
616	34	12	LASTRA-PIASTRA
617	27	12	LASTRA-PIASTRA
618	40	14	LASTRA-PIASTRA
619	27	14	LASTRA-PIASTRA
620	10	1	LASTRA-PIASTRA
621	10	1	LASTRA-PIASTRA

ARCHIVIO SEZIONI SHELLS

Sezione N.ro	Spessore cm	Tipo Mater.	Tipo Elemento (descrizione)
622	10	1	LASTRA-PIASTRA
623	10	1	LASTRA-PIASTRA
624	10	1	LASTRA-PIASTRA
625	10	1	LASTRA-PIASTRA
626	10	1	LASTRA-PIASTRA
627	10	1	LASTRA-PIASTRA
628	10	1	LASTRA-PIASTRA
629	10	1	LASTRA-PIASTRA
630	10	1	LASTRA-PIASTRA
631	10	1	LASTRA-PIASTRA
632	10	1	LASTRA-PIASTRA
633	37	1	LASTRA-PIASTRA

ARCHIVIO TIPOLOGIE DI CARICO

Car. N.ro	Peso Strut kg/mq	Perman. NONstru kg/mq	Varia bile kg/mq	Neve kg/mq	Destinaz. d'Uso	Psi 0	Psi 1	Psi 2	Anal. Car. N.ro	DESCRIZIONE SINTETICA DEL TIPO DI CARICO
1	300	200	300	0	Categ. B	0,7	0,5	0,3		Carico solai
2	300	100	200	71	Categ. H	0,0	0,0	0,0		Carico Solai Copertura
3	300	100	400	0	Scale2005	0,7	0,7	0,6		Carico scala
4	500	50	0	0	Scale2005	0,7	0,7	0,6		Carico Parapetto

CRITERI DI PROGETTO

IDEN	ASTE ELEVAZIONE													
Crit N.ro	Def Tag	%Scorr Staffe	P max. Staffe	P min. Staffe	τ Mtmin kg/cmq	Ferri parete	Elim cm	Tipo verif.	Fl. rett.	DenX pos.	DenX neg.	DenY pos.	DenY neg.	%Mag car.
1	si	100	30	0	3	no	200	Mx	1	0	0	0	0	0
6	si	100	33	0	3	no	200	Mx	1	0	0	0	0	0

CRITERI DI PROGETTO

IDEN	ASTE FONDAZIONE						
Crit N.ro	Min T/ σ	Verif. Alette	%Scorr Staffe	P max. Staffe	P min. Staffe	τ Mtmin kg/cmq	Ferri parete
2	no	si	100	33	0	3	no
5							

CRITERI DI PROGETTO

IDEN	PILASTRI				IDEN	PILASTRI			
Crit N.ro	Def Tag	τ Mtmin kg/cm ²	Tipo verif.		Crit N.ro	Def Tag	τ Mtmin kg/cm ²	Tipo verif.	
3	si	3,0	Dev.						

CRITERI DI PROGETTO

IDENTIF.		CARATTERISTICHE DEL MATERIALE							DURABILITA'			CARATTER.COSTRUTTIVE					FLAG	
Crit N.ro	Elem.	% Rig Tors.	% Rig Fless	Classe CLS	Classe Acciaio	Mod. El kg/cmq	Pois son	Gamma kg/mc	Tipo Ambiente	Tipo Armatura	Toll. Copr.	Copr staf	Copr ferr	Fi min	Fi st.	Lun sta	Li n.	Ap pes
1	ELEV.	10	100	C20/25	FeB38k	299619	0,20	2500	ORDIN. X0	POCO SENS.	0,50	2,0	3,5	14	8	60	0	0
2	FOND.	10	100	C25/30	B450C	314758	0,20	2500	ORDIN. XC1	POCO SENS.	1,00	3,0	4,6	16	8	50	0	0
3	PILAS	60	100	C20/25	B450C	299619	0,20	2500	ORDIN. X0	POCO SENS.	0,50	2,0	3,5	14	8	50	0	0
5	FOND.	5	100	MUR.11		14100	0,15	1600										
6	ELEV.	70	100	C20/25	FeB38k	299619	0,20	2500	XC2/XC3	SENSIBILE	1,00	3,5	4,9	12	8	50	0	0

CRITERI DI PROGETTO

CRITERI PER IL CALCOLO AGLI STATI LIMITE ULTIMI E DI ESERCIZIO																								
Cri Nro	Tipo Elem	fck	fcd	rocd	fyk	ftk	fyd	Ey	ec0	ecu	eyu	At/ Ac	Mt/ Mtu	Wra mm	Wfr mm	Wpe mm	σcRar	σcPer	σfRar	Spo Rar	Spo Fre	Spo Per	Coe Vis	euk
					----- kg/cmq -----												--- kg/cmq ---							
1	ELEV.	200,0	113,0	113,0	3800	3800	3304	2100000	0,20	0,35	1,00	50	10	0,2	0,4	0,3	120,0	90,0	3040	500	500	500	2,0	0,08
2	FOND.	250,0	141,0	141,0	4500	4500	3913	2100000	0,20	0,35	1,00	50	10	0,2	0,4	0,3	150,0	112,0	3600	500	500	500	2,0	0,08
3	PILAS	200,0	113,0	113,0	4500	4500	3913	2100000	0,20	0,35	1,00	50	10	0,2	0,4	0,3	120,0	90,0	3600	500	500	500	2,0	0,08
6	ELEV.	200,0	113,0	113,0	3800	3800	3304	2100000	0,20	0,35	1,00	50	10		0,3	0,2	120,0	90,0	3040				2,0	0,04

MATERIALI SHELL IN C.A.

IDEN	%	CARATTERISTICHE					DURABILITA'			COPRIFERRO	
Mat. N.ro	Rig Fls	Classe CLS	Classe Acciaio	Mod. E kg/cm ²	Pois- son	Gamma kg/mc	Tipo Ambiente	Tipo Armatura	Toll. Copr.	Setti (cm)	Piastre (cm)

MATERIALI SHELL IN C.A.

IDENT	%	CARATTERISTICHE					DURABILITA'			COPRIFERRO	
Mat. N.ro	Rig Fls	Classe CLS	Classe Acciaio	Mod. E kg/cmq	Pois-son	Gamma kg/mc	Tipo Ambiente	Tipo Armatura	Toll. Copr.	Setti (cm)	Piastre (cm)
1	100	C25/30	B450C	314758	0,20	2500	ORDIN. XC1	POCO SENS.	1,00	2,5	2,5

MATERIALI SHELL IN C.A.

CRITERI PER IL CALCOLO AGLI STATI LIMITE ULTIMI E DI ESERCIZIO

Cri Nro	Tipo Elem	fck	fcd	rcd	fyk	ftk	fyd	Ey	ec0	ecu	eyu	At/Ac	Mt/Mtu	Wra/mm	Wfr/mm	Wpe/mm	σcRar	σcPer	σfRar	Spo Rar	Spo Fre	Spo Per	Coe Vis	euk
1	SETTI	250,0	141,0	141,0	4500	4500	3913	2100000	0,20	0,35	1,00	50	0,2	0,4	0,3	150,0	112,0	3600						

DATI MASCHI MURARI 1/3

MATERIALE DI BASE						DATI DI RETE FRP							DATI NASTRI METALLICI PRETESI						
Mat. N.ro	fm kg/cmq	tau0 kg/cmq	Mod.E kg/cmq	Mod.G kg/cmq	Peso kg/mc	Re te	DESCRIZIONE	TipoFibra	Gram g/mq	Magl mm	Traz kg	Eul %	NM P.	Sner kg/cmq	Rott kg/cmq	Sp. mm	Larg mm	IntX m	Int.Y m
11	26,00	0,60	14100	4500	1600	SI		Vetro	225	25	4500	3	NO						
12	26,00	0,60	14100	4500	1600	SI	rete	Carbonio	44	25	5800	2	NO						
14	14.00	0.28	10800	3600	1600	NO							NO						

DATI MASCHI MURARI 3/3

DATA DI INSTALLAZIONE																		
IDEN	TIRANTE	RINFORZO CON RETE IN ACCIAIO							PRECOMPRES		PARAMETRI MECCANICI							
Mat. N.ro	Rd (t)	Re te	Classe CLS	Classe Acc.	Fi mm	Pas cm	Spsx (cm)	Spdx (cm)	Sforz (t)	Pass (cm)	Gamma kg/mc	Fk kg/cmq (F=Fatt.Conf.)	Fkv	Fk/F	Fkv/F	Mod.E kg/cmq	Mod.G	Descrizione Estesa
11		NO									1600	26,0	0,6	21,7	0,5	14100	4500	+FRP
12		NO									1600	33,8	0,8	28,2	0,6	18329	5849	+FRP
14		NO									1600	14,0	0,3	11,7	0,2	10800	3600	

CRITERI DI PROGETTO GEOTECNICI - FONDAZIONI SUPERFICIALI E SU PALI

IDENT	COSTANTE WINKLER		IDENT	COSTANTE WINKLER		IDENT	COSTANTE WINKLER	
Crit N.ro	KwVert kg/cmc	KwOriz. kg/cmc	Crit N.ro	KwVert kg/cmc	KwOriz. kg/cmc	Crit N.ro	KwVert kg/cmc	KwOriz. kg/cmc
1	15,00	0,00	2	4,00	6,50			

DATI GENERALI DI STRUTTURA

DATI GENERALI DI STRUTTURA

Massima dimens. dir. X (m)	41,75	Altezza edificio (m)	11,95
Massima dimens. dir. Y (m)	21,45	Differenza temperatura(°C)	15

PARAMETRI SISMICI

Vita Nominale (Anni)	50	Classe d' Uso	TERZA
Longitudine Est (Grd)	12,89258	Latitudine Nord (Grd)	37,72687
Categoria Suolo	B	Coeff. Condiz. Topogr.	1,00000
Sistema Costruttivo Dir.1	Muratura	Sistema Costruttivo Dir.2	Muratura
Regolarita' in Altezza	NO(KR=8)	Regolarita' in Pianta	NO
Direzione Sisma (Grd)	0	Sisma Verticale	ASSENTE

PARAMETRI SPETTRO ELASTICO - SISMA S.L.O.

Probabilita' Pvr	0,81	Periodo di Ritorno Anni	45,00
Accelerazione Ag/g	0,04	Periodo T'c (sec.)	0,22
Fo	2,35	Fv	0,62
Fattore Stratigrafia 'S'	1,20	Periodo TB (sec.)	0,11
Periodo TC (sec.)	0,33	Periodo TD (sec.)	1,75

PARAMETRI SPETTRO ELASTICO - SISMA S.L.D.

Probabilita' Pvr	0,63	Periodo di Ritorno Anni	75,00
Accelerazione Ag/g	0,05	Periodo T'c (sec.)	0,25
Fo	2,34	Fv	0,73
Fattore Stratigrafia 'S'	1,20	Periodo TB (sec.)	0,12
Periodo TC (sec.)	0,36	Periodo TD (sec.)	1,81

PARAMETRI SPETTRO ELASTICO - SISMA S.L.V.

Probabilita' Pvr	0,10	Periodo di Ritorno Anni	712,00
Accelerazione Ag/g	0,16	Periodo T'c (sec.)	0,30
Fo	2,42	Fv	1,32
Fattore Stratigrafia 'S'	1,20	Periodo TB (sec.)	0,14
Periodo TC (sec.)	0,41	Periodo TD (sec.)	2,25

PARAMETRI SPETTRO ELASTICO - SISMA S.L.C.

Probabilita' Pvr	0,05	Periodo di Ritorno Anni	1462,00
------------------	------	-------------------------	---------

C.D.S.

Accelerazione Ag/g	0,22	Periodo T'c (sec.)	0,31
Fo	2,47	Fv	1,56
Fattore Stratigrafia 'S'	1,18	Periodo TB (sec.)	0,14
Periodo TC (sec.)	0,43	Periodo TD (sec.)	2,47
PARAMETRI SISTEMA COSTRUTTIVO MURATURA - D I R. 1			
Sistema Strutturale	Ordinaria	AlfaU/Alfa1	1,70
Fattore di struttura 'q'	1,00		
PARAMETRI SISTEMA COSTRUTTIVO MURATURA - D I R. 2			
Sistema Strutturale	Ordinaria	AlfaU/Alfa1	1,70
Fattore di struttura 'q'	1,00		
COEFFICIENTI DI SICUREZZA PARZIALI DEI MATERIALI			
Acciaio per carpenteria	1,05	Verif.Instabilita' acciaio:	1,05
Acciaio per CLS armato	1,15	Calcestruzzo CLS armato	1,50
Muratura azioni sismiche	2,00	Muratura azioni statiche	2,00
Legno per comb. eccez.	1,00	Legno per comb. fondam.:	1,30
Livello conoscenza	LC2		
FRP Collasso Tipo 'A'	1,10	FRP Delaminazione Tipo 'A'	1,20
FRP Collasso Tipo 'B'	1,25	FRP Delaminazione Tipo 'B'	1,50
FRP Resist. Press/Fless	1,00	FRP Resist. Taglio/Torsione	1,20
FRP Resist. Confinamento	1,10		

DATI GENERALI DI STRUTTURA

DATI DI CALCOLO PER AZIONE VENTO

Zona Geografica	4	Altitudine s.l.m. (m)	420,00
Distanza dalla costa (km)	16,00	Tempo di Ritorno (anni)	50,00
Classe di Rugosita'	B	Coefficiente Topografico	1,00
Coefficiente dinamico	1,00	Coefficiente di attrito	0,02
Velocita' di riferim. (m/s)	28,02	Pressione di riferim.(kg/mq)	49,07
Categoria di Esposizione	III		

La costruzione ha (o puo' anche avere in condizioni eccezionali) una parete con aperture di superficie minore di 1/3 di quella totale.

DATI DI CALCOLO PER AZIONE NEVE

Zona Geografica	III	Coefficiente Termico	1,00
Altitudine sito s.l.m. (m)	420	Coefficiente di forma	0,80
Tipo di Esposizione	Normale	Coefficiente di esposizione	1,00
Carico di riferimento kg/mq	89	Carico neve di calcolo kg/mq	71,00

COORDINATE E TIPOLOGIA FILI FISSI

Filo N.ro	Ascissa m	Ordinata m		Filo N.ro	Ascissa m	Ordinata m
1	0,00	0,00		2	2,19	0,00
3	7,57	0,00		4	9,58	0,00
5	25,93	0,00		6	31,55	0,00
7	35,04	0,00		8	40,73	0,00
9	0,00	4,74		10	2,19	4,74
11	7,57	4,74		12	8,12	4,74
13	9,58	4,74		14	13,87	4,74
15	19,82	4,74		16	25,62	4,74
17	25,93	4,74		18	31,55	4,74
19	35,04	4,74		20	35,04	5,15
21	40,73	5,15		22	41,75	5,15
23	0,00	8,40		24	2,19	8,40
25	8,12	8,40		26	13,87	8,40
27	19,82	8,40		28	25,62	8,40
29	31,55	8,40		31	41,75	0,00
32	0,00	15,05		33	2,19	15,05
34	8,12	15,05		35	13,87	15,05
36	19,82	15,05		37	25,62	15,05
38	31,55	15,05		39	35,04	15,05

COORDINATE E TIPOLOGIA FILI FISSI	
1	1
2	2
3	3
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	27
28	28
29	29
30	30
31	31
32	32
33	33
34	34
35	35
36	36
37	37
38	38
39	39
40	40
41	41
42	42
43	43
44	44
45	45
46	46
47	47
48	48
49	49
50	50
51	51
52	52
53	53
54	54
55	55
56	56
57	57
58	58
59	59
60	60
61	61
62	62
63	63
64	64
65	65
66	66
67	67
68	68
69	69
70	70
71	71
72	72
73	73
74	74
75	75
76	76
77	77
78	78
79	79
80	80
81	81
82	82
83	83
84	84
85	85
86	86
87	87
88	88
89	89
90	90
91	91
92	92
93	93
94	94
95	95
96	96
97	97
98	98
99	99
100	100

	Filo N.ro	Ascissa m	Ordinata m		Filo N.ro	Ascissa m	Ordinata m	
	40	41,75	15,05		41	31,27	20,80	
	42	35,04	20,80		43	35,04	21,45	
	44	41,75	21,45		45	31,55	8,90	
	46	35,04	8,90		47	41,75	8,90	

QUOTE PIANI SISMICI ED INTERPIANI

Quota N.ro	Altezza m	Tipologia	IrregTamp			Quota N.ro	Altezza m	Tipologia	IrregTamp	
			XY	Alt.					XY	Alt.
0	0,00	Piano Terra				1	4,05	Piano sismico	NO	NO
2	8,00	Piano sismico	NO	NO		3	11,95	Piano sismico	NO	NO

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 0 m

			DATI GENERALI				QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI												
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fin in.	Fin in.	Q in. (m)	Q fin. (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo			
1	25	Tel.SismoRes.	0	1	2	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
2	25	Tel.SismoRes.	0	2	3	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
3	25	Tel.SismoRes.	0	3	4	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
5	25	Tel.SismoRes.	0	5	6	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
6	25	Tel.SismoRes.	0	6	7	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
7	25	Tel.SismoRes.	0	7	8	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
8	25	Tel.SismoRes.	0	8	31	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
9	25	Tel.SismoRes.	0	9	10	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
10	25	Tel.SismoRes.	0	10	11	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
11	25	Tel.SismoRes.	0	11	12	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
12	25	Tel.SismoRes.	0	12	13	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
13	25	Tel.SismoRes.	0	13	14	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
14	25	Tel.SismoRes.	0	14	15	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
15	25	Tel.SismoRes.	0	15	16	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
16	25	Tel.SismoRes.	0	16	17	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
17	25	Tel.SismoRes.	0	17	18	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
18	25	Tel.SismoRes.	0	18	19	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
19	25	Tel.SismoRes.	0	23	24	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
20	25	Tel.SismoRes.	0	20	21	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
21	25	Tel.SismoRes.	0	21	22	0,00	0,00	0	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
22	25	Tel.SismoRes.	0	24	25	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
23	25	Tel.SismoRes.	0	25	26	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
24	25	Tel.SismoRes.	0	26	27	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
25	25	Tel.SismoRes.	0	27	28	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
26	25	Tel.SismoRes.	0	28	29	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
27	25	Tel.SismoRes.	0	45	46	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
28	25	Tel.SismoRes.	0	46	47	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
29	25	Tel.SismoRes.	0	38	39	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
30	25	Tel.SismoRes.	0	39	40	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
31	25	Tel.SismoRes.	0	32	33	0,00	0,00	0	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
32	25	Tel.SismoRes.	0	33	34	0,00	0,00	0	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
33	25	Tel.SismoRes.	0	34	35	0,00	0,00	0	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
34	25	Tel.SismoRes.	0	35	36	0,00	0,00	0	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
35	25	Tel.SismoRes.	0	36	37	0,00	0,00	0	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
36	25	Tel.SismoRes.	0	37	38	0,00	0,00	0	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
37	25	Tel.SismoRes.	0	41	42	0,00	0,00	0	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
38	25	Tel.SismoRes.	0	43	44	0,00	0,00	0	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
39	25	Tel.SismoRes.	0	1	9	0,00	0,00	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
40	25	Tel.SismoRes.	0	9	23	0,00	0,00	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
41	25	Tel.SismoRes.	0	23	32	0,00	0,00	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
42	25	Tel.SismoRes.	0	2	10	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
43	25	Tel.SismoRes.	0	10	24	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
44	25	Tel.SismoRes.	0	24	33	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
45	25	Tel.SismoRes.	0	3	11	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
46	25	Tel.SismoRes.	0	12	25	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
47	25	Tel.SismoRes.	0	25	34	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
48	25	Tel.SismoRes.	0	14	26	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
49	25	Tel.SismoRes.	0	15	27	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
50	25	Tel.SismoRes.	0	16	28	0,00	0,00	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
51	25	Tel.SismoRes.	0	26	35	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
52	25	Tel.SismoRes.	0	27	36	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
53	25	Tel.SismoRes.	0	28	37	0,00	0,00	10	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
54	25	Tel.SismoRes.	0	4	13	0,00	0,00	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
55	25	Tel.SismoRes.	0	22	47	0,00	0,00	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
56	25	Tel.SismoRes.	0	40	44	0,00	0,00	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
57	25	Tel.SismoRes.	0	47	40	0,00	0,00	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
58	25	Tel.SismoRes.	0	8	21	0,00	0,00	-35	0	0	-35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
59	25	Tel.SismoRes.	0	5	17	0,00	0,00	35	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
60	25	Tel.SismoRes.	0	38	41	0,00	0,00	-10	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
61	25	Tel.SismoRes.	0	7	19	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
62	25	Tel.SismoRes.	0	19	20	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
63	25	Tel.SismoRes.	0	20	46	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
64	25	Tel.SismoRes.	0	39	42	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
65	25	Tel.SismoRes.	0	42	43	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
66	25	Tel.SismoRes.	0	46	39	0,00	0,00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
67	25	Tel.SismoRes.	0	6	18	0,00	0,00	-10	0	0	-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
68	25	Tel.SismoRes.	0	18	29	0,00	0,00	-10	0	0	-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
69	25	Tel.SismoRes.	0	29	45	0,00	0,00	-10	0	0	-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		
70	25	Tel.SismoRes.	0	45	38	0,00	0,00	-10	0	0	-10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2		

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 4.05 m																										
		DATI GENERALI					QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI											
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo		
68	3	Tel.SismoRes.	0	18	6	4.05	4.05	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	75	0	0	0	0	0	1		

SETTI ALLA QUOTA 4.05 m																										
		GEOMETRIA			QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI VERTICALI						PRESSIONI		RINFORZI MUR					
Sett N.ro	Sez N.r	Sp. cm	Fil in.	Fil fin	Q.in (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann	Tamp	Ball kg / m	Espl	Tot.	Torc kg	Orizz kg / m	Assia %	Ali %	Psup. kg/mq	Pinf.	Mat Nro	Ini cm	Fin. cm
1	610	50	1	2	4,05	4,05	0	25	0	0	25	0	1926	0	0	0	1926	0	0	0	30	0	0	12	0	219
2	610	50	2	3	4,05	4,05	0	25	0	0	25	0	1926	0	0	0	1926	0	0	0	30	0	0	12	0	538
3	610	50	3	4	4,05	4,05	0	25	0	0	25	0	1926	0	0	0	1926	0	0	0	30	0	0	12	0	201
4	610	50	5	6	4,05	4,05	0	25	0	0	25	0	0	0	965	0	965	0	0	0	60	0	0			
5	610	50	6	7	4,05	4,05	0	25	0	0	25	0	1926	0	0	0	1926	0	0	0	30	0	0			
6	610	50	7	8	4,05	4,05	0	25	0	0	25	0	2090	0	0	0	2090	0	0	0	30	0	0			
7	610	50	8	31	4,05	4,05	0	25	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
8	602	40	9	10	4,05	4,05	0	20	0	0	20	0	3140	0	0	0	3140	0	0	0	30	0	0			
9	602	40	10	11	4,05	4,05	0	20	0	0	20	0	3140	0	0	0	3140	0	0	0	30	0	0			
10	602	40	11	12	4,05	4,05	0	20	0	0	20	0	3140	0	0	0	3140	0	0	0	30	0	0			
11	602	40	12	13	4,05	4,05	0	20	0	0	20	0	3140	0	0	0	3140	0	0	0	30	0	0			
12	621	10	13	14	4,05	4,05	0	5	0	0	5	0	1429	0	0	0	1429	0	0	0	30	0	0			
13	621	10	14	15	4,05	4,05	0	5	0	0	5	0	1429	0	0	0	1429	0	0	0	30	0	0			
14	621	10	15	16	4,05	4,05	0	5	0	45	5	0	1429	0	0	0	1429	0	0	0	30	0	0			
15	602	40	16	17	4,05	4,05	0	20	0	0	20	0	1324	0	0	0	1324	0	0	0	30	0	0			
16	602	40	17	18	4,05	4,05	0	20	0	0	20	0	1324	0	980	0	2304	0	0	0	45	0	0			
17	602	40	18	19	4,05	4,05	0	20	0	0	20	0	2016	0	0	0	2016	0	0	0	27	0	0			
18	602	40	20	21	4,05	4,05	0	20	0	0	20	0	2080	0	0	0	2080	0	0	0	30	0	0			
19	621	10	21	22	4,05	4,05	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
20	632	10	23	24	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	3994	0	0	0	3994	0	0	0	30	0	0			
21	632	10	24	25	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	3994	0	0	0	3994	0	0	0	30	0	0			
22	602	40	25	26	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	3949	0	0	0	3949	0	0	0	30	0	0			
23	602	40	26	27	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	3964	0	0	0	3964	0	0	0	30	0	0			
24	602	40	27	28	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	3964	0	0	0	3964	0	0	0	30	0	0			
25	602	40	28	29	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	3904	0	0	0	3904	0	0	0	30	0	0			
26	603	70	45	46	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
27	627	10	32	33	4,05	4,05	0	-5	0	0	-5	0	2650	275	0	0	2925	0	0	0	30	0	0			
28	627	10	33	34	4,05	4,05	0	-5	0	0	-5	0	2650	275	0	0	2925	0	0	0	30	0	0			
29	627	10	34	35	4,05	4,05	0	-5	0	0	-5	0	2650	0	0	0	2650	0	0	0	30	0	0			
30	627	10	35	36	4,05	4,05	0	-5	0	0	-5	0	2650	0	0	0	2650	0	0	0	30	0	0			
31	627	10	36	37	4,05	4,05	0	-5	0	0	-5	0	2650	0	0	0	2650	0	0	0	30	0	0			
32	627	10	37	38	4,05	4,05	0	-5	0	0	-5	0	2650	0	0	0	2650	0	0	0	30	0	0			
33	603	70	38	39	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
34	603	70	39	40	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
35	626	10	41	42	4,05	4,05	20	-5	0	0	-5	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
36	626	10	43	44	4,05	4,05	0	-5	0	0	-5	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
37	626	10	1	9	4,05	4,05	5	0	0	5	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
38	626	10	9	23	4,05	4,05	5	0	0	5	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
39	626	10	23	32	4,05	4,05	5	0	0	5	0	0	25	1100	0	0	1125	0	0	0	0	0	0			
40	603	70	2	10	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
41	603	70	10	24	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
42	603	70	24	33	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
43	604	60	3	11	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	300	0	0	0	300	0	0	0	0	0	0			
44	625	10	4	13	4,05	4,05	-5	0	0	-5	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
45	622	10	5	17	4,05	4,05	5	0	0	5	0	0	0	558	0	558	0	0	0	60	0	0				
46	624	10	8	21	4,05	4,05	-5	0	0	-5	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
47	624	10	22	47	4,05	4,05	-5	0	0	-5	0	0	2674	0	0	0	2674	0	0	0	30	0	0			
48	624	10	40	44	4,05	4,05	-5	0	0	-5	0	0	2674	0	0	0	2674	0	0	0	30	0	0			
49	624	10	47	40	4,05	4,05	-5	0	0	-5	0	0	2674	0	0	0	2674	0	0	0	30	0	0			
50	603	70	12	25	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
51	631	10	25	34	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	50	0	0	0	50	0	0	0	0	0	0			
52	603	70	14	26	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
53	603	70	15	27	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
54	603	70	16	28	4,05	4,05	10	0	0	10	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
55	603	70	26	35	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
56	603	70	27	36	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
57	601	50	28	37	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	250	0	0	0	250	0	0	0	0	0	0			
58	601	50	29	45	4,05	4,05	-3	0	0	-3	0	0	1458	0	0	0	1458	0	0	0	30	0	0			
59	601	50	45	38	4,05	4,05	-3	0	0	-3	0	0	1458	0	0	0	1458	0	0	0	30	0	0			
60	603	70	18	29	4,05	4,05	-13	0	0	-13	0	0	1693	0	0	0	1693	0	0	0	24	0	0			
61	603	70	46	47	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
62	626	10	38	41	4,05	4,05	-3	0	0	25	0	0	1418	0	0	0	1418	0	0	0	30	0	0			
63	602	40	19	20	4,05	4,05	0	0	0	0	0	0	1588	0	0	0</										

FORI SETTI ALLA QUOTA 4.05 m											
Setto N.ro	Foro N.ro	Base f cm	Alt. f cm	Codice Posiz.Foro	Asc. f cm	Ord. f cm	Sezione Catena	Sezione Cerchiatura	Sezione Architrave	Sezione Piedritti	Materiale SottoFin.
14	1	125	245	LIBERO	412	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
17	1	208	300	LIBERO	96	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
20	1	80	240	LIBERO	77	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
21	1	120	305	LIBERO	376	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
22	1	120	305	LIBERO	358	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
23	1	120	305	LIBERO	378	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
24	1	120	305	LIBERO	372	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
25	1	120	305	LIBERO	368	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
26	1	200	360	LIBERO	79	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
28	1	140	245	LIBERO	158	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	358	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
29	1	140	245	LIBERO	123	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	313	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
30	1	140	245	LIBERO	133	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	323	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
31	1	140	245	LIBERO	133	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	345	LIBERO	323	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
32	1	140	245	LIBERO	122	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	312	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
33	1	200	360	LIBERO	79	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
37	1	105	75	LIBERO	120	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	105	75	LIBERO	300	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
38	1	130	255	LIBERO	130	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
40	1	80	205	LIBERO	72	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	80	205	LIBERO	192	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
41	1	204	360	LIBERO	92	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
43	1	272	360	LIBERO	102	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
44	1	105	75	LIBERO	120	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	105	75	LIBERO	300	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
45	1	120	180	LIBERO	202	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
46	1	205	305	LIBERO	183	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
47	1	130	340	LIBERO	173	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
48	1	140	245	LIBERO	116	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	306	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
49	1	140	245	LIBERO	179	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	369	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
50	1	204	360	LIBERO	92	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
52	1	204	360	LIBERO	92	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
53	1	204	360	LIBERO	92	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
54	1	204	360	LIBERO	92	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
56	1	300	300	LIBERO	175	0	Nessuna	Nessuna	2*IPE180	Nessuna	0
60	1	204	360	LIBERO	92	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 30x 50	Nessuna	0
62	1	100	250	LIBERO	60	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	120	245	LIBERO	319	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
64	1	120	305	LIBERO	100	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
65	1	120	305	LIBERO	54	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
67	1	120	305	LIBERO	97	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0

TRAVI IN C.A. ALLA QUOTA 8 m																										
		DATI GENERALI					QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI											
Trav N.ro	Sez. N.ro	Tipo Elem. x il sisma	Ang Grd	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann. kg/m	Tamp. kg/m	Ball. kg/m	Espl. kg/m	Tot. kg/m	Torc. kg	Orizz. kg/m	Assial kg/m	Ali %	Cr Nr	Cit Geo		
64	3	Tel.SismoRes.	0	6	18	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	75	0	0	0	75	0	0	0	0	1			

SETTI ALLA QUOTA 8 m																										
		GEOMETRIA			QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI VERTICALI								PRESSIONI		RINFORZI MUR			
Sett N.ro	Sez N.r	Sp. cm	Fil in.	Fil fin	Q.in (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann	Tamp	Ball kg / m	Espl	Tot.	Torc kg	Orizz kg / m	Assia	Ali %	Psup. kg/mq	Pinf.	Mat Nro	Ini cm	Fin. cm
1	610	50	1	2	8,00	8,00	0	25	0	0	25	0	1926	0	0	0	1926	0	0	0	30	0	0	12	0	219
2	610	50	2	3	8,00	8,00	0	25	0	0	25	0	1926	0	0	0	1926	0	0	0	30	0	0	12	0	538
3	610	50	3	4	8,00	8,00	0	25	0	0	25	0	1926	0	0	0	1926	0	0	0	30	0	0	12	0	201
4	610	50	5	6	8,00	8,00	0	25	0	0	25	0	0	0	965	0	965	0	0	0	60	0	0			
5	610	50	6	7	8,00	8,00	0	25	0	0	25	0	1926	0	0	0	1926	0	0	0	30	0	0			
6	610	50	7	8	8,00	8,00	0	25	0	0	25	0	2090	0	0	0	2090	0	0	0	30	0	0			
7	602	40	9	10	8,00	8,00	0	20	0	0	20	0	3140	0	0	0	3140	0	0	0	30	0	0			
8	602	40	10	11	8,00	8,00	0	20	0	0	20	0	3140	0	0	0	3140	0	0	0	30	0	0			
9	602	40	11	12	8,00	8,00	0	20	0	0	20	0	3140	0	0	0	3140	0	0	0	30	0	0			
10	602	40	12	13	8,00	8,00	0	20	0	0	20	0	3140	0	0	0	3140	0	0	0	30	0	0			
11	621	10	13	14	8,00	8,00	0	5	0	0	5	0	1429	0	0	0	1429	0	0	0	30	0	0			
12	621	10	14	15	8,00	8,00	0	5	0	0	5	0	1429	0	0	0	1429	0	0	0	30	0	0			
13	621	10	15	16	8,00	8,00	0	5	0	30	5	0	1429	0	0	0	1429	0	0	0	30	0	0			
14	602	40	16	17	8,00	8,00	0	20	0	0	20	0	1324	0	0	0	1324	0	0	0	30	0	0			
15	602	40	17	18	8,00	8,00	0	20	0	0	20	0	1324	0	980	0	2304	0	0	0	45	0	0			
16	602	40	18	19	8,00	8,00	0	20	0	0	20	0	2016	0	0	0	2016	0	0	0	27	0	0			
17	602	40	20	21	8,00	8,00	0	20	0	0	20	0	2080	0	0	0	2080	0	0	0	30	0	0			
18	621	10	21	22	8,00	8,00	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
19	627	10	23	24	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	1394	0	0	0	1394	0	0	0	30	0	0			
20	627	10	24	25	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	1394	0	0	0	1394	0	0	0	30	0	0			
21	602	40	25	26	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	3949	0	0	0	3949	0	0	0	30	0	0			
22	602	40	26	27	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	3964	0	0	0	3964	0	0	0	30	0	0			
23	602	40	27	28	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	3964	0	0	0	3964	0	0	0	30	0	0			
24	602	40	28	29	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	3904	0	0	0	3904	0	0	0	30	0	0			
25	604	60	45	46	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	300	0	0	0	300	0	0	0	0	0	0			
26	606	45	46	47	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	225	0	0	0	225	0	0	0	0	0	0			
27	627	10	34	35	8,00	8,00	0	-5	0	0	-5	0	2650	0	0	0	2650	0	0	0	30	0	0			
28	627	10	35	36	8,00	8,00	0	-5	0	0	-5	0	2650	0	0	0	2650	0	0	0	30	0	0			
29	627	10	36	37	8,00	8,00	0	-5	0	0	-5	0	2650	0	0	0	2650	0	0	0	30	0	0			
30	627	10	37	38	8,00	8,00	0	-5	0	0	-5	0	2650	0	0	0	2650	0	0	0	30	0	0			
31	604	60	38	39	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	300	0	0	0	300	0	0	0	0	0	0			
32	606	45	39	40	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	225	0	0	0	225	0	0	0	0	0	0			
33	627	10	41	42	8,00	8,00	18	-5	0	0	-5	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
34	626	10	43	44	8,00	8,00	0	-5	0	0	-5	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
35	626	10	1	9	8,00	8,00	5	0	0	5	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
36	626	10	9	23	8,00	8,00	5	0	0	5	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
37	603	70	2	10	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
38	603	70	10	24	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0			
39	604	60	3	11	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	300	0	0	0	300	0	0	0	0	0	0			
40	624	10	4	13	8,00	8,00	-5	0	0	-5	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
41	622	10	5	17	8,00	8,00	5	0	0	5	0	0	0	0	558	0	558	0	0	0	60	0	0			
42	624	10	8	21	8,00	8,00	-5	0	0	-5	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
43	607	55	12	25	8,00	8,00	-7	0	0	-7	0	0	275	0	0	0	275	0	0	0	0	0	0			
44	607	55	14	26	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	275	0	0	0	275	0	0	0	0	0	0			
45	607	55	15	27	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	275	0	0	0	275	0	0	0	0	0	0			
46	607	55	16	28	8,00	8,00	3	0	0	3	0	0	275	0	0	0	275	0	0	0	0	0	0			
47	604	60	18	29	8,00	8,00	-13	0	0	-13	0	0	1658	0	0	0	1658	0	0	0	24	0	0			
48	608	34	19	20	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	1567	0	0	0	1567	0	0	0	26	0	0			
49	608	34	20	46	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	4005	0	0	0	4005	0	0	0	30	0	0			
50	608	34	39	42	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	3980	0	0	0	3980	0	0	0	30	0	0			
51	623	10	42	43	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	2674	0	0	0	2674	0	0	0	30	0	0			
52	608	34	46	39	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	3970	0	0	0	3970	0	0	0	30	0	0			
53	621	10	22	47	8,00	8,00	-5	0	0	-5	0	0	2674	0	0	0	2674	0	0	0	30	0	0			
54	621	10	40	44	8,00	8,00	-5	0	0	-5	0	0	2674	0	0	0	2674	0	0	0	30	0	0			
55	621	10	47	40	8,00	8,00	-5	0	0	-5	0	0	2674	0	0	0	2674	0	0	0	30	0	0			
56	630	10	25	34	8,00	8,00	-7	0	0	-7	0	0	25	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0			
57	607	55	26	35	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	275	0	0	0	275	0	0	0	0	0	0			
58	607	55	27	36	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	275	0	0	0	275	0	0	0	0	0	0			
59	601	50	28	37	8,00	8,00	0	0	0	0	0	0	250	0	0	0	250	0	0	0	0	0	0			
60	602	40	29	45	8,00	8,00	-3	0	0	-3	0	0	1448	0	0	0	1448	0	0	0	30	0	0			
61	602	40	45	38	8,00	8,00	-3	0	0	-3	0	0	1448	0	0	0	1448	0	0	0	30	0	0			
62	629	10	38	41	8,00	8,00	-6	0	0	23	0	0	1428	0	0	0	1428	0	0	0	30	0	0			

C.D.S.

FORI SETTI ALLA QUOTA 8 m											
Setto N.ro	Foro N.ro	Base f cm	Alt. f cm	Codice Posiz.Foro	Asc. f cm	Ord. f cm	Sezione Catena	Sezione Cerchiatura	Sezione Architrave	Sezione Piedritti	Materiale SottoFin.
22	1	140	305	LIBERO	385	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
23	1	140	305	LIBERO	380	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
24	1	140	305	LIBERO	358	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 20	Nessuna	0
25	1	200	370	LIBERO	82	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
27	1	140	245	LIBERO	123	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	313	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
28	1	140	245	LIBERO	133	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	323	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
29	1	140	245	LIBERO	133	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	323	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
30	1	140	245	LIBERO	122	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	312	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
31	1	200	370	LIBERO	82	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
35	1	105	75	LIBERO	120	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	105	75	LIBERO	300	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
36	1	130	245	LIBERO	110	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
37	1	80	205	LIBERO	52	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	80	205	LIBERO	163	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
38	1	204	370	LIBERO	93	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
39	1	272	370	LIBERO	102	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
40	1	105	75	LIBERO	120	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	105	75	LIBERO	301	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
41	1	120	320	LIBERO	202	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
42	1	140	180	LIBERO	215	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
43	1	204	370	LIBERO	93	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
44	1	204	370	LIBERO	93	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
45	1	204	370	LIBERO	93	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
46	1	204	370	LIBERO	93	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
47	1	204	370	LIBERO	93	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 30x 50	Nessuna	0
49	1	120	305	LIBERO	98	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 34x 20	Nessuna	0
50	1	120	305	LIBERO	54	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 34x 20	Nessuna	0
52	1	120	305	LIBERO	122	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 34x 20	Nessuna	0
53	1	130	245	LIBERO	173	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
54	1	140	245	LIBERO	116	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	312	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
55	1	140	245	LIBERO	179	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	369	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
62	1	100	250	LIBERO	60	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	120	235	LIBERO	331	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0

SETTI ALLA QUOTA 11.95 m																										
		GEOMETRIA			QUOTE		SCOSTAMENTI						CARICHI VERTICALI								PRESSIONI		RINFORZI MUR			
Sett N.ro	Sez N.r	Sp. cm	Fil in.	Fil fin	Q in. (m)	Q.fin (m)	Dxi cm	Dyi cm	Dzi cm	Dxf cm	Dyf cm	Dzf cm	Pann	Tamp	Ball kg / m	Espl	Tot.	Torc kg	Orizz kg / m	Assia	Ali %	Psup. kg/mq	Pinf.	Mat Nro	Ini cm	Fin. cm
1	610	50	1	2	11,95	11,95	0	25	0	0	25	0	1569	770	0	0	2339	0	0	0	5	0	0	12	0	219
2	610	50	2	3	11,95	11,95	0	25	0	0	25	0	1569	770	0	0	2339	0	0	0	5	0	0	12	0	538
3	610	50	3	4	11,95	11,95	0	25	0	0	25	0	1569	770	0	0	2339	0	0	0	5	0	0	12	0	201
4	609	27	9	10	11,95	11,95	0	14	0	0	14	0	2679	0	0	0	2679	0	0	0	5	0	0			
5	609	27	10	11	11,95	11,95	0	14	0	0	14	0	2679	0	0	0	2679	0	0	0	5	0	0			
6	609	27	11	12	11,95	11,95	0	14	0	0	14	0	2679	0	0	0	2679	0	0	0	5	0	0			
7	609	27	12	13	11,95	11,95	0	14	0	0	14	0	2679	0	0	0	2679	0	0	0	5	0	0			
8	620	10	13	14	11,95	11,95	0	5	0	0	5	0	1221	770	0	0	1991	0	0	0	5	0	0			
9	620	10	14	15	11,95	11,95	0	5	0	0	5	0	1221	770	0	0	1991	0	0	0	5	0	0			
10	620	10	15	16	11,95	11,95	0	5	0	20	5	0	1221	770	0	0	1991	0	0	0	5	0	0			
11	609	27	16	17	11,95	11,95	0	14	0	0	14	0	1167	770	0	0	1937	0	0	0	5	0	0			
12	609	27	17	18	11,95	11,95	0	14	0	0	14	0	2679	0	0	0	2679	0	0	0	5	0	0			

SOFTWARE: C.D.S. - Full - Rel.2019 -

FORI SETTI ALLA QUOTA 11.95 m											
Setto N.ro	Foro N.ro	Base f cm	Alt. f cm	Codice Posiz.Foro	Asc. f cm	Ord. f cm	Sezione Catena	Sezione Cerchiatura	Sezione Architrave	Sezione Piedritti	Materiale SottoFin.
2	1	105	75	LIBERO	110	230	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
	2	105	75	LIBERO	388	230	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
4	1	80	40	LIBERO	77	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
5	1	80	240	LIBERO	153	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
	2	80	240	LIBERO	292	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
8	1	120	245	LIBERO	65	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
9	1	120	245	LIBERO	321	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
10	1	120	245	LIBERO	412	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
13	1	254	370	LIBERO	60	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
18	1	140	305	LIBERO	368	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
19	1	140	305	LIBERO	385	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
20	1	140	305	LIBERO	380	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
21	1	140	305	LIBERO	358	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
22	1	140	245	LIBERO	123	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	313	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
23	1	140	245	LIBERO	133	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	323	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
24	1	140	245	LIBERO	133	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	323	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
25	1	140	245	LIBERO	122	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0

FORI SETTI ALLA QUOTA 11.95 m											
Setto N.ro	Foro N.ro	Base f cm	Alt. f cm	Codice Posiz.Foro	Asc. f cm	Ord. f cm	Sezione Catena	Sezione Cerchiatura	Sezione Architrave	Sezione Piedritti	Materiale SottoFin.
	2	140	245	LIBERO	312	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
26	1	105	75	LIBERO	120	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	105	75	LIBERO	300	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
27	1	130	245	LIBERO	110	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
28	1	80	205	LIBERO	52	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	80	205	LIBERO	163	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
29	1	224	370	LIBERO	78	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
30	1	344	330	LIBERO	80	0	Nessuna	Rett. 34x 25	Nessuna	Nessuna	0
31	1	105	75	LIBERO	120	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	105	75	LIBERO	301	230	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
32	1	224	330	LIBERO	78	0	Nessuna	Rett. 40x 40	Nessuna	Nessuna	0
34	1	224	370	LIBERO	78	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
35	1	224	370	LIBERO	78	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
36	1	224	370	LIBERO	78	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
40	1	224	305	LIBERO	78	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 40x 50	Nessuna	0
41	1	120	300	LIBERO	202	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
45	1	140	180	LIBERO	215	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
46	1	130	245	LIBERO	173	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
47	1	140	245	LIBERO	116	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	312	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
48	1	140	245	LIBERO	179	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	245	LIBERO	369	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
51	1	100	250	LIBERO	60	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
	2	140	240	LIBERO	319	100	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
53	1	120	305	LIBERO	88	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
54	1	120	305	LIBERO	50	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
56	1	120	305	LIBERO	96	0	Nessuna	Nessuna	Rett. 27x 20	Nessuna	0
57	1	227	370	LIBERO	68	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0
59	1	227	370	LIBERO	68	0	Nessuna	Nessuna	Nessuna	Nessuna	0

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A1 / S.L.D.															
DESCRIZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Peso Strutturale	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30	1,30
Perm.Non Strutturale	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Var.Uffici	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05
Var.Neve	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05
Var.Scale	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05	1,50	1,05	1,05
Var.Vento	1,50	0,90	0,90	1,50	0,90	0,90	1,50	0,90	0,90	1,50	0,90	0,90	1,50	0,90	0,90
Var.Coperture	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
Vento dir. 0	0,90	0,90	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 180	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 270	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CARICO TERMICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90	1,50
SISMA DIREZ. GRD 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SISMA DIREZ. GRD 90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A1 / S.L.D.															
DESCRIZIONI	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
Peso Strutturale	1,30	1,30	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,50	1,50	1,50	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Uffici	1,50	1,05	1,05	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Var.Neve	1,05	1,50	1,05	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Var.Scale	1,50	1,05	1,05	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Var.Vento	1,50	0,90	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 180	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 270	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00	0,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00	-1,00	-1,00	1,00	-1,00	1,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30	-0,30

C.D.S.

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A1 / S.L.D.															
DESCRIZIONI	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
CARICO TERMICO	-0,90	-0,90	-1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SISMA DIREZ. GRD 0	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00
SISMA DIREZ. GRD 90	0,00	0,00	0,00	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30	0,30	0,30	0,30	0,30

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A1 / S.L.D.															
DESCRIZIONI	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Uffici	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Var.Neve	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Var.Scale	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Var.Vento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 180	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 270	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	-1,00	1,00	-1,00	1,00	0,30	-0,30	0,30	-0,30	0,30	-0,30	0,30	-0,30	-0,30	0,30	-0,30
Corr. Tors. dir. 90	-0,30	-0,30	0,30	0,30	1,00	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	-1,00
CARICO TERMICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SISMA DIREZ. GRD 0	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	-0,30	-0,30	-0,30
SISMA DIREZ. GRD 90	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30	1,00	1,00	1,00	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00	1,00	1,00	1,00

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A1 / S.L.D.					
DESCRIZIONI	46	47	48	49	50
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Uffici	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30
Var.Neve	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20
Var.Scale	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
Var.Vento	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 180	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 270	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,30	-0,30	0,30	-0,30	0,30
Corr. Tors. dir. 90	-1,00	-1,00	-1,00	1,00	1,00
CARICO TERMICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SISMA DIREZ. GRD 0	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30
SISMA DIREZ. GRD 90	1,00	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00

COMBINAZIONI RARE - S.L.E.															
DESCRIZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Uffici	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70
Var.Neve	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70
Var.Scale	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70	1,00	0,70	0,70
Var.Vento	1,00	0,60	0,60	1,00	0,60	0,60	1,00	0,60	0,60	1,00	0,60	0,60	1,00	0,60	0,60
Var.Coperture	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00
Vento dir. 0	0,60	0,60	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 180	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 270	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CARICO TERMICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60	1,00
SISMA DIREZ. GRD 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SISMA DIREZ. GRD 90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

COMBINAZIONI RARE - S.L.E.				
DESCRIZIONI	16	17	18	
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	
Var.Uffici	1,00	0,70	0,70	
Var.Neve	0,70	1,00	0,70	
Var.Scale	1,00	0,70	0,70	
Var.Vento	1,00	0,60	0,60	
Var.Coperture	1,00	0,00	0,00	
Vento dir. 0	0,00	0,00	0,00	
Vento dir. 90	0,00	0,00	0,00	
Vento dir. 180	0,00	0,00	0,00	
Vento dir. 270	0,00	0,00	0,00	
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00	0,00	
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00	0,00	
CARICO TERMICO	-0,60	-0,60	-1,00	
SISMA DIREZ. GRD 0	0,00	0,00	0,00	
SISMA DIREZ. GRD 90	0,00	0,00	0,00	

COMBINAZIONI FREQUENTI - S.L.E.									
DESCRIZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	
Var.Uffici	0,50	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	0,30	
Var.Neve	0,20	0,50	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	
Var.Scale	0,70	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	
Var.Vento	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Var.Coperture	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Vento dir. 0	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

COMBINAZIONI FREQUENTI - S.L.E.

DESCRIZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8
Vento dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 180	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00
Vento dir. 270	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CARICO TERMICO	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	-0,50
SISMA DIREZ. GRD 0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
SISMA DIREZ. GRD 90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

COMBINAZIONI PERMANENTI - S.L.E.

DESCRIZIONI	1
Peso Strutturale	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00
Var.Uffici	0,30
Var.Neve	0,20
Var.Scale	0,60
Var.Vento	0,00
Var.Coperture	0,00
Vento dir. 0	0,00
Vento dir. 90	0,00
Vento dir. 180	0,00
Vento dir. 270	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00
CARICO TERMICO	0,00
SISMA DIREZ. GRD 0	0,00
SISMA DIREZ. GRD 90	0,00

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 4.05 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTANGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT												AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung cm	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm	
68	Iniz.	14	1	14	1	14	2	14	8	25	2	2	0,0	0,0								
	Mezz.	14	1	14	1	14	2	14	8	25	2	2	0,0	0,0								
	Finale	14	1	14	1	14	2	14	8	25	2	2	0,0	0,0								

DATI ARMATURE TRAVI - SEZIONE RETTANGOLARE - QUOTA: 8 m

ASTE IN C.A. CON SEZIONE RETTANGOLARE

IDENTIFICATIVO		ARMATURE DI INPUT												AGGIUNTIVE		RINFORZO IN FRP						
Asta Num.	Concio	FiSp mm	NFer Sup.	FiSu mm	NFer Inf.	FiIn mm	NFer Par.	FiPa mm	FiSt mm	PsSt cm	Brac DirX	Brac DirY	AfSup cmq	AfInf cmq	Mat. N.ro	Lung cm	Rag. mm	Num Avv	Nod Con	Condiz. Ambient	SpSol cm	
64	Iniz.	14	1	14	1	14	2	14	8	25	2	2	0,0	0,0								
	Mezz.	14	1	14	1	14	2	14	8	25	2	2	0,0	0,0								
	Finale	14	1	14	1	14	2	14	8	25	2	2	0,0	0,0								

- SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nel tabulato di stampa delle forze di piano modali.

Massa eccitata	: <i>Sommatoria delle masse efficaci, estesa a tutti i modi considerati ed espressa come forza peso</i>
Massa totale	: <i>Massa sismica di tutti i piani espressa come forza peso</i>
Rapporto	: <i>Rapporto tra Massa eccitata e Massa totale. Deve essere secondo la norma non inferiore a 0,85</i>
Modo	: <i>Numero del modo di vibrazione</i>
Fattore Modale	: <i>Coefficiente di partecipazione modale</i>
Fmod/Fmax	: <i>Influenza percentuale del modo attuale rispetto a quello di massimo effetto</i>
Massa Mod. Eff.	: <i>Massa modale efficace</i>
Piano	: <i>Numero del piano sismico</i>
FX	: <i>Forza di piano agente con direzione parallela alla direzione X del sistema di riferimento globale e applicata nell'origine delle coordinate</i>
FY	: <i>Forza di piano agente con direzione parallela alla direzione Y del sistema di riferimento globale e applicata nell'origine delle coordinate</i>
Mt	: <i>Momento torcente di piano rispetto all'asse Z del sistema di riferimento globale</i>
Mom.Ecc. 5%	: <i>Momento torcente di piano rispetto all'asse Z del sistema di riferimento globale relativo ad una eccentricità accidentale pari al 5% della dimensione massima del piano in direzione ortogonale alla direzione del sisma. Se in questa colonna non è stampato nulla l'effetto torsionale accidentale è tenuto in conto incrementando le sollecitazioni di verifica con il fattore delta (vedi punto 4.5.2)</i>

- SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nel tabulato di stampa.

- Tabulato BARICENTRI MASSE E RIGIDEZZE

PIANO	: Numero del piano sismico
QUOTA	: Altezza del piano dallo spiccato di fondazione
PESO	: Peso sismico di piano (peso proprio, carichi permanenti e aliquota dei sovraccarichi variabili)
XG	: Ascissa del baricentro delle masse rispetto all'origine del sistema di riferimento globale
YG	: Ordinata del baricentro delle masse rispetto all'origine del sistema di riferimento globale
XR	: Ascissa del baricentro delle rigidezze rispetto all'origine del sistema di riferimento globale
YR	: Ordinata del baricentro delle rigidezze rispetto all'origine del sistema di riferimento globale
DX	: Scostamento in ascissa del baricentro delle rigidezze rispetto a quello delle masse ($XR - XG$)
DY	: Scostamento in ordinata del baricentro delle rigidezze rispetto a quello delle masse ($YR - YG$)
Lpianta	: Dimensione in pianta del piano nella direzione ortogonale al primo sisma
Bpianta	: Dimensione in pianta del piano nella direzione ortogonale al secondo sisma
RigFleX	: Rigidezza flessionale di piano nella direzione primo sisma
RigFleY	: Rigidezza flessionale di piano nella direzione secondo sisma
RigTors	: Rigidezza torsionale di piano
r/ls	: Rapporto di piano per determinare se una struttura è deformabile torsionalmente (vedi DM 2008 7.4.3.1)

- Tabulato VARIAZIONI MASSE E RIGIDEZZE DI PIANO

PIANO	: Numero del piano sismico
QUOTA	: Altezza del piano dallo spiccato di fondazione
PESO	: Peso sismico di piano (peso proprio, carichi permanenti e aliquota dei sovraccarichi variabili)
Variar%	: Variazione percentuale della massa rispetto al piano superiore
Tagliante, t	: Tagliante relativo al piano nella direzione X/Y
Spost(mm)	: Spostamento relativo del baricentro del piano in direzione X/Y
Klat(t/m)	: Rigidezza laterale del piano in direzione X/Y
Variar(%)	: Variazione della rigidezza della massa rispetto al piano superiore in direzione X/Y
Teta	: Indice di stabilità per gli effetti p-d (DM 2008, formula 7.3.2)

- Tabulato REGOLARITA' STRUTTURALE

N. piano	: Numero del piano sismico
Res X (t)	: Resistenza a taglio complessiva nel piano in direzione X (Sisma1/Sisma2)
Res Y (t)	: Resistenza a taglio complessiva nel piano in direzione Y (Sisma1/Sisma2)
Dom X (t)	: Domanda a taglio complessiva nel piano in direzione X (Sisma1/Sisma2)
Dom Y (t)	: Domanda a taglio complessiva nel piano in direzione Y (Sisma1/Sisma2)
Res/Dom	: Rapporto tra la resistenza e la domanda (Sisma1/Sisma2)
Var.R/D	: Variazione del rapporto resistenza/capacità rispetto ai piani superiori (Sisma1/Sisma2)
Flag	: Esito del controllo sulla variazione del rapporto resistenza/capacità (DM 2008, 7.2.2 punto g)
Verifica	

□ SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nelle tabelle di verifica aste in calcestruzzo per gli stati limite ultimi.

Filo Iniz./Fin.	: Sulla prima riga numero del filo del nodo iniziale, sulla seconda quello del nodo finale
Cotg Θ	: Cotangente Angolo del puntone compresso
Quota	: Sulla prima riga quota del nodo iniziale, sulla seconda quota del nodo finale
SgmT	: Solo per le travi di fondazione: Pressione di contatto sul terreno in Kg/cm ² calcolata con i valori caratteristici delle azioni assumendo i coefficienti gamma pari ad uno.
AmpC	: Solo per le travi di elevazione: Coefficiente di amplificazione dei carichi statici per tenere in conto della verifica locale dell'asta a sisma verticale.
N/Nc	: Solo per i pilastri: Percentuale della resistenza massima a compressione della sezione di solo calcestruzzo.
Tratto	: Se una trave è suddivisa in più tratti sulla prima riga è riportato il numero del tratto, sulla terza il numero di suddivisioni della trave
Sez B/H	: Sulla prima riga numero della sezione nell'archivio, sulla seconda base della sezione, sulla terza altezza. Per sezioni a T è riportato l'ingombro massimo della sezione
Concio	: Numero del concio
Co Nr	: Numero della combinazione e in sequenza sollecitazioni ultime di calcolo che forniscono la massima deformazione nell'acciaio e nel calcestruzzo per la verifica a flessione
GamRd	: Solo per le travi di fondazione: Coefficiente di sovrarresistenza.
M Exd	: Momento ultimo di calcolo asse vettore X (per le travi incrementato dalla traslazione del diagramma del momento flettente)
M Eyd	: Momento ultimo di calcolo asse vettore Y
N Ed	: Sforzo normale ultimo di calcolo
x / d	: Rapporto fra la posizione dell'asse neutro e l'altezza utile della sezione moltiplicato per 100
ef% ec% (*100)	: deformazioni massime nell'acciaio e nel calcestruzzo moltiplicate per 10.000. Valore limite per l'acciaio 100 (1%), valore limite nel calcestruzzo 35 (0,35%)
Area	: Area del ferro in centimetri quadri; per le travi rispettivamente superiore ed inferiore, per i pilastri armature lungo la base e l'altezza della sezione
Co Nr	: Numero della combinazione e in sequenza sollecitazioni ultime di calcolo che forniscono la minore sicurezza per le azioni taglianti e torcenti
V Exd	: Taglio ultimo di calcolo in direzione X
V Eyd	: Taglio ultimo di calcolo in direzione Y
T Ed	: Momento torcente ultimo di calcolo
V Rxd	: Taglio resistente ultimo delle staffe in direzione X
V Ryd	: Taglio resistente ultimo delle staffe in direzione Y
T Rd	: Momento torcente resistente ultimo delle staffe
T Rld	: Momento torcente resistente ultimo dell'armatura longitudinale
Coe Cls	: Coefficiente per il controllo di sicurezza del calcestruzzo alle azioni taglianti e torcenti moltiplicato per 100; la sezione è verificata se detto valore è minore o uguale a 100
Coe Staf	: Coefficiente per il controllo di sicurezza delle staffe alle azioni taglianti e torcenti moltiplicato per 100; la sezione è verificata se detto valore è minore o uguale a 100
Alon	: Armatura longitudinale a torsione (nelle travi rettangolari per le quali è stata effettuata la verifica a momento My in questo dato viene stampata anche l'armatura flessionale dei lati verticali)
Staffe	: Passo staffe e lunghezza del tratto da armare
Moltip Ultimo	: Solo per le stampe di riverifica: Moltiplicatore dei carichi che porta a collasso la sezione. Il percorso dei carichi seguito e' a sforzo normale costante. Le deformazioni riportate sono determinate dalle sollecitazioni di calcolo amplificate del moltiplicatore in parola.

• **VERIFICHE ASTE IN ACCIAIO / LEGNO**

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nelle tabelle di verifica aste in acciaio e di verifica aste in legno.

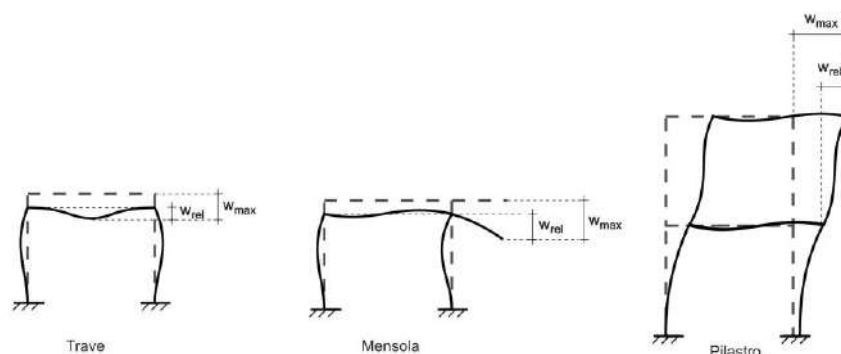
Fili N.ro	: Sulla prima riga numero del filo del nodo iniziale, sulla terza quello del nodo finale
Quota	: Sulla prima riga quota del nodo iniziale, sulla terza quota del nodo finale
Tratto	: Se una trave è suddivisa in più tratti sulla prima riga è riportato il numero del tratto, sulla terza il numero di suddivisioni della trave
Cmb N.r	: Numero della combinazione e di seguito le caratteristiche per la quale si è avuta la condizione più gravosa (rapporto di verifica massimo)
N Sd	: Sforzo normale di calcolo
MxSd	: Momento flettente di calcolo asse vettore X locale
MySd	: Momento flettente di calcolo asse vettore Y locale
VxSd	: Taglio di calcolo in direzione dell'asse X locale
VySd	: Taglio di calcolo in direzione dell'asse Y locale
T Sd	: Torsione di calcolo
N Rd	: Sforzo normale resistente ridotto per presenza dell'azione tagliante
MxV.Rd	: Momento flettente resistente con asse vettore X locale ridotto per presenza di azione tagliante. Per le sezioni di classe 3 è sempre il momento limite elastico, per quelle di classe 1 e 2 è il momento plastico. Se inoltre la tipologia della sezione è doppio T, tubo tondo, tubo rettangolare e piatto, il momento è ridotto dall'eventuale presenza dello sforzo normale
MyV.Rd	: Momento flettente resistente con asse vettore Y locale ridotto per presenza di azione tagliante. Vale quanto riportato per il dato precedente
VxplRd	: Taglio resistente plastico in direzione dell'asse X locale
VyplRd	: Taglio resistente plastico in direzione dell'asse Y locale
T Rd	: Torsione resistente
fy rid	: Resistenza di calcolo del materiale ridotta per presenza dell'azione tagliante
Rap %	: Rapporto di verifica moltiplicato per 100. Sezione verificata per valori minori o uguali a 100. La formula utilizzata in verifica è la n.ro 6.41 di EC3. Tale formula nel caso di sezione a doppio T coincide con la formula del DM 2008 n.ro 4.2.39.
Sez.N	: Numero di archivio della sezione
Ac	: Coefficiente di amplificazione dei carichi statici. Sostituisce il dato 'Sez.N.' se l'incremento dei carichi statici è maggiore di 1
Qn	: Carico distribuito normale all'asse della trave in kg/m, incluso il peso proprio
Asta	: Numerazione dell'asta

L'ultima riga delle quattro relative a ciascuna asta, si riferisce ai valori utili ad effettuare le verifiche di instabilità:

l	: Lunghezza della trave
β*l	: Lunghezza libera di inflessione
clas.	: Classe di verifica della trave
ε	: $(235/f_y)^{1/2}$ Se il valore è maggiore di 1 significa che il programma ha provato a classificare una sezione di classe 4 come sezione di classe 3 secondo il comma (9) del punto 5.5.2 dell'EC3 in base alla tensione di compressione massima.
Lmd	: Snellezza lambda
R%pf	: Rapporto di verifica per l'instabilità alla presso-flessione moltiplicato per 100 determinato dalla formula [C4.2.32]. Sezione verificata per valori minori o uguali a 100
R%ft	: Rapporto di verifica per l'instabilità flessio-torsionale moltiplicato per 100 determinato dalla formula [C4.2.36]
Wmax	: Spostamento massimo

Wrel : Spostamento relativo, depurato dalla traslazione rigida dei nodi
Wlim : Spostamento limite

Per una piu' agevole comprensione del significato dei dati Wmax e Wrel, si puo' fare riferimento alla figura seguente:



Quindi ai fini della verifica e' sufficiente che risulti $W_{rel} \leq W_{lim}$, essendo del tutto normale che l' asta possa risultare verificata anche con $W_{max} > W_{lim}$.

Se:

Rap % : 111 La sezione non verifica per taglio elevato
Rap % : 444 Sezione non verificata in automatico perché di classe 4

Per le sezioni in legno vengono modificate le seguenti colonne:

N Rd $\rightarrow \sigma_n$: Tensione normale dovuta a sforzo normale
MxV.Rd $\rightarrow \sigma_{M_x}$: Tensione normale dovuta a momento M_x
MyV.Rd $\rightarrow \sigma_{M_y}$: Tensione normale dovuta a momento M_y
VxplRd $\rightarrow \tau_x$: Tensione tangenziale dovuta a taglio T_x
VyplRd $\rightarrow \tau_y$: Tensione tangenziale dovuta a taglio T_y
T Rd $\rightarrow \tau_{M_t}$: Tensione tangenziale da momento torcente
fy rid \rightarrow Rapp. Fless	: Rapporto di verifica per la flessione composta secondo le formule del DM 2008 [4.4.6a], [4.4.6b], [4.4.7a], [4.4.7b]. Viene riportato il valore più alto fra tutte le varie combinazioni e si intende verificato, come tutti gli altri rapporti, se il valore è minore di uno
Rap % \rightarrow Rapp.Taglio	: Rapporto di verifica per il taglio o la torsione secondo le formule del DM 2008 [4.4.8], [4.4.9] avendo sovrapposto gli effetti con la [4.4.10] nel caso di taglio e torsione agenti contemporaneamente
clas. \rightarrow KcC	: Coefficiente di instabilità di colonna ($K_{crit,c}$) determinato dalle formule del DM 2008 [4.4.15]
lmd \rightarrow KcM	: Coefficiente di instabilità di trave ($K_{crit,m}$) determinato dalle formule del DM 2008 [4.4.12]
R%pf \rightarrow Rx	: Rapporto globale di verifica di instabilità che tiene in conto sia dell'instabilità di colonna che quella di trave; il coefficiente K_m è applicato al termine del momento Y
R%ft \rightarrow Ry	: Rapporto globale di verifica di instabilità che tiene in conto sia dell'instabilità di colonna che quella di trave; il coefficiente K_m è applicato al termine del momento X

• **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nelle tabelle di verifica aste in cls per gli stati limiti di esercizio.

Filo	: Sulla prima riga numero del filo del nodo iniziale, sulla seconda quello del nodo finale
Quota	: Sulla prima riga quota del nodo iniziale, sulla seconda quota del nodo finale
Tratto	: Se una trave è suddivisa in più tratti sulla prima riga è riportato il numero del tratto, sulla terza il numero di suddivisioni della trave
Com Cari	: Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare, la seconda la matrice delle combinazioni frequenti, la terza quella permanenti. Questo indicatore vale sia per la verifica a fessurazione che per il calcolo delle frecce
Fessu	: Fessura limite e fessura di calcolo espressa in mm; se la trave non risulta fessurata l'ampiezza di calcolo sarà nulla
Dist mm	: Distanza fra le fessure
Concio	: Numero del concio in cui si è avuta la massima fessura
Combin	: Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima fessura
Mf X	: Momento flettente asse vettore X
Mf Y	: Momento flettente asse vettore Y
N	: Sforzo normale
Frecce	: Freccia limite e freccia massima di calcolo
Combin	: Numero della combinazione che ha prodotto la freccia massima
Com Cari	: Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sul calcestruzzo, la seconda la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sull'acciaio, la terza la matrice delle combinazioni permanenti per la verifica della tensione sul calcestruzzo
σ_{lim}	: Valore della tensione limite in Kg/cm ²
σ_{cal}	: Valore della tensione di calcolo in Kg/cm ²
Concio	: Numero del concio in cui si è avuta la massima tensione
Combin	: Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima tensione
Mf X	: Momento flettente asse vettore X
Mf Y	: Momento flettente asse vettore Y
N	: Sforzo normale

• SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della verifica degli elementi bidimensionali allo stato limite ultimo.

Gruppo Quote	: Numero identificativo del gruppo di quote definito prima di eseguire la verifica
Generatrice	: Numero identificativo della generatrice definita prima di eseguire la verifica
Nodo 3d N.ro	: Numero del nodo relativo alla suddivisione del macroelemento in microelementi
Nx	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse x del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale ha l'asse x nella direzione del setto e l'asse y verticale)
Ny	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse y del sistema locale
Txy	: Sforzo tagliante sul piano dell'elemento con direzione y e agente sulla faccia di normale x del sistema locale. (Ovvero anche, per la simmetria delle tensioni tangenziali, sforzo tagliante sul piano dell'elemento con direzione x e agente sulla faccia di normale y del sistema locale)
Mx	: Momento flettente agente sulla sezione di normale x del sistema locale. Per le verifiche è accoppiato allo sforzo normale Nx. Questo momento è incrementato per tenere in conto il valore del momento torcente Mxy
My	: Momento flettente agente sulla sezione di normale y del sistema locale. Per le verifiche è accoppiato allo sforzo normale Ny. Questo momento è incrementato per tenere in conto il valore del momento torcente Mxy
Mxy	: Momento torcente con asse vettore x e agente sulla sezione di normale x (ovvero anche, per la simmetria delle tensioni tangenziali, momento torcente con asse vettore y e agente sulla sezione di normale y)
$\epsilon_{cx} * 10000$: Deformazione del calcestruzzo nella faccia di normale x $\times 10000$ (Es. 0.35% = 35)
$\epsilon_{cy} * 10000$: Deformazione del calcestruzzo nella faccia di normale y $\times 10000$ (Es. 0.35% = 35)
$\epsilon_{fx} * 10000$: Deformazione dell'acciaio nella faccia di normale x $\times 10000$ (Es. 1% = 100)
$\epsilon_{fy} * 10000$: Deformazione dell'acciaio nella faccia di normale y $\times 10000$ (Es. 1% = 100)
Ax superiore	: Area totale armatura superiore diretta lungo x. (Area totale è l'area della pressoflessione più l'area per il taglio riportata dopo)
Ay superiore	: Area totale armatura superiore diretta lungo y
Ax inferiore	: Area totale armatura inferiore diretta lungo x
Ay inferiore	: Area totale armatura inferiore diretta lungo y
Atag	: Area per il taglio su ciascuna faccia per le due direzioni
σ_t	: Tensione massima di contatto con il terreno
Eta	: Abbassamento verticale del nodo in esame

Nel caso di stampa di riverifiche degli elementi con le armature effettivamente disposte sul disegno ferri le colonne delle ϵ vengono sostituite con:

Molt.	: Moltiplicatore delle sollecitazioni che porta a rottura la sezione, rispettivamente nelle direzioni X e Y
--------------	---

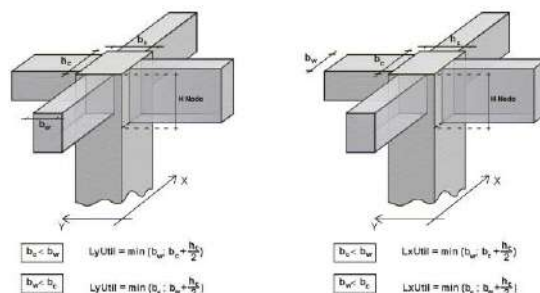
• SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa delle verifiche agli stati limite di esercizio degli elementi bidimensionali.

Gr.Q	: Numero identificativo del gruppo di quote definito prima di eseguire la verifica
Gen	: Numero identificativo della generatrice definita prima di eseguire la verifica
Nodo	: Numero del nodo relativo alla suddivisione del macro-elemento in microelementi
Comb. Cari	: Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare, la seconda la matrice delle combinazioni frequenti, la terza quella permanenti
Fes lim	: Fessura limite espressa in mm
Fess.	: Fessura di calcolo espressa in mm; se sull'elemento non si aprono fessure tutta la riga sarà nulla
Dist mm	: Distanza fra le fessure
Combin	: Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima fessura
Mf X	: Momento flettente agente sulla sezione di normale x del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale è quello delle armature)
N X	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse x del sistema locale
Mf Y	: Momento flettente agente sulla sezione di normale y del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale è quello delle armature)
N Y	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse y del sistema locale
Cos teta	: Coseno dell'angolo teta tra l'armatura in direzione X e la direzione della tensione principale di trazione
Sin teta	: Seno dell'angolo teta
Combina Carico	: Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sul cls, la seconda la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sull'acciaio, la terza la matrice delle combinazioni permanenti per la verifica della tensione sul cls
s lim	: Valore della tensione limite in Kg/cm ²
s cal	: Valore della tensione di calcolo in Kg/cm ² sulla faccia di normale x
Conbin	: Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima tensione
Mf X	: Momento flettente agente sulla sezione di normale x del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale è quello delle armature)
N X	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse x del sistema locale
s cal	: Valore della tensione di calcolo in Kg/cm ² sulla faccia di normale y
Combin	: Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima tensione
Mf Y	: Momento flettente agente sulla sezione di normale y del sistema locale
N Y	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse y del sistema locale

• SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa delle verifiche dei nodi trave-pilastro in calcestruzzo armato non confinati.



Filo N.ro	: Numero del filo fisso del pilastro a cui appartiene il nodo
Quota (m)	: Quota in metri del nodo verificato
Nodo3d N.ro	: Numerazione spaziale del nodo verificato
Posiz. Pilastro	: Posizione del pilastro rispetto al nodo; SUP indica che il nodo verificato e' l'estremo inferiore di un pilastro; INF indica che il nodo verificato e' l'estremo superiore del pilastro
Sez.	: Numero di archivio della sezione del pilastro a cui appartiene il nodo
Rotaz	: Rotazione di input del pilastro a cui appartiene il nodo
HNode	: Altezza del nodo in calcestruzzo su cui sono state effettuate le verifiche calcolata in funzione dell'intersezione tra il pilastro e le travi convergenti
fck	: Resistenza caratteristica cilindrica del calcestruzzo
fy	: Resistenza caratteristica allo snervamento dell'acciaio delle armature
LyUtil	: Larghezza utile del nodo lungo la direzione Y locale del pilastro
AfX	: Area complessiva dei bracci in direzione X locale del pilastro
LxUtil	: Larghezza utile del nodo lungo la direzione X locale del pilastro
AfY	: Area complessiva dei bracci in direzione Y locale del pilastro
Vjbd (X/Y)	: Taglio agente sul nodo nella direzione X/Y locale del pilastro. Dato presente solo per le verifiche in alta duttilità.
Vjbr (X/Y)	: Resistenza biella compressa del nodo nella direzione X/Y locale del pilastro. Dato presente solo per le verifiche in alta duttilità.
STATUS	: Esito della verifica del nodo. - NON VER: si supera la resistenza della biella compressa - ELASTICO: il nodo rimane in campo non fessurato - FESSURATO: il nodo verifica ma risulta fessurato Dato presente solo per le verifiche in alta duttilità.

PULSAZIONI E MODI DI VIBRAZIONE													
Modo N.ro	Pulsazione (rad/sec)	Periodo (sec)	Smorz Mod(%)	Sd/g SLO	Sd/g SLD	Sd/g SLV X	Sd/g SLV Y	Sd/g SLC X	Sd/g SLC Y	Piano N.ro	X (m)	Y (m)	Rot (rad)
1	30,439	0,20642	5,0	0,107	0,149	0,250	0,250	0,636	0,636	1	-0,01691	0,010063	0,000048
										2	-0,004437	0,020839	0,000013
										3	-0,007234	0,030687	-0,000040
2	41,037	0,15311	5,0	0,107	0,149	0,250	0,250	0,636	0,636	1	0,012188	0,002666	0,000022
										2	0,021958	0,003379	0,000063
										3	0,029838	0,003233	0,000113
3	99,238	0,06331	5,0	0,081	0,108	0,221	0,221	0,422	0,422	1	0,000091	-0,006726	0,000659
										2	0,008361	-0,027827	0,001320
										3	0,022084	-0,059126	0,002137
4	106,136	0,05920	5,0	0,078	0,105	0,219	0,219	0,412	0,412	1	0,005070	-0,025874	0,000100
										2	0,005863	-0,019449	0,000486
										3	0,003995	-0,000130	0,000945
5	127,845	0,04915	5,0	0,073	0,098	0,215	0,215	0,385	0,385	1	-0,028918	0,007778	-0,000570
										2	-0,010601	0,008830	-0,000419
										3	0,024544	0,003124	0,000108
6	172,316	0,03646	5,0	0,066	0,089	0,210	0,210	0,352	0,352	1	0,008380	-0,045065	0,001766
										2	0,006315	-0,014234	0,000694
										3	-0,007590	0,035787	-0,001495
7	180,550	0,03480	5,0	0,065	0,088	0,209	0,209	0,348	0,348	1	-0,000778	-0,007377	-0,000411
										2	-0,001312	0,022538	0,000183
										3	0,000815	-0,015440	-0,000025
8	211,800	0,02967	5,0	0,062	0,084	0,207	0,207	0,335	0,335	1	-0,020364	0,012285	-0,000559
										2	0,031613	-0,015433	0,000712
										3	-0,018050	0,005322	-0,000277
9	273,457	0,02298	5,0	0,058	0,080	0,205	0,205	0,317	0,317	1	-0,003437	-0,025089	-0,000993
										2	0,006500	-0,050357	0,001925
										3	-0,002393	0,027529	-0,001040

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.O.										
SISMA DIREZIONE: 0°										
Massa eccitata (t): 2242,26 Massa totale (t): 2242,26 Rapporto:1										
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)	
1	9,292	21,32	86,35	3,85	1	1,93	-10,14	-55,42	57,67	
					2	3,49	-16,24	-33,98	96,07	
					3	3,85	-16,60	42,63	104,35	
2	43,594	100,00	1900,40	84,75	1	51,20	13,52	135,29		
					2	77,14	17,54	285,19		
					3	75,61	15,46	343,75		
3	5,344	12,26	28,56	1,27	1	2,25	-3,13	-65,77		
					2	0,97	-1,14	-83,10		
					3	-0,91	2,06	-110,34		
4	2,841	6,52	8,07	0,36	1	0,85	-4,81	-17,92		
					2	0,29	-1,36	13,06		
					3	-0,51	2,78	17,88		
5	13,995	32,10	195,87	8,74	1	22,25	4,58	152,73		
					2	5,51	0,86	78,43		
					3	-13,49	-3,25	-62,48		
6	3,317	7,61	11,00	0,49	1	1,43	1,15	-65,07		
					2	-0,06	-0,37	-23,12		
					3	-0,64	-0,05	34,26		
7	0,952	2,18	0,91	0,04	1	0,16	-0,93	-9,03		
					2	-0,14	1,28	4,53		
					3	0,04	-0,56	0,72		
8	3,227	7,40	10,42	0,46	1	2,82	0,03	23,84		
					2	-3,94	-0,22	-31,40		
					3	1,76	0,14	13,16		
9	0,834	1,91	0,70	0,03	1	0,24	0,13	-8,15		
					2	-0,37	-0,18	12,20		
					3	0,18	0,08	-5,09		

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.D.										
SISMA DIREZIONE: 0°										
Massa eccitata (t): 2242,26 Massa totale (t): 2242,26 Rapporto:1										
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)	
1	9,292	21,32	86,35	3,85	1	2,68	-14,08	-76,96	80,08	
					2	4,85	-22,55	-47,19	133,41	
					3	5,34	-23,05	59,20	144,90	
2	43,594	100,00	1900,40	84,75	1	71,10	18,77	187,87		
					2	107,12	24,36	396,03		
					3	104,99	21,46	477,34		
3	5,344	12,26	28,56	1,27	1	3,01	-4,19	-88,12		
					2	1,30	-1,52	-111,34		
					3	-1,22	2,76	-147,83		
4	2,841	6,52	8,07	0,36	1	1,14	-6,46	-24,05		
					2	0,39	-1,83	17,53		
					3	-0,69	3,72	23,99		
5	13,995	32,10	195,87	8,74	1	29,98	6,17	205,80		

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.D.									
SISMA DIREZIONE: 0°									
Massa eccitata (t): 2242.26					Massa totale (t): 2242.26 Rapporto:1				
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
6	3,317	7,61	11,00	0,49	2	7,43	1,16	105,68	
					3	-18,17	-4,37	-84,19	
					1	1,94	1,56	-88,23	
7	0,952	2,18	0,91	0,04	2	-0,09	-0,50	-31,35	
					3	-0,87	-0,06	46,46	
					1	0,22	-1,27	-12,25	
8	3,227	7,40	10,42	0,46	2	-0,19	1,74	6,14	
					3	0,05	-0,75	0,98	
					1	3,85	0,04	32,45	
9	0,834	1,91	0,70	0,03	2	-5,36	-0,30	-42,74	
					3	2,39	0,19	17,91	
					1	0,32	0,18	-11,15	
					2	-0,51	-0,24	16,67	
					3	0,24	0,11	-6,96	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.V.									
SISMA DIREZIONE: 0°									
Massa eccitata (t): 2242.26					Massa totale (t): 2242.26 Rapporto:1				
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	9,292	21,32	86,35	3,85	1	4,49	-23,63	-129,17	134,40
					2	8,14	-37,84	-79,20	
					3	8,96	-38,69	99,36	
2	43,594	100,00	1900,40	84,75	1	119,34	31,50	315,31	223,90
					2	179,78	40,89	664,68	
					3	176,21	36,02	801,13	
3	5,344	12,26	28,56	1,27	1	6,15	-8,55	-179,63	243,20
					2	2,64	-3,11	-226,98	
					3	-2,49	5,63	-301,36	
4	2,841	6,52	8,07	0,36	1	2,38	-13,43	-50,00	
					2	0,82	-3,80	36,45	
					3	-1,43	7,74	49,88	
5	13,995	32,10	195,87	8,74	1	65,63	13,50	450,46	
					2	16,26	2,54	231,32	
					3	-39,78	-9,57	-184,28	
6	3,317	7,61	11,00	0,49	1	4,55	3,67	-207,51	
					2	-0,21	-1,18	-73,72	
					3	-2,04	-0,15	109,26	
7	0,952	2,18	0,91	0,04	1	0,52	-3,01	-29,10	
					2	-0,44	4,12	14,60	
					3	0,12	-1,79	2,33	
8	3,227	7,40	10,42	0,46	1	9,43	0,09	79,62	
					2	-13,15	-0,74	-104,86	
					3	5,87	0,46	43,94	
9	0,834	1,91	0,70	0,03	1	0,83	0,46	-28,59	
					2	-1,31	-0,63	42,77	
					3	0,62	0,28	-17,84	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.C.									
SISMA DIREZIONE: 0°									
Massa eccitata (t): 2242.26					Massa totale (t): 2242.26 Rapporto:1				
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	9,292	21,32	86,35	3,85	1	11,41	-60,05	-328,19	341,50
					2	20,69	-96,15	-201,23	
					3	22,78	-98,31	252,46	
2	43,594	100,00	1900,40	84,75	1	303,22	80,03	801,18	568,90
					2	456,80	103,89	1688,86	
					3	447,73	91,52	2035,58	
3	5,344	12,26	28,56	1,27	1	11,77	-16,37	-344,02	617,93
					2	5,06	-5,95	-434,69	
					3	-4,77	10,79	-577,15	
4	2,841	6,52	8,07	0,36	1	4,47	-25,25	-94,02	
					2	1,54	-7,14	68,54	
					3	-2,69	14,56	93,78	
5	13,995	32,10	195,87	8,74	1	117,66	24,21	807,57	
					2	29,15	4,55	414,71	
					3	-71,31	-17,16	-330,36	
6	3,317	7,61	11,00	0,49	1	7,64	6,15	-348,13	
					2	-0,35	-1,98	-123,68	
					3	-3,42	-0,25	183,30	
7	0,952	2,18	0,91	0,04	1	0,86	-5,00	-48,37	
					2	-0,73	6,86	24,26	
					3	0,19	-2,98	3,88	
8	3,227	7,40	10,42	0,46	1	15,22	0,14	128,49	
					2	-21,21	-1,20	-169,21	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.C.									
SISMA DIREZIONE: 0°									
Massa eccitata (t): 2242.26					Massa totale (t): 2242.26		Rapporto:1		
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
9	0,834	1,91	0,70	0,03	3	9,48	0,74	70,90	
					1	1,28	0,72	-44,29	
					2	-2,02	-0,97	66,26	
					3	0,96	0,43	-27,64	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.O.									
SISMA DIREZIONE: 90°									
Massa eccitata (t): 2242.26					Massa totale (t): 2242.26		Rapporto:1		
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	43,097	100,00	1857,36	82,83	1	-8,94	47,03	257,04	112,25
					2	-16,20	75,31	157,61	186,99
					3	-17,84	77,00	-197,72	203,10
2	9,942	23,07	98,85	4,41	1	11,68	3,08	30,86	
					2	17,59	4,00	65,04	
					3	17,24	3,52	78,40	
3	5,110	11,86	26,11	1,16	1	-2,15	2,99	62,89	
					2	-0,93	1,09	79,47	
					3	0,87	-1,97	105,51	
4	15,238	35,36	232,19	10,36	1	-4,57	25,81	96,11	
					2	-1,57	7,30	-70,07	
					3	2,75	-14,89	-95,87	
5	2,150	4,99	4,62	0,21	1	3,42	0,70	23,46	
					2	0,85	0,13	12,05	
					3	-2,07	-0,50	-9,60	
6	3,354	7,78	11,25	0,50	1	1,44	1,16	-65,80	
					2	-0,07	-0,37	-23,38	
					3	-0,65	-0,05	34,65	
7	3,366	7,81	11,33	0,51	1	-0,57	3,30	31,90	
					2	0,48	-4,52	-16,00	
					3	-0,13	1,96	-2,56	
8	0,287	0,67	0,08	0,00	1	-0,25	0,00	-2,12	
					2	0,35	0,02	2,80	
					3	-0,16	-0,01	-1,17	
9	0,681	1,58	0,46	0,02	1	0,19	0,11	-6,66	
					2	-0,30	-0,15	9,97	
					3	0,15	0,06	-4,16	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.D.									
SISMA DIREZIONE: 90°									
Massa eccitata (t): 2242.26					Massa totale (t): 2242.26		Rapporto:1		
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	43,097	100,00	1857,36	82,83	1	-12,41	65,31	356,94	155,87
					2	-22,50	104,58	218,86	259,66
					3	-24,77	106,92	-274,57	282,04
2	9,942	23,07	98,85	4,41	1	16,22	4,28	42,85	
					2	24,43	5,56	90,32	
					3	23,95	4,89	108,87	
3	5,110	11,86	26,11	1,16	1	-2,88	4,01	84,26	
					2	-1,24	1,46	106,47	
					3	1,17	-2,64	141,36	
4	15,238	35,36	232,19	10,36	1	-6,13	34,63	128,97	
					2	-2,11	9,80	-94,02	
					3	3,68	-19,98	-128,65	
5	2,150	4,99	4,62	0,21	1	4,61	0,95	31,62	
					2	1,14	0,18	16,24	
					3	-2,79	-0,67	-12,93	
6	3,354	7,78	11,25	0,50	1	1,96	1,58	-89,22	
					2	-0,09	-0,51	-31,70	
					3	-0,88	-0,07	46,98	
7	3,366	7,81	11,33	0,51	1	-0,77	4,47	43,30	
					2	0,66	-6,14	-21,72	
					3	-0,17	2,66	-3,47	
8	0,287	0,67	0,08	0,00	1	-0,34	0,00	-2,89	
					2	0,48	0,03	3,81	
					3	-0,21	-0,02	-1,59	
9	0,681	1,58	0,46	0,02	1	0,26	0,15	-9,11	
					2	-0,42	-0,20	13,62	
					3	0,20	0,09	-5,68	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.V.									
SISMA DIREZIONE: 90°									
Massa eccitata (t): 2242.26					Massa totale (t): 2242.26		Rapporto:1		
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.V.									
SISMA DIREZIONE: 90°									
Massa eccitata (t): 2242.26					Massa totale (t): 2242.26			Rapporto:1	
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	43,097	100,00	1857,36	82,83	1	-20,83	109,61	599,06	261,60
					2	-37,76	175,51	367,32	435,80
					3	-41,58	179,45	-460,82	473,36
2	9,942	23,07	98,85	4,41	1	27,22	7,18	71,91	
					2	41,00	9,33	151,59	
					3	40,19	8,21	182,71	
3	5,110	11,86	26,11	1,16	1	-5,88	8,17	171,78	
					2	-2,53	2,97	217,05	
					3	2,38	-5,39	288,19	
4	15,238	35,36	232,19	10,36	1	-12,76	72,01	268,17	
					2	-4,38	20,37	-195,49	
					3	7,66	-41,53	-267,50	
5	2,150	4,99	4,62	0,21	1	10,08	2,07	69,21	
					2	2,50	0,39	35,54	
					3	-6,11	-1,47	-28,31	
6	3,354	7,78	11,25	0,50	1	4,60	3,71	-209,83	
					2	-0,21	-1,19	-74,54	
					3	-2,06	-0,15	110,48	
7	3,366	7,81	11,33	0,51	1	-1,83	10,63	102,85	
					2	1,56	-14,58	-51,60	
					3	-0,41	6,33	-8,24	
8	0,287	0,67	0,08	0,00	1	-0,84	-0,01	-7,09	
					2	1,17	0,07	9,34	
					3	-0,52	-0,04	-3,91	
9	0,681	1,58	0,46	0,02	1	0,68	0,38	-23,36	
					2	-1,07	-0,51	34,95	
					3	0,51	0,23	-14,58	

FATTORI E FORZE DI PIANO MODALI S.L.C.									
SISMA DIREZIONE: 90°									
Massa eccitata (t): 2242.26					Massa totale (t): 2242.26			Rapporto:1	
Modo N.ro	Fattore Modale	Fmod/Fmax (%)	Massa Mod Eff. (t)	Mmod/Mtot %	Piano N.ro	FX (t)	FY (t)	Mt (t*m)	Mom.Ecc. 5% (t*m)
1	43,097	100,00	1857,36	82,83	1	-52,92	278,50	1522,15	664,69
					2	-95,94	445,95	933,30	1107,31
					3	-105,65	455,95	-1170,88	1202,74
2	9,942	23,07	98,85	4,41	1	69,15	18,25	182,72	
					2	104,18	23,69	385,17	
					3	102,11	20,87	464,25	
3	5,110	11,86	26,11	1,16	1	-11,25	15,66	328,99	
					2	-4,84	5,69	415,69	
					3	4,56	-10,31	551,92	
4	15,238	35,36	232,19	10,36	1	-23,98	135,40	504,22	
					2	-8,24	38,30	-367,57	
					3	14,40	-78,10	-502,96	
5	2,150	4,99	4,62	0,21	1	18,08	3,72	124,07	
					2	4,48	0,70	63,71	
					3	-10,96	-2,64	-50,76	
6	3,354	7,78	11,25	0,50	1	7,73	6,22	-352,03	
					2	-0,35	-2,00	-125,06	
					3	-3,45	-0,26	185,35	
7	3,366	7,81	11,33	0,51	1	-3,03	17,66	170,96	
					2	2,60	-24,24	-85,77	
					3	-0,68	10,52	-13,70	
8	0,287	0,67	0,08	0,00	1	-1,36	-0,01	-11,44	
					2	1,89	0,11	15,07	
					3	-0,84	-0,07	-6,31	
9	0,681	1,58	0,46	0,02	1	1,05	0,59	-36,19	
					2	-1,65	-0,79	54,14	
					3	0,79	0,35	-22,59	

BARICENTRI MASSE E RIGIDEZZE														
IDENTIFICATORE		BARICENTRI MASSE E RIGIDEZZE							RIGIDEZZE FLESSIONALI E TORSIONALI					
PIANO N.ro	QUOTA (m)	PESO (t)	XG (m)	YG (m)	XR (m)	YR (m)	DX (m)	DY (m)	Lpanta (m)	Bpanta (m)	Rig.FleX (t/m)	Rig.FleY (t/m)	RigTors. (t*m)	r / Is
1	4,05	912,75	22,25	8,80	17,49	9,80	-4,77	1,00	21,45	41,75	741390	503332	514579520	
2	8,00	769,77	23,68	8,54	21,16	11,11	-2,53	2,57	21,45	41,75	325553	194295	352455456	
3	11,95	559,74	23,67	8,57	25,03	12,61	1,36	4,04	21,45	41,75	175821	98447	158119296	

VARIAZIONI MASSE E RIGIDEZZE DI PIANO													
				DIREZIONE X					DIREZIONE Y				
Piano N.ro	Quota (m)	Peso (t)	Variaz. (%)	Tagliante (t)	Spont. (mm)	Klat. (t/m)	Variaz. (%)	Teta	Tagliante (t)	Spont. (mm)	Klat. (t/m)	Variaz. (%)	Teta
1	4,05	912,75	0,0	475,33	0,76	625280	0,0	0,003	464,57	1,25	373099	0,0	0,004
2	8,00	769,77	-15,7	355,99	0,59	603351	-3,5	0,002	354,96	1,17	304635	-18,4	0,003
3	11,95	559,74	-27,3	176,21	0,45	387554	-35,8	0,001	179,45	0,98	183511	-39,8	0,002

PERCENTUALI TAGLI PILASTRI E SETTI

Piano N.r	% Taglio Pilastri X	% Taglio Setti X	% Taglio SecondariX	% Taglio Pilastri Y	% Taglio Setti Y	% Taglio SecondariY
1	0	100	0	0	100	0
2	0	100	0	0	100	0
3	0	100	0	0	100	0

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE

Filo Iniz Fin. Ctg0	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE													
					Co mb	M Exd (t*m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ /d	εf% /100	εc% /100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRId (t*m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi		
48	4,05	39	1	18	0,0	1,2	91,1	22	100	28	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
49	4,05	27	2	18	0,0	1,2	58,3	22	100	28	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5	1,00	20	3	18	0,0	1,2	58,3	22	100	28	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	17,5	12,3	2,1	0,0	0	0	0,0	10	65	8
			4	18	0,0	1,2	58,3	22	100	28	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	18	0,0	1,2	91,1	22	100	28	3,1	3,1	1	0,0	-0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
51	4,05	39	1	18	0,0	2,5	85,5	21	100	27	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
52	4,05	27	2	18	0,0	2,5	54,7	21	100	27	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5	1,00	20	3	18	0,0	2,5	54,7	21	100	27	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	17,5	12,3	2,1	0,0	0	0	0,0	10	65	8
			4	18	0,0	2,5	54,7	21	100	27	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	18	0,0	2,5	85,5	21	100	27	3,1	3,1	1	0,0	-0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
56	4,05	34	1	18	0,0	0,7	96,9	20	100	25	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	0	0	0,0	4	20	8
57	4,05	40	2	18	0,0	0,7	72,6	20	100	25	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
1.31	1,00	20	3	18	0,0	0,7	72,6	20	100	25	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	14,3	6,5	1,9	0,0	0	0	0,0	10	40	8
			4	18	0,0	0,7	72,6	20	100	25	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	18	0,0	0,7	96,9	20	100	25	3,1	3,1	1	0,0	-0,1	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	0	0	0,0	4	20	8
58	4,05	34	1	25	1,0	0,0	1,6	21	100	26	3,1	3,1	41	12,4	-1,6	0,0	17,9	16,2	1,6	0,0	79	34	0,0	4	20	8
59	4,05	40	2	25	1,0	0,0	1,6	21	100	26	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	16,7	7,5	2,2	0,0	0	0	0,0	13	0	8
1.31	1,00	20	3	25	0,7	0,0	2,1	21	100	26	3,1	3,1	41	12,4	-1,7	0,0	14,3	6,5	1,9	0,0	79	86	0,0	10	40	8
			4	25	0,5	0,0	3,3	21	100	26	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	16,7	7,5	2,2	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	16	0,0	3,4	253,6	19	100	23	3,1	3,1	41	12,4	-1,7	0,0	17,9	16,2	1,6	0,0	79	34	0,0	4	20	8
61	4,05	34	1	16	1,5	2,9	1,3	21	100	27	6,2	4,6	41	12,4	-4,0	0,0	17,9	16,2	1,6	0,0	94	34	0,0	4	20	8
62	4,05	40	2	16	1,5	2,9	1,3	21	100	27	6,2	4,6	41	12,4	-4,0	0,0	12,7	5,7	1,7	0,0	96	98	0,0	12	20	8
1.31	1,00	20	3	41	-1,3	0,0	2,3	25	100	33	6,2	4,6	0	0,0	0,0	0,0	14,3	6,5	1,9	0,0	0	0	0,0	10	40	8
			4	41	-1,9	0,0	1,5	25	100	33	6,2	4,6	41	12,4	-4,0	0,0	12,7	5,7	1,7	0,0	96	98	0,0	12	20	8
			5	41	-1,9	0,0	1,5	25	100	33	6,2	4,6	41	12,4	-4,1	0,0	17,9	16,2	1,6	0,0	94	34	0,0	4	20	8
13	4,05	43	1	18	1,5	7,3	1,0	13	100	15	3,1	3,1	18	0,1	-2,7	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	36	35	0,0	20	0	8
157	4,05	14	2	18	1,5	7,3	1,0	13	100	15	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	30	3	18	1,2	7,3	1,3	13	100	15	3,1	3,1	18	0,1	-2,9	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	38	37	0,0	20	107	8
			4	18	-1,5	7,3	1,1	13	100	15	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-1,5	7,3	1,1	13	100	15	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
157	4,05	43	1	18	-0,2	4,1	9,5	16	100	19	3,1	3,1	18	0,0	0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	4	4	0,0	20	0	8
158	4,05	14	2	18	-0,2	4,1	9,5	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	30	3	18	-0,2	4,1	11,7	16	100	19	3,1	3,1	15	0,0	-0,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	5	4	0,0	20	107	8
			4	18	0,1	4,1	19,0	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,1	4,1	19,0	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
158	4,05	43	1	18	-0,3	4,2	7,0	16	100	19	3,1	3,1	18	0,0	0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	6	6	0,0	20	0	8
159	4,05	14	2	18	-0,3	4,2	7,0	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	30	3	18	-0,2	4,2	8,7	16	100	19	3,1	3,1	18	0,0	0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	6	6	0,0	20	107	8
			4	18	0,2	4,2	9,7	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,2	4,2	9,7	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
159	4,05	43	1	18	-0,3	4,1	7,7	16	100	19	3,1	3,1	18	0,0	0,5	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	7	6	0,0	20	0	8
14	4,05	14	2	18	-0,3	4,1	7,7	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	30	3	18	0,2	4,1	9,9	16	100	19	3,1	3,1	18	0,0	0,5	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	7	6	0,0	20	107	8
			4	18	0,2	4,1	8,1	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,2	4,1	8,1	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
14	4,05	43	1	18	-0,1	5,5	13,1	14	100	17	3,1	3,1	18	0,0	0,3	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	4	3	0,0	20	0	8
162	4,05	14	2	18	-0,1	5,5	13,1	14	100	17	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	30	3	18	0,1	5,5	19,1	14	100	17	3,1	3,1	15	0,0	-0,3	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	4	3	0,0	20	119	8
			4	18	0,1	5,5	14,7	14	100	17	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,1	5,5	14,7	14	100	17	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
162	4,05	43	1	18	-0,1	8,3	11,1	12	100	14	3,1	3,1	18	0,0	0,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	3	0,0	20	0	8
163	4,05	14	2	18	-0,1																					

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t* m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* m)	TRld (t* m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq				
165 15 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,0 0,0 -0,1	10,3 10,3 10,3	66,6 31,2 19,7	10 10 10	100 100 100	11 11 11	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 15	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,2	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 2	2 0 1	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 0	8 8 8	
			4	18	-0,1	10,3	14,2	10	100	11	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8	
			5	18	-0,1	10,3	14,2	10	100	11	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8	
15 168 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,1 0,1 -0,1	6,9 6,9 6,9	14,3 14,3 17,9	13 13 13	100 100 100	15 15 15	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 1	-0,1 0,0 -0,2	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 3	3 0 2	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 0	8 8 8	
			4	18	-0,1	6,9	11,2	13	100	15	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8	
			5	18	-0,1	6,9	11,2	13	100	15	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8	
168 169 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,1 0,1 0,1	5,2 5,2 5,2	12,3 12,3 16,4	15 15 15	100 100 100	17 17 17	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	18 0 18	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 4	2 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 0	8 8 8	
			4	18	-0,2	5,2	11,2	15	100	17	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8	
			5	18	-0,2	5,2	11,2	15	100	17	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8	
169 170 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,2 0,2 -0,1	5,0 5,0 5,0	10,6 10,6 13,1	15 15 15	100 100 100	17 17 17	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	16 0 18	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 5	2 0 5	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 0	8 8 8	
			4	18	-0,2	5,0	8,5	15	100	17	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8	
			5	18	-0,2	5,0	8,5	15	100	17	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8	
170 171 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,0 -0,1 -0,1	5,3 5,3 5,3	47,6 29,9 17,0	15 15 15	100 100 100	17 17 17	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	6 0 7	6 0 7	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 0	8 8 8	
			4	18	-0,1	5,3	12,1	15	100	17	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8	
			5	18	-0,1	5,3	12,1	15	100	17	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8	
171 16 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,1 0,1 -0,2	7,2 7,2 7,2	12,6 12,6 7,7	13 13 13	100 100 100	15 15 15	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-1,3 0,0 -1,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	16 0 17	16 0 17	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 0	8 8 8	
			4	18	-0,3	7,2	5,6	13	100	15	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8	
			5	18	-0,3	7,2	5,6	13	100	15	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8	
64 65 1.31	4,05 4,05 1,00	34 40 20	1 2 3	18 18 18	0,1 0,2 0,2	13,9 13,9 13,9	10,5 3,4 3,4	11 11 11	100 100 100	12 12 12	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 0,2	0,0 0,0 0,0	35,8 20,9 14,3	16,2 9,4 6,5	4,7 2,7 1,9	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 3	0,0 0,0 0,0	4 13 10	20 0 178	8 8 8	
			4	18	0,2	13,9	3,4	11	100	12	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8	
			5	18	0,1	13,9	10,5	11	100	12	3,1	3,1	1	0,0	-0,2	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	1	1	0,0	4	20	8	
21 22 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	13 13 13	2,8 2,8 2,2	-0,3 -0,3 -0,3	1,3 1,3 1,6	21 21 21	100 100 100	26 26 26	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	15 0 15	1,0 0,0 1,0	-5,2 0,0 -5,3	0,0 0,0 0,0	6,6 3,6 6,6	7,8 9,0 7,8	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	81 0 83	67 0 69	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 0	8 8 8	
			4	15	-2,6	-0,6	1,4	21	100	26	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	3,6	9,0	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8	
			5	15	-2,6	-0,6	1,4	21	100	26	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8	
23 176 2.41	4,05 4,05 1,00	28 40 25	1 2 3	29 29 41	-0,2 -0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	13,1 13,1 18,8	19 19 19	100 100 100	23 23 23	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	15 0 23	0,2 0,0 0,0	0,5 0,0 -0,5	0,0 0,0 0,0	16,4 17,0 26,2	15,5 10,0 15,5	1,7 3,1 4,7	0,0 0,0 0,0	4 0 3	2 0 3	0,0 0,0 0,0	10 16 10	0 0 110	8 8 8	
			4	25	-0,3	0,0	11,0	19	100	23	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	17,0	10,0	3,1	0,0	0	0	0,0	16	0	8	
			5	25	-0,3	0,0	11,0	19	100	23	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	26,2	15,5	4,7	0,0	0	0	0,0	10	0	8	
176 24 2.41	4,05 4,05 1,00	28 40 25	1 2 3	18 18 18	0,8 0,8 -0,5	3,3 3,3 3,3	3,6 3,6 4,9	17 17 17	100 100 100	21 21 21	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	18 0 18	0,0 0,0 0,0	-1,3 0,0 -1,7	0,0 0,0 0,0	26,2 17,0 26,2	15,5 10,0 15,5	4,7 3,1 4,7	0,0 0,0 0,0	8 0 11	8 0 11	0,0 0,0 0,0	10 16 10	0 0 110	8 8 8	
			4	18	-0,9	3,3	2,9	17	100	21	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	17,0	10,0	3,1	0,0	0	0	0,0	16	0	8	
			5	18	-0,9	3,3	2,9	17	100	21	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	26,2	15,5	4,7	0,0	0	0	0,0	10	0	8	
24 70 2.41	4,05 4,05 1,00	28 40 25	1 2 3	47 47 47	-1,0 -1,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	2,9 2,9 4,8	19 19 19	100 100 100	23 23 23	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	47 0 47	-0,4 0,0 -0,4	1,8 0,0 1,8	0,0 0,0 0,0	16,4 17,0 16,4	15,5 10,0 15,5	1,7 3,1 1,7	0,0 0,0 0,0	14 0 14	11 0 11	0,0 0,0 0,0	10 16 10	0 0 119	8 8 8	
			4	50	0,9	0,0	3,3	19	100	23	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	17,0	10,0	3,1	0,0	0	0	0,0	16	0	8	
			5	50	0,9	0,0	3,3	19	100	23	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	26,2	15,5	4,7	0,0	0	0	0,0	10	0	8	
70 71 2.41	4,05 4,05 1,00	28 40 25	1 2 3	50 50 47	-0,3 -0,3 -0,2	0,0 0,0 0,0	10,0 10,0 16,7	19 19 19	100 100 100	23 23 23	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	47 0 35	-0,4 0,0 0,2	0,5 0,0 -0,5	0,0 0,0 0,0	16,4 17,0 16,4	15,5 10,0 15,5									

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE									VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
				Co mb	M Exd (t* ³ m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* ³ m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* ³ m)	TRld (t* ³ m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi				
75 76 1.31	4,05 4,05 1,00		34 40 20	1 2 3	18 18 18	0,0 0,0 0,0	13,3 13,3 13,3	23,0 12,4 12,4	11 11 11	100 100 100	12 12 12	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 0	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	35,8 20,9 14,3	16,2 9,4 6,5	4,7 2,7 1,9	0,0 0,0 0,0	0 0 1	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 10	20 0 80	8 8 8
78 79 1.31	4,05 4,05 1,00		34 40 20	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 0,0	15,3 15,3 15,3	16,5 8,9 8,9	10 10 10	100 100 100	11 11 11	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 0	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	35,8 20,9 14,3	16,2 9,4 6,5	4,7 2,7 1,9	0,0 0,0 0,0	0 0 1	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 10	20 0 80	8 8 8
81 82 1.31	4,05 4,05 1,00		34 40 20	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 0,0	17,5 17,5 17,5	38,9 20,9 20,9	12 12 12	100 100 100	13 13 13	3,1 3,1 3,1	4,6 4,6 4,6	1 0 0	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	35,8 20,9 20,9	16,2 9,4 9,4	4,7 2,7 2,7	0,0 0,0 0,0	0 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 10	20 0 80	8 8 8
84 85 1.31	4,05 4,05 1,00		34 40 20	1 2 3	15 15 15	0,0 0,1 0,1	20,0 20,0 20,0	26,6 12,3 12,3	10 10 10	100 100 100	11 11 11	3,1 3,1 3,1	4,6 4,6 4,6	1 0 1	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,1	0,0 0,0 0,0	35,8 20,9 14,3	16,2 9,4 6,5	4,7 2,7 1,9	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 10	20 0 100	8 8 8
32 33 1.94	4,05 4,05 1,00	1 / 2	43 14 30	1 2 3	50 50 50	-0,6 -0,6 0,7	0,0 0,0 0,0	6,4 6,4 6,0	21 21 21	100 100 100	26 26 26	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	49 0 0	0,0 0,0 0,0	1,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,7	7,7 9,4 9,4	0,5 0,6 0,6	0,0 0,0 0,0	15 0 0	15 0 0	0,0 0,0 0,0	20 21 21	0 0 0	8 8 8
33 183 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	38 38 38	1,0 1,0 0,7	0,0 0,0 0,0	3,8 3,8 5,4	21 21 21	100 100 100	26 26 26	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	37 0 38	0,0 0,0 0,0	-1,6 0,0 -1,7	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	21 0 22	20 0 22	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
183 184 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,4 0,5 0,6	10,5 10,5 10,5	6,7 5,0 4,6	15 15 15	100 100 100	18 18 18	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	47 0 15	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	7 0 8	7 0 7	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
184 185 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	-0,2 -0,2 -0,2	15,3 15,3 15,3	10,0 10,0 12,2	12 12 12	100 100 100	14 14 14	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	15 0 15	-0,1 0,0 -0,5	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,7	7,7 9,4 9,4	0,5 0,6 0,6	0,0 0,0 0,0	6 0 0	5 0 0	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
185 186 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,0 0,1 0,1	18,5 18,5 18,5	43,0 29,2 23,1	10 10 10	100 100 100	11 11 11	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	43 0 39	0,0 0,0 0,0	0,7 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	9 0 9	9 0 9	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
186 34 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	-0,4 -0,4 -0,4	21,8 21,8 21,8	3,4 3,4 3,7	8 8 8	100 100 100	9 9 9	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	34 0 34	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -0,9	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	10 0 11	10 0 11	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
34 192 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,1 0,1 0,1	15,1 15,1 15,1	24,8 24,8 28,2	12 12 12	100 100 100	14 14 14	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	22 0 31	0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	4 0 5	4 0 5	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
192 193 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,3 0,3 0,2	15,9 15,9 15,9	7,8 7,8 9,7	12 12 12	100 100 100	13 13 13	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	15 0 18	0,0 0,0 0,0	0,4 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	5 0 5	5 0 5	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
193 194 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,4 0,4 -0,4	14,9 14,9 14,9	5,4 5,4 6,3	12 12 12	100 100 100	14 14 14	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	15 0 18	0,0 0,0 0,0	0,7 0,0 -0,8	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,7	7,7 9,4 9,4	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	9 0 11	9 0 10	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
194 195 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,6 0,6 -0,6	11,1 11,1 11,1	4,9 4,9 7,0	15 15 15	100 100 100	17 17 17	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	18 0 18	0,0 0,0 0,0	-0,9 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	11 0 13	11 0 13	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
195 35 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,2 -0,3 -0,4	13,2 13,2 13,2	15,6 9,0 5,8	13 13 13	100 100 100	15 15 15	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	37 0 37	0,0 0,0 0,0	3,0 0,0 3,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	39 0 39	39 0 38	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																										
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
				Co mb	M Exd (t* ² m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* ² m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* ² m)	TRld (t* ² m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
35 200 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	45 45 45	2,5 2,5 1,7	0,0 0,0 0,0	1,6 1,6 2,3	21 21 21	100 100 100	26 26 26	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 0	43 0 45	0,0 0,0 0,0	-3,9 0,0 -4,1	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	51 0 53	51 0 53	0,0 0,0 0,0	20 21 119	0 8 8	
			4	45	-2,3	0,0	1,7	21	100	26	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	45	-2,3	0,0	1,7	21	100	26	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
200 201 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,5 0,5 0,4	19,5 19,5 19,5	3,2 3,2 4,1	9 9 9	100 100 100	10 10 10	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 16	39 0 16	0,0 0,0 0,0	-0,7 0,0 -0,8	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	8 0 10	8 0 10	0,0 0,0 0,0	20 21 119	0 8 8	
			4	18	0,3	19,5	6,3	9	100	10	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,3	19,5	6,5	9	100	10	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
201 202 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,4 0,4 -0,3	21,8 21,8 21,8	3,6 3,6 4,2	8 8 8	100 100 100	9 9 9	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 23	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -0,9	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	10 0 11	10 0 11	0,0 0,0 0,0	20 21 119	0 8 8	
			4	18	-0,5	21,8	2,9	8	100	9	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,5	21,8	2,9	8	100	9	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
202 203 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,4 0,4 0,3	19,0 19,0 19,0	4,7 4,7 6,2	10 10 10	100 100 100	11 11 11	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 16	18 0 16	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	6 0 7	5 0 7	0,0 0,0 0,0	20 21 119	0 8 8	
			4	18	-0,3	19,0	6,3	10	100	11	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,3	19,0	6,3	10	100	11	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
203 36 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	-0,3 -0,3 -0,2	16,7 16,7 16,7	7,1 7,1 10,5	11 11 11	100 100 100	13 13 13	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 37	35 0 37	0,0 0,0 0,0	2,2 0,0 2,2	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	28 0 28	28 0 28	0,0 0,0 0,0	20 21 119	0 8 8	
			4	18	0,2	16,7	9,5	11	100	13	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,2	16,7	9,5	11	100	13	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
36 92 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,4 0,4 -0,3	16,6 16,6 16,6	4,9 4,9 6,1	11 11 11	100 100 100	13 13 13	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 43	43 0 43	0,0 0,0 0,0	-2,3 0,0 -2,4	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	30 0 31	29 0 30	0,0 0,0 0,0	20 21 116	0 8 8	
			4	18	-0,5	16,6	4,1	11	100	13	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,5	16,6	4,1	11	100	13	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
92 93 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,1 0,1 0,1	17,9 17,9 17,9	21,1 21,1 23,0	10 10 10	100 100 100	12 12 12	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 39	23 0 39	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 5	3 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 116	0 8 8	
			4	18	0,1	17,9	28,4	10	100	12	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,0	17,9	56,5	10	100	12	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
93 210 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,1 0,1 -0,2	21,1 21,1 21,1	10,7 10,7 7,9	8 8 8	100 100 100	9 9 9	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 24	23 0 24	0,0 0,0 0,0	-0,9 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	11 0 13	11 0 13	0,0 0,0 0,0	20 21 116	0 8 8	
			4	18	-0,3	21,1	5,6	8	100	9	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,3	21,1	5,6	8	100	9	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
210 211 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,5 0,5 0,3	19,3 19,3 19,3	3,7 3,7 5,2	10 10 10	100 100 100	11 11 11	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 13	13 0 13	0,1 0,0 0,0	-1,0 0,0 -1,1	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	13 0 15	12 0 14	0,0 0,0 0,0	20 21 116	0 8 8	
			4	18	-0,4	19,3	3,9	10	100	11	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,4	19,3	3,9	10	100	11	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
211 37 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	-0,2 -0,2 -0,2	14,4 14,4 14,4	11,4 11,4 13,3	13 13 13	100 100 100	14 14 14	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 35	35 0 35	0,0 0,0 0,0	2,8 0,0 2,8	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	36 0 36	36 0 36	0,0 0,0 0,0	20 21 116	0 8 8	
			4	18	-0,1	14,4	16,1	13	100	14	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,1	14,4	21,8	13	100	14	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
37 212 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	35 35 35	2,6 2,6 1,8	0,0 0,0 0,0	1,5 1,5 2,2	21 21 21	100 100 100	26 26 26	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 35	35 0 35	0,0 0,0 0,0	-4,1 0,0 -4,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	54 0 56	54 0 55	0,0 0,0 0,0	20 21 119	0 8 8	
			4	44	-2,4	0,0	1,6	21	100	26	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	44	-2,4	0,0	1,6	21	100	26	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
212 213 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,4 0,4 0,3	12,2 12,2 12,2	6,7 6,7 8,6	14 14 14	100 100 100	16 16 16	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 15	15 0 15	0,0 0,0 0,0	-1,4 0,0 -1,6	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	18 0 20	18 0 20	0,0 0,0 0,0	20 21 119	0 8 8	
			4	18	-0,2	12,2	11,8	14	100	16	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,2	12,2	11,8	14	100	16	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
213 214 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,1 0,1 -0,2	14,8 14,8 14,8	19,3 19,3 13,9	12 12 12	100 100 100	14 14 14	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 15	15 0 15	0,0 0,0 0,0	-1,9 0,0 -2,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	24 0 26	24 0 26	0,0 0,0 0,0	20 21 119	0 8 8	
			4	18	-0,2	14,8	9,8	12	100	14	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,2	14,8	9,8	12	100	14	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
214 215 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,3 0,3 -0,2	14,8 14,8 14,8	6,8 6,8 8,6	12 12 12	100 100 100	14 14 14	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 15	15 0 15	0,0 0,0 0,0	-1,6 0,0 -1,7	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	21 0 22	21 0 22	0,0 0,0 0,0	20 21 119	0 8 8	
			4	18	-0,2	14,8	12,0	12	100	14	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,2	14,8	12,0	12	100	14	5,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
215 38 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	-0,8 -0,8 -0,6	12,7 12,7 12,7	3,1 3,1 4,5	14 14 14	100 100 100	16 16 16	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 47	35 0 47	-0,1 0,0 0,0	2,0 0,0 -2,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	26 0 27	25 0 26	0,0 0,0 0,0	2		

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t*m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq				
41 42 1.94	4,05 4,05 1,00	1 / 4	43 14 30	1 2 30	22 22 4	0,8 0,8 -0,7	0,0 0,0 0,0	3,0 3,0 3,5	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 0	0,0 0,0 0,0	-1,5 0,0 -1,6	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	19 0 21	19 0 21	0,0 0,0 0,0	20 21 21	0 0 0	8 8 8
43 44 1.94	4,05 4,05 1,00	1 / 6	43 14 30	1 2 30	44 44 18	-0,1 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,8	22,1 22,1 55,8	19 19 19	100 100 100	24 24 23	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	16 0 0	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 0	2 0 0	0,0 0,0 0,0	20 21 21	0 0 0	8 8 8
1 220 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 30	15 15 15	0,7 0,7 0,5	-0,3 -0,3 -0,3	3,5 3,5 4,9	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 0	0,1 0,0 0,0	-1,1 0,0 -1,2	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	15 14 17	14 0 15	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8
220 221 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 30	15 15 15	0,4 0,4 0,3	-0,4 -0,4 -0,4	6,4 6,4 8,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 0	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	7 0 9	7 0 9	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8
221 222 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 30	18 18 15	0,1 0,1 -0,2	1,4 1,4 -1,4	41,5 41,6 11,6	18 18 20	100 100 100	22 22 25	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 0	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 5	3 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 21	0 0 118	8 8 8
222 9 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 30	18 18 18	0,1 0,1 -0,1	2,5 2,5 2,5	34,9 34,9 26,0	17 17 17	100 100 100	21 21 21	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	13 0 0	-0,1 0,0 0,0	-0,1 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 5	3 0 3	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8
9 96 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 30	18 18 18	0,2 0,2 0,2	4,0 4,0 4,0	10,5 10,5 11,0	16 16 16	100 100 100	19 19 19	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 0	0,1 0,0 0,0	-0,7 0,0 -0,8	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	11 0 12	8 0 10	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 92	8 8 8
96 230 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 30	18 18 18	0,1 0,1 -0,1	4,1 4,1 4,1	16,3 16,3 17,4	16 16 16	100 100 100	19 19 19	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 4	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	4 0 6	3 0 5	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 92	8 8 8
230 231 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 30	18 18 18	0,2 0,2 0,2	4,2 4,2 4,2	10,7 10,7 11,3	16 16 16	100 100 100	19 19 19	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 20	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	4 0 5	4 0 5	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 92	8 8 8
231 23 1.94	4,05 4,05 1,00		43 14 30	1 2 30	18 18 18	0,0 0,1 0,2	5,2 5,2 5,2	41,0 14,9 11,7	15 15 15	100 100 100	17 17 17	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	43 0 0	0,0 0,0 0,0	0,6 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	7 0 0	7 0 0	0,0 0,0 0,0	20 21 21	0 0 92	8 8 8
23 32 1.94	4,05 4,05 1,00	1 / 6	43 14 30	1 2 30	18 18 18	-0,1 -0,1 -0,2	4,8 4,8 4,8	22,2 16,7 13,7	15 15 15	100 100 100	18 18 18	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	41 0 0	0,0 0,0 0,0	0,5 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	7 0 0	6 0 6	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 111	8 8 8
4 232 2.23	4,05 4,05 1,00		33 70 25	1 2 30	18 18 18	3,1 3,1 2,0	3,1 3,1 0,0	1,5 1,5 2,4	18 18 18	100 100 100	22 22 22	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 7,7	18 0 18	6,8 0,0 6,8	-4,8 0,0 -5,2	0,0 0,0 0,0	31,5 29,1 31,5	28,5 18,8 28,5	3,3 5,5 3,3	0,0 0,0 0,0	38 0 39	16 0 18	0,0 0,0 0,0	10 17 10	0 0 118	8 8 8
232 233 2.23	4,05 4,05 1,00		33 70 25	1 2 30	29 29 18	0,5 0,5 -0,4	0,0 0,0 2,8	9,9 9,9 12,1	19 19 18	100 100 100	23 23 22	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 7,7	15 0 15	-3,3 0,0 -3,3	-0,6 0,0 -1,3	0,0 0,0 0,0	31,5 29,1 31,5	28,5 18,8 28,5	3,3 5,5 3,3	0,0 0,0 0,0	12 0 14	7 0 7	0,0 0,0 0,0	10 17 10	0 0 118	8 8 8
233 234 2.23	4,05 4,05 1,00		33 70 25	1 2 30	15 10 15	0,7 0,6 -0,8	-0,1 0,0 -0,1	7,2 8,9 6,4	19 19 19	100 100 100	23 23 23	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 7,7	15 0 15	-2,9 0,0 -2,9	-1,3 0,0 -1,9	0,0 0,0 0,0	31,5 29,1 31,5	28,5 18,8 28,5	3,3 5,5 3,3	0,0 0,0 0,0	13 0 15	6 0 6	0,0 0,0 0,0	10 17 10	0 0 118	8 8 8
234 13 2.23	4,05 4,05 1,00		33 70 25	1 2 30	18 24 15	-1,4 1,3 -2,3	4,5 0,0 -4,5	3,3 3,7 2,3	17 19 20	100 100 100	21 23 24	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 7,7	15 0 15	-2,7 0,0 -2,7	-3,9 0,0 -4,4	0,0 0,0 0,0	31,5 29,1 31,5	28,5 18,8 28,5	3,3 5,5 3,3	0,0 0,0 0,0	22 0 24	13 0 15	0,0 0,0 0,0	10 17 10	0 0 118	8 8 8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																										
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE									VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE													
				Co mb	M Exd (t*m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRId (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
5 134 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	29 29 29	0,5 0,5 0,3	0,0 0,0 0,0	5,1 5,1 7,3	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 27	0,0 0,0 0,0	-0,7 0,0 -0,8	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	9 0 11	9 0 10	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8
			4	29	-0,5	0,0	5,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	29	-0,5	0,0	5,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
134 135 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	29 29 29	0,4 0,4 0,3	0,0 0,0 0,0	6,9 6,9 7,4	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 27	-0,1 0,0 -0,1	-0,6 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	8 0 9	7 0 8	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 84	8 8 8
			4	29	0,2	0,0	10,5	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	15	-0,1	2,3	17,4	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
135 136 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	15 29 29	-0,1 0,3 -0,3	2,3 0,0 0,0	23,6 8,5 7,3	17 19 19	100 100 100	21 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 27	0,0 0,0 0,0	-0,6 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	7 0 8	7 0 8	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 120	8 8 8
			4	29	-0,5	0,0	5,2	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	29	-0,5	0,0	5,2	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
136 17 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	31 31 31	0,2 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	12,0 12,0 15,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 31	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 5	1 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 152	8 8 8
			4	31	-0,3	0,0	9,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	31	-0,3	0,0	9,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
8 131 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	35 35 35	3,5 3,5 2,5	0,0 0,0 0,0	1,0 1,0 1,4	20 20 20	100 100 100	26 26 26	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	35 0 35	0,1 0,0 0,0	-6,5 0,0 -6,6	0,0 0,0 0,0	6,5 3,4 6,5	7,7 8,6 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	86 0 87	85 0 86	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 103	8 8 8
			4	35	-3,3	0,0	1,1	20	100	26	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	3,4	8,6	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	35	-3,3	0,0	1,1	20	100	26	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
131 242 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	-0,1 -0,1 -0,1	2,3 2,3 2,3	14,6 14,6 18,2	17 17 17	100 100 100	21 21 21	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	18 0 15	0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	4 0 5	3 0 5	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 103	8 8 8
			4	18	0,1	2,3	26,5	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,1	2,3	26,5	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
242 243 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	35 35 13	0,4 0,4 -0,5	0,0 0,0 -1,4	5,8 5,8 5,4	19 19 20	100 100 100	24 24 25	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	13 0 4	-0,1 0,0 0,0	-0,9 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	12 0 13	11 0 12	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 103	8 8 8
			4	13	-0,6	-1,4	4,4	20	100	25	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	13	-0,6	-1,4	4,4	20	100	25	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
243 244 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	13 13 13	0,7 0,7 -0,8	-2,1 -2,1 -2,1	3,8 3,8 3,2	20 20 20	100 100 100	26 26 26	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	13 0 13	0,0 0,0 0,0	-1,6 0,0 -1,7	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	21 0 22	20 0 22	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 103	8 8 8
			4	13	-1,0	-2,1	2,6	20	100	26	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	13	-1,0	-2,1	2,6	20	100	26	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
244 21 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	15 15 15	-1,9 -1,9 -1,6	-1,9 -1,9 -1,9	1,4 1,4 1,7	20 20 20	100 100 100	25 25 25	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 15	0,3 0,0 0,3	3,1 0,0 3,1	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	45 0 45	40 0 40	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 103	8 8 8
			4	25	1,4	0,0	1,8	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	25	1,4	0,0	1,8	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
22 128 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	16 16 16	-0,3 -0,3 -0,2	1,8 1,8 1,8	7,2 7,2 8,9	18 18 18	100 100 100	22 22 22	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	18 0 18	0,2 0,0 0,2	0,7 0,0 0,7	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	12 0 12	8 0 8	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 94	8 8 8
			4	18	0,2	3,0	8,8	17	100	20	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,2	3,0	8,8	17	100	20	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
128 245 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	47 47 47	-0,6 -0,6 -0,5	0,0 0,0 0,0	4,2 4,2 5,1	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	47 0 47	0,0 0,0 0,0	1,1 0,0 1,1	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	14 0 14	14 0 13	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 94	8 8 8
			4	47	0,4	0,0	6,3	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	47	0,4	0,0	6,3	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
245 246 1.94	4,05 4,05 1,00	43 14 30	1 2 3	47 47 47	-0,7 -0,7 0,6	0,0 0,0 0,0	3,4 3,4 4,1	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	47 0 47	0,0 0,0 0,0	1,6 0,0 1,6	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	20 0 20	20 0 20	0,0 0,0			

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE									VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
				Co mb	M Exd (t* ^m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* ^m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* ^m)	TRld (t* ^m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi				
248	4,05		43	1	44	0,6	0,0	4,2	19	100	24	3,1	3,1	43	0,0	-1,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	14	14	0,0	20	0	8
249	4,05		14	2	44	0,6	0,0	4,2	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,2	4,6	11,0	15	100	18	3,1	3,1	43	0,0	-1,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	15	15	0,0	20	107	8
				4	44	-0,6	0,0	3,8	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	44	-0,6	0,0	3,8	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
249	4,05		43	1	18	0,2	3,8	10,4	16	100	19	3,1	3,1	39	0,0	0,9	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	11	11	0,0	20	0	8
250	4,05		14	2	18	0,2	3,8	10,4	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,2	3,8	11,6	16	100	19	3,1	3,1	43	0,0	-0,9	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	11	11	0,0	20	107	8
				4	44	-0,5	0,0	4,5	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,1	3,8	27,7	16	100	19	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
250	4,05		43	1	18	0,3	2,3	7,0	17	100	21	3,1	3,1	18	0,0	-0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	6	6	0,0	20	0	8
251	4,05		14	2	18	0,3	2,3	7,0	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,3	2,3	8,4	17	100	21	3,1	3,1	18	0,0	-0,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	7	7	0,0	20	107	8
				4	18	-0,3	2,3	8,1	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,3	2,3	8,1	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
251	4,05		43	1	18	0,2	1,0	11,4	19	100	23	3,1	3,1	15	0,0	0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	0	8
44	4,05		14	2	18	0,2	1,0	11,4	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,2	1,0	11,7	19	100	23	3,1	3,1	18	0,0	-0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	107	8
				4	18	-0,3	1,0	9,3	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,3	1,0	9,3	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
47	4,05		43	1	19	1,2	0,0	2,0	19	100	24	3,1	3,1	19	0,0	-1,9	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	24	24	0,0	20	0	8
256	4,05		14	2	19	1,2	0,0	2,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	19	0,8	0,0	3,0	19	100	24	3,1	3,1	19	0,0	-2,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	26	26	0,0	20	123	8
				4	19	-1,2	0,0	2,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	19	-1,2	0,0	2,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
256	4,05		43	1	18	0,1	11,7	8,0	9	100	10	3,1	3,1	15	0,0	0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	0	8
257	4,05		14	2	18	0,1	11,7	8,0	9	100	10	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,1	11,7	10,6	9	100	10	3,1	3,1	15	0,0	0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	123	8
				4	18	-0,2	11,7	6,6	9	100	10	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,2	11,7	6,6	9	100	10	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
257	4,05		43	1	18	0,1	13,9	5,7	7	100	7	3,1	3,1	43	0,0	-0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	0	8
258	4,05		14	2	18	0,1	13,9	5,7	7	100	7	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,1	13,9	6,1	7	100	7	3,1	3,1	44	0,0	-0,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	7	7	0,0	20	123	8
				4	18	-0,2	13,9	4,0	7	100	7	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,2	13,9	4,0	7	100	7	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
258	4,05		43	1	18	0,2	13,6	3,8	7	100	8	3,1	3,1	35	0,0	-0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	0	8
259	4,05		14	2	18	0,2	13,6	3,8	7	100	8	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,2	13,6	4,7	7	100	8	3,1	3,1	35	0,0	-0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	6	6	0,0	20	123	8
				4	18	-0,1	13,6	6,6	7	100	8	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,1	13,6	6,6	7	100	8	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
259	4,05		43	1	15	-1,6	-8,3	2,2	25	100	33	3,1	3,1	15	0,0	2,5	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	33	32	0,0	20	0	8
40	4,05		14	2	15	-1,6	-8,3	2,2	25	100	33	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,3	8,3	4,7	12	100	13	3,1	3,1	15	0,0	2,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	32	32	0,0	20	123	8
				4	15	1,4	-8,3	2,3	25	100	33	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	15	1,4	-8,3	2,3	25	100	33	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
25	4,05	1	33	1	13	5,1	-2,9	1,2	20	100	26	7,7	9,2	13	2,4	-7,6	0,0	31,5	28,5	3,3	0,0	34	26	0,0	10	0	8
34	4,05	/	70	2	13	5,1	-2,9	1,2	20	100	26	7,7	9,2	0	0,0	0,0	0,0	29,1	18,8	5,5	0,0</						

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t* m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* m)	TRld (t* m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
48	8,00		39	1	18	0,0	0,1	95,8	22	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
49	8,00		27	2	18	0,0	0,1	61,3	22	100	29	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5	1,00		20	3	18	0,0	0,1	61,3	22	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	17,5	12,3	2,1	0,0	0	0	0,0	10	65	8
			4	18	0,0	0,1	61,3	22	100	29	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	18	0,0	0,1	95,8	22	100	29	3,1	3,1	1	0,0	-0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8	
51	8,00		39	1	18	0,0	0,7	93,2	22	100	28	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
52	8,00		27	2	18	0,0	0,7	59,7	22	100	28	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5	1,00		20	3	18	0,0	0,7	59,7	22	100	28	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	17,5	12,3	2,1	0,0	0	0	0,0	10	65	8
			4	18	0,0	0,7	59,7	22	100	28	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	18	0,0	0,7	93,2	22	100	28	3,1	3,1	1	0,0	-0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8	
56	8,00		34	1	16	0,0	0,2	99,2	20	100	26	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	0	0	0,0	4	20	8
57	8,00		40	2	18	0,0	0,4	73,9	20	100	26	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
1.31	1,00		20	3	18	0,0	0,4	73,9	20	100	26	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	14,3	6,5	1,9	0,0	0	0	0,0	10	40	8
			4	18	0,0	0,4	73,9	20	100	26	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	16	0,0	0,2	99,2	20	100	26	3,1	3,1	1	0,0	-0,1	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	0	0	0,0	4	20	8	
154	8,00		34	1	4	0,3	0,0	7,6	22	100	28	4,0	4,0	1	0,0	1,3	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	8	8	0,0	4	20	8
60	8,00		40	2	4	0,7	0,0	3,0	22	100	28	4,0	4,0	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
1.31	1,00		20	3	4	0,8	0,0	2,4	22	100	28	4,0	4,0	1	0,0	1,3	0,0	14,3	6,5	1,9	0,0	7	19	0,0	10	40	8
			4	4	1,0	0,0	0,0	2,0	22	100	28	4,0	4,0	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	4	1,0	0,0	0,0	2,0	22	100	28	4,0	4,0	1	0,0	1,2	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	7	7	0,0	4	20	8
155	8,00		34	1	13	-2,0	-0,2	4,3	43	46	35	20,1	12,1	13	0,0	-10,2	0,0	17,9	16,2	1,6	0,0	63	62	0,0	4	20	8
156	8,00		40	2	13	-5,3	-0,2	1,7	43	46	35	20,1	12,1	13	0,0	-10,2	0,0	22,6	10,2	3,0	0,0	88	100	0,0	12	20	8
1.31	1,00		20	3	13	-7,0	-0,2	1,3	43	46	35	20,1	12,1	0	0,0	0,0	0,0	14,3	6,5	1,9	0,0	0	0	0,0	10	40	8
			4	13	-8,2	-0,2	1,1	43	46	35	20,1	12,1	13	0,0	-10,2	0,0	22,6	10,2	3,0	0,0	89	100	0,0	12	20	8	
			5	13	-8,2	-0,2	1,1	43	46	35	20,1	12,1	13	0,0	-10,3	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	63	63	0,0	4	20	8	
13	8,00		43	1	25	1,6	0,0	1,5	19	100	24	3,1	3,1	23	-0,1	-2,8	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	38	36	0,0	20	0	8
157	8,00		14	2	25	1,6	0,0	1,5	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	25	1,3	0,0	1,9	19	100	24	3,1	3,1	23	-0,1	-2,9	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	39	38	0,0	20	107	8
			4	25	-1,5	0,0	0,0	1,6	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	25	-1,5	0,0	0,0	1,6	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
157	8,00		43	1	18	-0,2	2,6	12,8	17	100	21	3,1	3,1	15	0,0	-0,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	4	4	0,0	20	0	8
158	8,00		14	2	18	-0,2	2,6	12,8	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,1	2,6	15,5	17	100	21	3,1	3,1	15	0,0	-0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	107	8
			4	18	-0,1	2,6	24,7	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,0	2,6	47,2	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
158	8,00		43	1	19	-0,2	0,0	14,8	19	100	24	3,1	3,1	16	0,0	0,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	3	0,0	20	0	8
159	8,00		14	2	19	-0,2	0,0	14,8	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,1	1,7	17,7	18	100	22	3,1	3,1	16	0,0	0,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	3	0,0	20	107	8
			4	18	0,1	1,7	23,3	18	100	22	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,1	1,7	23,3	18	100	22	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
159	8,00		43	1	25	-0,2	0,0	12,1	19	100	24	3,1	3,1	16	0,1	0,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	6	4	0,0	20	0	8
14	8,00		14	2	25	-0,2	0,0	12,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	25	-0,2	0,0	15,4	19	100	24	3,1	3,1	1	0,1	0,3	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	5	4	0,0	20	107	8
			4	25	0,2	0,0	0,0	13,6	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	25	0,2	0,0	0,0	13,6	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
14	8,00		43	1	25	-0,1	0,0	21,4	19	100	24	3,1	3,1	23	0,0	0,2	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	3	2	0,0	20	0	8
162	8,00		14	2	25	-0,1	0,0	21,4</																			

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE									VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
				Co mb	M Exd (t°m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t°m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t°m)	TRld (t°m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi				
168	8,00		43	1	16	0,1	0,6	19,8	19	100	23	3,1	3,1	1	0,0	-0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	2	2	0,0	20	0	8
169	8,00		14	2	16	0,1	0,6	19,8	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	16	-0,1	0,6	19,4	19	100	23	3,1	3,1	16	0,0	-0,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	4	4	0,0	20	116	8
				4	16	-0,2	0,6	13,0	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	16	-0,2	0,6	13,0	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
169	8,00		43	1	16	0,2	0,8	11,7	19	100	23	3,1	3,1	1	0,0	-0,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	4	4	0,0	20	0	8
170	8,00		14	2	16	0,2	0,8	11,7	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	16	-0,2	0,8	10,6	19	100	23	3,1	3,1	16	0,0	-0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	6	6	0,0	20	116	8
				4	16	-0,3	0,8	7,4	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	16	-0,3	0,8	7,4	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
170	8,00		43	1	25	0,5	0,0	4,4	19	100	24	3,1	3,1	23	0,0	-0,8	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	10	10	0,0	20	0	8
171	8,00		14	2	25	0,5	0,0	4,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	25	0,4	0,0	6,1	19	100	24	3,1	3,1	25	0,0	-0,9	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	11	11	0,0	20	116	8
				4	16	-0,5	1,2	4,7	18	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	16	-0,5	1,2	4,7	18	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
171	8,00		43	1	25	0,8	0,0	2,9	19	100	24	3,1	3,1	23	0,0	-1,5	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	20	19	0,0	20	0	8
16	8,00		14	2	25	0,8	0,0	2,9	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	16	-0,7	1,1	3,2	18	100	23	3,1	3,1	23	0,0	-1,6	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	22	21	0,0	20	116	8
				4	25	-1,0	0,0	2,3	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	-1,0	0,0	2,3	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
174	8,00		34	1	18	0,1	2,5	22,2	19	100	24	3,1	3,1	1	0,0	0,3	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	2	2	0,0	4	20	8
65	8,00		40	2	18	0,2	2,5	6,5	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
1.31	1,00		20	3	18	0,2	2,5	6,5	19	100	24	3,1	3,1	1	0,0	0,3	0,0	14,3	6,5	1,9	0,0	1	4	0,0	10	216	8
				4	18	0,2	2,5	6,5	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	18	0,1	2,5	22,2	19	100	24	3,1	3,1	1	0,0	-0,3	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	1	1	0,0	4	20	8
21	8,00		43	1	13	4,0	0,9	1,2	21	100	27	6,3	6,3	13	0,3	-7,6	0,0	7,9	9,3	0,6	0,0	85	82	0,0	10	0	8
22	8,00		14	2	13	4,0	0,9	1,2	21	100	27	6,3	6,3	13	0,3	-7,6	0,0	3,1	7,9	0,5	0,0	95	97	0,0	15	51	8
1.18	1,00		30	3	13	2,9	0,9	1,7	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,3	0,6	0,0	0	0	0,0	10	0	8
				4	13	-3,8	0,9	1,2	21	100	27	6,3	6,3	13	0,3	-7,7	0,0	3,1	7,9	0,5	0,0	96	98	0,0	15	51	8
				5	13	-3,8	0,9	1,2	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,3	0,6	0,0	0	0	0,0	10	0	8
23	8,00	1	43	1	38	0,3	0,0	9,4	19	100	24	3,1	3,1	35	0,1	-0,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	6	5	0,0	20	0	8
24	8,00	/	14	2	38	0,3	0,0	9,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	2	30	3	38	0,2	0,0	13,0	19	100	24	3,1	3,1	35	0,1	-0,5	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	7	6	0,0	20	110	8
				4	38	-0,3	0,0	8,9	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,3	0,0	8,9	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
24	8,00	1	43	1	38	0,9	0,0	2,7	19	100	24	3,1	3,1	37	0,0	-1,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	19	19	0,0	20	0	8
25	8,00	/	14	2	38	0,9	0,0	2,7	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	5	30	3	38	0,6	0,0	3,9	19	100	24	3,1	3,1	37	0,0	-1,6	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	21	20	0,0	20	119	8
				4	38	-0,9	0,0	2,6	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,9	0,0	2,6	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
75	8,00		34	1	18	0,0	4,9	36,0	17	100	21	3,1	3,1	1	0,0	0,2	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	1	1	0,0	4	20	8
180	8,00		40	2	18	0,1	4,9	16,6	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
1.31	1,00		20	3	18	0,1	4,9	16,6	17	100	21	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	14,3	6,5	1,9	0,0	0	2	0,0	10	110	8
				4	18	0,1	4,9	16,6	17	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4	2,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	18	0,0	4,9	36,0	17	100	21	3,1	3,1	1	0,0	-0,2	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	0	0	0,0	4	20	8
78	8,00		34	1	15	0,0	39,9	110,6	20	100	24	7,7	13,9	1	0,0	0,2	0,0	35,8	16,2	4,7	0,0	1	1	0,0	4	20	8
181	8,00		40	2	15	0,1	39,9	51,1	20	100	24	7,7	13,9	0	0,0	0,0	0,0	20,9	9,4								

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE										VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE													
				Co mb	M Exd (t* m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* m)	TRld (t* m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi				
194	8,00		43	1	16	0,6	0,3	8,0	21	100	27	6,3	6,3	16	0,0	-1,1	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	14	13	0,0	20	0	8
195	8,00		14	2	16	0,6	0,3	8,0	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	16	-0,5	0,3	9,9	21	100	27	6,3	6,3	16	0,0	-1,2	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	16	15	0,0	20	115	8
				4	16	-0,7	0,3	6,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	16	-0,7	0,3	6,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
195	8,00		43	1	38	-2,1	0,0	2,3	21	100	27	6,3	6,3	38	0,0	3,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	45	45	0,0	20	0	8
35	8,00		14	2	38	-2,1	0,0	2,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	38	-1,4	0,0	3,4	21	100	27	6,3	6,3	37	0,0	3,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	45	45	0,0	20	115	8
				4	38	1,9	0,0	2,6	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	1,9	0,0	2,6	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
35	8,00		43	1	4	3,6	0,0	1,4	21	100	27	6,3	6,3	4	0,0	-5,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	72	72	0,0	20	0	8
200	8,00		14	2	4	3,6	0,0	1,4	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	4	2,5	0,0	1,9	21	100	27	6,3	6,3	4	0,0	-5,7	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	74	74	0,0	20	119	8
				4	4	-3,1	0,0	1,5	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	4	-3,1	0,0	1,5	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
200	8,00		43	1	18	0,8	13,3	3,9	15	100	18	6,3	6,3	16	0,0	-1,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	15	15	0,0	20	0	8
201	8,00		14	2	18	0,8	13,3	3,9	15	100	18	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,6	13,3	5,1	15	100	18	6,3	6,3	16	0,0	-1,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	16	16	0,0	20	119	8
				4	18	-0,5	13,3	6,9	15	100	18	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,5	13,3	6,9	15	100	18	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
201	8,00		43	1	18	0,6	14,9	5,1	15	100	17	6,3	6,3	16	0,0	-1,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	13	13	0,0	20	0	8
202	8,00		14	2	18	0,6	14,9	5,1	15	100	17	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,4	14,9	7,2	15	100	17	6,3	6,3	16	0,0	-1,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	15	15	0,0	20	119	8
				4	18	-0,7	14,9	4,8	15	100	17	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,7	14,9	4,8	15	100	17	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
202	8,00		43	1	18	0,5	13,0	7,0	16	100	18	6,3	6,3	16	0,0	-0,7	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	9	9	0,0	20	0	8
203	8,00		14	2	18	0,5	13,0	7,0	16	100	18	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,3	13,0	9,7	16	100	18	6,3	6,3	16	0,0	-0,8	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	11	11	0,0	20	119	8
				4	18	-0,4	13,0	7,6	16	100	18	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,4	13,0	7,6	16	100	18	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
203	8,00		43	1	38	-1,3	0,0	3,7	21	100	27	6,3	6,3	35	0,0	2,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	29	29	0,0	20	0	8
36	8,00		14	2	38	-1,3	0,0	3,7	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,4	11,0	10,1	17	100	20	6,3	6,3	35	0,0	2,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	29	29	0,0	20	119	8
				4	18	0,5	11,0	7,7	17	100	20	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	0,5	11,0	7,7	17	100	20	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
36	8,00		43	1	45	1,5	0,0	3,2	21	100	27	6,3	6,3	43	0,0	-2,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	33	33	0,0	20	0	8
92	8,00		14	2	45	1,5	0,0	3,2	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,5	11,0	7,2	17	100	20	6,3	6,3	45	0,0	-2,7	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	34	34	0,0	20	116	8
				4	45	-1,5	0,0	3,2	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	45	-1,5	0,0	3,2	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
92	8,00		43	1	18	0,1	13,3	22,9	15	100	18	6,3	6,3	13	0,0	-0,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	4	4	0,0	20	0	8
93	8,00		14	2	18	0,1	13,3	22,9	15	100	18	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,1	13,3	27,4	15	100	18	6,3	6,3	13	0,0	-0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	116	8
				4	18	0,1	13,3	39,1	15	100	18	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,1	13,3	41,2	15	100	18	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
93	8,00		43	1	18	0,3	14,6	11,3	15	100	17	6,3	6,3	23	0,0	-0,8	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	10	10	0,0	20	0	8
210	8,00		14	2	18	0,3	14,6	11,3	15	100	17	6,3															

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t* ^m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	ε _f % 100	ε _c % 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* ^m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* ^m)	TRld (t* ^m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
214	8,00		43	1	18	0,4	10,0	8,9	17	100	21	6,3	6,3	15	0,0	-2,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	30	30	0,0	20	0	8
215	8,00		14	2	18	0,4	10,0	8,9	17	100	21	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,4	10,0	10,5	17	100	21	6,3	6,3	15	0,0	-2,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	32	32	0,0	20	119	8
				4	15	-1,7	-10,0	3,6	32	76	35	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	15	-1,7	-10,0	3,6	32	76	35	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
215	8,00		43	1	35	-1,1	0,0	4,3	21	100	27	6,3	6,3	15	0,0	-2,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	26	26	0,0	20	0	8
38	8,00		14	2	35	-1,1	0,0	4,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-1,4	-6,2	3,9	24	100	31	6,3	6,3	15	0,0	-2,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	28	28	0,0	20	119	8
				4	15	-1,8	-6,2	3,0	24	100	31	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	15	-1,8	-6,2	3,0	24	100	31	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
41	8,00	1	43	1	22	0,8	0,0	3,0	19	100	24	3,1	3,1	19	0,0	-1,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	20	20	0,0	20	0	8
42	8,00	/	14	2	22	0,8	0,0	3,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	4	30	3	22	0,7	0,0	3,6	19	100	24	3,1	3,1	19	0,0	-1,7	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	22	21	0,0	20	94	8
				4	22	-0,8	0,0	3,2	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	22	-0,8	0,0	3,2	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
43	8,00	1	43	1	44	-0,1	0,0	31,0	19	100	24	3,1	3,1	10	-0,1	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	2	2	0,0	20	0	8
44	8,00	/	14	2	44	-0,1	0,0	31,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	6	30	3	44	-0,1	0,0	47,1	19	100	24	3,1	3,1	10	-0,1	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	2	2	0,0	20	112	8
				4	44	0,0	0,0	55,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	44	0,0	0,0	55,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
1	8,00		43	1	13	0,9	0,0	2,7	19	100	24	3,1	3,1	13	0,1	-1,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	18	17	0,0	20	0	8
220	8,00		14	2	13	0,9	0,0	2,7	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	0,6	0,0	3,9	19	100	24	3,1	3,1	13	0,1	-1,5	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	20	19	0,0	20	118	8
				4	13	-0,8	0,0	3,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-0,8	0,0	3,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
220	8,00		43	1	13	0,5	0,1	5,2	19	100	24	3,1	3,1	13	0,0	-0,7	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	8	8	0,0	20	0	8
221	8,00		14	2	13	0,5	0,1	5,2	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	0,3	0,1	7,1	19	100	24	3,1	3,1	13	0,0	-0,8	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	10	10	0,0	20	118	8
				4	13	-0,4	0,1	5,9	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-0,4	0,1	5,9	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
221	8,00		43	1	13	0,3	0,1	9,5	19	100	24	3,1	3,1	4	0,0	-0,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	4	4	0,0	20	0	8
222	8,00		14	2	13	0,3	0,1	9,5	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	0,2	0,1	13,1	19	100	24	3,1	3,1	13	0,0	-0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	6	6	0,0	20	118	8
				4	13	-0,3	0,1	9,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-0,3	0,1	9,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
222	8,00		43	1	15	0,2	0,3	12,7	19	100	23	3,1	3,1	4	-0,1	-0,2	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	4	3	0,0	20	0	8
9	8,00		14	2	15	0,2	0,3	12,7	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-0,2	0,3	13,9	19	100	23	3,1	3,1	13	-0,1	-0,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	6	5	0,0	20	118	8
				4	15	-0,3	0,3	9,3	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	15	-0,3	0,3	9,3	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
9	8,00		43	1	16	0,4	-0,1	6,7	19	100	24	3,1	3,1	7	0,1	-0,6	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	10	8	0,0	20	0	8
96	8,00		14	2	16	0,4	-0,1	6,7	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	16	0,3	-0,1	7,2	19	100	24	3,1	3,1	7	0,1	-0,7	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	11	9	0,0	20	92	8
				4	50	-0,3	0,0	8,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	50	-0,3	0,0	8,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
96	8,00		43	1	38	0,4	0,0	5,7	19	100	24	3,1	3,1	35	0,0	-0,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	7	7	0,0	20	0	8
230	8,00		14	2	38	0,4	0,0	5,7	19	100	24	3,1	3,1	0	0,												

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t°m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t°m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t°m)	TRld (t°m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
4 232 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	2,5 2,5 1,7	5,7 5,7 5,7	1,2 1,2 1,7	17 17 17	100 100 100	21 21 21	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	16 0 18	0,0 0,0 0,0	-3,9 0,0 -4,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	51 0 53	50 0 52	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8
				4 5	16 16	-2,3 -2,3	3,4 3,4	1,4 1,4	19 19	100 100	23 23	4,6 4,6	4,6 4,6	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
232 233 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,3 0,3 0,2	4,5 4,5 4,5	5,8 5,8 8,2	15 15 15	100 100 100	18 18 18	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	10 0 16	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	5 0 8	5 0 8	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8
				4 5	18 18	-0,4 -0,4	4,5 4,5	5,4 5,4	15 15	100 100	18 18	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
233 234 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,3 0,3 -0,3	4,9 4,9 4,9	6,3 6,3 7,2	15 15 15	100 100 100	18 18 18	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	41 0 41	0,0 0,0 0,0	-0,9 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	12 0 13	11 0 13	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8
				4 5	41 41	-0,7 -0,7	0,0 0,0	3,5 3,5	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
234 13 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	-0,4 -0,4 -0,3	9,3 9,3 9,3	3,0 3,0 3,8	11 11 11	100 100 100	12 12 12	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 15	0,0 0,0 0,0	-1,7 0,0 -1,9	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	22 0 24	22 0 24	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8
				4 5	18 18	-0,2 0,1	9,3 9,3	5,6 17,3	11 11	100 100	12 12	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,0 3,0	7,7 7,7	0,5 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	20 20	0 0	8 8
5 134 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	31 31 31	0,5 0,5 -0,4	0,0 0,0 0,0	4,5 4,5 5,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 15	0,1 0,0 0,0	-0,8 0,0 -0,9	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	12 0 13	10 0 11	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8
				4 5	31 31	-0,6 -0,6	0,0 0,0	4,0 4,0	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
134 135 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	29 29 29	0,5 0,5 0,4	0,0 0,0 0,0	5,4 5,4 5,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 27	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -0,9	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	10 0 11	10 0 11	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 84	8 8 8
				4 5	29 31	0,3 -0,3	0,0 0,0	8,6 8,7	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
135 136 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	29 29 29	0,5 0,5 -0,4	0,0 0,0 0,0	4,9 4,9 5,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 27	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	11 0 12	10 0 12	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 120	8 8 8
				4 5	29 29	-0,6 -0,6	0,0 0,0	4,0 4,0	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
136 17 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	25 13 13	-0,1 -0,1 -0,2	0,0 0,5 0,5	17,7 16,5 10,4	19 19 19	100 100 100	24 23 23	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	29 0 1	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 4	1 0 3	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 152	8 8 8
				4 5	13 13	-0,3 -0,3	0,5 0,5	7,3 7,3	19 19	100 100	23 23	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
8 131 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	4 4 4	-0,1 -0,1 -0,2	0,0 0,5 0,5	4,9 4,9 5,8	19 19 19	100 100 100	35 35 35	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	29 0 1	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	6,5 8,0 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 4	1 0 3	0,0 0,0 0,0	20 5 20	0 0 8	8 8 8
				4 5	4 4	-0,3 -0,3	0,5 0,5	4,0 4,0	19 19	100 100	26 26	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	8,0 6,5	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	5 20	0 0	8 8
131 242 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 18	-0,4 -0,4 -0,3	0,5 0,5 0,5	13,2 13,2 15,2	21 21 21	100 100 100	27 27 27	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	18 0 18	-0,1 0,0 0,0	0,5 0,0 0,5	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	7 0 7	6 0 6	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 103	8 8 8
				4 5	18 15	-0,2 -0,2	0,5 -0,5	21,5 25,3	21 22	100 100	27 28	6,3 6,3	6,3 6,3	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
242 243 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	13 13 13	0,4 0,4 -0,6	-0,5 -0,5 -0,5	11,3 11,3 8,8	22 22 22	100 100 100	28 28 28	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	13 0 13	0,0 0,0 0,0	-1,0 0,0 -1,1	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	13 0 14	13 0 14	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 103	8 8 8
				4 5	13 13	-0,7 -0,7	-0,5 -0,5	7,2 7,2	22 22	100 100	28 28	6,3 6,3	6,3 6,3	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
243 244 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	13 13 13	0,9 0,9 -1,1	-1,1 -1,1 -1,1	5,5 5,5 4,6	22 22 22	100 100 100	28 28 28	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	13 0 13	0,0 0,0 0,0	-2,1 0,0 -2,2	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	27 0 28	27 0 28	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 103	8 8 8
				4 5	13 13	-1,3 -1,3	-1,1 -1,1	3,8 3,8	22 22	100 100	28 28	6,3 6,3	6,3 6,3	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
244 21 1.94	8,00 8,00 1,00		43 14 30	1 2 3	25 25 15	-1,9 -1,9 -1,6	0,0 0,0 0,0	2,6 2,6 3,2	21 21 22	100 100 100	27 27 28	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	23 0 23	0,0 0,0 0,0	3,2 0,0 3,2	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	42 0 42	42 0 42	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 103	8 8 8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
114	8,00		5	1	18	0,0	107,9	220,2	4	100	3	18,1	18,1	1	0,0	0,1	0,0	27,4	27,4	9,1	0,0	0	0	0,0	9	22	8
115	8,00		40	2	18	0,0	107,9	220,2	4	100	3	18,1	18,1	0	0,0	0,0	0,0	17,0	17,0	5,6	0,0	0	0	0,0	16	0	8
2.27	1,00		40	3	18	0,0	107,9	440,5	4	100	3	18,1	18,1	0	0,0	0,0	0,0	27,4	27,4	9,1	0,0	0	0	0,0	9	0	8
			4	18	0,0	107,9	220,2	4	100	3	18,1	18,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,0	17,0	5,6	0,0	0	0	0,0	16	0	8
			5	18	0,0	107,9	220,2	4	100	3	18,1	18,1	1	0,0	0,0	0,0	0,0	27,4	27,4	9,1	0,0	0	0	0,0	9	22	8
142	8,00		35	1	18	0,0	5,8	43,5	18	100	21	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	26,1	14,1	3,3	0,0	1	1	0,0	4	20	8
143	8,00		34	2	18	0,0	5,8	23,4	18	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	17,4	9,4	2,2	0,0	0	0	0,0	13	0	8
1.15	1,00		20	3	18	0,0	5,8	23,4	18	100	21	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	10,4	5,6	1,3	0,0	0	1	0,0	10	92	8
			4	18	0,0	5,8	23,4	18	100	21	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,4	9,4	2,2	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	18	0,0	5,8	43,5	18	100	21	3,1	3,1	1	0,0	0,0	-0,1	0,0	26,1	14,1	3,3	0,0	0	0	0,0	4	20	8
144	8,00		35	1	18	0,0	1,1	63,7	21	100	26	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	26,1	14,1	3,3	0,0	0	0	0,0	4	20	8
145	8,00		34	2	18	0,0	1,1	34,3	21	100	26	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	17,4	9,4	2,2	0,0	0	0	0,0	13	0	8
1.15	1,00		20	3	18	0,0	1,1	34,3	21	100	26	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	10,4	5,6	1,3	0,0	0	1	0,0	10	84	8
			4	18	0,0	1,1	34,3	21	100	26	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,4	9,4	2,2	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	18	0,0	1,1	63,7	21	100	26	3,1	3,1	1	0,0	0,0	-0,1	0,0	26,1	14,1	3,3	0,0	0	0	0,0	4	20	8
266	8,00		35	1	18	2,8	-5,2	1,1	30	81	35	4,6	6,2	18	0,0	-3,8	0,0	26,1	14,1	3,3	0,0	26	26	0,0	4	20	8
149	8,00		34	2	18	2,6	-5,2	1,2	30	81	35	4,6	6,2	0	0,0	0,0	0,0	17,4	9,4	2,2	0,0	0	0	0,0	13	0	8
1.15	1,00		20	3	18	1,7	-5,2	1,9	30	81	35	4,6	6,2	18	0,0	-4,0	0,0	10,4	5,6	1,3	0,0	28	70	0,0	10	80	8
			4	18	-1,7	-5,2	1,5	25	100	34	4,6	6,2	0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,4	9,4	2,2	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	18	-1,9	-5,2	1,4	25	100	34	4,6	6,2	18	0,0	0,0	-4,0	0,0	26,1	14,1	3,3	0,0	28	28	0,0	4	20	8
22	8,00		43	1	18	0,0	1,9	263,9	21	100	26	6,3	6,3	15	-0,2	0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	4	5	0,0	20	0	8
128	8,00		14	2	18	0,0	1,9	263,9	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,0	1,9	304,4	21	100	26	6,3	6,3	15	-0,2	0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	4	5	0,0	20	94	8
			4	18	0,0	1,9	99,5	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,1	1,9	77,6	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
128	8,00		43	1	47	-0,4	0,0	13,3	21	100	27	6,3	6,3	47	0,0	0,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	7	7	0,0	20	0	8
245	8,00		14	2	47	-0,4	0,0	13,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	47	-0,3	0,0	15,4	21	100	27	6,3	6,3	47	0,0	0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	7	7	0,0	20	94	8
			4	47	-0,2	0,0	22,7	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,0	1,1	107,3	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
245	8,00		43	1	47	-0,5	0,0	9,8	21	100	27	6,3	6,3	47	0,0	1,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	13	13	0,0	20	0	8
246	8,00		14	2	47	-0,5	0,0	9,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	47	-0,4	0,0	12,1	21	100	27	6,3	6,3	47	0,0	1,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	13	13	0,0	20	94	8
			4	35	-0,4	0,0	10,9	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	35	-0,4	0,0	10,9	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
246	8,00		43	1	15	-3,4	-0,8	1,4	22	100	28	6,3	6,3	15	-0,2	7,8	0,0	8,0	9,4	0,6	0,0	85	83	0,0	10	0	8
47	8,00		14	2	15	-3,4	-0,8	1,4	22	100	28	6,3	6,3	15	-0,2	7,8	0,0	6,9	8,1	0,5	0,0	99	98	0,0	18	47	8
1.18	1,00		30	3	13	2,7	-0,5	1,8	22	100	28	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,3	0,6	0,0	0	0	0,0	10	0	8
			4	13	3,8	-0,5	1,3	22	100	28	6,3	6,3	15	-0,2	7,7	0,0	0,0	3,1	7,9	0,5	0,0	98	98	0,0	18	47	8
			5	13	3,8	-0,5	1,3	22	100	28	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,3	0,6	0,0	0	0	0,0	10	0	8
40	8,00		43	1	15	4,1	-2,1	1,3	22	100	29	6,3	6,3	13	0,0	-7,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	90	93	0,0	20	0	8
247	8,00		14	2	15	4,1	-2,1	1,3	22	100	29	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,1	7,9	0,5	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	2,9	-2,1	1,7	22	100	29	6,3	6,3	13	0,0	-7,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	92	95	0,0	20	107	8
			4	15	-3,7	-2,1	1,4	22	100	29	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,1	7,9	0,5	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	15	-3,7	-2,1	1,4	22	100	29	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
247	8,00		43	1	18	0,5	1,6	9,2	21	100	26	6,3	6,3	18	0,0	-0,7	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	9	9	0,0	20	0	8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t* ² m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* ² m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* ² m)	TRld (t* ² m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
256	8,00		43	1	18	-0,1	3,6	87,8	20	100	25	6,3	6,3	19	0,0	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	0	8
257	8,00		14	2	18	-0,1	3,6	59,2	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,1	3,6	44,4	20	100	25	6,3	6,3	31	0,0	-0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	2	2	0,0	20	123	8
				4	18	-0,1	3,6	35,3	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,1	3,6	35,3	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
257	8,00		43	1	18	0,1	4,9	33,7	19	100	24	6,3	6,3	43	0,0	-0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	0	8
258	8,00		14	2	18	0,1	4,9	33,7	19	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,1	4,9	30,6	19	100	24	6,3	6,3	43	0,0	-0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	6	6	0,0	20	123	8
				4	18	-0,2	4,9	20,7	19	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,2	4,9	20,7	19	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
258	8,00		43	1	18	0,3	5,2	13,3	19	100	24	6,3	6,3	43	0,0	-0,7	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	8	8	0,0	20	0	8
259	8,00		14	2	18	0,3	5,2	13,3	19	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,2	5,2	18,2	19	100	24	6,3	6,3	4	0,0	-0,8	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	10	10	0,0	20	123	8
				4	44	-0,6	0,0	8,5	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	44	-0,6	0,0	8,5	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
259	8,00		43	1	15	-1,8	-2,4	2,9	22	100	29	6,3	6,3	15	0,0	2,9	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	37	37	0,0	20	0	8
40	8,00		14	2	15	-1,8	-2,4	2,9	22	100	29	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-1,2	-2,4	4,1	22	100	29	6,3	6,3	15	0,0	2,8	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	37	37	0,0	20	123	8
				4	15	1,6	-2,4	3,2	22	100	29	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	15	1,6	-2,4	3,2	22	100	29	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
25	8,00	1	31	1	16	3,5	-1,5	1,2	19	100	24	6,2	6,2	16	2,4	-5,4	0,0	22,6	20,7	2,4	0,0	36	33	0,0	10	0	8
34	8,00	/	55	2	16	3,5	-1,5	1,2	19	100	24	6,2	6,2	0	0,0	0,0	0,0	31,9	13,3	5,9	0,0	0	0	0,0	12	0	8
2.5	1,00	6	25	3	16	2,3	-1,5	1,8	19	100	24	6,2	6,2	16	2,4	-5,9	0,0	22,6	20,7	2,4	0,0	38	36	0,0	10	111	8
				4	13	-2,7	1,5	1,5	18	100	23	6,2	6,2	0	0,0	0,0	0,0	31,9	13,3	5,9	0,0	0	0	0,0	12	0	8
				5	13	-2,7	1,5	1,5	18	100	23	6,2	6,2	0	0,0	0,0	0,0	38,3	16,0	7,1	0,0	0	0	0,0	10	0	8
6	8,00		3	1	13	-5,2	-0,1	1,3	12	100	14	4,6	4,6	13	0,3	2,9	0,0	7,9	13,9	1,3	1,2	13	21	6,2	25	100	8
18	8,00		30	2	0	0,0	0,0	10,0	0	0	0	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	9,0	15,7	3,7	0,0	0	0	6,2	25	0	8
2.5	1,00		50	3	13	-1,6	-0,1	4,1	12	100	14	4,6	4,6	13	0,3	1,5	0,0	7,9	13,9	1,3	1,2	7	10	6,2	25	274	8
				4	0	0,0	0,0	10,0	0	0	0	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	9,0	15,7	3,7	0,0	0	0	6,2	25	0	8
				5	13	2,0	-0,1	3,3	12	100	14	4,6	4,6	18	-0,7	-0,5	0,0	7,9	13,9	1,3	1,2	4	8	6,2	25	100	8
48	11,95		39	1	18	0,0	0,1	96,1	23	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
49	11,95		27	2	18	0,0	0,1	61,5	23	100	29	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5	1,00		20	3	18	0,0	0,1	61,5	23	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	17,5	12,3	2,1	0,0	0	0	0,0	10	65	8
				4	18	0,0	0,1	61,5	23	100	29	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	18	0,0	0,1	96,1	23	100	29	3,1	3,1	1	0,0	-0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
51	11,95		39	1	18	0,0	0,4	94,8	22	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
52	11,95		27	2	18	0,0	0,4	60,6	22	100	29	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5	1,00		20	3	18	0,0	0,4	60,6	22	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	17,5	12,3	2,1	0,0	0	0	0,0	10	65	8
				4	18	0,0	0,4	60,6	22	100	29	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	18	0,0	0,4	94,8	22	100	29	3,1	3,1	1	0,0	-0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
56	11,95		39	1	15	0,0	0,2	140,5	22	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,1	0,0	43,7	30,7	5,4	0,0	0	0	0,0	4	20	8
57	11,95		27	2	15	0,0	0,2	105,4	22	100	29	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5	1,00		20	3	15	0,0	0,2	105,4	22	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	17,5	12,3	2,1	0,0	0	0	0,0	10	40	8
				4	15	0,0	0,2	105,4	22	100	29	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	15	0,0	0,2	140,5	22	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	43,7	30,7	5,4	0,0	0	0	0,0	4	20	8
154	11,95		39	1	16	0,1	0,0	13,1	23	100	29	3,1	3,1	1	0,0	0,6	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	7	1	0,0	4	20	8
60	11,95		27	2	16	0,3	0,0	5,3	23	100	29	3,															

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t* m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* m)	TRld (t* m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq				
162	11,95		43	1	15	-0,1	3,5	42,6	20	100	25	6,3	6,3	13	0,0	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	0	8
163	11,95		14	2	15	-0,1	3,5	42,6	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-0,1	3,5	58,5	20	100	25	6,3	6,3	13	0,0	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	119	8
			4	15	0,0	3,5	93,3	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	15	0,0	3,5	319,9	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
163	11,95		43	1	15	0,0	4,3	97,5	20	100	24	6,3	6,3	15	0,0	0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	2	2	0,0	20	0	8
164	11,95		14	2	15	0,0	4,3	97,5	20	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	0,0	4,3	89,0	20	100	24	6,3	6,3	18	0,0	-0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	2	2	0,0	20	119	8
			4	15	0,1	4,3	84,8	20	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	15	0,1	4,3	84,8	20	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
164	11,95		43	1	15	0,1	4,3	32,0	20	100	24	6,3	6,3	23	0,0	-0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	0	8
165	11,95		14	2	15	0,1	4,3	32,0	20	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-0,2	4,3	28,4	20	100	24	6,3	6,3	23	0,0	-0,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	6	6	0,0	20	119	8
			4	15	-0,2	4,3	19,5	20	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	15	-0,2	4,3	19,5	20	100	24	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
165	11,95		43	1	15	0,0	3,6	108,9	20	100	25	6,3	6,3	6	0,1	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	4	0,0	20	0	8
15	11,95		14	2	15	0,0	3,6	89,6	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-0,1	3,6	64,8	20	100	25	6,3	6,3	6	0,1	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	4	0,0	20	119	8
			4	15	-0,1	3,6	49,7	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	15	-0,1	3,6	49,7	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
15	11,95		43	1	15	0,1	2,5	53,3	20	100	26	6,3	6,3	4	-0,1	-0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	2	3	0,0	20	0	8
168	11,95		14	2	15	0,1	2,5	53,3	20	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-0,1	2,5	44,3	20	100	26	6,3	6,3	6	-0,1	-0,2	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	5	4	0,0	20	116	8
			4	15	-0,2	2,5	29,7	20	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	15	-0,2	2,5	29,7	20	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
168	11,95		43	1	15	0,1	1,6	47,5	21	100	26	6,3	6,3	13	0,0	-0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	0	8
169	11,95		14	2	15	0,1	1,6	47,5	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-0,1	1,6	46,4	21	100	26	6,3	6,3	4	0,0	-0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	3	0,0	20	116	8
			4	13	-0,2	1,0	31,2	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	13	-0,2	1,0	31,2	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
169	11,95		43	1	13	0,1	0,7	33,5	21	100	27	6,3	6,3	13	0,0	-0,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	3	0,0	20	0	8
170	11,95		14	2	13	0,1	0,7	33,5	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	-0,2	0,7	27,7	21	100	27	6,3	6,3	1	0,0	-0,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	5	0,0	20	116	8
			4	13	-0,2	0,7	19,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	13	-0,2	0,7	19,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
170	11,95		43	1	25	0,5	0,0	9,8	21	100	27	6,3	6,3	1	0,0	-0,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	8	8	0,0	20	0	8
171	11,95		14	2	25	0,5	0,0	9,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	-0,4	0,5	12,7	21	100	27	6,3	6,3	1	0,0	-0,8	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	10	9	0,0	20	116	8
			4	13	-0,5	0,5	9,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	13	-0,5	0,5	9,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
171	11,95		43	1	25	0,7	0,0	6,7	21	100	27	6,3	6,3	23	0,1	-1,5	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	20	19	0,0	20	0	8
16	11,95		14	2	25	0,7	0,0	6,7	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	16	-0,9	0,0	5,4	21	100	27	6,3	6,3	16	0,1	-1,6	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	22	20	0,0	20	116	8
			4	16	-1,2	0,0	4,0	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	16	-1,2	0,0	4,0	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
174	11,95		39	1	18	0,0	0,7	43,9	24	100	31	4,0	4,0	1	0,0	0,2	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	2	0	0,0	4	20	8
65	11,95		27	2																							

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																										
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi	
					Co mb	M Exd (t*m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq			
81 182 2.5	11,95 11,95 1,00	39 27 20	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 0,0	34,0 34,0 34,0	101,3 46,8 46,8	17 17 17	100 100 100	21 100 21	6,0 6,0 6,0	10,1 10,1 10,1	1 0 0	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	8,2 13,4 8,2	7,8 9,4 7,8	0,7 1,7 0,7	0,0 0,0 0,0	1 0 1	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 10	20 0 8	8 8 8
			4	15	0,0	34,0	46,8	17	100	21	6,0	10,1	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	15	0,0	34,0	101,3	17	100	21	6,0	10,1	1	0,0	-0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
84 85 2.5	11,95 11,95 1,00	39 27 20	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 0,0	18,9 18,9 18,9	42,5 19,7 19,7	12 12 12	100 100 100	13 13 13	3,1 3,1 3,1	4,6 4,6 4,6	1 0 0	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,1	0,0 0,0 0,0	8,2 13,4 8,2	7,8 9,4 7,8	0,7 1,7 0,7	0,0 0,0 0,0	1 0 1	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 10	20 0 8	8 8 8
			4	15	0,0	18,9	19,7	12	100	13	3,1	4,6	0	0,0	0,0	0,0	13,4	9,4	1,7	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	15	0,0	18,9	42,5	12	100	13	3,1	4,6	1	0,0	-0,1	0,0	8,2	7,8	0,7	0,0	1	0	0,0	4	20	8
34 192 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	50 50 50	0,7 0,7 0,5	0,0 0,0 0,0	7,3 7,3 10,3	21 21 21	100 100 100	27 27 27	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	49 0 49	0,0 0,0 0,0	-1,1 0,0 -1,2	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	13 0 15	13 0 15	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
			4	50	-0,6	0,0	7,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	50	-0,6	0,0	7,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
192 193 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	34 34 34	-0,3 -0,3 -0,2	0,0 0,0 0,0	19,0 19,0 21,0	21 21 21	100 100 100	27 27 27	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	31 0 12	0,0 0,0 0,1	0,1 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	1 0 3	1 0 2	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
			4	34	-0,2	0,0	23,6	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,2	0,0	24,5	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
193 194 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	22 22 38	0,2 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	22,5 22,5 27,4	21 21 21	100 100 100	27 27 27	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	20 0 22	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,5	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	4 0 5	4 0 5	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
			4	38	-0,3	0,0	18,9	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	38	-0,3	0,0	18,9	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
194 195 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	16 16 38	0,5 0,5 -0,6	-0,3 -0,3 0,0	10,4 10,4 8,7	22 22 21	100 100 100	27 27 27	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	16 0 4	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	11 0 12	10 0 12	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
			4	38	-0,7	0,0	6,7	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	38	-0,7	0,0	6,7	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
195 35 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	35 35 50	-1,6 -1,6 -1,1	0,0 0,0 0,0	3,0 3,0 4,3	21 21 21	100 100 100	27 27 27	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	35 0 35	0,0 0,0 0,0	2,6 0,0 2,6	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	34 0 34	34 0 34	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
			4	50	-1,5	0,0	3,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	50	-1,5	0,0	3,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
35 200 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	16 16 16	4,1 4,1 2,9	2,9 2,9 2,9	1,1 1,1 1,5	20 20 20	100 100 100	25 25 25	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	16 0 16	-0,1 0,0 -0,1	-6,1 0,0 -6,2	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	80 0 81	79 0 80	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
			4	16	-3,2	2,9	1,4	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	16	-3,2	2,9	1,4	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
200 201 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,5 0,5 0,4	9,9 9,9 9,9	7,6 7,6 8,9	17 17 17	100 100 100	21 21 21	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	10 0 10	0,1 0,0 0,1	-0,5 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	7 0 9	7 0 8	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
			4	18	0,3	9,9	11,3	17	100	21	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	0,0	9,9	316,8	17	100	21	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
201 202 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,3 0,3 -0,3	10,5 10,5 10,5	12,3 12,3 13,7	17 17 17	100 100 100	20 20 20	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	16 0 16	0,0 0,0 0,0	-0,6 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	7 0 9	7 0 9	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
			4	18	-0,4	10,5	9,4	17	100	20	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,4	10,5	9,4	17	100	20	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
202 203 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	18 18 18	0,4 0,4 0,3	10,3 10,3 10,3	8,9 8,9 12,2	17 17 17	100 100 100	21 21 21	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	16 0 16	0,0 0,0 0,0	-0,7 0,0 -0,8	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	8 0 10	8 0 10	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
			4	18	-0,4	10,3	9,8	17	100	21	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	18	-0,4	10,3	9,8	17	100	21	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
203 36 1.94	11,95 11,95 1,00	43 14 30	1 2 3	38 38 18	-1,1 -1,1 -0,5	0,0 0,0 9,8	4,3 4,3 8,1	21 21 17	100 100 100	27 27 21	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 38	37 0 38	0,0 0,0 0,0	2,0 0,0 2,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6							

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t* ² m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* ² m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* ² m)	TRId (t* ² m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
210	11,95		43	1	18	0,4	11,8	8,8	16	100	19	6,3	6,3	1	0,0	-1,0	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	13	12	0,0	20	0	8
211	11,95		14	2	18	0,4	11,8	8,8	16	100	19	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,4	11,8	9,5	16	100	19	6,3	6,3	4	0,0	-1,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	15	15	0,0	20	116	8
				4	18	-0,5	11,8	6,6	16	100	19	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,5	11,8	6,6	16	100	19	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
211	11,95		43	1	35	-1,5	0,0	3,1	21	100	27	6,3	6,3	35	0,0	2,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	32	32	0,0	20	0	8
37	11,95		14	2	35	-1,5	0,0	3,1	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	35	-1,1	0,0	4,5	21	100	27	6,3	6,3	35	0,0	2,5	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	32	32	0,0	20	116	8
				4	35	1,3	0,0	3,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	35	1,3	0,0	3,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
37	11,95		43	1	13	4,2	-5,7	1,3	24	100	31	6,3	6,3	13	0,0	-6,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	81	81	0,0	20	0	8
212	11,95		14	2	13	4,2	-5,7	1,3	24	100	31	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	3,1	-5,7	1,8	24	100	31	6,3	6,3	13	0,0	-6,3	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	83	82	0,0	20	119	8
				4	13	-3,2	-5,7	1,7	24	100	31	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-3,2	-5,7	1,7	24	100	31	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
212	11,95		43	1	18	0,6	8,6	6,7	18	100	22	6,3	6,3	13	0,0	-1,3	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	16	16	0,0	20	0	8
213	11,95		14	2	18	0,6	8,6	6,7	18	100	22	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	0,5	8,6	7,9	18	100	22	6,3	6,3	13	0,0	-1,4	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	18	18	0,0	20	119	8
				4	18	0,4	8,6	10,1	18	100	22	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	0,0	8,6	191,8	18	100	22	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
213	11,95		43	1	18	0,2	9,6	15,5	17	100	21	6,3	6,3	15	0,0	-1,6	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	21	20	0,0	20	0	8
214	11,95		14	2	18	0,2	9,6	15,5	17	100	21	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,3	9,6	12,9	17	100	21	6,3	6,3	15	0,0	-1,7	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	22	22	0,0	20	119	8
				4	18	-0,4	9,6	9,2	17	100	21	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,4	9,6	9,2	17	100	21	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
214	11,95		43	1	18	0,3	10,3	12,4	17	100	21	6,3	6,3	13	0,0	-1,7	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	21	21	0,0	20	0	8
215	11,95		14	2	18	-0,3	10,3	10,7	17	100	21	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,6	10,3	6,6	17	100	21	6,3	6,3	13	0,0	-1,8	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	23	23	0,0	20	119	8
				4	13	-1,4	-6,2	4,0	24	100	31	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-1,4	-6,2	4,0	24	100	31	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
215	11,95		43	1	35	-1,3	0,0	3,8	21	100	27	6,3	6,3	18	0,0	2,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	26	26	0,0	20	0	8
38	11,95		14	2	35	-1,3	0,0	3,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-1,5	-2,5	3,5	22	100	29	6,3	6,3	18	0,0	2,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	26	26	0,0	20	119	8
				4	15	-1,8	-2,5	2,9	22	100	29	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	15	-1,8	-2,5	2,9	22	100	29	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
1	11,95		43	1	10	0,8	0,0	3,0	19	100	24	3,1	3,1	1	0,1	-1,2	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	17	15	0,0	20	0	8
220	11,95		14	2	10	0,8	0,0	3,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	10	0,6	0,0	4,3	19	100	24	3,1	3,1	1	0,1	-1,3	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	18	16	0,0	20	118	8
				4	13	-0,7	0,0	3,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-0,7	0,0	3,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
220	11,95		43	1	13	0,3	0,2	7,2	19	100	24	3,1	3,1	1	0,0	-0,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	6	5	0,0	20	0	8
221	11,95		14	2	13	0,3	0,2	7,2	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	0,2	0,2	9,8	19	100	24	3,1	3,1	1	0,0	-0,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	7	7	0,0	20	118	8
				4	13	-0,3	0,2	8,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-0,3	0,2	8,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
221	11,95		43	1	13	0,1	0,2	16,9	19	100	23	3,1	3,1	1	0,0	-0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	2	2	0,0	20	0	8
222	11,95		14	2	13	0,1	0,2	16,9																			

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																												
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE															
					Co mb	M Exd (t*m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi				
108 111 1.38	11,95 11,95 1,00		27 34 25	1 2 3	13 15 15	-0,4 -0,2 0,1	3,7 6,2 6,2	6,1 13,7 30,1	18 17 17	100 100 100	22 20 20	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	15 0 0	-0,5 0,0 -0,5	0,5 0,0 0,4	0,0 0,0 0,0	18,4 13,3 12,5	17,7 9,4 8,8	1,8 2,4 2,2	0,0 0,0 0,0	5 0 5	2 0 5	0,0 0,0 0,0	5 17 10	25 0 344	8 8 8	
			4 5	15 40	-0,2 -0,6	6,2 0,0	10,3 4,8	17 20	100 100	20 24	4,6 4,6	4,6 4,6	0 18	0,0 0,5	0,0 -0,6	0,0 0,0	0,0 0,0	13,3 18,4	9,4 17,7	2,4 1,8	0,0 0,0	0 5	0 3	0,0 0,0	17 5	0 25	8 8	
4 232 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	10 2 25	1,9 1,9 -1,4	0,0 0,0 0,0	1,3 1,3 1,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	-3,2 0,0 -3,3	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	42 0 44	41 0 43	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8	
			4 5	25 25	-2,0 -2,0	0,0 0,0	1,2 1,2	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8	
232 233 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	18 18 41	0,1 0,1 -0,2	1,3 1,3 0,0	27,8 18 14,3	18 18 19	100 100 100	22 22 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	50 0 18	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 4	2 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8	
			4 5	41 41	-0,2 -0,2	0,0 0,0	10,9 10,9	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8	
233 234 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	41 41 41	0,4 0,4 -0,5	0,0 0,0 0,0	6,1 6,1 4,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	41 0 41	0,0 0,0 0,0	-0,9 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	11 0 12	11 0 12	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8	
			4 5	41 41	-0,7 -0,7	0,0 0,0	3,5 3,5	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8	
234 13 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	13 13 13	-2,0 -2,0 -1,4	-0,5 -0,5 -0,5	1,2 1,2 1,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	13 0 13	-0,1 0,0 -0,1	3,4 0,0 3,4	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	44 0 44	43 0 43	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8	
			4 5	13 13	1,9 1,9	-0,5 -0,5	1,3 1,3	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8	
112 115 2.27	11,95 11,95 1,00		5 40 40	1 2 3	45 45 45	4,3 3,8 2,3	0,0 0,0 0,0	1,6 1,8 3,0	14 14 14	100 100 100	16 16 16	6,2 6,2 6,2	6,2 6,2 6,2	43 0 45	-0,3 0,0 -0,4	-2,2 0,0 -3,2	0,0 0,0 0,0	27,4 17,0 24,6	27,4 17,0 24,6	3,2 5,6 8,2	0,0 0,0 0,0	9 0 13	8 0 13	0,0 0,0 0,0	9 16 10	40 0 224	8 8 8	
			4 5	45 45	-3,8 -4,5	0,0 0,0	1,8 1,5	14 14	100 100	16 16	6,2 6,2	6,2 6,2	0 45	0,0 -0,4	0,0 -3,5	0,0 0,0	0,0 0,0	17,0 27,4	17,0 27,4	5,6 3,2	0,0 0,0	0 14	0 12	0,0 0,0	16 9	0 40	8 8	
25 34 1.94	11,95 11,95 1,00	1 /	43 14 30	1 2 3	41 41 41	0,5 0,5 0,4	0,0 0,0 0,0	4,4 4,4 5,7	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	41 0 41	0,1 0,0 0,1	-0,7 0,0 -0,8	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	10 0 11	9 0 10	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 111	8 8 8	
			4 5	13 13	-0,4 -0,4	1,7 1,7	6,0 6,0	18 18	100 100	22 22	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8	
151 152 2.41	11,95 11,95 1,00		6 40 50	1 2 3	15 15 15	0,3 0,4 0,4	0,0 0,0 0,0	36,9 27,3 27,3	13 13 13	100 100 100	15 15 15	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 7,7	1 0 1	0,0 0,0 0,0	0,7 0,0 0,4	0,0 0,0 0,0	26,2 17,0 26,2	33,4 21,6 33,4	11,3 7,3 11,3	0,0 0,0 0,0	2 0 1	2 0 1	0,0 0,0 0,0	10 16 10	50 0 124	8 8 8	
			4 5	15 15	0,4 0,3	0,0 0,0	27,3 36,9	13 13	100 100	15 15	7,7 7,7	7,7 7,7	0 1	0,0 0,0	0,0 -0,7	0,0 0,0	0,0 0,0	17,0 26,2	21,6 33,4	7,3 11,3	0,0 0,0	0 1	0 1	0,0 0,0	16 10	0 50	8 8	
5 134 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	25 25 25	-0,5 -0,5 -0,4	0,0 0,0 0,0	4,6 4,6 5,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	29 0 29	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -0,9	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	10 0 11	10 0 11	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8	
			4 5	29 29	-0,5 -0,5	0,0 0,0	4,6 4,6	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8	
134 279 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	29 29 29	0,4 0,4 0,3	0,0 0,0 0,0	6,9 6,9 9,4	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 27	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	6 0 7	6 0 7	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8	
			4 5	16 16	-0,3 -0,3	0,6 0,6	8,0 8,0	19 19	100 100	23 23	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8	
279 280 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	29 29 29	0,3 0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0	8,2 8,2 8,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 29	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	6 0 8	6 0 8	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8	
			4 5	29 29	-0,4 -0,4	0,0 0,0	6,1 6,1	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8	
280 17 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	25 25 10	-0,3 -0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0	7,2 7,2 7,5	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 27	0,0 0,0 -0,1	0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 5	3 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 118	8 8 8	
			4 5	10 10	-0,4 -0,4	0,0 0,0	6,9 6,9	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8	
8 131 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	25 25 10	-0,3 -0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0	7,2 7,2 7,5	19 19 19	100 100 100	30 30 30	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 27	0,0 0,0 -0,1	0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7									

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE									VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
				Co mb	M Exd (t*m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi				
243	11,95		43	1	13	0,8	0,4	5,8	21	100	27	6,3	6,3	13	0,0	-2,1	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	28	27	0,0	20	0	8
244	11,95		14	2	13	0,8	0,4	5,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	-1,2	0,4	3,9	21	100	27	6,3	6,3	13	0,0	-2,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	29	29	0,0	20	103	8
				4	13	-1,5	0,4	3,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-1,5	0,4	3,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
244	11,95		43	1	15	-1,7	-0,6	3,0	22	100	28	6,3	6,3	15	0,2	2,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	33	30	0,0	20	0	8
21	11,95		14	2	15	-1,7	-0,6	3,0	22	100	28	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-1,4	-0,6	3,5	22	100	28	6,3	6,3	15	0,2	2,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	33	30	0,0	20	103	8
				4	13	-0,9	-0,3	5,2	22	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	0,8	0,0	6,0	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
22	11,95		43	1	18	0,0	1,4	228,1	21	100	26	6,3	6,3	9	-0,2	-0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	6	0,0	20	0	8
128	11,95		14	2	18	0,0	1,4	130,0	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,1	1,4	74,4	21	100	26	6,3	6,3	9	-0,2	-0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	5	6	0,0	20	94	8
				4	18	-0,1	1,4	59,8	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,1	1,4	59,8	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
128	11,95		43	1	47	-0,2	0,0	24,9	21	100	27	6,3	6,3	9	-0,1	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	3	0,0	20	0	8
245	11,95		14	2	47	-0,2	0,0	24,9	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	18	-0,2	1,4	25,8	21	100	26	6,3	6,3	9	-0,1	-0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	3	0,0	20	94	8
				4	18	-0,2	1,4	23,2	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	18	-0,2	1,4	23,2	21	100	26	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
245	11,95		43	1	35	0,4	0,0	13,1	21	100	27	6,3	6,3	35	0,0	-1,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	13	13	0,0	20	0	8
246	11,95		14	2	13	-0,4	0,0	12,0	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	-0,6	0,0	8,4	21	100	27	6,3	6,3	19	0,1	-1,0	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	14	13	0,0	20	94	8
				4	19	-0,7	0,0	7,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	19	-0,7	0,0	7,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
246	11,95		43	1	15	-1,8	-0,3	2,7	22	100	27	6,3	6,3	15	-0,1	3,8	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	51	49	0,0	20	0	8
47	11,95		14	2	15	-1,8	-0,3	2,7	22	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-1,4	-0,3	3,4	22	100	27	6,3	6,3	15	-0,1	3,8	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	51	49	0,0	20	94	8
				4	15	1,7	-0,3	2,9	22	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	15	1,7	-0,3	2,9	22	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
40	11,95		43	1	13	4,1	0,6	1,2	21	100	27	6,3	6,3	13	0,0	-7,0	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	92	91	0,0	20	0	8
247	11,95		14	2	13	4,1	0,6	1,2	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,1	7,9	0,5	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	13	3,0	0,6	1,6	21	100	27	6,3	6,3	13	0,0	-7,1	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	93	92	0,0	20	107	8
				4	13	-3,5	0,6	1,4	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,1	7,9	0,5	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-3,5	0,6	1,4	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
247	11,95		43	1	44	0,3	0,0	14,3	21	100	27	6,3	6,3	24	0,0	0,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	5	4	0,0	20	0	8
248	11,95		14	2	44	0,3	0,0	14,3	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	15	-0,1	2,9	35,5	20	100	25	6,3	6,3	24	0,0	0,4	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	5	4	0,0	20	107	8
				4	15	-0,1	2,9	57,9	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	15	0,0	2,9	98,7	20	100	25	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
248	11,95		43	1	44	0,3	0,0	15,2	21	100	27	6,3	6,3	43	0,0	-0,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	7	7	0,0	20	0	8
249	11,95		14	2	44	0,3	0,0	15,2	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00		30	3	44	-0,3	0,0	16,0	21	100	27	6,3	6,3	43	0,0	-0,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	8	8	0,0	20	107	8
				4	44	-0,4	0,0	12,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	44	-0,4	0,0	12,8	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
249	11,95		43	1	44	0,3	0,0	16,9	21	100	27	6,3	6,3	43	0,0	-0,6	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	8	8	0,0	20	0	8
250	11,95		14	2	44	0,3	0,0	16,9	21	100	27	6,3	6,3	0	0,0	0,0	0,0	3,7									

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t ² m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t ² m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t ² m)	TRld (t ² m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq				
258 259 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	16 35 35	0,4 0,4 -0,6	0,5 0,5 0,0	12,6 12,6 8,4	21 21 21	100 100 100	27 27 27	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	43 0 0	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -0,9	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	10 0 11	10 0 11	0,0 0,0 0,0	20 21 21	0 0 0	8 8 8
259 40 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	38 38 38	-1,2 -1,2 -0,9	0,0 0,0 0,0	4,0 4,0 5,7	21 21 21	100 100 100	27 27 27	6,3 6,3 6,3	6,3 6,3 6,3	22 0 22	0,0 0,0 0,0	1,8 0,0 1,8	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	24 0 24	24 0 23	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 0	8 8 8
38 281 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	13 13 13	3,2 3,2 2,2	1,7 1,7 1,7	1,2 1,2 1,7	20 20 20	100 100 100	25 25 25	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	13 0 13	0,0 0,0 0,0	-5,3 0,0 -5,5	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	70 0 72	69 0 71	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
281 139 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 4	45 45 41	-0,4 -0,4 -0,3	0,0 0,0 0,0	9,3 9,3 12,8	21 21 21	100 100 100	26 26 26	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	45 0 0	0,0 0,0 0,0	0,6 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	8 0 8	8 0 0	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
139 140 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	45 45 38	-0,2 -0,2 0,2	0,0 0,0 0,0	19,4 19,4 24,3	21 21 21	100 100 100	26 26 26	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	0,4 0,0 0,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	5 0 5	5 0 5	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
140 141 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	24 24 24	0,1 0,1 -0,2	0,0 0,0 0,0	34,2 34,2 19,8	21 21 21	100 100 100	26 26 26	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 5	3 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
141 41 1.94	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	35 35 47	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	58,7 58,7 69,2	21 21 21	100 100 100	26 26 26	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	35 0 1	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 115	8 8 8
142 143 2.5	11,95 11,95 1,00		39 27 20	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 0,0	2,2 2,2 2,2	65,3 35,2 35,2	21 21 21	100 100 100	27 27 27	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,1	0,0 0,0 0,0	8,2 13,4 8,2	7,8 9,4 7,8	0,7 1,7 0,7	0,0 0,0 0,0	1 0 1	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 10	20 0 92	8 8 8
144 145 2.5	11,95 11,95 1,00		39 27 20	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 0,0	0,1 0,1 0,1	82,0 44,1 44,1	23 23 23	100 100 100	29 29 29	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 0	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	8,2 13,4 13,4	7,8 9,4 9,4	0,7 1,7 1,7	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 84	8 8 8
42 43 2.5	11,95 11,95 1,00		43 14 30	1 2 3	13 13 13	0,0 0,0 0,0	0,1 0,1 0,1	82,0 44,1 44,1	21 21 21	100 100 100	27 27 27	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 0	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	6,5 8,0 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	0 0 0	8 8 8
147 148 2.5	11,95 11,95 1,00		39 27 20	1 2 3	15 15 15	0,7 0,7 0,6	2,1 2,1 2,1	1,9 1,9 2,3	21 21 21	100 100 100	27 27 27	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	13 0 15	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	8,2 13,4 8,2	7,8 9,4 7,8	0,7 1,7 0,7	0,0 0,0 0,0	6 0 8	1 0 5	0,0 0,0 0,0	4 13 10	20 0 81	8 8 8
41 42 1.94	11,95 11,95 1,00	1 / 4	43 14 30	1 2 4	22 22 22	0,5 0,5 0,4	0,0 0,0 0,0	5,1 5,1 6,3	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	20 0 19	0,0 0,0 0,0	-0,9 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	12 0 12	11 0 12	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 94	8 8 8
43 44 1.94	11,95 11,95 1,00	1 / 6	43 14 30	1 2 3	15 15 13	0,0 -0,1 -0,1	0,9 0,9 0,5	162,6 41,8 22,6	19 19 19	100 100 100	23 23 23	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	10 0 0	0,1 0,0 0,0	-0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 4	3 0 3	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 112	8 8 8
32 33 1.94	4,05 4,05 1,00	2 / 2	43 14 30	1 2 3	35 35 18	-1,0 -1,0 0,8	0,0 0,0 2,8	3,9 3,9 4,6	21 21 19	100 100 100	26 26 24	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	18 0 18	-0,2 0,0 0,0	1,9 0,0 1,9	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	28 0 28	25 0 24	0,0 0,0 0,0	20 21 21	0 0 110	8 8 8
41 42 1.94	4,05 4,05 1,00	2 / 4	43 14 30	1 2 3	22 22 22	0,6 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	4,0 4,0 4,9	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	-1,2 0,0 -1,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	15 0 17	15 0 16	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 94	8 8 8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t*m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
41 42 1.94	4,05 4,05 1,00	3 / 4	43 14 30	1 2 30	38 38 35	0,6 0,6 -0,6	0,0 0,0 0,0	4,2 4,2 4,2	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 0	0,0 0,0 0,0	-1,3 0,0 -1,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	17 0 17	17 0 17	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 94	8 8 8
41 42 1.94	4,05 4,05 1,00	4 / 4	43 14 30	1 2 30	44 44 44	-1,4 -1,4 -1,1	0,0 0,0 0,0	1,8 1,8 2,2	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 0	-0,1 0,0 0,0	2,8 0,0 2,8	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	37 0 37	36 0 36	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 94	8 8 8
43 44 1.94	4,05 4,05 1,00	2 / 6	43 14 30	1 2 30	44 44 44	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	20,3 20,3 30,1	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	4 0 35	-0,1 0,0 0,0	0,2 0,0 0,2	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 3	2 0 2	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 112	8 8 8
43 44 1.94	4,05 4,05 1,00	3 / 6	43 14 30	1 2 30	44 44 40	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	26,1 26,1 40,2	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	43 0 39	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 2	2 0 2	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 112	8 8 8
43 44 1.94	4,05 4,05 1,00	4 / 6	43 14 30	1 2 30	40 40 40	0,1 0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	22,5 22,5 25,1	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 39	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	1 0 3	1 0 3	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 112	8 8 8
43 44 1.94	4,05 4,05 1,00	5 / 6	43 14 30	1 2 30	40 40 40	0,2 0,2 -0,1	0,0 0,0 0,0	13,4 13,4 16,4	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 5	3 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 112	8 8 8
43 44 1.94	4,05 4,05 1,00	6 / 6	43 14 30	1 2 30	40 40 40	0,3 0,3 -0,2	0,0 0,0 0,0	9,6 9,6 10,1	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	40 0 39	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,5	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	6 0 7	6 0 6	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 112	8 8 8
23 32 1.94	4,05 4,05 1,00	2 / 6	43 14 30	1 2 30	18 18 18	0,0 0,0 0,0	3,3 3,3 3,3	44,2 44,2 44,1	17 17 17	100 100 100	20 20 20	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 15	-0,1 0,0 -0,1	0,3 0,0 0,3	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	4 0 4	3 0 3	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 111	8 8 8
23 32 1.94	4,05 4,05 1,00	3 / 6	43 14 30	1 2 30	18 18 18	0,1 0,1 0,1	1,6 1,6 1,6	30,6 30,6 35,1	18 18 18	100 100 100	22 22 22	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 15	0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 0,3	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 3	3 0 3	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 111	8 8 8
23 32 1.94	4,05 4,05 1,00	4 / 6	43 14 30	1 2 30	15 15 15	-0,1 -0,1 -0,1	-0,8 -0,8 -0,8	20,8 20,8 28,9	20 20 20	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 15	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,2	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 2	2 0 2	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 111	8 8 8
23 32 1.94	4,05 4,05 1,00	5 / 6	43 14 30	1 2 30	50 50 38	-0,1 -0,1 -0,2	0,0 0,0 0,0	18,0 18,0 19,2	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	50 0 35	0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	4 0 4	3 0 3	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 111	8 8 8
23 32 1.94	4,05 4,05 1,00	6 / 6	43 14 30	1 2 30	50 50 38	-0,2 -0,2 -0,3	0,0 0,0 0,0	11,7 11,7 10,6	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	37 0 35	0,1 0,0 0,1	-0,4 0,0 -0,5	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	6 0 6	5 0 5	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 111	8 8 8
25 34 2.23	4,05 4,05 1,00	2 / 6	33 70 25	1 2 25	13 13 13	1,1 1,1 0,7	-1,7 -1,7 -1,7	4,7 4,7 7,4	19 19 19	100 100 100	24 24 24	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 7,7	13 0 13	4,3 0,0 4,3	-1,8 0,0 -2,2	0,0 0,0 0,0	31,5 29,1 31,5	28,5 18,8 28,5	3,3 5,5 3,3	0,0 0,0 0,0	19 0 21	9 0 9	0,0 0,0 0,0	10 17 10	0 0 111	8 8 8
25 34 2.23	4,05 4,05 1,00	3 / 6	33 70 25	1 2 25	45 45 13	0,4 0,4 -0,6	0,0 0,0 -0,8	13,8 13,8 8,8	19 19 19	100 100 100	23 23 23	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 7,7	45 0 43	2,9 0,0 0,0	-0,6 0,0 -0,9	0,0 0,0 0,0	31,5 29,1 31,5	28,5 18,8 28,5	3,3 5,5 3,3	0,0 0,0 0,0	11 0 12	6 0 6	0,0 0,0 0,0	10 17 10	0 0 111	8 8 8
25 34 2.23	4,05 4,05 1,00	4 / 6	33 70 25	1 2 25	41 41 45	-0,4 -0,4 -0,5	0,0 0,0 0,0	13,3 13,3 16,8	19 19 19	100 100 100	23 23 23	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 7,7	41 0 41	-1,7 0,0 0,0	0,9 0,0 0,8	0,0 0,0 0,0	31,5 29,1 31,5	28,5 18,8 28,5	3,3 5,5 3,3	0,0 0,0 0,0	8 0 8	3 0 3	0,0 0,0 0,0	10 17 10	0 0 111	8 8 8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t*m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq				
25 34 2.23	4,05 4,05 1,00	5 / 6	33 70 25	1 2 3	15 15 50	-0,6 -0,6 0,3	0,1 0,1 0,0	8,8 8,8 15,1	19 19 19	100 100 100	23 23 23	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 7,7	7 0 4	-1,6 0,0 -1,4	0,7 0,0 0,6	0,0 0,0 0,0	31,5 29,1 31,5	28,5 18,8 28,5	3,3 5,5 3,3	0,0 0,0 0,0	7 0 6	3 0 3	0,0 0,0 0,0	10 17 10	0 0 111	8 8 8
				4	50	0,5	0,0	10,9	19	100	23	7,7	7,7	0	0,0	0,0	0,0	29,1	18,8	5,5	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	50	0,5	0,0	10,9	19	100	23	7,7	7,7	0	0,0	0,0	0,0	44,2	28,5	8,4	0,0	0	0	0,0	10	0	8
25 34 2.23	4,05 4,05 1,00	6 / 6	33 70 25	1 2 3	15 15 15	-0,8 -0,8 -0,5	-0,1 -0,1 -0,1	6,3 6,3 11,1	19 19 19	100 100 100	23 23 23	7,7 7,7 7,7	7,7 7,7 36	35 0 -3,8	-3,8 0,0 -3,8	0,8 0,0 0,8	0,0 0,0 0,0	31,5 29,1 31,5	28,5 18,8 28,5	3,3 5,5 3,3	0,0 0,0 0,0	14 0 14	8 0 8	0,0 0,0 0,0	10 17 10	0 0 111	8 8 8
				4	15	0,6	-0,1	7,9	19	100	23	7,7	7,7	0	0,0	0,0	0,0	29,1	18,8	5,5	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	15	0,6	-0,1	7,9	19	100	23	7,7	7,7	0	0,0	0,0	0,0	44,2	28,5	8,4	0,0	0	0	0,0	10	0	8
23 24 1.94	8,00 8,00 1,00	2 / 2	43 14 30	1 2 3	4 4 4	-0,7 -0,7 0,5	0,0 0,0 0,0	3,4 3,4 4,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	4 0 4	0,0 0,0 0,0	1,4 0,0 1,4	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	18 0 17	17 0 17	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 110	8 8 8
				4	4	0,7	0,0	3,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	4	0,7	0,0	3,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
24 25 1.94	8,00 8,00 1,00	2 / 5	43 14 30	1 2 3	38 38 38	0,2 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	15,8 15,8 15,6	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 37	0,0 0,0 -0,4	-0,3 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 5	3 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
				4	38	-0,2	0,0	10,8	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,2	0,0	10,8	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
24 25 1.94	8,00 8,00 1,00	3 / 5	43 14 30	1 2 3	38 38 38	0,3 0,3 -0,2	0,0 0,0 0,0	9,3 9,3 10,8	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 -0,5	-0,4 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	5 0 6	5 0 6	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
				4	38	-0,3	0,0	7,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,3	0,0	7,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
24 25 1.94	8,00 8,00 1,00	4 / 5	43 14 30	1 2 3	38 38 38	0,4 0,4 -0,3	0,0 0,0 0,0	6,3 6,3 7,3	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 -0,8	-0,6 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	8 0 10	8 0 10	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
				4	38	-0,5	0,0	5,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,5	0,0	5,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
24 25 1.94	8,00 8,00 1,00	5 / 5	43 14 30	1 2 3	15 15 13	0,3 -0,5 -0,7	0,4 0,3 0,3	8,2 4,8 3,2	19 19 19	100 100 100	23 23 23	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 13	-0,1 0,0 -0,1	-1,0 0,0 -1,1	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	14 0 16	12 0 14	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
				4	13	-1,0	0,3	2,5	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	-1,0	0,3	2,5	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
41 42 1.94	8,00 8,00 1,00	2 / 4	43 14 30	1 2 3	22 22 22	0,7 0,7 -0,6	0,0 0,0 0,0	3,4 3,4 4,3	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 20	0,0 0,0 -1,5	-1,4 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	18 0 20	18 0 20	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 94	8 8 8
				4	22	-0,7	0,0	3,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	22	-0,7	0,0	3,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
41 42 1.94	8,00 8,00 1,00	3 / 4	43 14 30	1 2 3	38 38 35	0,8 0,8 -0,8	0,0 0,0 0,0	3,1 3,1 4,2	19 19 20	100 100 100	24 24 26	3,1 3,1 4,6	3,1 3,1 4,6	35 0 35	0,0 0,0 0,0	-1,9 0,0 -1,9	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	24 0 25	24 0 24	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 94	8 8 8
				4	35	-1,0	0,0	3,5	20	100	26	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	35	-1,0	0,0	3,5	20	100	26	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
41 42 1.94	8,00 8,00 1,00	4 / 4	43 14 30	1 2 3	13 13 13	-3,0 -3,0 -2,4	0,0 0,0 0,0	1,2 1,2 1,5	20 20 20	100 100 100	26 26 26	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	13 0 13	0,2 0,0 0,2	6,1 0,0 6,0	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	81 0 81	78 0 78	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 94	8 8 8
				4	13	2,7	0,0	1,3	20	100	26	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	13	2,7	0,0	1,3	20	100	26	4,6	4,6	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
43 44 1.94	8,00 8,00 1,00	2 / 6	43 14 30	1 2 3	44 44 44	-0,1 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0	33,9 33,9 51,7	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 23	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 112	8 8 8
				4	40	-0,1	0,0	34,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,1	0,0	34,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0			
43 44 1.94	8,00 8,00 1,00	3 / 6	43 14 30	1 2 3	44 44 40	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	33,9 33,9 45,0	19 19 19	100 100 100</																	

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t* ^m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* ^m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* ^m)	TRld (t* ^m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq				
25 34 2.5	8,00 8,00 1,00	2 / 6	31 55 25	1 2 3	16 16 16	0,8 0,8 0,5	-1,8 -1,8 -1,8	5,5 5,5 8,4	19 19 19	100 100 100	24 24 24	6,2 6,2 6,2	6,2 6,2 6,2	16 0 16	2,2 0,0 2,2	-1,1 0,0 -1,5	0,0 0,0 0,0	22,6 31,9 22,6	20,7 13,3 20,7	2,4 5,9 2,4	0,0 0,0 0,0	15 0 17	7 0 9	0,0 0,0 0,0	10 12 10	0 0 111	8 8 8
				4 5	7 16	-0,7 -0,8	0,0 -1,8	5,7 5,4	19 19	100 100	23 24	6,2 6,2	6,2 6,2	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	31,9 38,3	13,3 16,0	5,9 7,1	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	12 10	0 0	8 8
25 34 2.5	8,00 8,00 1,00	3 / 6	31 55 25	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 -0,1	2,6 2,6 2,6	263,3 85,3 35,5	18 18 18	100 100 100	22 22 22	6,2 6,2 6,2	6,2 6,2 6,2	16 0 16	1,0 0,0 1,0	-0,2 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	22,6 31,9 22,6	20,7 13,3 20,7	2,4 5,9 2,4	0,0 0,0 0,0	5 0 8	2 0 4	0,0 0,0 0,0	10 12 10	0 0 111	8 8 8
				4 5	4 4	-0,3 -0,3	0,0 0,0	13,2 13,2	19 19	100 100	23 23	6,2 6,2	6,2 6,2	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	31,9 38,3	13,3 16,0	5,9 7,1	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	12 10	0 0	8 8
25 34 2.5	8,00 8,00 1,00	4 / 6	31 55 25	1 2 3	15 15 15	-0,1 -0,1 0,0	1,7 1,7 1,7	37,3 37,3 79,8	18 18 18	100 100 100	22 22 22	6,2 6,2 6,2	6,2 6,2 6,2	15 0 22	-0,4 0,0 0,2	0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	22,6 31,9 38,3	20,7 13,3 16,0	2,4 5,9 7,1	0,0 0,0 0,0	3 0 2	1 0 2	0,0 0,0 0,0	10 12 10	0 0 111	8 8 8
				4 5	15 15	0,0 0,0	1,7 1,7	253,0 80,7	18 18	100 100	22 22	6,2 6,2	6,2 6,2	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	31,9 38,3	13,3 16,0	5,9 7,1	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	12 10	0 0	8 8
25 34 2.5	8,00 8,00 1,00	5 / 6	31 55 25	1 2 3	34 34 50	-0,2 -0,2 0,2	0,0 0,0 0,0	17,5 17,5 26,1	19 19 19	100 100 100	23 23 23	6,2 6,2 6,2	6,2 6,2 6,2	15 0 15	-0,9 0,0 -0,9	0,4 0,0 0,4	0,0 0,0 0,0	22,6 31,9 22,6	20,7 13,3 20,7	2,4 5,9 2,4	0,0 0,0 0,0	6 0 6	2 0 2	0,0 0,0 0,0	10 12 10	0 0 111	8 8 8
				4 5	50 50	0,2 0,2	0,0 0,0	19,8 19,8	19 19	100 100	23 23	6,2 6,2	6,2 6,2	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	31,9 38,3	13,3 16,0	5,9 7,1	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	12 10	0 0	8 8
25 34 2.5	8,00 8,00 1,00	6 / 6	31 55 25	1 2 3	18 18 50	-0,5 -0,5 0,3	0,2 0,2 0,0	8,4 8,4 13,7	19 19 19	100 100 100	23 23 23	6,2 6,2 6,2	6,2 6,2 6,2	7 0 7	-1,5 0,0 -1,5	0,8 0,0 0,8	0,0 0,0 0,0	22,6 31,9 22,6	20,7 13,3 20,7	2,4 5,9 2,4	0,0 0,0 0,0	10 0 10	5 0 4	0,0 0,0 0,0	10 12 10	0 0 111	8 8 8
				4 5	50 50	0,4 0,4	0,0 0,0	10,9 10,9	19 19	100 100	23 23	6,2 6,2	6,2 6,2	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	31,9 38,3	13,3 16,0	5,9 7,1	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	12 10	0 0	8 8
23 24 1.94	11,95 11,95 1,00	2 / 2	43 14 30	1 2 3	10 10 10	-0,7 -0,7 0,5	0,0 0,0 0,0	3,4 3,4 4,7	19 19 19	100 100 100	24 24 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	10 0 10	0,1 0,0 0,1	1,4 0,0 1,4	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	19 0 19	18 0 18	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 110	8 8 8
				4 5	10 10	0,7 0,7	0,0 0,0	3,3 3,3	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
24 25 1.94	11,95 11,95 1,00	2 / 5	43 14 30	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 0,0	0,9 0,9 0,9	54,1 54,1 77,2	19 19 19	100 100 100	23 23 23	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	49 0 16	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 2	2 0 2	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
				4 5	38 38	-0,2 -0,2	0,0 0,0	16,0 16,0	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
24 25 1.94	11,95 11,95 1,00	3 / 5	43 14 30	1 2 3	15 15 16	0,1 0,1 -0,2	1,4 1,4 0,0	44,4 44,4 13,9	18 18 19	100 100 100	22 22 24	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	16 0 4	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	3 0 5	3 0 4	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
				4 5	38 38	-0,3 -0,3	0,0 0,0	9,4 9,4	19 19	100 100	24 24	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
24 25 1.94	11,95 11,95 1,00	4 / 5	43 14 30	1 2 3	38 38 16	0,3 0,3 -0,3	0,0 0,0 -1,3	8,1 8,1 8,6	19 19 20	100 100 100	24 24 25	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	4 0 16	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 6,5	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	7 0 9	6 0 8	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
				4 5	16 16	-0,4 -0,4	-1,3 -1,3	6,0 6,0	20 20	100 100	25 25	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
24 25 1.94	11,95 11,95 1,00	5 / 5	43 14 30	1 2 3	16 16 16	0,8 0,8 -1,3	-1,8 -1,8 -1,8	3,1 3,1 2,1	20 20 20	100 100 100	25 25 25	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	16 0 16	0,0 0,0 0,0	-2,1 0,0 -2,2	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	27 0 28	26 0 28	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 119	8 8 8
				4 5	16 16	-1,7 -1,7	-1,8 -1,8	1,6 1,6	20 20	100 100	25 25	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
25 34 1.94	11,95 11,95 1,00	2 / 6	43 14 30	1 2 3	15 15 15	0,1 0,1 -0,1	2,1 2,1 2,1	24,1 24,1 27,2	18 18 18	100 100 100	21 21 21	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	15 0 13	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	6,5 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	2 0 3	1 0 3	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 111	8 8 8
				4 5	15 15	-0,1 -0,1	2,1 2,1	17,8 17,8	18 18	100 100	21 21	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
25 34 1.94	11,95 11,95 1,00	3 / 6	43 14 30	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 -0,1	1,3 1,3 1,3	49,9 49,9 40,0	18 18 18	100 100 100	22 22 22	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	18 0 15	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 9,4 7,7	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	1 0 2	1 0 2	0,0 0,0 0,0	20 21 20	0 0 111	8 8 8
				4 5	15 15	-0,1 -0,1	1,3 1,3	26,0 26,0	18 18	100 100	22 22	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	3,7 3,0	9,4 7,7	0,6 0,5	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 20	0 0	8 8
25 34 1.94	11,95 11,95 1,00	4 / 6	43 14 30	1 2 3	15 15 15	0,0 0,0 0,0	0,6 0,6 0,6	84,1 84,1 68,2	19 19 19	100 100 100	23 23 23	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	18 0 13	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	3,0 3,7 3,0	7,7 								

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctg0	Quota Iniz. Final AmpC	T r a t	Sez Bas n c	C o m b	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t* m)	N Ed (t)	Moltip Ultimo	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* m)	TRld (t* m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
41	11,95	2	43	1	22	0,4	0,0	6,1	19	100	24	3,1	3,1	19	0,0	-0,8	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	10	10	0,0	20	0	8
42	11,95	/	14	2	22	0,4	0,0	6,1	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	4	30	3	38	-0,3	0,0	7,2	19	100	24	3,1	3,1	20	0,0	-0,9	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	11	11	0,0	20	94	8
				4	38	-0,4	0,0	5,7	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,4	0,0	5,7	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
41	11,95	3	43	1	38	0,5	0,0	5,4	19	100	24	3,1	3,1	37	0,0	-1,1	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	15	14	0,0	20	0	8
42	11,95	/	14	2	38	0,5	0,0	5,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	4	30	3	38	-0,6	0,0	4,3	19	100	24	3,1	3,1	37	0,0	-1,2	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	16	15	0,0	20	94	8
				4	38	-0,7	0,0	3,6	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,7	0,0	3,6	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
41	11,95	4	43	1	13	-1,2	0,5	2,0	19	100	23	3,1	3,1	13	0,1	2,1	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	29	27	0,0	20	0	8
42	11,95	/	14	2	13	-1,2	0,5	2,0	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	4	30	3	13	-1,0	0,5	2,4	19	100	23	3,1	3,1	13	0,1	2,1	0,0	6,5	7,7	0,5	0,0	29	27	0,0	20	94	8
				4	45	0,9	0,0	2,7	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	45	0,9	0,0	2,7	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
43	11,95	2	43	1	15	0,0	0,5	252,5	19	100	23	3,1	3,1	12	0,1	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	0	8
44	11,95	/	14	2	15	0,0	0,5	234,3	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	6	30	3	15	0,0	0,5	72,9	19	100	23	3,1	3,1	10	0,0	-0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	112	8
				4	15	-0,1	0,5	45,1	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	15	-0,1	0,5	45,1	19	100	23	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
43	11,95	3	43	1	44	0,0	0,0	50,8	19	100	24	3,1	3,1	18	0,0	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	0	8
44	11,95	/	14	2	44	0,0	0,0	50,8	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	6	30	3	40	0,0	0,0	77,9	19	100	24	3,1	3,1	15	0,0	-0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	112	8
				4	40	0,0	0,0	49,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	0,0	0,0	49,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
43	11,95	4	43	1	44	-0,1	0,0	42,9	19	100	24	3,1	3,1	18	0,0	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	0	8
44	11,95	/	14	2	44	-0,1	0,0	42,9	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	6	30	3	40	0,0	0,0	60,4	19	100	24	3,1	3,1	39	0,0	-0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	112	8
				4	40	-0,1	0,0	39,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,1	0,0	39,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
43	11,95	5	43	1	44	-0,1	0,0	33,4	19	100	24	3,1	3,1	10	0,0	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	0	8
44	11,95	/	14	2	44	-0,1	0,0	33,4	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	6	30	3	40	-0,1	0,0	44,8	19	100	24	3,1	3,1	10	0,0	0,1	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	1	1	0,0	20	112	8
				4	40	-0,1	0,0	30,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,1	0,0	30,0	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8
43	11,95	6	43	1	44	-0,1	0,0	27,9	19	100	24	3,1	3,1	43	0,0	0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	2	2	0,0	20	0	8
44	11,95	/	14	2	44	-0,1	0,0	27,9	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
1.94	1,00	6	30	3	40	-0,1	0,0	24,6	19	100	24	3,1	3,1	40	0,0	-0,2	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	3	3	0,0	20	112	8
				4	40	-0,1	0,0	17,5	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,7	9,4	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,1	0,0	17,5	19	100	24	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	3,0	7,7	0,5	0,0	0	0	0,0	20	0	8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.V. - ACCIAIO																			
VERIFICHE ASTE IN ACCIAIO 3D																			
DATI DI ASTA	Fill N.ro	Quota (m)	Tra tto	Cmb N.r	N Sd (kg)	MxSd (kg*m)	MySd (kg*m)	VxSd (kg)	VySd (kg)	T Sd (kg*m)	N Rd kg	MxV.Rd kg*m	MyV.Rd kg*m	VxplRd Kg	VyplRd Kg	T Rd kg*m	fy rid Kg/cmq	Rap %	
Sez.N. 186	124	4,05		15	-6980	0	0	0	73	0	107191	6550	2935	22641	21679	127	2238	7	
2°IPE180	qn=	-38		15	-6980	55	0	0	0	0	107191	6550	2935	22641	21679	127	2238	7	
Asta: 430	125	4,05		15	-6980	0	0	0	-73	0	107191	6550	2935	22641	21679	127	2238	7	
Instab.:I=	300,0	β*I=	300,0		-6980	48	0	cl= 3	ε= 1,00	lmd= 60	Rpf= 9	Rft= 0	Wmax/rel/lim=	5,7	0,1	12,0	mm		

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																										
Filo Iniz. Fin. Ctg0	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE													
					Co mb	M Exd (t* ³ m)	M Eyd (t* ³ m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* ³ m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* ³ m)	TRld (t* ³ m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun F		
48	4,05	39	1	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
49	4,05	27	2	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5		20	3	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	65	8
		4	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
		5	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
51	4,05	39	1	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
52	4,05	27	2	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5		20	3	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	65	8
		4	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
		5	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
56	4,05	34	1	19	0,0	0,0	0,0	21	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	78,0	35,3	10,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
57	4,05	40	2	19	0,0	0,0	0,0	21	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5		20	3	19	0,0	0,0	0,0	21	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	40	8
		4	19	0,0	0,0	0,0	21	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
		5	19	0,0	0,0	0,0	21	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	0,0	78,0	35,3	10,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
58	4,05	34	1	25	0,5	2,8	0,0	22	6	2	3,1	3,1	41	8,2	-0,7	0,0	26,3	23,8	2,4	0,0	34	13	0,0	4	20	8
59	4,05	40	2	25	0,5	2,8	0,0	22	6	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	19,2	8,7	2,5	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2		20	3	25	0,4	2,8	0,0	21	4	2	3,1	3,1	39	8,1	-0,8	0,0	19,2	8,7	2,5	0,0	34	42	0,0	13	40	8
		4	25	0,3	-2,8	0,0	21	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	0,0	19,2	8,7	2,5	0,0	0	0	0,0	13	0	8
		5	45	0,2	-1,1	0,0	21	2	1	3,1	3,1	41	8,2	-0,9	0,0	0,0	26,3	23,8	2,4	0,0	35	13	0,0	4	20	8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T ra	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
61 62 1.39	4,05 4,05		34 40 20	1 2 3	41 41 41	1,0 1,0 -0,9	3,3 3,3 -3,3	0,0 0,0 0,0	24 24 22	8 8 9	3 3 3	3,6 3,6 3,1	4,1 4,1 3,1	41 41 0	8,2 8,2 0,0	-2,9 -2,9 0,0	0,0 0,0 0,0	31,1 13,4 13,4	28,1 6,1 6,1	2,8 1,8 1,8	0,0 0,0 0,0	36 37 37	18 60 60	0,0 0,0 0,0	4 12 12	20 20 40	8 8 8
			4 5	41 41	-1,4 -1,4	-3,3 -3,3	0,0 0,0	27 27	9 9	4 4	5,1 5,1	4,1 4,1	41 41	8,2 8,2	-3,0 -3,0	0,0 0,0	0,0 0,0	13,4 31,1	6,1 28,1	1,8 2,8	0,0 0,0	37 37	60 18	0,0 0,0	12 4	20 20	8 8
13 157 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	25 25 25	0,7 0,7 -0,6	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	5 5 4	2 2 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 25 0	-0,1 0,0 -0,1	-1,4 0,0 -1,5	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	12 0 14	12 0 13	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
			4 5	25 25	-0,8 -0,8	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	5 5	2 2	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
157 158 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	38 25 25	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	43 0 23	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
			4 5	25 25	-0,1 -0,1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
158 159 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	19 19 19	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,2	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
			4 5	19 19	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
159 14 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	25 25 25	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 0,3	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 2	2 0 2	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
			4 5	25 25	0,1 0,1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
14 162 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	19 19 31	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,1	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	31 31	-0,1 -0,1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
162 163 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	25 25 25	-0,1 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 23	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,1	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	31 31	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
163 164 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	25 25 25	0,1 0,1 0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 19	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8	10,8 10,8 11,5	0,7 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	25 41	0,1 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
164 165 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	25 25 25	0,1 0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 3	1 0 2	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	25 25	-0,2 -0,2	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	1 1	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
165 15 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	29 29 25	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	0 0 0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	25 25	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
15 168 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	34 24 31	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 31	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 2	0 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 116	8 8 8
			4 5	31 34	-0,1 -0,1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
168 169 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	34 34 34	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 27	0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8	10,8 10,8 11,5	0,7 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	0 0 1	0 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 116	8 8 8
			4 5	34 34	-0,1 -0,1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
169 170 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	50 25 25	0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 19 0	0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8	10,8 10,8 11,5	0,7 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	0 0 1	0 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 116	8 8 8
			4 5	25 25	-0,1 -0,1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	1								

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t°m)	M Eyd (t°m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t°m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t°m)	TRld (t°m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
64 65 2.5	4,05 4,05		34 40 20 4 5	1 2 3 19 19	19 19 19 0,1 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 1 0 1 0	0 0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 19 0 19	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,2 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 24,0 24,0 22,7	20,5 10,9 10,9 10,9 20,5	2,1 3,1 3,1 3,1 2,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 1 0 1	0 0 1 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4 13 13 13 4	20 0 8 0 20	8 8 8 8 8	
21 22 2.4	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 25 25	25 25 25 1,4 -1,6 -1,6	-0,1 0,0 0,0 0,0 0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	30 30 28 30 30	9 9 9 8 8	5 5 4 4 4	3,6 3,6 3,1 4,1 4,1	4,1 4,1 3,1 3,6 3,6	23 0 23 0 0	-0,1 0,0 -0,1 0,0 0,0	-3,2 0,0 -3,3 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,1 4,1 4,1 4,1 4,1	10,4 10,4 10,4 10,4 10,4	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	28 0 29 0 0	31 0 32 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 102 0 0	8 8 8 8 8	
23 176 2.5	4,05 4,05		28 40 25 4 5	1 2 3 25 25	29 29 41 25 25	-0,1 -0,1 -0,1 -0,1 -0,1	0,1 0,1 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 20	1 0 1 1 0	0 0 0 0 0	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	27 0 19 0 0	0,1 0,0 0,1 0,0 0,0	0,2 0,0 -0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	19,5 19,5 19,5 19,5 19,5	11,5 11,5 11,5 11,5 11,5	3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 1 0 0	2 0 2 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	16 16 16 16 16	0 0 110 0 0	8 8 8 8 8
176 24 2.5	4,05 4,05		28 40 25 4 5	1 2 3 41 41	41 41 41 -0,3 -0,5	0,1 0,1 -0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 20	4 4 2 1 4	1 1 1 1 1	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	39 0 41 0 0	0,2 0,0 0,2 0,0 0,0	-0,7 0,0 -1,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	19,5 19,5 19,5 19,5 19,5	11,5 11,5 11,5 11,5 11,5	3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 5 0 0	6 0 9 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	16 16 16 16 16	0 0 110 0 0	8 8 8 8 8	
24 70 2.5	4,05 4,05		28 40 25 4 5	1 2 3 47 50	47 47 47 0,5 0,5	-0,6 -0,6 -0,2 0,2 0,2	-0,2 -0,2 -0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 20	5 5 3 4 4	1 1 1 1 1	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	47 0 47 0 0	-0,3 0,0 -0,3 0,0 0,0	1,1 0,0 1,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	19,5 19,5 19,5 19,5 19,5	11,5 11,5 11,5 11,5 11,5	3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	5 0 5 0 0	9 0 9 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	16 16 16 16 16	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
70 71 2.5	4,05 4,05		28 40 25 4 5	1 2 3 38 38	50 50 38 -0,2 -0,2	-0,1 -0,1 0,0 0,0 0,0	-0,1 -0,1 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 20	1 1 0 1 0	0 0 0 0 0	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	3,2 3,2 3,1 3,2 3,2	31 0 19 0 0	-0,2 0,0 0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 -0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	19,5 19,5 19,5 19,5 19,5	11,5 11,5 11,5 11,5 11,5	3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 0 2 0 0	2 0 2 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	16 16 16 16 16	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
71 178 2.5	4,05 4,05		28 40 25 4 5	1 2 3 38 38	38 38 38 -0,3 -0,3	0,2 0,2 -0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 20	1 0 1 2 2	0 0 0 1 1	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	19 0 19 0 0	0,1 0,0 0,1 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,5 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	19,5 19,5 19,5 19,5 19,5	11,5 11,5 11,5 11,5 11,5	3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 2 0 0	1 0 4 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	16 16 16 16 16	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
178 179 2.5	4,05 4,05		28 40 25 4 5	1 2 3 38 38	38 38 38 -0,5 -0,5	0,3 0,3 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 20	3 3 2 4 4	1 1 1 1 1	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	3,2 3,2 3,2 3,2 3,2	19 0 35 0 0	0,1 0,0 0,1 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,8 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	19,5 19,5 19,5 19,5 19,5	11,5 11,5 11,5 11,5 11,5	3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 0 3 0 0	4 0 7 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	16 16 16 16 16	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
179 25 2.5	4,05 4,05		28 40 25 4 5	1 2 3 41 41	41 41 41 -0,6 -0,9	0,2 0,2 -0,2 -0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 23	4 4 4 7 5	1 1 1 2 2	3,2 3,2 3,2 3,2 4,5	3,2 3,2 3,1 3,1 3,9	23 0 39 0 0	0,3 0,0 0,4 0,0 0,0	-0,9 0,0 -1,3 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	19,5 19,5 19,5 19,5 19,5	11,5 11,5 11,5 11,5 11,5	3,5 3,5 3,5 3,5 3,5	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	5 0 6 0 0	8 0 11 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	16 16 16 16 16	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
75 76 2.5	4,05 4,05		34 40 20 4 5	1 2 3 19 19	19 19 19 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 1 0 19	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 24,0 24,0 22,7	20,5 10,9 10,9 10,9 20,5	2,1 3,1 3,1 3,1 2,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 0 0 1	0 0 0 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4 13 13 13 4	20 0 8 0 20	8 8 8 8 8	
78 79 2.5	4,05 4,05		34 40 20 4 5	1 2 3 19 19	19 19 19 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 1 0 19	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 24,0 24,0 22,7	20,5 10,9 10,9 10,9 20,5	2,1 3,1 3,1 3,1 2,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 0 0 1	0 0 0 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4 13 13 13 4	20 0 8 80 20	8 8 8 8 8	
81 82 2.5	4,05 4,05		34 40 20 4 5	1 2 3 19 19	19 19 19 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 1 0 19	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 24,0 24,0 22,7	20,5 10,9 10,9 10,9 20,5	2,1 3,1 3,1 3,1 2,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 0 0 1	0 0 0 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4 13 13 13 4	20 0 8 80 20	8 8 8 8 8	
84 85 2.5	4,05 4,05		34 40 20 4 5	1 2 3 19 19	19 19 19 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	22 22 22 22 22	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0	3,1 3,5 3,5 3,5 3,5	3,5 1 1 3,5 3,5	19 0 1 0 19	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 24,0 24,0 22,7	20,5 10,9 10,9 10,9 20,5	2,1 3,1 3,1 3,1 2,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 0 0 1	0 0 0 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4 13 13 13 4	20 0 100 0 20	8 8 8 8 8	
32 33 2.5	4,05 4,05	1 / 2	43 14 30 4 5	1 2 3 50 50	50 50 50 0,4 0,4	-0,4 -0,4 0,3 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	2 2 2 2 2	1 1 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	50 0 47 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,7 0,0 0,7 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	6 0 6 0 0	6 0 6 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 110 0 0	8 8 8 8 8
33 183 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 38 38	38 38 38 0,4 -0,6 -0,6	0,6 0,6 0,4 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	4 4 3 4 2	2 2 1 2 2	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	37 0 36 0 0	0,0 0,0 -1,1 0,0 0,0	-1,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	8 0 10 0 0	9 0 10 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																										
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T ra	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE													
					Co mb	M Exd (t* m)	M Eyd (t* m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi		
183 184 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	40 40 40	0,3 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	2 2 2	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	47 0 39	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	2 0 3	2 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	40 29	0,2 -0,1	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	1 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
184 185 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	47 47 50	0,1 0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	47 47 0	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 2	1 0 2	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	47 47	-0,2 -0,2	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
185 186 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	45 45 41	-0,1 -0,1 -0,2	0,0 0,0 0,0	28 27 27	1 1 1	0 0 0	3,3 3,1 3,1	3,1 3,3 3,3	43 0 39	0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8	10,8 10,8 11,5	0,7 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	3 0 3	3 0 2	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	41 41	-0,2 -0,2	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	1 1	3,1 3,1	3,3 3,3	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
186 34 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	34 34 50	0,2 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	27 27 29	1 1 1	1 1 1	4,8 4,8 3,8	3,6 3,6 3,1	19 0 32	0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	2 0 3	2 0 4	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	50 50	-0,3 -0,3	0,0 0,0	0,0 0,0	29 29	1 1	1 1	3,8 3,8	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
34 192 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	34 34 34	0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 31	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 2	1 0 2	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 115	8 8 8
			4 5	34 34	-0,2 -0,2	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
192 193 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	34 34 34	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 22	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 2	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 115	8 8 8
			4 5	34 24	-0,1 -0,1	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
193 194 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	22 22 22	0,2 0,2 -0,1	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 22	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 3	2 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 115	8 8 8
			4 5	22 22	-0,2 -0,2	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	1 1	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
194 195 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	22 22 22	0,2 0,2 -0,3	0,0 0,0 0,0	27 27 27	2 2 2	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8	10,8 10,8 11,5	0,7 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	4 0 5	4 0 5	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 115	8 8 8
			4 5	22 22	-0,4 -0,4	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	2 2	1 1	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
195 35 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	38 38 38	-0,9 -0,9 -0,6	0,0 0,0 0,0	27 27 27	6 6 4	3 3 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	36 0 37	0,0 0,0 0,0	1,4 0,0 1,4	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	12 0 12	13 0 13	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 115	8 8 8
			4 5	38 38	0,7 0,7	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	5 5	2 2	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
35 200 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	45 45 45	1,8 1,8 1,3	0,0 0,0 0,0	33 33 30	7 7 6	4 4 3	4,1 4,1 3,6	5,1 5,1 4,1	43 0 43	0,0 0,0 0,0	-2,8 0,0 -2,9	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	24 0 25	26 0 27	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	45 45	-1,6 -1,6	0,0 0,0	0,0 0,0	30 30	8 8	4 4	4,1 4,1	3,6 3,6	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
200 201 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	41 41 41	0,4 0,4 0,3	0,0 0,0 0,0	31 31 31	2 2 1	1 1 1	3,6 3,6 3,6	4,5 4,5 4,5	39 0 41	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8	10,8 10,8 11,5	0,7 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	4 0 5	4 0 5	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	50 50	-0,2 -0,2	0,0 0,0	0,0 0,0	27 28	2 1	1 1	3,1 3,4	3,4 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
201 202 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	24 24 24	0,3 0,3 0,2	0,0 0,0 0,0	30 30 26	2 2 1	1 1 1	3,1 3,1 3,8	3,8 3,8 3,1	20 0 23	0,0 0,0 0,0	-0,4 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8	10,8 10,8 11,5	0,7 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	4 0 5	4 0 5	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	24 24	-0,3 -0,3	0,0 0,0	0,0 0,0	32 32	1 1	1 1	4,8 4,8	3,6 3,6	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
202 203 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	22 22 22	0,2 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	28 28 28	1 1 1	0 0 1	3,1 3,1 3,4	3,4 3,4 3,1	19 0 0	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 3	2 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 119	8 8 8
			4 5	22 22	-0,2 -0,2	0,0 0,0	0,0 0,0	28 28	1 1	1 1	3,4 3,4	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
203 36 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	38 38 38	-0,7 -0,7 -0,4	0,0 0,0 0,0	27 27 27	4 4 3	2 2 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	1,1 0,0 1,1	0,0 0,0										

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																										
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a Alt	Sez Bas c	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE													
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi		
92	4,05		43	1 24	0,1	0,0	0,0	28	1	0	3,1	3,2	19	0,0	0,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
93	4,05		14	2 24	0,1	0,0	0,0	28	1	0	3,1	3,2	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3 24	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,2	39	0,0	-0,2	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	2	2	0,0	21	116	8
				4 24	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,2	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5 41	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,2	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
93	4,05		43	1 24	0,3	0,0	0,0	29	2	1	3,1	3,7	24	0,0	-0,5	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	4	0,0	21	0	8
210	4,05		14	2 24	0,3	0,0	0,0	29	2	1	3,1	3,7	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3 24	0,2	0,0	0,0	26	2	1	3,7	3,1	22	0,0	-0,6	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	5	0,0	21	116	8
				4 24	-0,3	0,0	0,0	29	2	1	3,7	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5 24	-0,3	0,0	0,0	29	2	1	3,7	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
210	4,05		43	1 19	0,3	0,0	0,0	31	2	1	3,6	4,5	19	0,0	-0,7	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	6	6	0,0	21	0	8
211	4,05		14	2 19	0,3	0,0	0,0	31	2	1	3,6	4,5	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3 22	-0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,4	19	0,0	-0,8	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	7	7	0,0	21	116	8
				4 22	-0,5	0,0	0,0	31	2	1	4,5	3,6	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5 22	-0,5	0,0	0,0	31	2	1	4,5	3,6	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
211	4,05		43	1 35	-0,9	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	35	0,0	1,4	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	12	13	0,0	21	0	8
37	4,05		14	2 35	-0,9	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3 35	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	35	0,0	1,4	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	12	13	0,0	21	116	8
				4 35	0,7	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5 35	0,7	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
37	4,05		43	1 35	1,9	0,0	0,0	33	8	4	4,1	5,1	35	0,0	-2,9	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	25	27	0,0	21	0	8
212	4,05		14	2 35	1,9	0,0	0,0	33	8	4	4,1	5,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3 35	1,3	0,0	0,0	30	7	3	3,6	4,1	35	0,0	-3,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	27	28	0,0	21	119	8
				4 44	-1,7	0,0	0,0	32	7	4	5,1	4,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5 44	-1,7	0,0	0,0	32	7	4	5,1	4,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
212	4,05		43	1 40	0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	23	0,0	-0,7	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	6	6	0,0	21	0	8
213	4,05		14	2 40	0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3 40	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	23	0,0	-0,8	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	7	7	0,0	21	119	8
				4 41	-0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5 41	-0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
213	4,05		43	1 24	0,5	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	19	0,0	-0,9	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	8	8	0,0	21	0	8
214	4,05		14	2 24	0,5	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3 24	-0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	23	0,0	-1,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	9	9	0,0	21	119	8
				4 24	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5 24	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
214	4,05		43	1 35	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,8	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	6	7	0,0	21	0	8
215	4,05		14	2 35	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3 22	-0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,9	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	7	8	0,0	21	119	8
				4 19	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5 19	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
215	4,05		43	1 35	-0,5	0,0	0,0	27	3	2	3,1	3,1	35	0,0	0,8	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	7	7	0,0	21	0	8
38	4,05		14	2 35	-0,5	0,0	0,0	27	3	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3 47	-0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	47	0,0	-0,9	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	8	8	0,0	21	119	8
				4 47	-0,7	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5 47	-0,7	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
41	4,05		1	43 1 22	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,7	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	6	6	0,0	21	0	8
42	4,05		/	14 2 22	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			4	30 3 22	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,8	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	7	7	0,0	21	94	8
				4 22	-0,4	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3									

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T ra	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t'm)	M Eyd (t'm)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t'm)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t'm)	TRld (t'm)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
96 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 3 3	31 31 31 50 50	0,2 0,0 0,0 -0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 1 1 1	1 1 0 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 0 0 0	0,1 0,0 0,1 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 5 0 0	3 0 4 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 0 0	8 8 8 8 8	
230 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 3 3	38 38 38 22 22	0,1 0,1 0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 1 1 1	0 0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 19 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 0 3 0 0	2 0 3 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
230 231 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 2 3 2	22 22 22 22 22	0,1 0,1 0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 1 1 1	0 0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 19 0 0	0,0 0,0 -0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 2 0 0	1 0 2 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
231 23 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 3 3	45 45 45 45 45	-0,1 -0,1 0,1 0,2 0,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 1 1 1	0 0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 45 0 0	0,0 0,0 0,3 0,0 0,0	0,3 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 3 0 0	3 0 3 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
23 32 2.5	4,05 4,05	1 / 6	43 14 30 3 4 5	1 2 3 3 4 4	41 41 45 45 45 45	-0,1 -0,1 -0,1 -0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27 27	1 1 1 1 1 1	0 0 0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,0 0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 11,5 11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,8 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 0 2 2 0 0	2 0 2 2 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21 21	0 0 8 8 8 8	8 8 8 8 8 8	
4 232 2.5	4,05 4,05		33 70 25 4 5	1 2 3 3 3	19 19 19 19 19	2,4 2,4 1,5 -2,2 -2,2	2,4 2,4 2,4 -2,4 -2,4	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 21 21	10 10 7 10 10	3 3 2 3 3	5,6 5,6 5,6 5,6 5,6	5,6 5,6 19 3,1 0	4,1 0,0 4,1 0,0 0,0	-3,6 0,0 -3,9 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	33,4 33,4 33,4 33,4 33,4	21,6 21,6 21,6 21,6 21,6	6,3 6,3 6,3 6,3 6,3	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	15 0 16 0 0	16 0 18 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	17 17 17 17 17	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
232 233 2.5	4,05 4,05		33 70 25 4 5	1 2 3 3 4	29 29 41 47 47	0,4 0,4 -0,3 -0,5 -0,5	-0,3 -0,3 0,6 0,5 0,5	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 20	2 2 1 2 2	0 0 0 1 1	5,6 5,6 5,6 5,6 5,6	5,6 5,6 27 3,1 0	-1,0 0,0 -0,4 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,9 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	33,4 33,4 33,4 33,4 33,4	21,6 21,6 21,6 21,6 21,6	6,3 6,3 6,3 6,3 6,3	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 0 3 0 0	3 0 4 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	17 17 17 17 17	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
233 234 2.5	4,05 4,05		33 70 25 4 5	1 2 3 3 4	47 47 41 41 41	0,4 0,4 -0,6 -0,8 -0,8	-0,3 -0,3 0,2 0,2 0,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 20	2 2 2 4 4	1 1 2 1 1	5,6 5,6 5,6 5,6 5,6	5,6 5,6 47 3,1 0	-0,7 0,0 -0,5 0,0 0,0	-0,7 0,0 -1,3 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	33,4 33,4 33,4 33,4 33,4	21,6 21,6 21,6 21,6 21,6	6,3 6,3 6,3 6,3 6,3	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 0 3 0 0	3 0 6 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	17 17 17 17 17	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
234 13 2.5	4,05 4,05		33 70 25 4 5	1 2 3 3 3	34 50 50 50 50	0,6 -0,7 -1,2 -1,7 -1,7	0,1 0,1 -0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20 20	3 3 5 7 7	1 1 2 2 2	5,6 5,6 5,6 5,6 5,6	5,6 5,6 31 3,1 0	0,1 0,0 0,1 0,0 0,0	-1,6 0,0 -2,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	33,4 33,4 33,4 33,4 33,4	21,6 21,6 21,6 21,6 21,6	6,3 6,3 6,3 6,3 6,3	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 5 0 0	7 0 9 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	17 17 17 17 17	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
5 134 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 3 3	29 29 29 29 29	0,3 0,3 0,2 -0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	2 2 2 2 2	1 1 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 27 0 0	0,0 0,0 -0,6 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	5 0 6 0 0	4 0 5 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
134 135 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 3 3	29 29 29 29 31	0,2 0,2 0,2 0,2 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	2 2 1 1 1	1 1 1 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 27 3,1 0	-0,1 0,0 -0,1 0,0 0,0	-0,4 0,0 -0,5 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 5 0 0	3 0 4 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
135 136 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 3 3	29 29 29 29 29	0,1 -0,1 -0,2 -0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 1 2 2	0 0 1 2 1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 27 3,1 0	0,0 0,0 -0,4 0,0 0,0	-0,3 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 0 3 0 0	2 0 3 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
136 17 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 3 3	31 31 31 31 31	0,1 0,1 -0,1 -0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 1 1 1	0 0 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 27 3,1 0	0,0 0,0 -0,2 0,0 0,0	-0,1 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 2 0 0	1 0 2 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
8 131 2.29	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 3 3	35 35 35 35 35	2,5 2,5 1,8 -2,4 -2,4	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	32 32 30 31 31	12 12 9 11 11	7 7 5 6 6	3,6 3,6 3,6 4,3 4,3	4,5 4,5 4,1 3,6 3,6	0,1 0,0 0,1 0,0 0,0	-4,7 0,0 -4,8 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3,9 3,9 3,9 3,9 3,9	9,9 9,9 9,9 9,9 9,9	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	40 0 40 0 0	47 0 48 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	
131 242 2.5	4,05 4,05		43 14 30 4 5	1 2 3 3 3	22 22 47 47 47	-0,1 -0,1 -0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 1 1 1	0 0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 31 3,1 0	0,0 0,0 -0,2 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 2 0 0	0 0 1 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 8 8 8	8 8 8 8 8	

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T ra	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
242	4,05		43	1	35	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	35	0,0	-0,6	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	6	5	0,0	21	0	8
243	4,05		14	2	35	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	35	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	35	0,0	-0,7	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	6	6	0,0	21	103	8
				4	35	-0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	35	-0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
243	4,05		43	1	35	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,9	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	8	8	0,0	21	0	8
244	4,05		14	2	35	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	19	-0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	19	0,0	-1,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	9	9	0,0	21	103	8
				4	19	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	19	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
244	4,05		43	1	25	-1,1	0,0	0,0	27	7	3	3,1	3,1	23	0,0	1,8	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	16	16	0,0	21	0	8
21	4,05		14	2	25	-1,1	0,0	0,0	27	7	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-0,9	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	23	0,0	1,8	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	16	16	0,0	21	103	8
				4	25	0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
22	4,05		43	1	31	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	0,4	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	3	0,0	21	0	8
128	4,05		14	2	31	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	31	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	0,4	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	3	0,0	21	94	8
				4	31	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	31	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
128	4,05		43	1	47	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	47	0,0	0,6	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	5	0,0	21	0	8
245	4,05		14	2	47	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	47	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	47	0,0	0,6	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	5	0,0	21	94	8
				4	47	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	47	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
245	4,05		43	1	47	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	47	0,0	0,8	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	6	7	0,0	21	0	8
246	4,05		14	2	47	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	47	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	47	0,0	0,8	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	6	7	0,0	21	94	8
				4	47	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	47	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
246	4,05		43	1	25	-1,4	0,0	0,0	28	9	4	3,1	3,1	23	0,0	3,0	0,0	4,3	10,7	0,7	0,0	24	28	0,0	21	0	8
47	4,05		14	2	25	-1,4	0,0	0,0	28	9	4	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,7	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.49			30	3	25	1,2	0,0	0,0	28	8	4	3,1	3,1	23	0,0	3,0	0,0	4,3	10,7	0,7	0,0	24	28	0,0	21	94	8
				4	25	1,5	0,0	0,0	30	7	4	3,6	4,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,7	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	1,5	0,0	0,0	30	7	4	3,6	4,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,7	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
40	4,05		43	1	40	1,6	0,0	0,0	28	11	5	3,1	3,1	39	0,0	-2,9	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	25	26	0,0	21	0	8
247	4,05		14	2	40	1,6	0,0	0,0	28	11	5	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	40	1,3	0,0	0,0	28	9	4	3,1	3,1	39	0,0	-2,9	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	26	27	0,0	21	107	8
				4	40	-1,5	0,0	0,0	28	10	5	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-1,5	0,0	0,0	28	10	5	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
247	4,05		43	1	28	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	27	0,0	-0,2	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	2	2	0,0	21	0	8
248	4,05		14	2	28	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	28	0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,3	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	3	3	0,0	21	107	8
				4	31	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	31	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
248	4,05		43	1	44	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	43	0,0	-0,5	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	4	4	0,0	21	0	8
249	4,05		14	2	44	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	44	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	44	0,0	-0,6	0,0	td									

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq				
257 258 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	44 44 44	0,1 0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	43 0 43	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	2 0 3	1 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
			4 5	44 44	-0,2 -0,2	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	1 1	1 1	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
258 259 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	44 44 44	0,2 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	43 0 43	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 3	2 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
			4 5	44 44	-0,3 -0,3	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	2 2	1 1	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
259 40 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	19 19 19	-0,8 -0,8 -0,6	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	5 5 4	2 2 5	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	1,3 0,0 1,3	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	11 0 11	12 0 12	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
			4 5	19 19	0,7 0,7	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	27 27	5 5	2 2	3,1 3,1	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	4,3 4,3	10,8 10,8	0,7 0,7	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	21 21	0 0	8 8
25 34 2.5	4,05 4,05	1 / 6	33 70 25	1 2 3	45 45 45	3,2 3,2 2,1	0,1 0,1 0,1	0,0 0,0 0,0	23 23 20	10 10 9	4 4 3	5,6 5,6 5,6	7,9 7,9 5,6	27 0 43	0,4 0,0 0,2	-4,6 0,0 -5,2	0,0 0,0 0,0	33,4 33,4 33,4	21,6 21,6 21,6	6,3 6,3 6,3	0,0 0,0 0,0	11 0 12	21 0 24	0,0 0,0 0,0	17 17 17	0 0 111	8 8 8
			4 5	45 45	-2,3 -2,3	-0,1 -0,1	0,0 0,0	0,0 0,0	20 21	9 10	3 3	5,6 5,6	3,1 3,1	0 0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	33,4 33,4	21,6 21,6	6,3 6,3	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	17 17	0 0	8 8
142 143 2.5	4,05 4,05		34 40 20	1 2 3	19 19 19	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 1	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 24,0	20,5 10,9 10,9	2,1 3,1 3,1	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 0	8 8 8
			4 5	19 19	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	21 21	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 19	0,0 0,0	0,0 -0,1	0,0 0,0	24,0 22,7	10,9 20,5	3,1 2,1	0,0 0,0	0 1	0 0	0,0 0,0	13 4	0 20	8 8
144 145 2.5	4,05 4,05		34 40 20	1 2 3	19 19 19	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 1	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 24,0	20,5 10,9 10,9	2,1 3,1 3,1	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 84	8 8 8
			4 5	19 19	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	21 21	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 19	0,0 0,0	0,0 -0,1	0,0 0,0	24,0 22,7	10,9 20,5	3,1 2,1	0,0 0,0	0 1	0 0	0,0 0,0	13 4	0 20	8 8
42 43 2.5	4,05 4,05		43 14 30	1 2 3	35 35 35	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	33 33 33	9 9 8	5 5 5	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 1	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 24,0	20,5 10,9 10,9	2,1 3,1 3,1	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 92	8 8 8
			4 5	35 35	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	30 30	9 9	5 5	3,1 3,1	3,1 3,1	0 19	0,0 0,0	0,0 -0,1	0,0 0,0	24,0 22,7	10,9 20,5	3,1 2,1	0,0 0,0	0 1	0 0	0,0 0,0	13 4	0 20	8 8
147 148 2.5	4,05 4,05		34 40 20	1 2 3	40 40 40	-0,6 -0,5 -0,3	0,1 0,1 0,1	0,0 0,0 0,0	31 31 29	2 2 2	1 1 3	8,0 8,0 6,7	4,6 4,6 4,2	43 0 43	1,1 0,0 1,1	-0,3 0,0 -0,5	0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 22,7	20,5 10,9 20,5	2,1 3,1 2,1	0,0 0,0 0,0	6 0 7	2 0 6	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 81	8 8 8
			4 5	44 44	-0,3 -0,4	-0,7 -0,7	0,0 0,0	0,0 0,0	23 23	3 3	1 1	3,8 3,9	6,2 6,4	0 43	0,0 1,1	0,0 -0,5	0,0 0,0	24,0 22,7	10,9 20,5	3,1 2,1	0,0 0,0	0 7	0 1	0,0 0,0	13 4	0 20	8 8
18 6 2.5	4,05 4,05		3 30 50	1 2 3	41 2 41	0,5 0,0 0,5	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	20 0 20	1 0 1	0 0 0	4,6 4,6 4,6	4,6 4,6 4,6	43 0 23	0,0 0,0 0,0	0,7 0,0 -0,5	0,0 0,0 0,0	9,1 10,3 9,1	15,9 18,1 15,9	3,8 4,3 3,8	1,4 0,0 1,4	1 0 3	4 0 6,2	6,2 25 6,2	25 0 274	100 8 8	
			4 5	0 41	0,0 -2,1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0 20	0 5	0 1	4,6 4,6	4,6 4,6	0 19	0,0 0,0	0,0 -1,3	0,0 0,0	10,3 9,1	18,1 15,9	4,3 3,8	0,0 1,4	0 3	0 8	6,2 6,2	25 100	0 8 8	
48 49 2.5	8,00 8,00		39 27 20	1 2 3	19 19 19	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	25 25 25	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	50,2 15,5 15,5	35,3 10,9 10,9	6,2 1,9 1,9	0,0 0,0 0,0	0 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 65	8 8 8
			4 5	19 19	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	25 25	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	15,5 50,2	10,9 35,3	1,9 6,2	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	13 4	0 20	8 8
51 52 2.5	8,00 8,00		39 27 20	1 2 3	19 19 19	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	25 25 25	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	50,2 15,5 15,5	35,3 10,9 10,9	6,2 1,9 1,9	0,0 0,0 0,0	0 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 65	8 8 8
			4 5	19 19	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	25 25	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	0 1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	15,5 50,2	10,9 35,3	1,9 6,2	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	13 4	0 20	8 8
56 57 2.5	8,00 8,00		34 40 20	1 2 3	19 19 19	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	78,0 24,0 24,0	35,3 10,9 10,9	10,2 3,1 3,1	0,0 0,0 0,0	0 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 40	8 8 8
			4 5	19 19	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	21 21	0 0	0 0	3,1 3,1	3,1 3,1	1 1	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	24,0 78,0	10,9 35,3	3,1 10,2	0,0 0,0	0 0	0 0	0,0 0,0	13 4	0 20	8 8
154 60 2.5	8,00 8,00		34 40 20	1 2 3	45 45 45	0,1 0,4 0,5	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	21 21 22	2 4 5	1 1 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	0,7 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	22,7 24,0 24,0	20,5 10,9 10,9	2,1 3,1 3,1	0,0 0,0 0,0	3 0 3	2 0 6	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 40	8 8 8
			4 5	45 45	0,5 0,5	0,0 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	22 22	6 6	2 2	3,1 3,1	3,1 3,1	0 19	0,0 0,0	0,0 0,6	0,0 0,0	td									

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T ra	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq				
157	8,00		43	1	19	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	39	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
158	8,00		14	2	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	41	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	23	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	107	8
				4	41	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	41	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
158	8,00		43	1	19	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	1	0,0	21	0	8
159	8,00		14	2	19	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	19	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	1	0,0	21	107	8
				4	19	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	19	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
159	8,00		43	1	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	23	0,0	0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	2	0,0	21	0	8
14	8,00		14	2	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	23	0,0	0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	2	0,0	21	107	8
				4	25	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
14	8,00		43	1	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
162	8,00		14	2	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	119	8
				4	29	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	29	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
162	8,00		43	1	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	1	1	0,0	21	0	8
163	8,00		14	2	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	23	0,0	0,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	1	1	0,0	21	119	8
				4	29	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	29	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
163	8,00		43	1	25	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
164	8,00		14	2	25	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	119	8
				4	25	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	34	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
164	8,00		43	1	25	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	23	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	1	0,0	21	0	8
165	8,00		14	2	25	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	25	0,0	-0,3	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	3	3	0,0	21	119	8
				4	25	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
165	8,00		43	1	45	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
15	8,00		14	2	45	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	119	8
				4	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
15	8,00		43	1	29	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
168	8,00		14	2	29	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	29	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	1	0,0	21	116	8
				4	29	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	29	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
168	8,00		43	1	34	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
169	8,00		14	2	34	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	41	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,2	0,0										

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t* m)	M Eyd (t* m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* m)	TRld (t* m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
23	8,00	1	43	1	38	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	35	0,1	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	0	8
24	8,00	/	14	2	38	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		2	30	3	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	35	0,1	-0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	3	0,0	21	110	8
				4	38	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
24	8,00	1	43	1	38	0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	35	0,0	-1,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	9	9	0,0	21	0	8
25	8,00	/	14	2	38	0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		5	30	3	38	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	36	0,0	-1,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	10	10	0,0	21	119	8
				4	38	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
75	8,00		34	1	19	0,0	0,0	0,0	21	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	22,7	20,5	2,1	0,0	1	0	0,0	4	20	8
180	8,00		40	2	19	0,1	0,0	0,0	21	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,1	0,0	0,0	21	1	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	1	0,0	13	110	8
				4	19	0,1	0,0	0,0	21	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	19	0,0	0,0	0,0	21	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	22,7	20,5	2,1	0,0	1	0	0,0	4	20	8
78	8,00		34	1	19	0,0	0,0	0,0	36	0	0	6,4	12,9	19	0,0	0,1	0,0	22,7	20,5	2,1	0,0	1	0	0,0	4	20	8
181	8,00		40	2	19	0,1	0,0	0,0	35	0	0	5,9	11,9	0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,1	0,0	0,0	35	0	0	5,9	11,9	1	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	107	8
				4	19	0,1	0,0	0,0	35	0	0	5,9	11,9	0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	19	0,0	0,0	0,0	36	0	0	6,4	12,9	19	0,0	-0,1	0,0	22,7	20,5	2,1	0,0	1	0	0,0	4	20	8
81	8,00		34	1	19	0,0	0,0	0,0	35	0	0	6,1	12,2	19	0,0	0,1	0,0	22,7	20,5	2,1	0,0	1	0	0,0	4	20	8
182	8,00		40	2	19	0,1	0,0	0,0	35	0	0	6,1	12,2	0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,1	0,0	0,0	35	0	0	6,1	12,2	1	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	108	8
				4	19	0,1	0,0	0,0	35	0	0	6,1	12,2	0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	19	0,0	0,0	0,0	35	0	0	6,1	12,2	19	0,0	-0,1	0,0	22,7	20,5	2,1	0,0	1	0	0,0	4	20	8
84	8,00		34	1	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	4,6	7,9	19	0,0	0,1	0,0	22,7	20,5	2,1	0,0	1	0	0,0	4	20	8
85	8,00		40	2	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	4,6	7,9	0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	4,6	7,9	1	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	100	8
				4	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	4,6	7,9	0	0,0	0,0	0,0	24,0	10,9	3,1	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	4,6	7,9	19	0,0	-0,1	0,0	22,7	20,5	2,1	0,0	1	0	0,0	4	20	8
34	8,00		43	1	50	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	31	0,0	-0,4	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	4	4	0,0	21	0	8
192	8,00		14	2	50	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	50	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	34	0,0	-0,6	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	5	0,0	21	115	8
				4	50	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	50	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
192	8,00		43	1	24	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
193	8,00		14	2	24	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	41	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	115	8
				4	41	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	41	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
193	8,00		43	1	22	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	0	8
194	8,00		14	2	22	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	22	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,4	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	3	0,0	21	115	8
				4	22	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	22	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
194	8,00		43	1	19	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,6	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	5	0,0	21	0	8
195	8,00		14	2	19	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	22	-0,3	0,0	0,0	27																		

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
203 36 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	38 38 38	-0,8 -0,8 0,5	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	5 5 3	2 2 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	1,4 0,0 1,4	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	12 0 12	12 0 12	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	38	0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
36 92 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	45 45 45	0,9 0,9 0,6	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	6 6 4	3 3 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	43 0 0	0,0 0,0 0,0	-1,6 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	14 0 15	14 0 15	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	45	-1,0	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	45	-1,0	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
92 93 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	24 24 24	0,2 0,2 0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	1 1 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	2 0 3	2 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	40	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
93 210 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	24 24 24	0,3 0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	2 2 2	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	5 0 6	4 0 6	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	24	-0,4	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	24	-0,4	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
210 211 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	19 19 19	0,4 0,4 -0,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	3 3 3	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -0,9	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	7 0 8	7 0 8	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	19	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	19	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
211 37 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	35 35 35	-1,0 -1,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	7 7 5	3 3 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	1,7 0,0 1,7	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	14 0 14	15 0 15	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	38	0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
37 212 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	35 35 35	2,7 2,7 1,9	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	34 34 30	10 10 9	6 6 5	4,1 4,1 3,6	5,6 5,6 4,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	-4,2 0,0 -4,3	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	36 0 37	39 0 40	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	35	-2,4	0,0	0,0	33	10	6	5,1	4,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	35	-2,4	0,0	0,0	33	10	6	5,1	4,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
212 213 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	24 24 24	0,8 0,8 0,6	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	5 5 4	2 2 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-1,1 0,0 -1,2	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	10 0 11	10 0 11	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	25	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
213 214 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	24 24 24	0,7 0,7 -0,5	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	5 5 4	2 2 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 20	0,0 0,0 0,0	-1,2 0,0 -1,3	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	10 0 11	11 0 12	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	24	-0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	24	-0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
214 215 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	19 19 22	0,6 0,6 -0,6	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	4 4 4	2 2 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	-1,2 0,0 -1,2	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	10 0 11	10 0 11	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	22	-0,9	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	22	-0,9	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
215 38 2.5	8,00 8,00		43 14 30	1 2 3	35 35 47	-0,5 -0,5 -0,6	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	3 3 4	1 1 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	47 0 47	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	7 0 8	7 0 8	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	47	-0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	47	-0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
41 42 2.5	8,00 8,00	1 / 4	43 14 30	1 2 3	22 22 22	0,5 0,5 0,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	3 3 3	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	-0,9 0,0 -1,0	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	8 0 8	8 0 9	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
				4	22	-0,5	0,0	0																			

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t* m)	M Eyd (t* m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t* m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t* m)	TRId (t* m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
221	8,00		43	1	45	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	35	0,0	-0,2	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	2	2	0,0	21	0	8
222	8,00		14	2	45	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	45	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,3	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	3	3	0,0	21	118	8
				4	45	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	45	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
222	8,00		43	1	29	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	1	0,0	21	0	8
9	8,00		14	2	29	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	29	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	2	0,0	21	118	8
				4	29	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	29	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
9	8,00		43	1	50	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	31	0,1	-0,4	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	4	3	0,0	21	0	8
96	8,00		14	2	50	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	50	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	39	0,1	-0,5	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	4	0,0	21	92	8
				4	50	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	50	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
96	8,00		43	1	38	0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	35	0,0	-0,3	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	3	3	0,0	21	0	8
230	8,00		14	2	38	0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	38	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	35	0,0	-0,4	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	4	4	0,0	21	92	8
				4	38	0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
230	8,00		43	1	50	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
231	8,00		14	2	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	38	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	35	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	92	8
				4	38	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
231	8,00		43	1	50	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	37	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
23	8,00		14	2	50	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	50	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	47	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	92	8
				4	50	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	50	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
108	8,00		27	1	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	9,2	9,2	1	0,0	0,0	0,0	52,2	36,8	9,2	0,0	0	0	0,0	5	23	8
109	8,00		34	2	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	9,2	9,2	0	0,0	0,0	0,0	15,3	10,8	2,7	0,0	0	0	0,0	17	0	8
2.5			25	3	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	9,2	9,2	0	0,0	0,0	0,0	15,3	10,8	2,7	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				4	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	9,2	9,2	0	0,0	0,0	0,0	15,3	10,8	2,7	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	9,2	9,2	1	0,0	0,0	0,0	52,2	36,8	9,2	0,0	0	0	0,0	5	23	8
109	8,00		27	1	41	0,6	0,0	0,0	23	3	1	3,2	4,0	39	0,0	-0,4	0,0	23,7	22,7	2,3	0,0	2	1	0,0	5	25	8
110	8,00		34	2	41	0,4	0,0	0,0	23	3	1	3,1	3,8	0	0,0	0,0	0,0	15,3	10,8	2,7	0,0	0	0	0,0	17	0	8
2.5			25	3	41	-0,5	0,0	0,0	24	3	1	4,1	3,3	23	0,0	-0,8	0,0	15,3	10,8	2,7	0,0	3	7	0,0	17	222	8
				4	41	-0,9	0,0	0,0	26	4	2	5,2	3,9	0	0,0	0,0	0,0	15,3	10,8	2,7	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	41	-1,2	0,0	0,0	26	5	2	5,3	4,0	39	0,0	-0,9	0,0	23,7	22,7	2,3	0,0	4	2	0,0	5	25	8
110	8,00		27	1	19	0,0	0,0	0,0	39	0	0	18,1	9,0	1	0,0	0,0	0,0	52,2	36,8	9,2	0,0	0	0	0,0	5	25	8
111	8,00		34	2	19	0,0	0,0	0,0	39	0	0	18,1	9,0	0	0,0	0,0	0,0	15,3	10,8	2,7	0,0	0	0	0,0	17	0	8
2.5			25	3	19	0,0	0,0	0,0	39	0	0	9,0	18,1	0	0,0	0,0	0,0	15,3	10,8	2,7	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				4	19	0,0	0,0	0,0	39	0	0	18,1	9,0	0	0,0	0,0	0,0	15,3	10,8	2,7	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	19	0,0	0,0	0,0	39	0	0	18,1	9,0	1	0,0	0,0	0,0	52,2	36,8	9,2	0,0	0	0	0,0	5	50	8
4	8,00		43	1	25	1,6	0,0	0,0	30	8	4	3,6	4,1	23	0,0	-2,7	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	23	24	0,0	21	0	8
232	8,00		14	2	25	1,6	0,0	0,0	30	8	4	3,6	4,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	1,1	0,0	0,0	27	7	3	3,1	3,1	25	0,0	-28											

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T ra	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
135	8,00		43	1	29	0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	27	0,0	-0,4	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	3	0,0	21	0	8
136	8,00		14	2	29	0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	29	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	27	0,0	-0,5	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	4	0,0	21	120	8
			4	29	-0,3	0,0	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	29	-0,3	0,0	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
136	8,00		43	1	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
17	8,00		14	2	41	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	50	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	102	8
			4	31	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	31	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
8	8,00		43	1	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
131	8,00		14	2	41	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	50	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	102	8
			4	31	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	31	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
131	8,00		43	1	22	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	20	0,0	0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	2	0,0	21	0	8
242	8,00		14	2	22	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	22	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	22	0,0	0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	2	0,0	21	103	8
			4	22	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	50	-0,1	0,0	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
242	8,00		43	1	35	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	35	0,0	-0,6	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	5	5	0,0	21	0	8
243	8,00		14	2	35	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	35	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	35	0,0	-0,7	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	6	6	0,0	21	103	8
			4	35	-0,4	0,0	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	35	-0,4	0,0	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
243	8,00		43	1	35	0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	19	0,0	-1,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	10	10	0,0	21	0	8
244	8,00		14	2	35	0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	19	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	19	0,0	-1,2	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	11	11	0,0	21	103	8
			4	19	-0,7	0,0	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	19	-0,7	0,0	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
244	8,00		43	1	25	-1,4	0,0	0,0	28	9	4	3,1	3,1	23	0,0	2,2	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	19	20	0,0	21	0	8
21	8,00		14	2	25	-1,4	0,0	0,0	28	9	4	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-1,1	0,0	0,0	27	7	3	3,1	3,1	23	0,0	2,2	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	19	20	0,0	21	103	8
			4	25	0,9	0,0	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	25	0,9	0,0	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
112	8,00		5	1	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	16,8	16,8	1	0,0	0,0	0,0	34,7	34,7	11,5	0,0	0	0	0,0	9	27	8
113	8,00		40	2	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	16,8	16,8	0	0,0	0,0	0,0	19,5	19,5	6,5	0,0	0	0	0,0	16	0	8
2.5			40	3	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	16,8	16,8	0	0,0	0,0	0,0	19,5	19,5	6,5	0,0	0	0	0,0	16	0	8
			4	19	0,0	0,0	0,0	0,0	30	0	0	16,8	16,8	0	0,0	0,0	0,0	19,5	19,5	6,5	0,0	0	0	0,0	16	0	8
			5	19	0,0	0,0	0,0	0,0	30	0	0	16,8	16,8	1	0,0	0,0	0,0	34,7	34,7	11,5	0,0	0	0	0,0	9	27	8
113	8,00		5	1	45	8,1	-0,7	0,0	29	11	5	5,2	10,5	43	-0,7	-7,3	0,0	34,7	34,7	11,5	0,0	18	21	0,0	9	40	8
114	8,00		40	2	45	8,1	-0,7	0,0	29	11	5	5,2	10,5	0	0,0	0,0	0,0	19,5	19,5	6,5	0,0	0	0	0,0	16	0	8
2.5			40	3	45	5,0	-0,4	0,0	22	12	4	6,2	6,1	43	-0,7	-7,8	0,0	19,5	19,5	6,5	0,0	19	40	0,0	16	125	8
			4	45	-7,8	0,7	0,0	0,0	29	10	5	10,8	5,4	0	0,0	0,0	0,0	19,5	19,5	6,5	0,0	0	0	0,0	16	0	8
			5	45	-7,8	0,7	0,0	0,0	29	10	5	10,8	5,4	43	-0,7	-8,0	0,0	34,7	34,7	11,5	0,0	19	23	0,0	9	40	8
114	8,00		5	1	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	16,8	16,8	1	0,0	0,0	0,0	34,7	34,7	11,5	0,0	0	0	0,0	9	22	8
115	8,00		40	2	19	0,0	0,0	0,0	30	0	0	16,8	16,8	0	0,0	0,0	0,0	19,5	19,5	6,5	0,0	0	0	0,0	16	0	8
2.5			40																								

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
245	8,00		43	1	47	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	47	0,0	0,5	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	4	4	0,0	21	0	8
246	8,00		14	2	47	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	47	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	47	0,0	0,4	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	4	4	0,0	21	94	8
			4	35	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	35	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
246	8,00		43	1	24	-2,2	0,0	0,0	33	9	5	5,3	4,1	23	0,0	5,1	0,0	3,1	7,8	0,5	0,0	35	65	0,0	18	0	8
47	8,00		14	2	24	-2,2	0,0	0,0	33	9	5	5,3	4,1	23	0,0	5,1	0,0	3,1	7,8	0,5	0,0	35	65	0,0	18	47	8
1.79			30	3	24	1,8	0,0	0,0	30	9	5	3,6	4,1	0	0,0	0,0	0,0	3,1	7,8	0,5	0,0	0	0	0,0	18	94	8
			4	24	2,5	0,0	0,0	0,0	34	9	6	4,1	5,7	23	0,0	5,0	0,0	3,1	7,8	0,5	0,0	35	64	0,0	18	47	8
			5	24	2,5	0,0	0,0	0,0	34	9	6	4,1	5,7	0	0,0	0,0	0,0	3,1	7,8	0,5	0,0	0	0	0,0	21	0	8
40	8,00		43	1	40	2,5	0,0	0,0	34	9	6	4,1	5,7	39	0,0	-4,5	0,0	3,6	9,1	0,6	0,0	34	49	0,0	21	0	8
247	8,00		14	2	40	2,5	0,0	0,0	34	9	6	4,1	5,7	0	0,0	0,0	0,0	3,6	9,1	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.09			30	3	40	1,8	0,0	0,0	30	9	5	3,6	4,1	39	0,0	-4,6	0,0	3,6	9,1	0,6	0,0	34	51	0,0	21	107	8
			4	40	-2,3	0,0	0,0	0,0	33	9	6	5,3	4,1	0	0,0	0,0	0,0	3,6	9,1	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	40	-2,3	0,0	0,0	0,0	33	9	6	5,3	4,1	0	0,0	0,0	0,0	3,6	9,1	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
247	8,00		43	1	28	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	27	0,0	-0,4	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	3	3	0,0	21	0	8
248	8,00		14	2	28	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	28	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	27	0,0	-0,5	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	4	0,0	21	107	8
			4	31	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	31	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
248	8,00		43	1	44	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	43	0,0	-0,5	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	5	5	0,0	21	0	8
249	8,00		14	2	44	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	44	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	43	0,0	-0,7	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	6	6	0,0	21	107	8
			4	44	-0,3	0,0	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	44	-0,3	0,0	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
249	8,00		43	1	44	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	28	0,0	-0,3	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	3	3	0,0	21	0	8
250	8,00		14	2	44	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	44	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	28	0,0	-0,4	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	4	4	0,0	21	107	8
			4	44	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	44	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
250	8,00		43	1	47	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
251	8,00		14	2	47	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	44	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	31	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	1	0,0	21	107	8
			4	28	-0,1	0,0	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	28	-0,1	0,0	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
251	8,00		43	1	34	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	31	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
44	8,00		14	2	34	0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	31	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	107	8
			4	34	-0,1	0,0	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	34	-0,1	0,0	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
47	8,00		43	1	25	1,4	0,0	0,0	28	9	4	3,1	3,1	19	0,0	-2,2	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	19	20	0,0	21	0	8
256	8,00		14	2	25	1,4	0,0	0,0	28	9	4	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-1,0	0,0	0,0	27	7	3	3,1	3,1	23	0,0	-2,4	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	20	22	0,0	21	123	8
			4	25	-1,5	0,0	0,0	0,0	28	10	4	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	25	-1,5	0,0	0,0	0,0	28	10	4	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
256	8,00		43	1	40	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
257	8,00		14	2	47	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	47	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	27													

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
48	11,95		39	1	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
49	11,95		27	2	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	65	8
			4	19	0,0	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	19	0,0	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
51	11,95		39	1	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
52	11,95		27	2	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	65	8
			4	19	0,0	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	19	0,0	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
56	11,95		39	1	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
57	11,95		27	2	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	40	8
			4	19	0,0	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	19	0,0	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	50,2	35,3	6,2	0,0	0	0	0,0	4	20	8
154	11,95		39	1	45	0,1	0,0	0,0	25	1	0	3,1	3,1	27	0,0	0,3	0,0	14,6	13,8	1,3	0,0	2	0	0,0	4	20	8
60	11,95		27	2	45	0,2	0,0	0,0	25	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	45	0,2	0,0	0,0	25	2	1	3,1	3,1	19	0,0	0,3	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	2	2	0,0	13	40	8
			4	45	0,2	0,0	0,0	0,0	25	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
			5	45	0,2	0,0	0,0	0,0	25	2	1	3,1	3,1	27	0,0	0,2	0,0	14,6	13,8	1,3	0,0	2	0	0,0	4	20	8
13	11,95		43	1	25	2,4	0,0	0,0	34	9	6	4,1	5,5	23	0,0	-4,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	35	37	0,0	21	0	8
157	11,95		14	2	25	2,4	0,0	0,0	34	9	6	4,1	5,5	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	2,0	0,0	0,0	30	10	5	3,6	4,1	23	0,0	-4,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	36	38	0,0	21	107	8
			4	25	-2,0	0,0	0,0	0,0	30	10	5	4,1	3,6	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	25	-2,0	0,0	0,0	0,0	30	10	5	4,1	3,6	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
157	11,95		43	1	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	27	0,0	-0,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	1	1	0,0	21	0	8
158	11,95		14	2	25	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	27	0,0	-0,2	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	2	2	0,0	21	107	8
			4	24	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	24	-0,2	0,0	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
158	11,95		43	1	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
159	11,95		14	2	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	107	8
			4	25	0,0	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	25	0,0	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
159	11,95		43	1	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	0	8
14	11,95		14	2	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	107	8
			4	25	0,1	0,0	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	25	0,1	0,0	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
14	11,95		43	1	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
162	11,95		14	2	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	119	8
			4	29	0,0	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
			5	29	0,0	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
162	11,95		43	1	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
163	11,95		14	2	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
169	11,95		43	1	25	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
170	11,95		14	2	25	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	23	0,0	-0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	116	8
				4	25	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
170	11,95		43	1	25	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	23	0,0	-0,4	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	4	4	0,0	21	0	8
171	11,95		14	2	25	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	25	0,0	-0,6	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	5	0,0	21	116	8
				4	25	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
171	11,95		43	1	25	0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	23	0,1	-1,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	9	9	0,0	21	0	8
16	11,95		14	2	25	0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5			30	3	25	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	23	0,1	-1,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	10	10	0,0	21	116	8
				4	25	-0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	-0,8	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
174	11,95		39	1	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,2	0,0	14,6	13,8	1,3	0,0	1	0	0,0	4	20	8
65	11,95		27	2	19	0,1	0,0	0,0	25	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,1	0,0	0,0	25	1	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	1	1	0,0	13	216	8
				4	19	0,1	0,0	0,0	25	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,2	0,0	14,6	13,8	1,3	0,0	1	0	0,0	4	20	8
21	11,95		43	1	19	2,5	-0,1	0,0	35	8	5	4,6	6,1	19	-0,2	-4,5	0,0	2,7	6,9	0,5	0,0	31	64	0,0	16	0	8
22	11,95		14	2	19	2,5	-0,1	0,0	35	8	5	4,6	6,1	19	-0,2	-4,5	0,0	2,7	6,9	0,5	0,0	32	65	0,0	16	51	8
1.6			30	3	19	1,8	0,0	0,0	30	9	5	3,6	4,1	0	0,0	0,0	0,0	2,7	6,9	0,5	0,0	0	0	0,0	16	102	8
				4	19	-2,1	0,1	0,0	33	9	5	5,1	4,1	19	-0,2	-4,6	0,0	2,7	6,9	0,5	0,0	32	66	0,0	16	51	8
				5	19	-2,1	0,1	0,0	33	9	5	5,1	4,1	0	0,0	0,0	0,0	2,7	6,9	0,5	0,0	0	0	0,0	21	0	8
23	11,95	1	43	1	50	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	49	0,0	0,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	1	1	0,0	21	0	8
24	11,95	/	14	2	50	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		2	30	3	38	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	37	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	1	0,0	21	110	8
				4	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
24	11,95	1	43	1	38	0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	35	-0,1	-0,8	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	7	7	0,0	21	0	8
25	11,95	/	14	2	38	0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		5	30	3	38	0,4	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	35	-0,1	-0,9	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	8	8	0,0	21	119	8
				4	38	-0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
75	11,95		39	1	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,1	0,0	14,6	13,8	1,3	0,0	1	0	0,0	4	20	8
180	11,95		27	2	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	1	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	110	8
				4	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	19	0,0	0,0	0,0	25	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	14,6	13,8	1,3	0,0	1	0	0,0	4	20	8
78	11,95		39	1	19	0,0	0,0	0,0	37	0	0	5,2	9,7	19	0,0	0,1	0,0	14,6	13,8	1,3	0,0	1	0	0,0	4	20	8
181	11,95		27	2	19	0,0	0,0	0,0	36	0	0	5,1	9,6	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,0	0,0	0,0	36	0	0	5,1	9,6	1	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	107	8
				4	19	0,0	0,0	0,0	36	0	0	5,1	9,6	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
				5	19	0,0	0,0	0,0	37	0	0	5,2	9,7	19	0,0	-0,1	0,0	14,6	13,8	1,3	0,0	1	0	0,0	4	20	8
81	11,95		39	1	19	0,0	0,0	0,0	37	0	0	5,3	10,0	19	0,0	0,1	0,0	14,6	13,8	1,3	0,0	1	0	0,0	4	20	8
182	11,95		27	2	19	0,0	0,0	0,0	37	0	0	5,3	10,0	0	0,0	0,0	0,0	15,5	10,9	1,9	0,0	0	0	0,0	13	0	8
2.5			20	3	19	0,0	0,0	0,0	37	0	0	5,3															

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T ra	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
195 35 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	35 35 35 50 50	-0,8 -0,8 -0,6 -0,6 -0,6	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	5 5 4 4 4	2 2 2 2 2	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	35 0 35 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1,2 0,0 1,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	10 0 10 0 0	11 0 11 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 115 0 0	8 8 8 8 8
35 200 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	38 38 38 45 45	2,7 2,7 1,9 -2,2 -2,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	35 35 33 33 33	9 9 8 9 9	6 6 5 5 5	4,6 4,6 4,1 5,1 5,1	6,1 6,1 5,1 4,1 4,1	38 0 37 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-4,0 0,0 -4,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	36 0 37 0 0	37 0 38 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
200 201 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	40 40 40 24 50	0,4 0,4 0,3 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	3 3 2 1 1	1 1 1 1 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	39 0 40 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-0,4 0,0 -0,5 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 5 0 0	3 0 4 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
201 202 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	24 24 24 24 24	0,2 0,2 -0,2 -0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	2 2 1 2 2	1 1 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	20 0 19 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 4 0 0	3 0 4 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
202 203 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	29 29 22 22 22	0,2 0,2 -0,3 -0,4 -0,4	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 2 2 2	0 0 2 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 19 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-0,4 0,0 -0,4 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 4 0 0	3 0 4 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
203 36 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	38 38 38 38 38	-0,8 -0,8 0,6 0,8 0,8	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	5 5 4 5 5	2 2 2 2 2	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	35 0 35 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1,4 0,0 1,4 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	12 0 12 0 0	12 0 12 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
36 92 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	44 44 44 45 45	0,9 0,9 0,6 -0,9 -0,9	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	6 6 4 6 6	3 3 2 2 2	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	43 0 43 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-1,4 0,0 -1,5 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	12 0 14 0 0	13 0 14 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 116 0 0	8 8 8 8 8
92 93 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	28 28 24 24 34	-0,1 -0,1 0,1 0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 1 0 0	0 0 0 3,1 0	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	28 0 23 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8 4,3 4,3	10,8 10,8 11,5 10,8 10,8	0,7 0,7 0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 1 0 0	1 0 1 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 116 0 0	8 8 8 8 8
93 210 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	24 24 24 24 24	0,2 0,2 -0,2 -0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	1 1 1 2 2	1 1 0 3,1 1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 24 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	2 0 3 0 0	2 0 4 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 116 0 0	8 8 8 8 8
210 211 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	19 22 22 22 22	0,3 -0,3 -0,4 -0,6 -0,6	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	2 2 3 4 4	1 1 1 2 2	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 19 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-0,7 0,0 -0,8 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	6 0 7 0 0	6 0 7 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 116 0 0	8 8 8 8 8
211 37 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	35 35 35 35 35	-0,8 -0,8 -0,6 0,5 0,5	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	6 6 4 3 3	2 2 2 2 2	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	35 0 35 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	1,2 0,0 1,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	11 0 11 0 0	11 0 11 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 116 0 0	8 8 8 8 8
37 212 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	38 38 38 45 45	2,6 2,6 1,9 -2,2 -2,2	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	35 35 30 33 33	9 9 9 9 9	6 6 5 5 5	4,6 4,6 3,6 5,1 5,1	6,1 6,1 4,5 4,1 4,1	45 0 45 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-4,0 0,0 -4,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	35 0 36 0 0	37 0 38 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
212 213 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	40 40 40 40 40	0,6 0,6 0,5 -0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	4 4 3 2 2	2 2 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	23 0 23 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-0,7 0,0 -0,8 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	6 0 7 0 0	6 0 7 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
213 214 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	24 24 22 22 22	0,5 0,5 -0,4 -0,6 -0,6	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	3 3 3 4 4	1 1 1 2 2	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 19 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -0,9 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	7 0 8 0 0	7 0 8 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21 21	0 0 119 0 0	8 8 8 8 8
214 215 2.5	11,95 11,95		43 14 30 4 5	1 2 3 4 5	45 22 22 22 22	0,4 -0,4 -0,6 -0,8 -0,8	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27 27	3 3 4 5 5	1 1 2 2 2	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 20 0 0	0,0 0,0 0,0 0,0 0,0	-0,9 0,0 -1,0 0,0 0,0	0,0 0,0										

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
215 38 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	35 35 35	-0,7 -0,7 -0,6	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	5 5 4	2 2 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 0	0,0 0,0 0,0	0,8 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	7 0 0	7 0 0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
1 220 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	45 45 45	0,5 0,5 0,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	3 3 2	2 2 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	45 0 27	0,0 0,0 0,0	-0,8 0,0 -0,9	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	7 0 8	7 0 8	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
220 221 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	45 45 45	0,2 0,2 0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	2 2 1	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	45 0 37	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	3 0 3	2 0 4	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 118	8 8 8
221 222 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	45 45 45	0,1 0,1 0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 19	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	1 0 2	1 0 2	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 118	8 8 8
222 9 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	34 34 31	0,1 0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 0	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 0	8 8 8
9 96 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	50 50 50	0,2 0,2 0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	39 0 31	0,0 0,0 0,0	-0,4 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	3 0 4	3 0 4	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 92	8 8 8
96 230 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	38 38 38	0,2 0,2 0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 22	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	2 0 0	1 0 0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 92	8 8 8
230 231 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	38 38 38	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	37 0 19	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	0 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 92	8 8 8
231 23 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	38 50 50	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 48	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	1 0 2	1 0 2	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 92	8 8 8
108 111 2.5	11,95 11,95		27 34 25	1 2 3	35 29 45	-0,3 -0,1 0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	3 1 1	1 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	0,4 0,0 0,3	0,0 0,0 0,0	23,7 15,3 15,3	22,7 10,8 10,8	2,3 2,7 2,7	0,0 0,0 0,0	2 0 2	1 0 3	0,0 0,0 0,0	5 17 17	25 0 344	8 8 8
4 232 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	25 25 25	1,5 1,5 -1,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	28 28 27	10 10 7	4 4 3	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	-2,4 0,0 -2,5	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	21 0 23	22 0 23	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 118	8 8 8
232 233 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	22 41 41	0,0 -0,1 -0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	32 0 34	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 2	0 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 118	8 8 8
233 234 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	41 41 41	0,2 0,2 -0,3	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	2 2 2	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	41 0 25	0,0 0,0 0,0	-0,5 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	5 0 5	4 0 5	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 118	8 8 8
234 13 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	24 24 24	-1,3 -1,3 -0,9	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	28 28 27	8 8 6	4 4 3	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	2,2 0,0 2,2	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	19 0 19	20 0 20	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 118	8 8 8
112 115 2.5	11,95 11,95		5 40 40	1 2 3	45 45 45	2,4 2,2 1,5	-0,5 -0,4 -0,2	0,0 0,0 0,0	20 20 20	7 6 4	2 2 1	5,1 5,1 5,1	5,1 5,1 5,1	43 43 43	-0,3 0,0 -0,3	-1,0 0,0 -2,0	0,0 0,0 0,0	34,7 19,5 19,5	34,7 19,5 19,5	11,5 6,5 6,5	0,0 0,0 0,0	3 0 5	3 0 10	0,0 0,0 0,0	9 16 16	40 0 224	8 8 8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
25 34 2.5	11,95 11,95 /	1 6	43 14 30	1 41 25	41 0,3 0,0 0,0 0,0	0,3 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	2 2 1 1	1 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1	39 0 39 0	0,1 0,0 0,1 0,0	-0,4 0,0 -0,5 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	4 0 5 0	3 0 4 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
151 152 2.5	11,95 11,95 /	6 50	43 14 30	1 19 25	19 0,2 0,3 0,0 0,0	0,2 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	20 20 20 20	0 1 0 0	0 0 0 0	6,4 6,4 6,4 6,4	19 0 19 19	0,0 0,0 0,0 0,0	0,6 0,0 0,3 -0,4	0,0 0,0 0,0 0,0	28,4 19,5 19,5 28,4	36,1 24,8 24,8 36,1	12,3 8,4 8,4 12,3	0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 0 1	1 0 1 0	0,0 0,0 0,0 0,0	11 16 16 11	50 0 0 50	8 8 8 8	
5 134 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 25 29	25 -0,2 -0,2 -0,2 -0,3	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	2 2 2 2	1 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1	27 0 27 0	0,0 0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 4 0	3 0 4 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
134 279 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 29 29	29 0,2 0,2 0,1 -0,2	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	1 1 1 1	1 1 0 1	3,1 3,1 3,1 3,1	27 0 27 0	0,0 0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	2 0 3 0	2 0 3 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
279 280 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 29 29	29 0,2 0,2 -0,2 -0,3	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	1 1 1 2	1 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1	29 0 27 0	0,0 0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 3 0	2 0 4 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
280 17 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 25 25	25 -0,2 -0,2 -0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	1 1 1 1	1 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 27 0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 2 0	1 0 1 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
8 131 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 25 25	25 -0,2 -0,2 -0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	1 1 1 1	1 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 27 0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 2 0	1 0 1 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
131 242 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 45 45	45 -0,6 -0,6 -0,5 -0,4	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	4 4 2 2	2 2 3 1	3,1 3,1 3,1 3,1	45 0 45 0	-0,1 0,0 -0,1 0,0	0,8 0,0 0,8 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	8 0 8 0	7 0 7 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
242 243 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 35 41	35 0,2 -0,2 -0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	1 1 2 2	0 0 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1	25 0 19 0	0,0 0,0 0,0 0,0	-0,4 0,0 -0,4 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	3 0 4 0	3 0 4 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
243 244 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 25 25	25 0,5 0,5 -0,8 -0,9	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	3 3 5 6	1 1 2 3	3,1 3,1 3,1 3,1	23 0 23 0	0,0 0,0 0,0 0,0	-1,3 0,0 -1,4 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	11 0 12 0	12 0 13 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
244 21 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 24 24	24 -1,0 -1,0 -0,9 -0,6	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	7 7 6 4	3 3 3 2	3,1 3,1 3,1 3,1	23 0 23 0	0,0 0,0 0,0 0,0	1,4 0,0 1,4 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	12 0 12 0	13 0 13 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
22 128 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 25 25	25 0,0 0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	0 0 0 0	0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 19 0	-0,1 0,0 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8 4,3	11,5 10,8 11,5 10,8	0,8 0,7 0,8 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 2 0	1 0 1 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
128 245 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 47 50	47 -0,1 -0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	1 1 1 0	0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1	1 0 19 0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8 4,3	10,8 10,8 11,5 10,8	0,7 0,7 0,8 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	0 0 1 0	0 0 1 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
245 246 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 35 19	35 0,2 -0,3 -0,4 -0,5	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	1 2 3 3	1 1 1 1	3,1 3,1 3,1 3,1	35 0 19 0	0,0 0,0 0,0 0,0	-0,7 0,0 -0,8 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	6 0 7 0	6 0 7 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	
246 47 2.5	11,95 11,95 /	43 14 30	1 22 25	22 -1,1 -1,1 0,9 1,1	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	7 7 6 8	3 3 3 3	3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 19 0	0,0 0,0 0,0 0,0	2,4 0,0 2,4 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	21 0 21 0	22 0 22 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 0 0	8 8 8 8	

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
40 247 2.09	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	41 41 41	2,6 2,6 1,9	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	35 35 30	9 9 9	6 6 5	4,6 4,6 3,6	6,1 6,1 4,1	41 0 39	0,0 0,0 0,0	-4,5 0,0 -4,5	0,0 0,0 0,0	3,6 3,6 3,6	9,1 9,1 9,1	0,6 0,6 0,6	0,0 0,0 0,0	34 0 36	49 0 50	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
				4	41	-2,3	0,0	0,0	33	9	5	5,1	4,1	0	0,0	0,0	0,0	3,6	9,1	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	41	-2,3	0,0	0,0	33	9	5	5,1	4,1	0	0,0	0,0	0,0	3,6	9,1	0,6	0,0	0	0	0,0	21	0	8
247 248 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	44 44 44	0,2 0,2 0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 0	0 0 3	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	23 0 23	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,2	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 2	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
				4	44	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	44	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
248 249 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	44 44 44	0,2 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 27	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	3 0 4	3 0 4	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
				4	44	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	44	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
249 250 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	44 44 44	0,2 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	28 0 43	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 3	2 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
				4	44	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	44	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
250 251 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	44 44 44	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	43 0 23	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	0 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
				4	28	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	28	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
251 44 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	34 34 34	0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 3	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	31 0 19	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	0 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 107	8 8 8
				4	34	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	34	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
47 256 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	41 41 40	2,0 2,0 1,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	30 30 28	10 10 9	5 5 4	3,6 3,6 3,1	4,1 4,1 3,1	25 0 41	0,0 0,0 0,0	-2,8 0,0 -3,0	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	25 0 26	26 0 28	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 123	8 8 8
				4	41	-1,7	0,0	0,0	28	11	5	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	41	-1,7	0,0	0,0	28	11	5	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
256 257 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	44 47 47	0,1 -0,2 -0,3	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 2	0 1 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	41 0 49	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	2 0 3	1 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 123	8 8 8
				4	50	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	50	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
257 258 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	44 44 35	0,2 0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	1 1 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	-0,3 0,0 -0,4	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 3	2 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 123	8 8 8
				4	35	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	35	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
258 259 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	44 44 35	0,3 0,3 -0,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	2 2 3	1 1 3	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	-0,6 0,0 -0,6	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	5 0 6	5 0 6	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 123	8 8 8
				4	35	-0,5	0,0	0,0	27	3	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	35	-0,5	0,0	0,0	27	3	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
259 40 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	38 38 38	-0,8 -0,8 -0,6	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	5 5 4	2 2 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 19	0,0 0,0 0,0	1,2 0,0 1,2	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	11 0 11	11 0 11	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 123	8 8 8
				4	22	0,7	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	22	0,7	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
38 281 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	38 38 38	2,0 2,0 1,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	33 33 28	8 8 9	5 5 4	4,1 4,1 3,1	5,1 5,1 3,1	35 0 35	0,1 0,0 0,1	-3,3 0,0 -3,3	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	29 0 30	30 0 31	0,0 0,0 0,0	21 21 2		

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
141 41 2.5	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	35 47 47	0,0 0,0 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	27 27 27 27	0 0 0 0	0 0 0 0	3,1 3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1 3,1	19 0 31 0	0,0 0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 10,8 4,3	11,5 10,8 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0 0,0	1 0 1 0	0 0 1 0	0,0 0,0 0,0 0,0	21 21 21 21	0 0 115 0	8 8 8 8
142 143 2.5	11,95 11,95		39 27 20	1 2 3	19 19 19	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	25 25 25	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 1	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	14,6 15,5 15,5	13,8 10,9 10,9	1,3 1,9 1,9	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 92	8 8 8
144 145 2.5	11,95 11,95		39 27 20	1 2 3	19 19 19	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	25 25 25	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 1	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	14,6 15,5 15,5	13,8 10,9 10,9	1,3 1,9 1,9	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 84	8 8 8
42 43 2.5.	11,95 11,95		43 14 30	1 2 3	19 19 19	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	25 25 25	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 1	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	14,6 15,5 15,5	13,8 10,9 10,9	1,3 1,9 1,9	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 84	8 8 8
147 148 2.5	11,95 11,95		39 27 20	1 2 3	29 29 29	0,4 0,4 0,3	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	25 25 25	4 2 3	2 3 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 27	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	14,6 15,5 15,5	13,8 10,9 10,9	1,3 1,9 1,9	0,0 0,0 0,0	2 0 0	0 0 3	0,0 0,0 0,0	4 13 13	20 0 81	8 8 8
41 42 2.5	11,95 11,95	1 /	43 14 30	1 2 3	22 22 22	0,3 0,3 0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	2 2 2	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 0	0,0 0,0 0,0	-0,6 0,0 -0,7	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	5 0 6	5 0 6	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 94	8 8 8
43 44 2.5	11,95 11,95	1 /	43 14 30	1 2 3	29 22 24	0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 19	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8	10,8 10,8 11,5	0,7 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 112	8 8 8
32 33 2.5	4,05 4,05	2 /	43 14 30	1 2 3	35 35 35	-0,7 -0,7 -0,5	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	5 5 3	2 2 3	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	1,3 0,0 1,3	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	11 0 11	11 0 11	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 110	8 8 8
41 42 2.5	4,05 4,05	2 /	43 14 30	1 2 3	22 22 38	0,3 0,3 -0,3	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	2 2 2	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 0	0,0 0,0 0,0	-0,6 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	5 0 0	5 0 0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 94	8 8 8
41 42 2.5	4,05 4,05	3 /	43 14 30	1 2 3	38 38 35	0,3 0,3 -0,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	2 2 3	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 0	0,0 0,0 0,0	-0,7 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	6 0 0	6 0 0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 94	8 8 8
41 42 2.5	4,05 4,05	4 /	43 14 30	1 2 3	44 44 44	-0,9 -0,9 0,8	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	6 6 5	3 3 2	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	1,9 0,0 1,8	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 4,3	10,8 10,8 10,8	0,7 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	17 0 17	17 0 17	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 94	8 8 8
43 44 2.5	4,05 4,05	2 /	43 14 30	1 2 3	44 44 44	-0,1 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	35 0 35	0,0 0,0 0,0	0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	2 0 2	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 112	8 8 8
43 44 2.5	4,05 4,05	3 /	43 14 30	1 2 3	44 44 40	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	43 0 43	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	1 0 0	1 0 0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 112	8 8 8
43 44 2.5	4,05 4,05	4 /	43 14 30	1 2 3	40 40 40	0,1 0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	27 0 0	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 4,3	11,5 10,8 10,8	0,8 0,7 0,7	0,0 0,0 0,0	1 0 0	0 0 0	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 112	8 8 8
43 44 2.5	4,05 4,05	5 /	43 14 30	1 2 3	40 40 40	0,1 0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 1	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 3,1	19 0 23	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 -0,2	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 2	1 0 2	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 112	8 8 8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE														
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq	Staffe Pas Lun Fi			
43 44 2.5	4,05 4,05 /	6 14 30	43 14 30	1 2 3	40 40 40	0,1 0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 23	23 0 0	0,0 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 3	2 0 3	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 112	8 8 8	
				4	40	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
23 32 2.5	4,05 4,05 /	2 14 30	43 14 30	1 2 3	41 41 41	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 19	41 0 0	0,0 0,0 0,1	0,2 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 111	8 8 8
				4	41	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	41	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
23 32 2.5	4,05 4,05 /	3 14 30	43 14 30	1 2 3	41 41 41	-0,1 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 39	39 0 0	0,0 0,0 0,1	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 111	8 8 8
				4	41	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	41	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
23 32 2.5	4,05 4,05 /	4 14 30	43 14 30	1 2 3	50 50 38	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 35	47 0 35	0,0 0,0 -0,1	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 1	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 111	8 8 8
				4	38	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
23 32 2.5	4,05 4,05 /	5 14 30	43 14 30	1 2 3	50 50 38	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	0 0 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 35	31 0 35	0,0 0,0 -0,1	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	1 0 2	1 0 1	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 111	8 8 8
				4	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
23 32 2.5	4,05 4,05 /	6 14 30	43 14 30	1 2 3	50 50 38	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	1 1 0	0 0 0	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 35	34 0 35	0,0 0,0 -0,2	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	9,8 4,3 9,8	11,5 10,8 11,5	0,8 0,7 0,8	0,0 0,0 0,0	2 0 2	1 0 2	0,0 0,0 0,0	21 21 21	0 0 111	8 8 8
				4	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
25 34 2.5	4,05 4,05 /	2 70 25	33 14 25	1 2 3	45 45 45	0,6 0,6 0,4	1,7 1,7 1,7	0,0 0,0 0,0	20 20 20	3 3 2	1 1 1	5,6 5,6 5,6	5,6 5,6 37	27 0 37	2,7 0,0 2,9	-0,9 0,0 -1,3	0,0 0,0 0,0	33,4 33,4 51,6	21,6 21,6 46,7	6,3 6,3 5,5	0,0 0,0 0,0	7 0 8	8 0 8	0,0 0,0 0,0	17 17 17	0 0 111	8 8 8
				4	45	-0,7	-1,7	0,0	20	3	1	5,6	3,1	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	45	-0,7	-1,7	0,0	20	3	1	5,6	3,1	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
25 34 2.5	4,05 4,05 /	3 70 25	33 14 25	1 2 3	45 45 45	0,2 0,2 -0,2	0,9 0,9 -0,9	0,0 0,0 0,0	20 20 20	1 1 0	0 0 0	5,6 5,6 5,6	5,6 5,6 45	45 0 45	1,7 0,0 1,7	-0,3 0,0 -0,3	0,0 0,0 0,0	33,4 33,4 33,4	21,6 21,6 21,6	6,3 6,3 6,3	0,0 0,0 0,0	3 0 5	5 0 5	0,0 0,0 0,0	17 17 17	0 0 111	8 8 8
				4	45	-0,4	-0,9	0,0	20	2	1	5,6	3,1	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	45	-0,4	-0,9	0,0	20	2	0	5,6	5,6	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
25 34 2.5	4,05 4,05 /	4 70 25	33 14 25	1 2 3	41 41 45	-0,2 -0,2 -0,1	-0,4 -0,4 -0,3	0,0 0,0 0,0	20 20 20	1 1 0	0 0 0	5,6 5,6 5,6	5,6 5,6 39	39 0 39	-0,7 0,0 -0,7	0,5 0,0 0,5	0,0 0,0 0,0	51,6 33,4 51,6	46,7 21,6 46,7	5,5 6,3 5,5	0,0 0,0 0,0	2 0 2	2 0 2	0,0 0,0 0,0	17 17 17	0 0 111	8 8 8
				4	45	-0,2	-0,3	0,0	20	1	0	5,6	5,6	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	45	-0,2	-0,3	0,0	20	1	0	5,6	5,6	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
25 34 2.5	4,05 4,05 /	5 70 25	33 14 25	1 2 3	50 50 50	-0,3 -0,3 0,2	-0,5 -0,5 0,5	0,0 0,0 0,0	20 20 20	1 1 0	0 0 0	5,6 5,6 5,6	5,6 5,6 39	39 0 39	-1,0 0,0 -1,0	0,6 0,0 0,6	0,0 0,0 0,0	33,4 33,4 33,4	21,6 21,6 21,6	6,3 6,3 6,3	0,0 0,0 0,0	3 0 3	3 0 3	0,0 0,0 0,0	17 17 17	0 0 111	8 8 8
				4	50	0,2	0,5	0,0	20	1	0	5,6	5,6	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	50	0,2	0,5	0,0	20	1	0	5,6	5,6	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
25 34 2.5	4,05 4,05 /	6 70 25	33 14 25	1 2 3	45 45 31	-0,4 -0,4 0,2	-1,3 -1,3 0,6	0,0 0,0 0,0	20 20 20	2 2 1	1 1 0	5,6 5,6 5,6	3,1 3,1 35	35 0 35	-2,5 0,0 -2,5	0,8 0,0 0,7	0,0 0,0 0,0	33,4 33,4 33,4	21,6 21,6 21,6	6,3 6,3 6,3	0,0 0,0 0,0	6 0 6	7 0 7	0,0 0,0 0,0	17 17 17	0 0 111	8 8 8
				4	31	0,3	0,6	0,0	20	1	0	5,6	5,6	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
				5	31	0,3	0,6	0,0	20	1	0	5,6	5,6	0	0,0	0,0	0,0	33,4	21,6	6,3	0,0	0	0	0,0	17	0	8
23 24 2.5	8,00 8,00 /	2 14 30	43 14 30	1 2 3	45 45 45	-0,5 -0,5 0,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	27 27 27	3 3 2	1 1 1	3,1 3,1 3,1	3,1 3,1 45	45 0 45	0,0 0,0 1,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	4,3 4,3 9,8	10,8 10,8 11,5								

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
24	8,00	5	43	1	24	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	-0,1	-0,5	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	4	0,0	21	0	8
25	8,00	/	14	2	38	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		5	30	3	38	-0,4	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	19	-0,1	-0,5	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	5	0,0	21	119	8
				4	22	-0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	22	-0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
41	8,00	2	43	1	22	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,9	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	8	8	0,0	21	0	8
42	8,00	/	14	2	22	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		4	30	3	22	-0,4	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	19	0,0	-1,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	8	9	0,0	21	94	8
				4	22	-0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	22	-0,5	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
41	8,00	3	43	1	38	0,5	0,0	0,0	27	3	2	3,1	3,1	35	0,0	-1,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	11	11	0,0	21	0	8
42	8,00	/	14	2	38	0,5	0,0	0,0	27	3	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		4	30	3	35	-0,6	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	19	0,0	-1,3	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	12	12	0,0	21	94	8
				4	35	-0,7	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	35	-0,7	0,0	0,0	27	5	2	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
41	8,00	4	43	1	44	-2,0	0,0	0,0	30	10	5	4,1	3,6	43	0,1	4,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	36	38	0,0	21	0	8
42	8,00	/	14	2	44	-2,0	0,0	0,0	30	10	5	4,1	3,6	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		4	30	3	44	-1,6	0,0	0,0	28	11	5	3,1	3,1	43	0,1	4,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	36	38	0,0	21	94	8
				4	44	1,8	0,0	0,0	30	9	5	3,6	4,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	44	1,8	0,0	0,0	30	9	5	3,6	4,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
43	8,00	2	43	1	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
44	8,00	/	14	2	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	0,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	112	8
				4	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
43	8,00	3	43	1	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
44	8,00	/	14	2	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	39	0,0	-0,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	1	1	0,0	21	112	8
				4	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
43	8,00	4	43	1	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
44	8,00	/	14	2	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	39	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	112	8
				4	40	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
43	8,00	5	43	1	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	43	0,0	0,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	1	1	0,0	21	0	8
44	8,00	/	14	2	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	23	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	112	8
				4	40	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
43	8,00	6	43	1	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	43	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
44	8,00	/	14	2	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	40	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	23	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	112	8
				4	40	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
25	8,00	2	31	1	24	0,4	0,6	0,0	20	2	1	4,4	4,4	19	1,2	-0,5	0,0	40,0	36,7	4,2	0,0	5	3	0,0	12	0	8
34	8,00	/	55	2	24	0,4	0,6	0,0	20	2	1	4,4	4,4	0	0,0	0,0	0,0	36,7	15,3	6,8	0,0	0	0	0,0	12	0	8
2.5		6	25	3	40	0,3	0,5	0,0	20	1	0	4,4	4,4	19	1,2	-0,9	0,0	36,7	15,3	6,8	0,0	6	6	0,0	12	111	8
				4	24	-0,4	-0,6	0,0	20</																		

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE																											
Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas Alt	C o n c	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εsc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cis	Coe Sta	ALon cmq				
24	11,95	2	43	1	50	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	31	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
25	11,95	/	14	2	50	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		5	30	3	38	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	119	8
				4	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
24	11,95	3	43	1	38	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,2	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
25	11,95	/	14	2	38	0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		5	30	3	38	-0,1	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,3	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	2	2	0,0	21	119	8
				4	38	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,2	0,0	0,0	27	1	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
24	11,95	4	43	1	38	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	35	0,0	-0,3	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	3	3	0,0	21	0	8
25	11,95	/	14	2	38	0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		5	30	3	38	-0,2	0,0	0,0	27	1	1	3,1	3,1	35	0,0	-0,4	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	4	4	0,0	21	119	8
				4	38	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
24	11,95	5	43	1	38	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	19	0,0	-1,0	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	9	9	0,0	21	0	8
25	11,95	/	14	2	38	0,4	0,0	0,0	27	3	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		5	30	3	38	-0,7	0,0	0,0	27	4	2	3,1	3,1	37	0,0	-1,2	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	10	11	0,0	21	119	8
				4	38	-0,9	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	-0,9	0,0	0,0	27	6	3	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
25	11,95	2	43	1	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
34	11,95	/	14	2	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	25	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	111	8
				4	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	25	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
25	11,95	3	43	1	28	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
34	11,95	/	14	2	28	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	24	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	23	0,0	-0,1	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	1	1	0,0	21	111	8
				4	24	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	24	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
25	11,95	4	43	1	34	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
34	11,95	/	14	2	34	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	22	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	111	8
				4	22	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	22	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
25	11,95	5	43	1	34	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
34	11,95	/	14	2	34	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	34	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	111	8
				4	38	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
25	11,95	6	43	1	50	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	31	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	0	8
34	11,95	/	14	2	50	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	50	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	31	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	111	8
				4	38	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	38	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
41	11,95	2	43	1	22	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,5	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	4	0,0	21	0	8
42	11,95	/	14	2	22	0,3	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		4	30	3	38	-0,2	0,0	0,0	27	2	1	3,1	3,1	19	0,0	-0,6	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	5	5	0,0	21	94	8
				4	38	-0,3	0,0	0																			

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ELEVAZIONE

Filo Iniz. Fin. Ctgθ	Quota Iniz. Final t	T r a	Sez Bas n	C o n	VERIFICA A PRESSO-FLESSIONE								VERIFICA A TAGLIO E TORSIONE												Staffe Pas Lun Fi		
					Co mb	M Exd (t*m)	M Eyd (t*m)	N Ed (t)	x/ d	εf% 100	εc% 100	Area cmq sup inf	Co mb	V Exd (t)	V Eyd (t)	T Sdu (t*m)	V Rxd (t)	V Ryd (t)	TRd (t*m)	TRld (t*m)	Coe Cls	Coe Sta	ALon cmq				
43	11,95	5	43	1	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
44	11,95	/	14	2	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	19	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	112	8
				4	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
43	11,95	6	43	1	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	27	0,0	0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	0	0,0	21	0	8
44	11,95	/	14	2	44	0,0	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
2.5		6	30	3	40	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	23	0,0	-0,1	0,0	9,8	11,5	0,8	0,0	1	1	0,0	21	112	8
				4	40	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8
				5	40	-0,1	0,0	0,0	27	0	0	3,1	3,1	0	0,0	0,0	0,0	4,3	10,8	0,7	0,0	0	0	0,0	21	0	8

STAMPA PROGETTO S.L.U. - AZIONI S.L.D. - ACCIAIO

VERIFICHE ASTE IN ACCIAIO 3D

DATI DI ASTA	Fili N.ro	Quota (m)	Tra tto	Cmb N.r.	N Sd (kg)	MxSd (kg*m)	MySd (kg*m)	VxSd (kg)	VySd (kg)	T Sd (kg*m)	N Rd kg	MxV.Rd kg*m	MyV.Rd kg*m	VxplRd Kg	VyplRd Kg	T Rd kg*m	fy rid Kg/cmq	Rap %
Sez.N. 186	124	4,05		50	-3924	0	0	0	56	0	112551	6877	3081	23773	22763	133	2350	3
2*1PE180	qn=	-38		50	-3924	42	0	0	0	0	112551	6877	3081	23773	22763	133	2350	4
Asta: 430	125	4,05		50	-3924	0	0	0	-56	0	112551	6877	3081	23773	22763	133	2350	3
Instab.:l=	300,0	β*l=	300,0	-3924	37	0	0	cl= 3	ε= 1,00	lmd= 60	Rpf= 5	Rft=	0					

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE

			FESSURAZIONE									FRECCHE			TENSIONI								
Filo In Fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t'm)	Mf Y (t'm)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t'm)	Mf Y (t'm)	N (t)			
48	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0	2,2	3	15	0,0	0,0	-0,8	
49	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	179	3	18	0,0	0,0	0,8	
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	1,7	3	1	0,0	0,0	0,0	
51	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	16	Rara cls	120,0	3,7	3	15	0,0	0,0	-1,7	
52	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	319	3	18	0,0	0,0	1,7	
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	1,7	3	1	0,0	0,0	0,0	
56	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	18	Rara cls	120,0	1,2	3	1	0,0	0,0	0,0	
57	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	8	Rara fer	3040	120	3	18	0,0	0,0	0,5	
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	1	Perm cls	90,0	1,2	3	1	0,0	0,0	0,0	
58	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,0	2,9	-3,7	1,6	0,1	16	Rara cls	120,0	28,7	1	18	0,4	1,9	3,7	
59	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	2,5	-1,9	1,6	0,1	8	Rara fer	3040	1623	1	18	0,4	1,9	3,7	
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	2,2	0,0	1,6	0,1	1	Perm cls	90,0	17,4	1	1	0,2	2,2	0,0	
61	4,05		Rara	0,2	0,118	204	1	18	1,0	2,1	3,2	1,6	0,1	12	Rara cls	120,0	64,9	5	16	-1,3	-2,5	1,9	
62	4,05		Freq	0,4	0,085	202	1	8	0,9	2,0	1,6	1,6	0,1	1	Rara fer	3040	1913	1	18	1,0	2,1	3,2	
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,8	2,1	0,0	1,6	0,1	1	Perm cls	90,0	51,8	5	1	-1,0	-2,1	0,0	
13	4,05		Rara	0,2	0,146	185	1	18	1,1	0,0	4,8	2,1	0,1	15	Rara cls	120,0	46,7	1	18	1,1	0,0	4,8	
157	4,05		Freq	0,4	0,071	183	1	8	0,7	0,0	2,4	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	2245	1	18	1,1	0,0	4,8	
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	25,3	5	1	-0,5	0,0	0,0	
157	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,1	0,0	-2,8	2,1	0,0	16	Rara cls	120,0	11,5	5	15	-0,2	0,0	-2,8	
158	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	-1,4	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	641	1	18	-0,1	0,0	2,8	
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	2,9	5	1	-0,1	0,0	0,0	
158	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,1	0,0	2,8	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0	9,9	5	15	-0,1	0,0	-2,8	
159	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,1	0,0	1,4	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	724	1	18	-0,2	0,0	2,8	
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	2,8	1	1	0,0	0,0	0,0	
159	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,2	0,0	2,7	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0	7,3	5	15	0,0	0,0	-2,7	
14	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,1	0,0	1,4	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	696	1	18	-0,2	0,0	2,7	
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	4,6	1	1	-0,1	0,0	0,0	
14	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,1	0,0	3,6	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	11,9	5	15	-0,1	0,0	-3,6	
162	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,0	0,0	1,8	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	721	1	18	-0,1	0,0	3,6	
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,1	5	1	0,0	0,0	0,0	
162	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,1	0,0	5,5	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	14,1	5	15	-0,1	0,0	-5,5	
163	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,0	0,0	2,8	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	1023	1	18	-0,1	0,0	5,5	
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,2	1	1	0,0	0,0	0,0	
163	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,1	0,0	-8,5	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	21,7	5	15	-0,1	0,0	-8,5	
164	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	-4,2	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	1493	5	18	0,1	0,0	8,5	
			Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	0,9	5	1	0,0	0,0	0,0	
164	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	8,8	2,4	0,1	18	Rara cls	120,0	20,6	5	15	-0,1	0,0	-8,8	
165	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	4,4	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	1600	1	18	0,1	0,0	8,8	
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	3,3	5	1	-0,1	0,0	0,0	
165	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,0	0,0	-6,8	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	15,4	1	15	0,0	0,0	-6,8	
15	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,0	0,0	-3,4	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	1192	5	18	-0,1	0,0	6,8	
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,5	1	1	0,0	0,0	0,0	
15	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	4,6	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	10,8	5	15	0,0	0,0	-4,6	
168	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	2,3	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	897	5	18	-0,1	0,0	4,6	
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	3,6	5	1	-0,1	0,0	0,0	

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. lim. cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce limite calc	mm bin	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	
168	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	3,5	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	8,8	1	15	0,0	0,0	-3,5
169	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	1,7	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	723	5	18	-0,1	0,0	3,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	3,2	5	1	-0,1	0,0	0,0
169	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	3,3	2,3	0,0	15	Rara cls	120,0	8,3	1	15	0,0	0,0	-3,3
170	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	1,7	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	756	5	18	-0,2	0,0	3,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	4,5	5	1	-0,1	0,0	0,0
170	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	10,7	5	15	-0,1	0,0	-3,5
171	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	-1,8	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	724	5	18	-0,1	0,0	3,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	4,7	5	1	-0,1	0,0	0,0
171	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,3	0,1	16	Rara cls	120,0	20,1	5	15	-0,3	0,0	-4,8
16	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	-2,4	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	1070	5	18	-0,2	0,0	4,8
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	11,3	5	1	-0,2	0,0	0,0
64	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,1	0,0	0,0	4,4	0,7	16	Rara cls	120,0	14,8	3	15	0,1	0,0	-9,3
65	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,1	0,0	0,0	4,4	0,7	8	Rara fer	3040	1807	3	18	0,1	0,0	9,3
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,1	0,0	0,0	4,4	0,5	1	Perm cls	90,0	8,5	3	1	0,1	0,0	0,0
21	4,05		Rara	0,2	0,102	145	1	13	2,0	0,2	-0,2	2,0	0,1	13	Rara cls	120,0	84,7	1	13	2,0	0,2	-0,2
22	4,05		Freq	0,4	0,083	145	1	7	1,7	0,2	-0,2	2,0	0,1	8	Rara fer	3040	1847	1	13	2,0	0,2	-0,2
			Perm	0,3	0,085	145	1	1	1,6	-0,1	0,0	2,0	0,1	1	Perm cls	90,0	68,1	1	1	1,6	-0,1	0,0
23	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,1	1,0	2,2	0,0	18	Rara cls	120,0	5,2	1	15	-0,1	0,1	-1,0
176	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,1	0,5	2,2	0,0	8	Rara fer	3040	269	5	18	-0,1	0,0	1,0
			Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	2,1	5	1	-0,1	-0,1	0,0
176	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,5	0,3	2,2	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	23,0	5	18	-0,6	0,3	2,2
24	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,4	0,2	1,1	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	967	5	18	-0,6	0,3	2,2
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,1	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	12,0	5	1	-0,3	-0,1	0,0
24	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,1	0,4	1,2	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	13,7	1	16	-0,3	-0,2	-0,7
70	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,2	0,3	0,6	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	430	1	15	-0,3	0,1	1,2
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,2	0,1	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	11,3	1	1	-0,3	-0,1	0,0
70	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,0	-0,1	0,8	2,4	0,0	10	Rara cls	120,0	7,0	5	15	-0,2	0,2	-0,8
71	4,05		Freq	0,4	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Rara fer	3040	237	1	18	-0,1	-0,1	0,8
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	2,5	5	1	-0,1	0,1	0,0
71	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,2	0,0	-2,3	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	13,1	5	15	-0,3	0,1	-2,3
178	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	-1,1	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	308	5	18	-0,1	-0,2	2,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	6,8	5	1	-0,2	0,0	0,0
178	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,4	0,0	-3,9	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	21,4	5	15	-0,6	0,0	-3,9
179	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,3	0,0	-2,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	597	5	18	-0,1	-0,2	3,9
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,1	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	12,0	5	1	-0,3	-0,1	0,0
179	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	1,0	10,1	2,4	0,2	16	Rara cls	120,0	37,3	5	13	-1,0	-0,6	-6,1
25	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,6	5,1	2,4	0,1	8	Rara fer	3040	1788	5	18	-0,6	0,3	10,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,2	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	26,8	5	1	-0,7	-0,2	0,0
75	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,1	16	Rara cls	120,0	11,4	3	15	0,0	0,0	-8,8
76	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,1	8	Rara fer	3040	1525	3	18	0,0	0,0	8,8
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	2,6	3	1	0,0	0,0	0,0
78	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,1	13	Rara cls	120,0	13,0	3	18	0,0	0,0	-10,2
79	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,1	7	Rara fer	3040	1751	3	15	0,0	0,0	10,2
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	2,6	3	1	0,0	0,0	0,0
81	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,1	18	Rara cls	120,0	14,9	3	18	0,0	0,0	-11,6
82	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Rara fer	3040	1891	1	15	0,0	0,0	11,6
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	2,2	3	1	0,0	0,0	0,0
84	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	18	Rara cls	120,0	17,3	3	18	0,0	0,0	-13,3
85	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	1	Rara fer	3040	2162	1	15	0,0	0,0	13,3
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	1	Perm cls	90,0	3,0	3	1	0,0	0,0	0,0
32	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,3	0,0	0,1	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	14,1	1	18	-0,3	-0,1	0,1
33	4,05	1 / 2	Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,2	0,0	0,0	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	285	1	18	-0,3	-0,1	0,1
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,2	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	8,5	1	1	-0,2	0,0	0,0
33	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,7	0,0	-2,8	2,4	0,1	18	Rara cls	120,0	31,5	1	15	0,7	0,0	-2,8
183																						

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. lim. mm	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)		
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	2,8	5	1	-0,1	0,0	0,0
34 192	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	-0,1	10,1	2,3	0,0	15	Rara cls	120,0	22,3	5	15	-0,1	0,0	-10,1
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,0	0,0	5,0	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	1041	1	18	0,1	-0,1	10,1	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	3,0	5	1	-0,1	0,0	0,0	
192 193	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	0,0	10,6	2,3	0,1	15	Rara cls	120,0	28,1	1	15	-0,3	0,0	-10,6
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	5,3	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	1188	1	18	0,2	0,0	10,6	
		Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	2,0	5	1	0,0	0,0	0,0	
193 194	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,3	0,0	9,9	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	27,1	1	15	-0,3	0,0	-9,9
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	5,0	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	1270	5	18	-0,3	0,0	9,9	
		Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	2,0	5	1	0,0	0,0	0,0	
194 195	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,4	0,0	7,4	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	17,1	5	15	-0,1	0,0	-7,4
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,3	0,0	3,7	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	1068	5	18	-0,4	0,0	7,4	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	9,5	5	1	-0,2	0,0	0,0	
195 35	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,5	0,0	-8,8	2,3	0,1	18	Rara cls	120,0	35,8	1	15	-0,6	0,0	-8,8
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,3	0,0	-4,4	2,3	0,1	8	Rara fer	3040	1138	5	18	-0,3	0,0	8,8	
		Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,1	1	Perm cls	90,0	11,8	1	1	-0,3	0,0	0,0	
35 200	4,05		Rara	0,2	0,126	161	1	18	1,4	0,0	9,1	2,4	0,2	16	Rara cls	120,0	74,3	1	15	1,6	0,0	-9,1
	4,05	Freq	0,4	0,085	154	1	8	1,3	0,0	4,5	2,4	0,2	8	Rara fer	3040	2049	1	18	1,4	0,0	9,1	
		Perm	0,3	0,064	146	1	1	1,3	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	55,7	1	1	1,3	0,0	0,0	
200 201	4,05		Rara	0,2	0,112	199	1	18	0,4	0,0	13,0	2,4	0,2	18	Rara cls	120,0	31,5	1	15	0,2	0,0	-13,0
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,3	0,0	6,5	2,4	0,1	8	Rara fer	3040	1597	1	18	0,4	0,0	13,0	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	11,7	1	1	0,3	0,0	0,0	
201 202	4,05		Rara	0,2	0,125	210	1	18	0,3	0,0	14,5	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	32,3	1	15	0,2	0,0	-14,5
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	7,3	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	1719	5	18	-0,3	0,0	14,5	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	9,1	5	1	-0,2	0,0	0,0	
202 203	4,05		Rara	0,2	0,104	208	1	18	0,3	0,0	12,7	2,4	0,1	18	Rara cls	120,0	28,4	5	15	-0,1	0,0	-12,7
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	6,3	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	1464	1	18	0,3	0,0	12,7	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	6,7	5	1	-0,2	0,0	0,0	
203 36	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	6	0,4	0,0	0,0	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	32,2	1	15	-0,3	0,0	-11,1
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,2	0,0	-5,6	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	1279	1	18	-0,2	0,0	11,1	
		Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	10,7	1	1	-0,2	0,0	0,0	
36 92	4,05		Rara	0,2	0,090	201	1	18	0,3	-0,1	11,1	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	32,0	5	15	-0,3	0,1	-11,1
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	4	0,3	0,0	0,0	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	1398	5	18	-0,4	0,0	11,1	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	13,4	5	1	-0,3	0,0	0,0	
92 93	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	11,9	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	24,4	5	15	-0,1	0,0	-11,9
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,0	0,0	6,0	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	1224	1	18	0,1	0,0	11,9	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	1,8	5	1	0,0	0,0	0,0	
93 210	4,05		Rara	0,2	0,114	224	1	18	0,1	0,0	14,1	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	35,9	1	15	0,3	0,0	-14,1
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	-7,0	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	1550	5	18	-0,2	0,0	14,1	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	8,2	5	1	-0,2	0,0	0,0	
210 211	4,05		Rara	0,2	0,110	202	1	18	0,3	0,0	12,9	2,3	0,1	15	Rara cls	120,0	41,9	5	15	-0,6	0,0	-12,9
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	1550	5	18	-0,3	0,0	12,9	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	17,2	5	1	-0,4	0,0	0,0	
211 37	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,3	0,0	-9,6	2,3	0,1	16	Rara cls	120,0	35,4	1	15	-0,5	0,0	-9,6
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,2	0,0	-4,8	2,3	0,1	8	Rara fer	3040	1108	1	18	-0,2	0,0	9,6	
		Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,1	1	Perm cls	90,0	15,4	1	1	-0,4	0,0	0,0	
37 212	4,05		Rara	0,2	0,134	160	1	18	1,5	0,0	9,4	2,4	0,2	17	Rara cls	120,0	75,1	1	13	1,7	0,0	-5,6
	4,05	Freq	0,4	0,091	154	1	8	1,4	0,0	4,7	2,4	0,2	8	Rara fer	3040	2165	1	18	1,5	0,0	9,4	
		Perm	0,3	0,066	146	1	1	1,4	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	57,5	1	1	1,4	0,0	0,0	
212 213	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,7	0,0	-8,2	2,4	0,1	16	Rara cls	120,0	38,0	1	15	0,7	0,0	-8,2
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,5	0,0	-4,1	2,4	0,1	8	Rara fer	3040	1055	1	18	0,3	0,0	8,2	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	19,0	1	1	0,4	0,0	0,0	
213 214	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,8	0,0	-9,8	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	47,3	5	15	-0,9	0,0	-9,8
	4,05	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,6	0,0	-4,9	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	1144	5	18	-0,2	0,0	9,8	
		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	21,0	5	1	-0,5	0,0	0,0	
214 215	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,6	0,0	-9,9	2,4	0,1	15	Rara cls	120,0	48,4	5	15	-0,9	0,0	-9,9
	4,05																					

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cm²	σ cal. Kg/cm²	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)		
1 220	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,5	0,1	-0,2	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	28,8	1	15	0,5	0,1	-0,2
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,4	0,0	-0,1	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	665	1	15	0,5	0,1	-0,2
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	17,7	1	1	0,3	0,0	0,0
220 221	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,3	0,0	-0,2	2,4	0,0	4	Rara cls	120,0	16,0	1	15	0,3	0,0	-0,2
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	-0,1	2,4	0,0	1	Rara fer	3040	344	1	15	0,3	0,0	-0,2
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	10,0	1	1	0,2	0,0	0,0
221 222	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,1	0,0	-0,9	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	9,7	5	15	-0,2	0,0	-0,9
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	-0,5	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	215	1	18	0,0	0,0	0,9
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	5,1	5	1	-0,1	0,0	0,0
222 9	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,1	0,0	-1,7	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	8,0	5	15	-0,1	0,1	-1,7
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	-0,8	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	409	5	18	-0,1	0,0	1,7
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	5,6	5	1	-0,1	0,0	0,0
9 96	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,2	0,1	-2,6	1,8	0,0	18	Rara cls	120,0	15,4	1	15	0,2	0,1	-2,6
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	-1,3	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	631	1	18	0,1	0,0	2,6
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	9,9	1	1	0,2	0,0	0,0
96 230	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,1	0,0	-1,7	1,8	0,0	18	Rara cls	120,0	11,7	5	15	-0,2	0,0	-2,8
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	-1,4	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	575	1	18	0,1	0,0	2,8
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	6,0	5	1	-0,1	0,0	0,0
230 231	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	2,8	1,8	0,0	18	Rara cls	120,0	7,1	1	15	0,0	0,0	-2,8
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	1,4	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	634	1	18	0,1	0,0	2,8
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	2,5	1	1	0,0	0,0	0,0
231 23	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,1	0,0	3,5	1,8	0,0	18	Rara cls	120,0	10,3	1	15	-0,1	0,0	-3,5
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,1	0,0	1,7	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	719	5	18	0,1	0,0	3,5
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	3,1	1	1	-0,1	0,0	0,0
23 32	4,05	1 / 6	Rara	0,2	0,000	0	2	15	0,0	-0,1	-3,2	2,2	0,1	18	Rara cls	120,0	7,4	4	15	0,0	0,0	-3,2
	Freq		0,4	0,000	0	4	7	0,0	0,0	-1,6	2,2	0,1	8	Rara fer	3040	675	5	18	-0,1	0,0	3,2	
	Perm		0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	2,2	1	1	0,0	0,0	0,0	
4 232	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	2,3	5,4	2,1	2,4	0,1	4	Rara cls	120,0	49,4	1	16	2,3	4,1	1,2
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	2,0	3,6	1,0	2,4	0,1	1	Rara fer	3040	1687	1	18	2,3	5,4	2,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	1,8	1,9	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	39,3	1	1	1,8	1,9	0,0
232 233	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,4	-2,2	-1,9	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	11,1	5	10	-0,5	0,5	0,0
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,3	-1,3	-0,9	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	436	5	18	-0,5	0,5	1,9
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	-0,5	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	9,1	5	1	-0,4	0,5	0,0
233 234	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,5	-0,8	0,0	2,4	0,0	13	Rara cls	120,0	19,8	5	15	-0,9	1,6	0,0
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,4	-0,6	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	599	5	15	-0,9	1,6	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	-0,3	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	14,4	5	1	-0,7	0,3	0,0
234 13	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,1	-3,5	3,0	2,4	0,2	13	Rara cls	120,0	51,8	5	15	-2,4	4,1	-3,0
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,6	0,8	-1,5	2,4	0,2	7	Rara fer	3040	1404	5	15	-2,4	4,1	-3,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	-0,3	0,0	2,4	0,2	1	Perm cls	90,0	23,1	5	1	-1,0	0,3	0,0
5 134	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	-0,1	-1,0	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	13,9	5	9	-0,2	0,0	0,0
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	534	5	15	-0,3	0,0	1,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	12,8	5	1	-0,2	0,0	0,0
134 135	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,2	0,0	1,5	1,7	0,0	15	Rara cls	120,0	10,5	1	7	0,2	0,0	0,0
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	0,8	1,7	0,0	7	Rara fer	3040	538	1	15	0,2	0,0	1,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	1,7	0,0	1	Perm cls	90,0	9,5	1	1	0,2	0,0	0,0
135 136	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	-1,5	2,4	0,1	15	Rara cls	120,0	11,5	5	9	-0,2	0,0	0,0
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,0	0,0	-0,8	2,4	0,1	7	Rara fer	3040	559	5	15	-0,2	0,0	1,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	10,4	5	1	-0,2	0,0	0,0
136 17	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,1	0,0	-0,1	3,0	0,0	13	Rara cls	120,0	9,2	5	16	-0,2	0,0	-0,1
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	-0,1	3,0	0,0	7	Rara fer	3040	232	5	13	-0,2	-0,1	0,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	3,0	0,0	1	Perm cls	90,0	7,3	5	1	-0,1	0,0	0,0
8 131	4,05		Rara	0,2	0,118	146	1	18	2,2	0,0	0,6	2,1	0,1	16	Rara cls	120,0	90,4	1	6	2,2	0,1	0,0
	4,05		Freq	0,4	0,104	145	1	8	2,0	0,0	0,3	2,1	0,1	8	Rara fer	3040	2077	1	18	2,2	0,0	0,6
			Perm	0,3	0,106	145	1	1	1,9	0,1	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	81,1	1	1	1,9	0,1	0,0
131 242	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,0	0,0	1,5	2,1	0,1	15	Rara cls	120,0	13,4	5	15	-0,2	0,0	-1,5
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	393	1	18	-0,1	0,0	1,5
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	4,2	5	1	-0,1	0,0	0,0
242 243	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,3	0,0	-0,9	2,1	0,0	15	Rara cls	120,0	24,9	5	15	-0,4	0,0	-1,5
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,3	0,0	-0,8	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	637	5	18	-0,3	0,0	1,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	18,2	5	1	-0,3	0,0	0,0
243 244	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,5	0,0	-1,4	2,1	0,1	4	Rara cls	120,0	42,3	5	15	-0,7	0,0	-2,3
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,4	0,0	-1,2	2,1	0,1	1	Rara fer	3040	1048	5	18	-0,5	0,0	2,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	30,9	5	1	-0,6	0,0	0,0
244 21	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,9	-0,2	-1,2	2,1	0,2	15	Rara cls	120,0	72,8	1	15	-1,3	0,0	-1,2
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,6	-0,1	-0,6	2,1	0,1	7	Rara fer	3040	1649	1	15	-1,3	0,0	-1,2
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,4	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	38,6	1	1	-0,7	0,0	0,0
22 128	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,2	0,1	2,0	1,9	0,0	18	Rara cls	120,0	10,3	1	10	-0,2	0,0	0,0
	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,1	0,0	1,0	1,9	0,0	8	Rara fer	3040	642	1	18	-0,2	0,2	2,0

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																							
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI									
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t*m)	Mf Y (t*m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cm ²	σ cal. Kg/cm ²	Co nc	Comb	Mf X (t*m)	Mf Y (t*m)	N (t)			
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0		8,1	1	1	-0,1	0,0	0,0
128	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	13	0,2	0,0	-1,0	1,9	0,0	15	Rara cls	120,0		13,7	1	15	-0,2	-0,1	-1,7
245	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,1	0,0	-0,9	1,9	0,0	7	Rara fer	3040		458	1	18	-0,1	0,1	1,7
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0		8,9	1	1	-0,2	0,0	0,0
245	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,2	0,0	-1,2	1,9	0,0	15	Rara cls	120,0		14,9	1	15	-0,2	0,0	-1,2
246	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,1	0,0	-0,6	1,9	0,0	7	Rara fer	3040		250	5	18	0,0	0,0	1,2
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0		5,5	1	1	-0,1	0,0	0,0
246	4,05		Rara	0,2	0,109	142	5	15	2,4	0,2	-3,1	1,9	0,1	15	Rara cls	120,0		106,7	1	15	-2,0	0,0	-3,1
47	4,05		Freq	0,4	0,077	143	5	7	1,8	0,1	-1,5	1,9	0,0	7	Rara fer	3040		2345	1	15	-2,0	0,0	-3,1
			Perm	0,3	0,059	145	5	1	1,2	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0		59,1	1	1	-1,1	0,0	0,0
40	4,05		Rara	0,2	0,127	181	1	16	1,1	0,0	3,0	2,1	0,2	16	Rara cls	120,0		103,7	1	15	1,9	0,0	-4,9
247	4,05		Freq	0,4	0,108	181	1	8	1,0	0,0	2,5	2,1	0,1	7	Rara fer	3040		2069	1	10	1,5	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,119	174	1	1	1,3	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0		69,9	1	1	1,3	0,0	0,0
247	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	0,0	3,0	2,1	0,1	18	Rara cls	120,0		10,5	1	15	-0,1	0,0	-3,0
248	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	1,5	2,1	0,0	8	Rara fer	3040		822	1	18	0,2	0,0	3,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0		3,0	1	1	0,1	0,0	0,0
248	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	3,1	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0		7,5	5	6	-0,1	0,0	0,0
249	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	1,5	2,1	0,0	8	Rara fer	3040		712	5	18	-0,2	0,0	3,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0		4,1	5	1	-0,1	0,0	0,0
249	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	2,5	2,1	0,1	18	Rara cls	120,0		7,1	1	15	-0,1	0,0	-2,5
250	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	1,3	2,1	0,0	8	Rara fer	3040		595	1	18	0,1	0,0	2,5
			Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0		1,9	2	1	0,0	0,0	0,0
250	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	0,0	1,5	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0		8,9	1	15	-0,1	0,0	-1,5
251	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	0,8	2,1	0,0	8	Rara fer	3040		535	1	18	0,2	0,0	1,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0		2,9	5	1	-0,1	0,0	0,0
251	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	0,7	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0		8,2	1	15	-0,1	0,0	-0,7
44	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	0,3	2,1	0,0	7	Rara fer	3040		337	5	18	-0,2	0,0	0,7
			Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0		1,2	5	1	0,0	0,0	0,0
47	4,05		Rara	0,2	0,131	190	1	18	0,8	0,1	5,6	2,5	0,3	18	Rara cls	120,0		43,6	5	13	-0,7	0,0	-3,4
256	4,05		Freq	0,4	0,075	184	1	8	0,7	0,0	2,8	2,5	0,1	7	Rara fer	3040		2070	1	18	0,8	0,1	5,6
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,6	0,0	0,0	2,5	0,0	1	Perm cls	90,0		37,8	5	1	-0,7	0,0	0,0
256	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	7,8	2,5	0,1	12	Rara cls	120,0		24,5	1	15	-0,2	0,0	-7,8
257	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,0	0,0	-3,9	2,5	0,0	7	Rara fer	3040		1420	5	18	-0,1	0,0	7,8
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	1	Perm cls	90,0		4,0	1	1	-0,1	0,0	0,0
257	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	9,2	2,5	0,0	15	Rara cls	120,0		21,4	5	15	-0,1	0,0	-9,2
258	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	4,6	2,5	0,0	6	Rara fer	3040		1699	5	18	-0,1	0,0	9,2
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,0	1	Perm cls	90,0		5,4	5	1	-0,1	0,0	0,0
258	4,05		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,2	0,0	5,5	2,5	0,1	18	Rara cls	120,0		27,0	5	15	-0,2	0,0	-9,1
259	4,05		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	4,5	2,5	0,0	8	Rara fer	3040		1694	1	18	0,2	0,0	9,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,5	0,0	1	Perm cls	90,0		8,5	5	1	-0,1	0,0	0,0
259	4,05		Rara	0,2	0,000	0	5	15	1,0	0,0	-5,6	2,5	0,1	6	Rara cls	120,0		64,1	1	15	-1,1	0,0	-5,6
40	4,05		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,7	0,0	-2,8	2,5	0,0	4	Rara fer	3040		1241	5	18	-0,2	0,0	5,6
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,4	0,0	0,0	2,5	0,0	1	Perm cls	90,0		25,4	1	1	-0,5	0,0	0,0
25	4,05	1	Rara	0,2	0,124	208	1	7	3,5	0,9	0,0	2,2	0,2	13	Rara cls	120,0		72,9	1	13	3,7	1,1	-1,9
34	4,05	/	Freq	0,4	0,098	208	1	1	2,9	0,7	0,0	2,2	0,2	1	Rara fer	3040		1974	1	7	3,5	0,9	0,0
		6	Perm	0,3	0,107	208	1	1	2,8	0,7	0,0	2,2	0,2	1	Perm cls	90,0		55,4	1	1	2,8	0,7	0,0
142	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	16	Rara cls	120,0		4,9	3	15	0,0	0,0	-3,0
143	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	8	Rara fer	3040		590	3	18	0,0	0,0	3,0
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	1	Perm cls	90,0		3,1	3	1	0,0	0,0	0,0
144	4,05		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	18	Rara cls	120,0		2,8	3	1	0,0	0,0	0,0
145	4,05		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	8	Rara fer	3040		227	3	18	0,0	0,0	0,8
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	1	Perm cls	90,0		2,8	3	1	0,0	0,0	0,0
42	4,05		Rara	0,2	0,131	146	1	13	2,6	-0,2	0,6	1,3	0,1	4	Rara cls	120,0		99,1	1	13	2,6	-0,2	0,6
43	4,05		Freq	0,4	0,102	146	1	7	2,1	-0,1	0,5	1,3	0,1	1	Rara fer	3040							

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cm²	σ cal. Kg/cm²	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)		
56	8,00		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	18	Rara cls	120,0	1,2	3	1	0,0	0,0	0,0
57	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	8	Rara fer	3040	76	3	18	0,0	0,0	0,2
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,6	0,0	1	Perm cls	90,0	1,2	3	1	0,0	0,0	0,0
154	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	4	0,7	0,0	0,0	1,6	0,2	4	Rara cls	120,0	43,1	5	4	0,7	0,0	0,0
60	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	1	0,5	0,0	0,0	1,6	0,2	1	Rara fer	3040	1185	5	4	0,7	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,5	0,0	0,0	1,6	0,2	1	Perm cls	90,0	32,5	5	1	0,5	0,0	0,0
155	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	4	0,7	0,0	0,0	1,6	0,2	4	Rara cls	120,0	43,1	5	4	0,7	0,0	0,0
156	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	1	0,5	0,0	0,0	1,6	0,2	1	Rara fer	3040	1185	5	4	0,7	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,5	0,0	0,0	1,6	0,2	1	Perm cls	90,0	32,5	5	1	0,5	0,0	0,0
13	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,6	0,0	2,1	2,1	0,0	16	Rara cls	120,0	30,9	5	18	-0,6	0,0	2,1
157	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,4	0,0	1,1	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	1234	5	18	-0,6	0,0	2,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	21,6	5	1	-0,4	0,0	0,0
157	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,1	0,0	-1,7	2,1	0,1	1	Rara cls	120,0	14,2	5	15	-0,2	0,0	-1,7
158	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	-0,9	2,1	0,0	1	Rara fer	3040	437	1	18	-0,1	0,0	1,7
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	5,9	5	1	-0,1	0,0	0,0
158	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,1	0,0	1,1	2,1	0,0	16	Rara cls	120,0	4,5	1	1	-0,1	0,0	0,0
159	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,0	0,0	0,6	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	344	1	18	-0,1	0,0	1,1
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	3,6	1	1	-0,1	0,0	0,0
159	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	16	0,1	0,0	0,5	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0	6,9	1	1	-0,1	0,0	0,0
14	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,1	0,0	0,4	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	301	1	18	-0,1	0,0	0,8
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	5,6	1	1	-0,1	0,0	0,0
14	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,0	0,0	0,6	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	2,6	5	15	0,0	0,0	-0,6
162	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,0	0,0	0,3	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	169	1	18	0,0	0,0	0,6
			Perm	0,3	0,000	0	4	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,7	1	1	0,0	0,0	0,0
162	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,0	0,0	0,7	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	2,7	5	15	0,0	0,0	-0,7
163	8,00		Freq	0,4	0,000	0	4	8	0,0	0,0	0,3	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	177	1	18	0,0	0,0	0,7
			Perm	0,3	0,000	0	4	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,7	1	1	0,0	0,0	0,0
163	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,0	0,0	-0,7	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	4,8	5	15	-0,1	0,0	-1,2
164	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	-0,6	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	253	3	18	0,0	0,0	1,2
			Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,6	2	1	0,0	0,0	0,0
164	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	1,4	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	7,5	5	13	-0,1	0,0	-0,8
165	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	0,7	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	374	5	18	-0,1	0,0	1,4
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	5,6	5	1	-0,1	0,0	0,0
165	8,00		Rara	0,2	0,000	0	2	18	0,0	0,0	0,8	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	2,8	1	15	0,0	0,0	-0,8
15	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	8	0,0	0,0	0,4	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	178	5	18	0,0	0,0	0,8
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,5	5	1	0,0	0,0	0,0
15	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,1	0,0	0,4	2,3	0,0	15	Rara cls	120,0	5,9	5	10	-0,1	0,0	0,0
168	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	0,3	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	245	5	18	-0,1	0,0	0,7
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	4,6	5	1	-0,1	0,0	0,0
168	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,1	0,0	0,4	2,3	0,0	13	Rara cls	120,0	7,0	5	10	-0,1	0,0	0,0
169	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	0,3	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	279	5	18	-0,1	0,0	0,7
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	5,5	5	1	-0,1	0,0	0,0
169	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,1	0,0	0,5	2,3	0,0	16	Rara cls	120,0	12,0	5	1	-0,2	0,0	0,0
170	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	0,4	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	425	5	18	-0,2	0,0	0,8
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	9,2	5	1	-0,2	0,0	0,0
170	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,3	0,0	0,8	2,3	0,0	7	Rara cls	120,0	19,3	5	1	-0,3	0,0	0,0
171	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	0,7	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	648	5	18	-0,3	0,0	1,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	14,4	5	1	-0,3	0,0	0,0
171	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,4	0,0	0,7	2,3	0,1	16	Rara cls	120,0	37,2	5	16	-0,7	0,0	0,7
16	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,3	0,0	0,6	2,3	0,1	1	Rara fer	3040	1086	5	16	-0,7	0,0	0,7
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,3	0,1	1	Perm cls	90,0	27,0	5	1	-0,5	0,0	0,0
174	8,00		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,2	0,0	0,0	5,1	1,1	18	Rara cls	120,0	11,7	3	1	0,2	0,0	0,0
65	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,2	0,0	0,0	5,1	1,1	8	Rara fer	3040	646	3	18	0,2	0,0	1,7
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,2	0,0	0,0	5,1	1,0	1	Perm cls	90,0	11,7	3	1	0,2	0,0	0,0
21	8,00		Rara	0,2	0,115	136	1	13	2,9	0,1	0,6	2,0	0,1	16	Rara cls	120,0	99,9	1	13	2,9	0,1	0,6
22	8,00		Freq	0,4	0,093	136	1	7	2,4	0,1	0,5</											

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE			TENSIONI							
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)		
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,1	0,0	0,0	2,9	0,1	1	Perm cls	90,0	2,1	3	1	0,1	0,0	0,0
81	8,00		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	18	Rara cls	120,0	22,5	3	18	0,0	0,0	-19,0
182	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	8	Rara fer	3040	1547	1	15	0,0	0,0	19,0
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	1	Perm cls	90,0	2,2	3	1	0,0	0,0	0,0
84	8,00		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	18	Rara cls	120,0	22,5	3	18	0,0	0,0	-19,0
85	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	8	Rara fer	3040	1547	1	15	0,0	0,0	19,0
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	1	Perm cls	90,0	2,2	3	1	0,0	0,0	0,0
34	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,2	0,1	-0,4	2,3	0,0	16	Rara cls	120,0	11,1	5	15	-0,3	0,0	-0,4
192	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	-0,2	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	164	5	10	-0,2	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	7,2	5	1	-0,2	0,0	0,0
192	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	1,1	2,3	0,0	10	Rara cls	120,0	6,5	5	13	-0,1	0,0	-0,7
193	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	0,6	2,3	0,0	1	Rara fer	3040	208	5	18	-0,2	0,0	1,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	5,1	5	1	-0,1	0,0	0,0
193	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	0,0	1,0	2,3	0,0	15	Rara cls	120,0	8,0	5	16	-0,2	0,0	0,6
194	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	0,5	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	249	5	18	-0,2	0,0	1,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	5,5	5	1	-0,1	0,0	0,0
194	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,4	0,0	0,2	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	19,0	5	16	-0,5	0,0	0,2
195	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,3	0,0	0,2	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	368	5	18	-0,5	0,0	0,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	13,1	5	1	-0,3	0,0	0,0
195	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,7	-0,1	-3,5	2,3	0,2	18	Rara cls	120,0	34,1	1	15	-0,8	0,0	-3,5
35	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,4	0,0	-1,8	2,3	0,1	8	Rara fer	3040	559	5	18	-0,4	0,0	3,5
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,1	1	Perm cls	90,0	14,7	1	1	-0,4	0,0	0,0
35	8,00		Rara	0,2	0,110	137	1	16	2,6	0,0	2,3	2,4	0,3	17	Rara cls	120,0	92,0	1	4	2,6	0,0	0,0
200	8,00		Freq	0,4	0,088	137	1	8	2,2	0,0	1,9	2,4	0,3	8	Rara fer	3040	1979	1	16	2,6	0,0	2,3
			Perm	0,3	0,083	136	1	1	2,1	0,0	0,0	2,4	0,2	1	Perm cls	90,0	76,1	1	1	2,1	0,0	0,0
200	8,00		Rara	0,2	0,059	158	1	18	0,6	0,0	8,8	2,4	0,2	18	Rara cls	120,0	29,4	1	15	0,5	0,0	-8,8
201	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,5	0,0	4,4	2,4	0,1	8	Rara fer	3040	1127	1	18	0,6	0,0	8,8
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,5	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	18,4	1	1	0,5	0,0	0,0
201	8,00		Rara	0,2	0,055	136	1	18	0,4	0,0	10,0	2,4	0,0	10	Rara cls	120,0	26,8	1	15	0,3	0,0	-10,0
202	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,4	0,0	5,0	2,4	0,0	1	Rara fer	3040	1118	5	18	-0,5	0,0	10,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	13,3	5	1	-0,3	0,0	0,0
202	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,3	0,0	5,2	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	23,3	5	15	-0,3	0,0	-8,7
203	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,3	0,0	4,3	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	928	1	18	0,3	0,0	8,7
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	10,0	5	1	-0,3	0,0	0,0
203	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,6	0,0	-7,4	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	30,7	1	15	-0,6	0,0	-7,4
36	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,5	0,0	-3,7	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	859	1	18	-0,4	0,0	7,4
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,4	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	16,2	1	1	-0,4	0,0	0,0
36	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,8	0,0	-4,4	2,3	0,0	15	Rara cls	120,0	37,3	5	15	-0,8	0,0	-7,4
92	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,6	0,0	-3,7	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	971	5	18	-0,6	0,0	7,4
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,6	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	22,1	5	1	-0,6	0,0	0,0
92	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	22,3	5	15	-0,2	0,0	-8,8
93	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	778	1	18	0,1	0,0	8,8
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	5,0	5	1	-0,1	0,0	0,0
93	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,3	0,0	-5,9	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	26,6	5	15	-0,3	0,0	-9,8
210	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	986	5	18	-0,3	0,0	9,8
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	10,5	5	1	-0,3	0,0	0,0
210	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,4	0,0	-5,1	2,3	0,1	15	Rara cls	120,0	34,5	5	15	-0,6	0,0	-8,6
211	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	994	5	18	-0,5	0,0	8,6
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	18,6	5	1	-0,5	0,0	0,0
211	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,3	0,0	6,4	2,3	0,1	16	Rara cls	120,0	23,8	1	6	-0,6	0,0	0,0
37	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,3	0,0	3,2	2,3	0,1	8	Rara fer	3040	923	1	18	-0,6	0,0	6,4
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,2	0,0	0,0	2,3	0,1	1	Perm cls	90,0	17,9	1	1	-0,5	0,0	0,0
37	8,00		Rara	0,2	0,107	139	1	16	2,4	0,0	3,8	2,4	0,3	1	Rara cls	120,0	102,2	1	15	2,7	0,0	-6,3
212	8,00		Freq	0,4	0,086	139	1	8	2,0	0,0	3,2	2,4	0,2	8	Rara fer	3040	1915	1	16	2,4	0,0	3,8
			Perm	0,3	0,083	135	1	1	2,1	0,0	0,0	2,4	0,2	1	Perm cls	90,0	76,5	1	1	2,1	0,0	0,0
212	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	1,0	0,0	-4,0	2,4	0,1	16	Rara cls	120,0	43,5	1	15	0,9	0,0	-6,6

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. lim mm	cal cm	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	
41	8,00	1	Rara	0,2	0,000	0	1	4	0,3	0,0	0,0	1,9	0,0	15	Rara cls	120,0	20,3	5	13	-0,4	0,0	-0,1
42	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,3	0,0	-0,1	1,9	0,0	7	Rara fer	3040	495	5	4	-0,4	0,0	0,0
		4	Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	14,8	5	1	-0,3	0,0	0,0
43	8,00	1	Rara	0,2	0,000	0	5	12	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	12	Rara cls	120,0	1,9	1	7	0,0	0,0	0,0
44	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,0	0,0	-0,1	2,2	0,0	6	Rara fer	3040	74	1	15	0,0	0,0	0,1
		6	Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	1,6	1	1	0,0	0,0	0,0
1	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,7	0,0	0,0	2,4	0,1	15	Rara cls	120,0	36,3	1	13	0,7	0,0	0,0
220	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,6	0,0	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	894	1	13	0,7	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,5	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	29,6	1	1	0,5	0,0	0,0
220	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,3	0,0	0,1	2,4	0,0	13	Rara cls	120,0	19,3	1	13	0,3	0,0	0,1
221	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,3	0,0	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	482	1	13	0,3	0,0	0,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	15,5	1	1	0,3	0,0	0,0
221	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,2	0,0	0,1	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	10,9	5	13	-0,2	0,0	0,1
222	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	0,1	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	287	5	15	-0,2	0,0	0,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	8,8	5	1	-0,2	0,0	0,0
222	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,1	0,0	0,1	2,4	0,0	13	Rara cls	120,0	10,3	5	13	-0,2	0,0	0,1
9	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	0,1	2,4	0,0	1	Rara fer	3040	291	5	15	-0,2	0,0	0,2
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	8,2	5	1	-0,1	0,0	0,0
9	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,3	0,0	-0,1	1,8	0,0	18	Rara cls	120,0	15,2	1	16	0,3	0,0	-0,1
96	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	354	1	7	0,3	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	11,8	1	1	0,2	0,0	0,0
96	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	0,0	-0,2	1,8	0,0	18	Rara cls	120,0	10,8	1	18	0,2	0,0	-0,2
230	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	-0,1	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	226	1	18	0,2	0,0	-0,2
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	7,0	1	1	0,1	0,0	0,0
230	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,1	0,0	-0,3	1,8	0,0	18	Rara cls	120,0	8,1	5	18	-0,1	0,0	-0,5
231	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	-0,2	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	162	5	15	-0,1	0,0	0,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	5,2	5	1	-0,1	0,0	0,0
231	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,0	0,0	0,2	1,8	0,0	16	Rara cls	120,0	4,1	5	10	-0,1	0,0	0,0
23	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	0,1	1,8	0,0	1	Rara fer	3040	113	5	15	-0,1	0,0	0,2
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	3,1	5	1	-0,1	0,0	0,0
108	8,00		Rara	0,2	0,178	267	3	18	0,0	0,0	38,2	0,9	0,0	18	Rara cls	120,0	35,6	1	15	0,0	0,0	-38,2
109	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	8	Rara fer	3040	1879	1	18	0,0	0,0	38,2
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	1	Perm cls	90,0	0,1	1	1	0,0	0,0	0,0
109	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,6	1,2	-14,5	5,4	0,5	13	Rara cls	120,0	37,5	5	18	-0,9	-1,2	-14,5
110	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,5	0,6	-7,3	5,4	0,3	7	Rara fer	3040	1748	1	15	0,3	-1,1	14,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	5,4	0,2	1	Perm cls	90,0	28,7	5	1	-0,8	0,0	0,0
110	8,00		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	18	Rara cls	120,0	29,7	1	15	0,0	0,0	-38,2
111	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	8	Rara fer	3040	941	1	18	0,0	0,0	38,2
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,5	0,0	1	Perm cls	90,0	0,2	1	1	0,0	0,0	0,0
4	8,00		Rara	0,2	0,118	149	1	18	1,8	0,0	3,8	2,4	0,2	17	Rara cls	120,0	71,8	1	16	1,8	0,0	2,3
232	8,00		Freq	0,4	0,085	148	1	8	1,5	0,0	1,9	2,4	0,2	8	Rara fer	3040	2059	1	18	1,8	0,0	3,8
			Perm	0,3	0,068	145	1	1	1,3	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	57,9	1	1	1,3	0,0	0,0
232	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	0,0	3,0	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	14,5	5	10	-0,3	0,0	0,0
233	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	1,5	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	852	5	18	-0,3	0,0	3,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	11,7	5	1	-0,2	0,0	0,0
233	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	10	0,3	0,0	0,0	2,4	0,0	13	Rara cls	120,0	21,6	5	13	-0,4	0,0	-2,0
234	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	934	5	18	-0,3	0,0	3,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	16,0	5	1	-0,3	0,0	0,0
234	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,5	0,0	-6,2	2,4	0,2	16	Rara cls	120,0	54,8	5	15	-0,9	0,0	-6,2
13	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,3	0,0	-3,1	2,4	0,2	8	Rara fer	3040	1410	1	18	-0,3	0,0	6,2
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	23,7	5	1	-0,4	0,0	0,0
5	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,4	0,1	0,4	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	21,3	5	13	-0,4	0,0	0,2
134	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,3	0,0	0,2	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	596	5	15	-0,4	0,0	0,4
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	18,1	5	1	-0,3	0,0	0,0
134	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,3	0,0	0,4	1,7	0,0	15	Rara cls	120,0	14,2	1	13	0,3	0,0	0,

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)		
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	7,2	1	1	-0,2	0,0	0,0
242	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,3	0,0	-0,3	2,1	0,0	13	Rara cls	120,0	19,2	5	15	-0,5	0,0	-0,6
243	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	-0,3	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	310	5	13	-0,5	0,0	-0,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	12,9	5	1	-0,3	0,0	0,0
243	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,6	0,0	-0,7	2,1	0,1	13	Rara cls	120,0	36,8	5	15	-0,9	0,0	-1,2
244	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,5	0,0	-0,6	2,1	0,1	1	Rara fer	3040	598	5	13	-0,9	0,0	-0,7
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	25,7	5	1	-0,7	0,0	0,0
244	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,7	-0,2	-0,9	2,1	0,2	13	Rara cls	120,0	50,6	1	15	-1,3	0,0	-0,9
21	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,6	-0,1	-0,5	2,1	0,1	7	Rara fer	3040	870	1	13	-1,3	0,0	-0,6
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,5	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	37,9	1	1	-1,0	0,0	0,0
112	8,00		Rara	0,2	0,154	197	3	18	0,0	0,0	71,9	1,1	0,0	18	Rara cls	120,0	36,0	1	15	0,0	0,0	-71,9
113	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	8	Rara fer	3040	1989	1	18	0,0	0,0	71,9
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	1,1	0,0	1	Perm cls	90,0	0,1	5	1	0,0	0,0	0,0
113	8,00		Rara	0,2	0,066	144	1	4	7,7	-0,9	0,0	4,1	0,3	16	Rara cls	120,0	62,4	1	13	8,0	2,2	-2,9
114	8,00		Freq	0,4	0,049	144	1	1	6,3	-0,7	0,0	4,1	0,2	1	Rara fer	3040	1308	1	4	7,7	-0,9	0,0
			Perm	0,3	0,054	144	1	1	6,0	-0,7	0,0	4,1	0,2	1	Perm cls	90,0	46,5	1	1	6,0	-0,7	0,0
114	8,00		Rara	0,2	0,154	197	3	18	0,0	0,0	71,9	0,9	0,0	18	Rara cls	120,0	36,0	1	15	0,0	0,0	-71,9
115	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	8	Rara fer	3040	1988	1	18	0,0	0,0	71,9
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	0,9	0,0	1	Perm cls	90,0	0,1	1	1	0,0	0,0	0,0
142	8,00		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	16	Rara cls	120,0	6,7	3	15	0,0	0,0	-3,9
143	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	8	Rara fer	3040	724	3	18	0,0	0,0	3,9
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	1	Perm cls	90,0	2,9	3	1	0,0	0,0	0,0
144	8,00		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	18	Rara cls	120,0	2,6	3	1	0,0	0,0	0,0
145	8,00		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	8	Rara fer	3040	205	3	18	0,0	0,0	0,8
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	1	Perm cls	90,0	2,6	3	1	0,0	0,0	0,0
266	8,00		Rara	0,2	0,110	154	1	18	1,9	0,0	-3,5	2,4	0,8	18	Rara cls	120,0	103,5	1	18	1,9	0,0	-3,5
149	8,00		Freq	0,4	0,056	155	1	8	1,2	0,0	-1,7	2,4	0,3	7	Rara fer	3040	1920	1	18	1,9	0,0	-3,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,5	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	35,6	5	1	-0,6	0,0	0,0
22	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,0	0,1	1,2	1,9	0,0	18	Rara cls	120,0	3,5	1	15	0,0	-0,2	-1,2
128	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,0	0,1	0,6	1,9	0,0	7	Rara fer	3040	130	5	18	0,0	0,1	1,2
			Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	0,6	5	1	0,0	0,0	0,0
128	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,0	0,0	-0,8	1,9	0,0	18	Rara cls	120,0	5,0	1	13	-0,1	0,0	-0,5
245	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,0	0,0	-0,4	1,9	0,0	8	Rara fer	3040	119	1	18	-0,1	0,1	0,8
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	3,1	1	1	-0,1	0,0	0,0
245	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,1	-0,1	0,4	1,9	0,0	15	Rara cls	120,0	3,6	5	15	-0,1	0,0	-0,4
246	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,0	0,0	0,2	1,9	0,0	7	Rara fer	3040	92	1	18	-0,1	0,1	0,4
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	1,3	1	1	0,0	0,0	0,0
246	8,00		Rara	0,2	0,105	135	5	13	2,8	0,1	-0,3	1,9	0,1	10	Rara cls	120,0	97,7	5	13	2,8	0,1	-0,3
47	8,00		Freq	0,4	0,087	135	5	7	2,4	0,1	-0,3	1,9	0,1	7	Rara fer	3040	1921	5	13	2,8	0,1	-0,3
			Perm	0,3	0,084	135	5	1	2,2	0,0	0,0	1,9	0,1	1	Perm cls	90,0	77,3	5	1	2,2	0,0	0,0
40	8,00		Rara	0,2	0,111	135	1	13	3,0	0,0	-0,9	2,1	0,2	16	Rara cls	120,0	105,0	1	15	3,0	0,0	-1,4
247	8,00		Freq	0,4	0,093	135	1	7	2,6	0,0	-0,7	2,1	0,1	1	Rara fer	3040	2013	1	13	3,0	0,0	-0,9
			Perm	0,3	0,093	135	1	1	2,4	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	83,2	1	1	2,4	0,0	0,0
247	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,4	0,0	1,1	2,1	0,1	18	Rara cls	120,0	11,5	1	18	0,4	0,0	1,1
248	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	0,5	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	326	1	18	0,4	0,0	1,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	6,4	1	1	0,2	0,0	0,0
248	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,4	0,0	0,3	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0	13,1	1	18	0,4	0,0	0,3
249	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,3	0,0	0,1	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	261	1	18	0,4	0,0	0,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	7,5	5	1	-0,2	0,0	0,0
249	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	0,0	-0,4	2,1	0,0	15	Rara cls	120,0	9,3	1	18	0,2	0,0	-0,4
250	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	-0,2	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	125	1	18	0,2	0,0	-0,4
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	3,8	1	1	0,1	0,0	0,0
250	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	-0,6	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0	5,8	5	18	-0,1	0,0	-0,6
251	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,0	0,0	-0,3	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	82	5	15	0,0	0,0	0,6
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	3,0	5	1	-0,1	0,0	0,0
25																						

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)		
258	8,00		Rara	0,2	0,000	0	1	7	0,3	0,0	2,5	0,0	15	Rara cls	120,0	18,3	5	15	-0,4	0,0	-3,4	
259	8,00		Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,2	0,0	2,5	0,0	7	Rara fer	3040	465	5	18	-0,3	0,0	3,4	
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	2,5	0,0	1	Perm cls	90,0	11,4	5	1	-0,3	0,0	0,0	
259	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	15	1,2	0,0	2,5	0,1	4	Rara cls	120,0	50,3	1	15	-1,3	0,0	-1,6	
40	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,9	0,0	2,5	0,1	1	Rara fer	3040	780	1	15	-1,3	0,0	-1,6	
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,7	0,0	2,5	0,0	1	Perm cls	90,0	29,2	1	1	-0,8	0,0	0,0	
25	8,00	1	Rara	0,2	0,135	230	1	16	2,5	1,6	2,2	0,2	16	Rara cls	120,0	67,6	1	16	2,5	1,6	-1,0	
34	8,00	/	Freq	0,4	0,108	232	1	1	1,9	0,7	2,2	0,1	8	Rara fer	3040	2046	1	16	2,5	1,6	-1,0	
		6	Perm	0,3	0,000	0	1	1	1,8	0,7	2,2	0,1	1	Perm cls	90,0	50,0	1	1	1,8	0,7	0,0	
6	8,00		Rara	0,2	0,000	0	5	15	1,3	-0,9	9,5	0,2	10	Rara cls	120,0	45,7	1	13	-3,7	0,5	-0,1	
18	8,00		Freq	0,4	0,000	0	5	7	1,0	-0,4	9,5	0,1	8	Rara fer	3040	1870	1	13	-3,7	0,5	-0,1	
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,8	0,0	9,5	0,1	1	Perm cls	90,0	33,6	1	1	-2,7	0,0	0,0	
48	11,95		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0	1,7	3	15	0,0	0,0	-0,1	
49	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	51	3	18	0,0	0,0	0,1	
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	1,7	3	1	0,0	0,0	0,0	
51	11,95		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0	1,7	3	1	0,0	0,0	0,0	
52	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	87	3	18	0,0	0,0	0,3	
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	1,7	3	1	0,0	0,0	0,0	
56	11,95		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	1,6	0,0	15	Rara cls	120,0	1,0	3	1	0,0	0,0	0,0	
57	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	1,6	0,0	7	Rara fer	3040	47	3	15	0,0	0,0	0,1	
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	1,6	0,0	1	Perm cls	90,0	1,0	3	1	0,0	0,0	0,0	
154	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	16	0,3	0,0	1,6	0,1	16	Rara cls	120,0	25,9	5	16	0,3	0,0	0,0	
60	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	2	0,2	0,0	1,6	0,1	2	Rara fer	3040	657	5	16	0,3	0,0	0,0	
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,2	0,0	1,6	0,1	1	Perm cls	90,0	18,1	5	1	0,2	0,0	0,0	
13	11,95		Rara	0,2	0,098	135	1	13	2,7	0,0	2,1	0,3	13	Rara cls	120,0	94,1	1	13	2,7	0,0	-0,5	
157	11,95		Freq	0,4	0,076	135	1	7	2,2	0,0	2,1	0,2	7	Rara fer	3040	1819	1	13	2,7	0,0	-0,5	
			Perm	0,3	0,076	136	1	1	2,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	71,0	1	1	2,0	0,0	0,0	
157	11,95		Rara	0,2	0,000	0	0	0	0,0	0,0	2,1	0,1	15	Rara cls	120,0	11,5	5	15	-0,3	0,0	0,3	
158	11,95		Freq	0,4	0,000	0	0	0	0,0	0,0	2,1	0,1	7	Rara fer	3040	238	5	15	-0,3	0,0	0,3	
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	7,0	5	1	-0,2	0,0	0,0	
158	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,0	0,0	2,1	0,0	15	Rara cls	120,0	3,4	1	18	0,0	0,0	-1,2	
159	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,0	0,0	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	145	1	15	-0,1	0,0	1,2	
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	2,0	1	1	-0,1	0,0	0,0	
159	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	6	0,1	-0,1	2,1	0,0	15	Rara cls	120,0	4,8	1	4	-0,1	0,0	0,0	
14	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,1	0,0	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	184	1	15	-0,1	0,0	1,2	
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	3,6	1	1	-0,1	0,0	0,0	
14	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,0	0,0	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	3,9	5	18	0,0	0,0	-1,6	
162	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,0	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	180	1	15	-0,1	0,0	1,6	
			Perm	0,3	0,000	0	4	1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,4	1	1	0,0	0,0	0,0	
162	11,95		Rara	0,2	0,000	0	2	18	0,0	0,0	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	4,9	5	18	0,0	0,0	-2,3	
163	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	8	0,0	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	234	1	15	-0,1	0,0	2,3	
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,2	1	1	0,0	0,0	0,0	
163	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	7,9	1	18	0,1	0,0	-2,9	
164	11,95		Freq	0,4	0,000	0	2	8	0,1	0,0	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	252	5	15	0,0	0,0	2,9	
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	1,6	3	1	0,0	0,0	0,0	
164	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,1	0,0	2,9	2,4	0,0	1	Rara cls	120,0	8,7	5	18	-0,1	0,0	-2,9
165	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	1,4	2,4	0,0	1	Rara fer	3040	342	5	15	-0,2	0,0	2,9
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	4,9	5	1	-0,1	0,0	0,0	
165	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	6	0,0	-0,1	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	5,3	4	18	0,0	0,0	-2,4	
15	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,0	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	234	5	15	-0,1	0,0	2,4	
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	0,9	1	1	0,0	0,0	0,0	
15	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	6	0,1	-0,1	2,3	0,0	15	Rara cls	120,0	3,7	5	18	0,0	0,0	-1,7	
168	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	209	5	15	-0,1	0,0	1,7	
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	2,2	5	1	-0,1	0,0	0,0	
168	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,1	0,0	2,3	0,0	4	Rara cls	120,0	3,6	5	16	-0,1	0,0	-0,6	
169	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Rara fer	3040	161	5	15	-0,1	0,0	1,1	
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	2,8	5	1	-0,1	0,0	0,0	
169	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,1	0,0	2,3	0,0	16	Rara cls	120,0	7,2	5	16	-0,2	0,0	-0,4	
170	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	2,3	0										

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t'm)	Mf Y (t'm)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t'm)	Mf Y (t'm)	N (t)		
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,1	0,0	0,0	5,1	0,9	1	Perm cls	90,0	8,8	3	1	0,1	0,0	0,0
21	11,95		Rara	0,2	0,118	135	1	13	3,0	0,0	0,3	2,0	0,2	12	Rara cls	120,0	103,4	1	13	3,0	0,0	0,3
22	11,95		Freq	0,4	0,094	135	1	1	2,5	-0,1	0,0	2,0	0,2	1	Rara fer	3040	2113	1	13	3,0	0,0	0,3
			Perm	0,3	0,094	135	1	1	2,4	-0,1	0,0	2,0	0,1	1	Perm cls	90,0	84,5	1	1	2,4	-0,1	0,0
23	11,95	1	Rara	0,2	0,000	0	1	12	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	10	Rara cls	120,0	4,5	5	10	-0,1	0,0	0,0
24	11,95	/	Freq	0,4	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	8	Rara fer	3040	109	5	10	-0,1	0,0	0,0
		2	Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	3,3	5	1	-0,1	0,0	0,0
24	11,95	1	Rara	0,2	0,000	0	1	10	0,6	0,0	0,0	2,4	0,0	10	Rara cls	120,0	31,0	1	10	0,6	0,0	0,0
25	11,95	/	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,4	0,0	-0,1	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	763	1	10	0,6	0,0	0,0
		5	Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	22,8	1	1	0,4	0,0	0,0
75	11,95		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	3,0	0,1	13	Rara cls	120,0	9,7	3	18	0,0	0,0	-4,8
180	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	3,0	0,1	7	Rara fer	3040	874	3	15	0,0	0,0	4,8
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	3,0	0,1	1	Perm cls	90,0	3,4	3	1	0,0	0,0	0,0
78	11,95		Rara	0,2	0,080	97	2	15	0,0	0,0	22,8	2,9	2,2	15	Rara cls	120,0	37,0	3	18	0,0	0,0	-22,8
181	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,9	0,2	8	Rara fer	3040	1893	1	15	0,0	0,0	22,8
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,9	0,1	1	Perm cls	90,0	2,0	3	1	0,0	0,0	0,0
81	11,95		Rara	0,2	0,080	97	2	15	0,0	0,0	22,7	3,0	2,2	15	Rara cls	120,0	36,8	3	18	0,0	0,0	-22,7
182	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	3,0	0,2	8	Rara fer	3040	1879	1	15	0,0	0,0	22,7
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	3,0	0,1	1	Perm cls	90,0	2,0	3	1	0,0	0,0	0,0
84	11,95		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	18	Rara cls	120,0	22,8	3	18	0,0	0,0	-12,6
85	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	8	Rara fer	3040	2045	1	15	0,0	0,0	12,6
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,8	0,1	1	Perm cls	90,0	2,6	3	1	0,0	0,0	0,0
34	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	10	0,3	0,0	0,0	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	10,8	5	10	-0,3	0,0	0,0
192	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	0,1	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	195	5	10	-0,3	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	8,2	5	1	-0,2	0,0	0,0
192	11,95		Rara	0,2	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,1	12	Rara cls	120,0	5,5	5	18	-0,1	0,0	0,0
193	11,95		Freq	0,4	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	96	5	18	-0,1	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	3,8	5	1	-0,1	0,0	0,0
193	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,1	0,0	-0,2	2,3	0,0	18	Rara cls	120,0	5,9	5	16	-0,1	0,0	-0,2
194	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	-0,1	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	101	5	4	-0,1	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	3,9	5	1	-0,1	0,0	0,0
194	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,3	0,0	-0,2	2,3	0,0	6	Rara cls	120,0	16,1	5	16	-0,4	0,0	-0,2
195	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,3	0,0	-0,2	2,3	0,0	4	Rara fer	3040	287	5	4	-0,4	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	11,5	5	1	-0,3	0,0	0,0
195	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,5	-0,1	-2,9	2,3	0,2	16	Rara cls	120,0	32,5	1	15	-0,8	0,0	-2,9
35	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,2	0,0	-1,5	2,3	0,2	8	Rara fer	3040	689	5	18	-0,7	0,0	2,9
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,1	1	Perm cls	90,0	11,7	1	1	-0,3	0,0	0,0
35	11,95		Rara	0,2	0,125	137	1	16	3,0	0,0	1,9	2,4	0,4	16	Rara cls	120,0	100,5	1	16	3,0	0,0	1,9
200	11,95		Freq	0,4	0,097	137	1	8	2,4	0,0	1,6	2,4	0,4	8	Rara fer	3040	2219	1	16	3,0	0,0	1,9
			Perm	0,3	0,089	135	1	1	2,3	0,0	0,0	2,4	0,3	1	Perm cls	90,0	81,0	1	1	2,3	0,0	0,0
200	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,4	0,0	3,9	2,4	0,2	18	Rara cls	120,0	19,3	1	15	0,2	0,0	-6,6
201	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,3	0,0	3,3	2,4	0,1	8	Rara fer	3040	765	1	18	0,3	0,0	6,6
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	10,3	1	1	0,3	0,0	0,0
201	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,2	0,0	4,2	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	18,7	5	15	-0,2	0,0	-7,0
202	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	3,5	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	753	5	18	-0,3	0,0	7,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	8,6	5	1	-0,2	0,0	0,0
202	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,3	0,0	6,8	2,4	0,1	15	Rara cls	120,0	21,7	5	15	-0,3	0,0	-6,8
203	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	3,4	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	746	1	18	0,3	0,0	6,8
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	10,5	5	1	-0,3	0,0	0,0
203	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	13	0,8	0,0	-3,9	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	36,5	5	15	0,8	0,0	-6,5
36	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,6	0,0	-3,3	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	866	1	18	-0,5	0,0	6,5
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,5	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	21,0	1	1	-0,6	0,0	0,0
36	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	13	1,0	0,0	-3,9	2,3	0,1	15	Rara cls	120,0	42,0	1	15	0,9	0,0	-6,5
92	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,7	0,0	-3,3	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	883	5	18	-0,5	0,0	6,5
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,6	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	24,0	1	1	0,6	0,0	0,0
92	11,95		Rara	0,2</																		

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. lim. mm	mm	dist	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce limite	mm calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cm²	σ cal. Kg/cm²	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)
37	11,95		Rara	0,2	0,111	139	1	16	2,5	0,0	3,8	2,4	0,4	1	Rara cls	120,0	110,4	1	13	3,1	0,0	-3,8
212	11,95		Freq	0,4	0,085	139	1	8	2,0	0,0	3,2	2,4	0,3	8	Rara fer	3040	1979	1	16	2,5	0,0	3,8
			Perm	0,3	0,086	135	1	1	2,2	0,0	0,0	2,4	0,3	1	Perm cls	90,0	78,8	1	1	2,2	0,0	0,0
212	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,6	0,0	-3,4	2,4	0,2	18	Rara cls	120,0	28,9	1	13	0,6	0,0	-3,4
213	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,5	0,0	-2,9	2,4	0,1	8	Rara fer	3040	754	1	18	0,4	0,0	5,7
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,5	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	17,3	1	1	0,5	0,0	0,0
213	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,7	0,0	-6,4	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	36,3	5	15	-0,8	0,0	-6,4
214	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,5	0,0	-3,2	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	737	5	18	-0,3	0,0	6,4
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	18,9	5	1	-0,5	0,0	0,0
214	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,5	0,0	-4,1	2,4	0,2	16	Rara cls	120,0	44,4	5	15	-1,0	0,0	-6,8
215	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,4	0,0	-3,4	2,4	0,1	8	Rara fer	3040	940	5	18	-0,6	0,0	6,8
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	26,6	5	1	-0,7	0,0	0,0
215	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,7	0,0	1,6	2,4	0,4	15	Rara cls	120,0	47,6	5	15	-1,2	0,0	-1,6
38	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,3	0,0	0,8	2,4	0,3	7	Rara fer	3040	722	5	15	-1,2	0,0	-1,6
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,2	1	Perm cls	90,0	13,1	1	1	-0,3	0,0	0,0
1	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	10	0,6	0,0	0,0	2,4	0,1	12	Rara cls	120,0	32,8	1	10	0,6	0,0	0,0
220	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,5	0,0	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	808	1	10	0,6	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,5	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	26,7	1	1	0,5	0,0	0,0
220	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,2	0,0	0,1	2,4	0,0	10	Rara cls	120,0	13,9	1	10	0,2	0,0	0,0
221	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	0,1	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	357	1	13	0,2	0,0	0,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	11,7	1	1	0,2	0,0	0,0
221	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	10	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	18	Rara cls	120,0	7,4	5	10	-0,1	0,0	0,0
222	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	219	5	15	-0,1	0,0	0,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	6,3	5	1	-0,1	0,0	0,0
222	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	3	0,0	-0,1	0,0	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	7,2	5	13	-0,1	0,0	0,2
9	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	0,1	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	226	5	15	-0,1	0,0	0,3
	11,95		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	5,7	5	1	-0,1	0,0	0,0
9	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,3	0,0	0,3	1,8	0,0	13	Rara cls	120,0	15,8	1	13	0,3	0,0	0,3
96	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	0,2	1,8	0,0	7	Rara fer	3040	461	1	15	0,3	0,0	0,4
	11,95		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	10,3	1	1	0,2	0,0	0,0
96	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	4	0,1	0,0	0,0	1,8	0,0	18	Rara cls	120,0	6,4	1	16	0,1	0,0	-0,2
230	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	-0,2	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	159	1	15	0,1	0,0	0,4
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	4,7	1	1	0,1	0,0	0,0
230	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	18	Rara cls	120,0	5,3	5	18	-0,1	0,0	0,0
231	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	126	5	18	-0,1	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	4,0	5	1	-0,1	0,0	0,0
231	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	9	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	10	Rara cls	120,0	3,3	5	13	-0,1	0,0	-0,1
23	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	8	Rara fer	3040	76	5	10	-0,1	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,0	1	Perm cls	90,0	2,1	5	1	0,0	0,0	0,0
108	11,95		Rara	0,2	0,000	0	3	18	0,1	0,1	-4,2	7,9	0,2	18	Rara cls	120,0	16,4	5	12	-0,4	0,0	0,0
111	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	8	0,1	0,1	-2,1	7,9	0,2	5	Rara fer	3040	895	5	15	-0,4	0,6	4,2
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,1	0,0	0,0	7,9	0,2	1	Perm cls	90,0	14,8	5	1	-0,4	0,0	0,0
4	11,95		Rara	0,2	0,123	175	1	16	1,4	0,0	0,7	2,4	0,1	16	Rara cls	120,0	78,4	5	13	-1,5	0,0	-0,7
232	11,95		Freq	0,4	0,098	175	1	8	1,2	0,0	0,6	2,4	0,0	8	Rara fer	3040	2091	5	16	-1,4	0,0	0,7
			Perm	0,3	0,105	174	1	1	1,2	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	66,4	5	1	-1,2	0,0	0,0
232	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	0,9	2,4	0,0	1	Rara cls	120,0	7,8	5	10	-0,1	0,0	0,0
233	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,0	0,0	0,4	2,4	0,0	1	Rara fer	3040	339	5	18	-0,1	0,0	0,9
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	6,0	5	1	-0,1	0,0	0,0
233	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,2	0,0	0,3	2,4	0,1	13	Rara cls	120,0	20,0	5	10	-0,4	0,0	0,0
234	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,2	0,0	0,2	2,4	0,1	7	Rara fer	3040	514	5	16	-0,3	0,0	0,3
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,1	1	Perm cls	90,0	16,0	5	1	-0,3	0,0	0,0
234	11,95		Rara	0,2	0,108	173	5	13	1,4	0,0	-0,3	2,4	0,1	15	Rara cls	120,0	77,3	1	13	-1,4	0,0	-0,3
13	11,95		Freq	0,4	0,077	174	5	1	1,1	0,0	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	1925	1	13	-1,4	0,0	-0,3
			Perm	0,3	0,087	174	5	1	1,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	58,2	1	1	-1,1	0,0	0,0
112	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	18	1,0	-2,0	-2,8	6,1	0,5	1	Rara cls	120,0	2					

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE			TENSIONI							
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t*m)	Mf Y (t*m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t*m)	Mf Y (t*m)	N (t)		
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	9,5	5	1	-0,2	0,0	0,0
279	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	10	0,2	0,0	0,0	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	12,4	5	13	-0,2	0,0	0,0
280	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	6	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	312	5	15	-0,2	0,0	0,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	9,9	5	1	-0,2	0,0	0,0
280	11,95		Rara	0,2	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,2	13	Rara cls	120,0	14,9	5	16	-0,3	0,1	-0,4
17	11,95		Freq	0,4	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,2	7	Rara fer	3040	419	5	13	-0,3	0,0	0,4
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,2	1	Perm cls	90,0	11,0	5	1	-0,2	0,0	0,0
8	11,95		Rara	0,2	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,2	13	Rara cls	120,0	14,9	5	16	-0,3	0,1	-0,4
131	11,95		Freq	0,4	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,2	7	Rara fer	3040	419	5	13	-0,3	0,0	0,4
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,2	1	Perm cls	90,0	11,0	5	1	-0,2	0,0	0,0
131	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	6	0,1	0,0	0,0	2,1	0,1	4	Rara cls	120,0	22,0	1	6	-0,6	0,0	0,0
242	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,1	0,0	-0,3	2,1	0,1	1	Rara fer	3040	401	1	6	-0,6	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,1	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	17,7	1	1	-0,5	0,0	0,0
242	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,2	0,0	0,4	2,1	0,1	13	Rara cls	120,0	13,6	5	13	-0,4	0,0	0,4
243	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	0,3	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	281	5	13	-0,4	0,0	0,4
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	10,0	5	1	-0,3	0,0	0,0
243	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,6	0,0	0,2	2,1	0,1	13	Rara cls	120,0	38,7	5	13	-1,0	0,0	0,2
244	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,5	0,0	0,2	2,1	0,1	7	Rara fer	3040	742	5	13	-1,0	0,0	0,2
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	2,1	0,1	1	Perm cls	90,0	30,1	5	1	-0,8	0,0	0,0
244	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,5	-0,1	-0,4	2,1	0,3	16	Rara cls	120,0	44,6	1	15	-1,2	0,0	-0,4
21	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,3	-0,1	-0,2	2,1	0,2	1	Rara fer	3040	793	1	15	-1,2	0,0	-0,4
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,2	0,0	0,0	2,1	0,2	1	Perm cls	90,0	31,3	1	1	-0,8	0,0	0,0
22	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,0	-0,1	-1,0	1,9	0,0	18	Rara cls	120,0	3,2	5	15	0,0	0,0	-1,0
128	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	-0,1	-0,5	1,9	0,0	8	Rara fer	3040	118	5	18	-0,1	0,1	1,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	2,0	5	1	-0,1	0,0	0,0
128	11,95		Rara	0,2	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	18	Rara cls	120,0	3,7	5	16	-0,1	0,0	0,6
245	11,95		Freq	0,4	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	8	Rara fer	3040	172	5	18	-0,1	0,0	0,9
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	3,0	5	1	-0,1	0,0	0,0
245	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,1	0,0	0,0	1,9	0,1	13	Rara cls	120,0	18,7	5	13	-0,5	0,0	0,0
246	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	0,0	1,9	0,1	7	Rara fer	3040	339	5	13	-0,5	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	1,9	0,1	1	Perm cls	90,0	14,9	5	1	-0,4	0,0	0,0
246	11,95		Rara	0,2	0,036	135	5	15	1,3	0,1	-0,2	1,9	0,0	18	Rara cls	120,0	48,2	1	15	-1,3	0,0	-0,2
47	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	7	1,0	0,1	-0,1	1,9	0,0	8	Rara fer	3040	884	1	15	-1,3	0,0	-0,2
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,9	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	33,3	5	1	0,9	0,0	0,0
40	11,95		Rara	0,2	0,118	136	1	13	3,0	0,0	0,4	2,1	0,2	7	Rara cls	120,0	102,8	1	13	3,0	0,0	0,4
247	11,95		Freq	0,4	0,098	136	1	7	2,6	0,0	0,4	2,1	0,2	7	Rara fer	3040	2118	1	13	3,0	0,0	0,4
			Perm	0,3	0,095	135	1	1	2,4	0,0	0,0	2,1	0,2	1	Perm cls	90,0	84,6	1	1	2,4	0,0	0,0
247	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,2	0,0	-1,9	2,1	0,1	18	Rara cls	120,0	9,1	1	18	0,2	0,0	-1,9
248	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	-1,0	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	222	1	15	-0,1	0,0	1,9
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	1,5	3	1	0,0	0,0	0,0
248	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,2	0,0	-0,9	2,1	0,0	15	Rara cls	120,0	9,0	5	16	-0,2	0,0	-0,9
249	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	-0,8	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	249	5	15	-0,2	0,0	1,6
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	6,2	5	1	-0,2	0,0	0,0
249	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,1	0,0	-0,5	2,1	0,0	15	Rara cls	120,0	7,2	5	18	-0,2	0,0	-0,9
250	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,1	0,0	-0,4	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	123	1	15	0,1	0,0	0,9
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	3,1	1	1	0,1	0,0	0,0
250	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,1	0,0	0,2	2,1	0,0	18	Rara cls	120,0	4,1	1	18	-0,1	0,0	-0,2
251	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	0,1	2,1	0,0	8	Rara fer	3040	72	5	13	-0,1	0,0	0,1
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	2,5	5	1	-0,1	0,0	0,0
251	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,1	0,0	0,0	2,1	0,0	13	Rara cls	120,0	4,1	5	13	-0,1	0,0	0,0
44	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	7	Rara fer	3040	78	5	13	-0,1	0,0	0,0
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	1	Perm cls	90,0	2,9	5	1	-0,1	0,0	0,0
47	11,95		Rara	0,2	0,075	135	1	13	2,1	0,0	-0,2	2,5	0,2	13	Rara cls	120,0	75,7	1	13	2,1	0,0	-0,2
256	11,95		Freq	0,4	0,060	135	1	7	1,8	0,0	-0,1	2,5	0,1	7	Rara fer	3040	1451	1	13	2,1	0,0	-0,2
			Perm	0,3	0,062	136	1	1	1,7	0,0	0,0	2,5	0,1	1	Perm cls	90,0	60,7	1	1	1,7	0,0	0,0
256	11,95		Rara	0,2	0,000	0																

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cm²	σ cal. Kg/cm²	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)		
38	11,95		Rara	0,2	0,121	147	1	13	2,3	0,0	1,1	2,3	0,2	10	Rara cls	120,0	90,7	1	13	2,3	0,0	1,1
281	11,95		Freq	0,4	0,095	147	1	7	1,9	0,0	0,9	2,3	0,1	7	Rara fer	3040	2083	1	13	2,3	0,0	1,1
			Perm	0,3	0,088	146	1	1	1,8	0,0	0,0	2,3	0,1	1	Perm cls	90,0	71,2	1	1	1,8	0,0	0,0
281	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,1	0,0	-0,1	2,3	0,0	13	Rara cls	120,0	6,7	1	15	-0,2	0,0	-0,1
139	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	7	Rara fer	3040	124	1	15	-0,2	0,0	-0,1
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	2,2	1	1	-0,1	0,0	0,0
139	11,95		Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,1	0,0	-0,1	2,3	0,0	16	Rara cls	120,0	3,9	5	15	0,1	0,0	-0,1
140	11,95		Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,1	0,0	-0,1	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	65	5	13	0,1	0,0	-0,1
			Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	2,1	5	1	0,0	0,0	0,0
140	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	16	0,0	0,0	0,1	2,3	0,0	16	Rara cls	120,0	5,4	5	16	-0,1	0,0	0,1
141	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,0	0,0	0,1	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	117	5	16	-0,1	0,0	0,1
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	4,0	5	1	-0,1	0,0	0,0
141	11,95		Rara	0,2	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	16	Rara cls	120,0	2,3	5	10	-0,1	0,0	0,0
41	11,95		Freq	0,4	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	8	Rara fer	3040	59	5	18	0,0	0,0	0,2
			Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,3	0,0	1	Perm cls	90,0	1,9	5	1	0,0	0,0	0,0
142	11,95		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	13	Rara cls	120,0	3,9	3	18	0,0	0,0	-1,5
143	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	7	Rara fer	3040	315	3	15	0,0	0,0	1,5
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,6	0,1	1	Perm cls	90,0	2,6	3	1	0,0	0,0	0,0
144	11,95		Rara	0,2	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	15	Rara cls	120,0	2,4	3	18	0,0	0,0	-0,1
145	11,95		Freq	0,4	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	7	Rara fer	3040	69	3	15	0,0	0,0	0,1
			Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,5	0,1	1	Perm cls	90,0	2,3	3	1	0,0	0,0	0,0
42	11,95		Rara	0,2	0,112	135	1	13	2,9	0,3	-0,2	1,3	0,1	13	Rara cls	120,0	101,7	1	13	2,9	0,3	-0,2
43	11,95		Freq	0,4	0,079	135	1	2	2,2	0,1	0,0	1,3	0,1	7	Rara fer	3040	2029	1	13	2,9	0,3	-0,2
			Perm	0,3	0,083	136	1	1	2,1	0,1	0,0	1,3	0,1	1	Perm cls	90,0	76,0	1	1	2,1	0,1	0,0
147	11,95		Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,5	0,0	1,4	2,4	0,7	15	Rara cls	120,0	44,4	1	15	0,5	0,0	1,4
148	11,95		Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,4	0,0	0,7	2,4	0,5	7	Rara fer	3040	1412	1	15	0,5	0,0	1,4
			Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	2,4	0,4	1	Perm cls	90,0	27,6	1	1	0,3	0,0	0,0
41	11,95	1	Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,3	0,0	-0,1	1,9	0,0	1	Rara cls	120,0	15,0	5	13	-0,3	0,0	-0,1
42	11,95	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	0,0	1,9	0,0	2	Rara fer	3040	355	5	1	-0,3	0,0	0,0
		4	Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	10,6	5	1	-0,2	0,0	0,0
43	11,95	1	Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,0	0,1	-0,6	2,2	0,0	13	Rara cls	120,0	5,6	5	10	-0,1	0,0	0,0
44	11,95	/	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,0	0,0	-0,3	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	208	5	15	-0,1	0,0	0,6
		6	Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	3,8	5	1	-0,1	0,0	0,0
32	4,05	2	Rara	0,2	0,000	0	5	18	0,8	0,2	1,9	2,2	0,0	18	Rara cls	120,0	29,1	5	18	0,8	0,2	1,9
33	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,6	0,1	0,9	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	833	5	18	0,8	0,2	1,9
		2	Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,4	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	20,5	1	1	-0,5	0,0	0,0
41	4,05	2	Rara	0,2	0,000	0	1	4	0,2	0,0	0,0	1,9	0,0	9	Rara cls	120,0	13,4	5	13	-0,2	0,0	-0,1
42	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	-0,1	1,9	0,0	7	Rara fer	3040	322	5	4	-0,2	0,0	0,0
		4	Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	9,1	5	1	-0,2	0,0	0,0
41	4,05	3	Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,2	0,0	-0,1	1,9	0,0	15	Rara cls	120,0	19,9	5	15	-0,3	0,0	-0,2
42	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,2	0,0	-0,1	1,9	0,0	7	Rara fer	3040	463	5	13	-0,3	0,0	-0,1
		4	Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,2	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	13,2	5	1	-0,2	0,0	0,0
41	4,05	4	Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,8	0,0	-1,0	1,9	0,0	9	Rara cls	120,0	54,0	1	15	-1,0	0,0	-1,0
42	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,7	0,0	-0,5	1,9	0,0	5	Rara fer	3040	1207	1	13	-0,9	0,0	-0,6
		4	Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,5	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	36,0	1	1	-0,6	0,0	0,0
43	4,05	2	Rara	0,2	0,000	0	5	15	0,0	0,0	-0,1	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	3,5	1	4	-0,1	0,0	0,0
44	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	5	7	0,0	0,0	-0,1	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	91	1	18	-0,1	0,0	0,1
		6	Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	2,7	1	1	0,0	0,0	0,0
43	4,05	3	Rara	0,2	0,000	0	2	18	0,0	0,0	-0,1	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	1,7	1	6	0,0	0,0	0,0
44	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	4	7	0,0	0,0	0,1	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	68	1	15	0,0	0,0	0,1
		6	Perm	0,3	0,000	0	4	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	1,2	1	1	0,0	0,0	0,0
43	4,05	4	Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,0	0,0	-0,2	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	3,8	5	18	-0,1	0,0	-0,2
44	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	1	8	0,0	0,0	-0,1	2,2	0,0	8	Rara fer	3040	79	5	15	0,0	0,0	0,2
		6	Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	2,6	5	1	0,0	0,0	0,0
43	4,05	5	Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,1	0,0	-0,2	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	7,0	5	18			

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim cal	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	Com bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)		
	6		Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	0,7	1	1	0,0	0,0	0,0
23	4,05	5	Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,0	0,0	0,4	2,2	0,0	18	Rara cls	120,0	3,6	1	15	-0,1	0,1	-0,4
32	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	3	8	0,0	0,0	0,2	2,2	0,0	8	Rara fer	3040	139	5	18	-0,1	-0,1	0,4
	6		Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	1,4	5	1	0,0	0,0	0,0
23	4,05	6	Rara	0,2	0,000	0	2	18	0,0	0,0	0,4	2,2	0,0	6	Rara cls	120,0	3,7	5	6	-0,1	0,0	0,0
32	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	2	8	0,0	0,0	0,2	2,2	0,0	4	Rara fer	3040	179	5	18	-0,1	-0,1	0,4
	6		Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	2,1	5	1	0,0	0,0	0,0
25	4,05	2	Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,8	1,8	-1,1	2,2	0,0	18	Rara cls	120,0	20,5	5	15	-0,9	-1,4	-1,9
34	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,6	1,4	-0,9	2,2	0,0	8	Rara fer	3040	526	5	13	-0,9	-1,6	-1,1
	6		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,5	1,3	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	13,8	5	1	-0,6	-1,3	0,0
25	4,05	3	Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,2	0,8	-0,8	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	10,0	5	15	-0,4	-0,5	-0,8
34	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,6	-0,4	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	245	5	13	-0,4	-0,6	-0,5
	6		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,5	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	6,0	5	1	-0,3	-0,5	0,0
25	4,05	4	Rara	0,2	0,000	0	1	18	0,0	-0,2	0,2	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	4,0	1	15	-0,2	0,1	-0,2
34	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	3	8	0,0	-0,1	0,1	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	103	1	15	-0,2	0,1	-0,2
	6		Perm	0,3	0,000	0	0	0	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	1,9	5	1	-0,1	0,0	0,0
25	4,05	5	Rara	0,2	0,000	0	5	7	0,1	0,6	0,0	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	9,0	1	15	-0,4	-0,4	0,1
34	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	5	5	0,0	0,5	0,0	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	275	1	15	-0,4	-0,4	0,1
	6		Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,0	0,5	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	4,4	1	1	-0,2	-0,5	0,0
25	4,05	6	Rara	0,2	0,000	0	5	7	0,3	1,2	0,0	2,2	0,0	18	Rara cls	120,0	12,5	1	15	-0,6	-0,9	-0,1
34	4,05	/	Freq	0,4	0,000	0	5	8	0,1	1,0	0,0	2,2	0,0	8	Rara fer	3040	372	1	15	-0,6	-0,9	-0,1
	6		Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,2	0,9	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	7,1	1	1	-0,3	-0,9	0,0
23	8,00	2	Rara	0,2	0,000	0	5	4	0,5	0,0	0,0	2,2	0,0	18	Rara cls	120,0	29,0	1	4	-0,5	0,0	0,0
24	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	5	1	0,4	0,0	0,0	2,2	0,0	8	Rara fer	3040	720	1	16	-0,5	0,0	0,2
	2		Perm	0,3	0,000	0	5	1	0,4	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	22,1	1	1	-0,4	0,0	0,0
24	8,00	2	Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,1	0,0	-0,2	2,4	0,0	4	Rara cls	120,0	7,7	5	13	-0,1	0,0	-0,2
25	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,0	0,0	-0,2	2,4	0,0	1	Rara fer	3040	188	5	16	-0,1	0,0	0,2
	5		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	5,4	5	1	-0,1	0,0	0,0
24	8,00	3	Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,1	0,0	-0,3	2,4	0,0	15	Rara cls	120,0	11,5	5	13	-0,2	0,0	-0,3
25	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	-0,2	2,4	0,0	7	Rara fer	3040	264	5	16	-0,2	0,0	0,3
	5		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	7,8	5	1	-0,1	0,0	0,0
24	8,00	4	Rara	0,2	0,000	0	1	13	0,2	0,0	-0,4	2,4	0,0	13	Rara cls	120,0	15,9	5	13	-0,3	0,0	-0,4
25	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	-0,3	2,4	0,0	1	Rara fer	3040	380	5	16	-0,2	0,0	0,4
	5		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,0	1	Perm cls	90,0	10,6	5	1	-0,2	0,0	0,0
24	8,00	5	Rara	0,2	0,000	0	1	15	0,2	0,0	0,3	2,4	0,2	13	Rara cls	120,0	37,1	5	13	-0,7	0,1	0,2
25	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	1	7	0,1	0,0	0,1	2,4	0,2	7	Rara fer	3040	973	5	15	-0,7	0,1	0,3
	5		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,1	0,0	0,0	2,4	0,2	1	Perm cls	90,0	25,3	5	1	-0,5	0,0	0,0
41	8,00	2	Rara	0,2	0,000	0	1	4	0,4	0,0	0,0	1,9	0,0	7	Rara cls	120,0	23,8	5	13	-0,4	0,0	-0,1
42	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Rara fer	3040	579	5	4	-0,4	0,0	0,0
	4		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,3	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	17,6	5	1	-0,3	0,0	0,0
41	8,00	3	Rara	0,2	0,000	0	1	4	0,5	0,0	0,0	1,9	0,0	13	Rara cls	120,0	31,7	5	13	-0,7	0,0	-0,1
42	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Rara fer	3040	673	1	4	0,5	0,0	0,0
	4		Perm	0,3	0,000	0	1	1	0,4	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	23,8	5	1	-0,5	0,0	0,0
41	8,00	4	Rara	0,2	0,098	145	5	13	1,9	-0,1	0,0	1,9	0,1	13	Rara cls	120,0	88,9	1	13	-2,1	0,1	0,0
42	8,00	/	Freq	0,4	0,073	145	5	1	1,5	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Rara fer	3040	1980	1	13	-2,1	0,1	0,0
	4		Perm	0,3	0,075	145	5	1	1,4	0,0	0,0	1,9	0,0	1	Perm cls	90,0	68,8	1	1	-1,6	0,0	0,0
43	8,00	2	Rara	0,2	0,000	0	2	18	0,0	0,0	-0,2	2,2	0,0	15	Rara cls	120,0	1,1	5	18	0,0	0,0	-0,2
44	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	3	8	0,0	0,0	-0,1	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	52	5	15	0,0	0,0	0,2
	6		Perm	0,3	0,000	0	3	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	1,0	5	1	0,0	0,0	0,0
43	8,00	3	Rara	0,2	0,000	0	3	18	0,0	0,0	-0,1	2,2	0,0	13	Rara cls	120,0	1,3	5	3	0,0	0,0	0,0
44	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	3	8	0,0	0,0	-0,1	2,2	0,0	7	Rara fer	3040	55	5	15	0,0	0,0	0,1
	6		Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	1,1	5	1	0,0	0,0	0,0
43	8,00	4	Rara	0,2	0,000	0	2	15	0,0	0,0	0,1	2,2	0,0	1	Rara cls	120,0	1,7	5	15	0,0	0,0	0,1
44	8,00	/	Freq	0,4	0,000	0	2	7	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Rara fer	3040	53	5	15	0,0	0,0	0,1
	6		Perm	0,3	0,000	0	2	1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1	Perm cls	90,0	1,3	5	1	0,0	0,0	0,0
43	8,00	5	Rara	0,2																		

STAMPA VERIFICHE S.L.E. ELEVAZIONE																						
			FESSURAZIONE									FRECCHE		TENSIONI								
Filo In fi	Quota In Fi	Tra tto	Combi Caric	Fessu. mm lim	cal mm	dist mm	Con cio	Com bin	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	Frecce mm limite calc	mm bin	Combinaz Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co nc	Comb	Mf X (t°m)	Mf Y (t°m)	N (t)	
25 34	8,00 8,00	4 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	2 3 0	18 8 0	0,0 0,0 0,0	0,3 0,1 0,0	-1,1 -0,6 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	13 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	2,7 161 1,8	5 1 5	16 15 1	-0,1 -0,1 -0,1	0,0 -0,3 0,0	-0,7 1,1 0,0
25 34	8,00 8,00	5 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	5 5 5	15 7 1	0,0 0,0 0,0	0,3 0,3 0,2	0,5 0,2 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	16 8 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	4,0 143 3,3	1 1 1	7 15 1	-0,1 -0,1 -0,1	-0,3 -0,4 -0,2	0,0 0,5 0,0
25 34	8,00 8,00	6 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	5 5 5	13 7 1	0,2 0,1 0,1	0,6 0,5 0,4	-0,1 -0,1 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	15 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	9,4 295 5,4	1 18 1	18 18 1	-0,3 -0,3 -0,2	-0,4 -0,4 -0,4	0,2 0,2 0,0
23 24	11,95 11,95	2 / 2	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	5 5 5	10 6 1	0,5 0,4 0,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	13 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	29,5 726 21,9	5 5 1	10 10 1	0,5 0,5 -0,4	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0
24 25	11,95 11,95	2 / 5	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 1 0	18 8 0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,6 -0,3 0,0	2,4 2,4 2,4	0,0 0,0 0,0	13 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	5,3 142 3,0	5 5 5	18 15 1	-0,1 0,0 -0,1	0,0 0,0 0,0	-0,6 0,6 0,0
24 25	11,95 11,95	3 / 5	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 1 1	16 8 1	0,1 0,1 0,1	0,0 0,0 0,0	-0,6 -0,5 0,0	2,4 2,4 2,4	0,0 0,0 0,0	13 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	10,7 290 6,7	5 5 5	16 15 1	-0,2 -0,1 -0,1	0,0 0,0 0,0	-0,6 1,0 0,0
24 25	11,95 11,95	4 / 5	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 1 1	16 8 1	0,2 0,2 0,1	0,0 0,0 0,0	-0,9 -0,7 0,0	2,4 2,4 2,4	0,0 0,0 0,0	13 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	18,2 456 11,3	5 5 5	16 13 1	-0,3 -0,2 -0,2	0,0 0,0 0,0	-0,9 0,9 0,0
24 25	11,95 11,95	5 / 5	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 1 1	16 8 1	0,6 0,4 0,4	0,0 0,0 0,0	-1,2 -1,0 0,0	2,4 2,4 2,4	0,3 0,2 0,2	13 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	66,3 1642 45,9	5 5 5	16 13 1	-1,2 -1,1 -0,8	0,0 0,0 0,0	-1,2 1,2 0,0
25 34	11,95 11,95	2 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 1 1	15 7 1	0,1 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	1,4 0,7 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	10 8 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	3,6 345 2,0	1 5 5	18 15 1	0,0 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0	-1,4 1,4 0,0
25 34	11,95 11,95	3 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 1 2	15 7 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,9 0,4 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	15 8 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	2,9 227 1,5	1 5 5	18 15 1	0,0 -0,1 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,9 0,9 0,0
25 34	11,95 11,95	4 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 2 3	15 7 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,4 0,2 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	15 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	2,3 125 0,9	1 5 5	18 15 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,4 0,4 0,0
25 34	11,95 11,95	5 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	5 4 3	18 8 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,1 0,0 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	15 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	2,2 42 1,0	1 18 1	18 18 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,1 -0,1 0,0
25 34	11,95 11,95	6 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	5 4 4	3 7 1	0,0 0,0 0,0	0,0 -0,1 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	15 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	1,8 53 0,8	1 18 1	3 18 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,1 0,0	
41 42	11,95 11,95	2 / 4	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 1 1	4 2 1	0,2 0,2 0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	1,9 1,9 1,9	0,0 0,0 0,0	7 2 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	15,8 383 11,6	5 5 5	4 4 1	-0,3 -0,3 -0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0
41 42	11,95 11,95	3 / 4	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 1 1	4 1 1	0,3 0,2 0,2	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	1,9 1,9 1,9	0,0 0,0 0,0	13 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	24,2 604 17,3	5 5 5	4 13 1	-0,4 -0,4 -0,3	0,0 0,0 0,0	0,0 0,1 0,0
41 42	11,95 11,95	4 / 4	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	5 5 5	13 7 1	0,5 0,4 0,3	-0,1 0,0 0,0	0,4 0,3 0,0	1,9 1,9 1,9	0,1 0,1 0,1	13 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	46,2 1235 32,5	1 13 1	13 -0,9 -0,6	0,0 0,0 0,0	0,4 0,4 0,0	
43 44	11,95 11,95	2 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 2 3	15 7 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,3 0,2 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	13 7 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	1,7 101 1,2	5 5 5	10 15 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,3 0,0
43 44	11,95 11,95	3 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	1 2 0	15 7 0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,1 0,0 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	10 8 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	2,0 53 1,0	1 5 5	18 15 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,1 0,0	-0,1 0,1 0,0
43 44	11,95 11,95	4 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	2 2 3	15 7 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,2 -0,1 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	18 8 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	1,8 74 0,9	5 18 5	15 18 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,2 0,0
43 44	11,95 11,95	5 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	2 2 0	15 7 0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,3 -0,1 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	18 8 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	1,5 92 1,0	1 18 5	10 18 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,3 0,0
43 44	11,95 11,95	6 / 6	Rara Freq Perm	0,2 0,4 0,3	0,000 0,000 0,000	0 0 0	2 2 0	15 7 0	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,2 -0,1 0,0	2,2 2,2 2,2	0,0 0,0 0,0	18 8 1	Rara cls Rara fer Perm cls	120,0 3040 90,0	2,2 65 1,9	5 5 5	15 18 1	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0	-0,2 0,2 0,0

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σ kg/cmq	eta mm
1	1	30	5182	34235	9219	-22	74	-14	8.73	1.55	6.3	7.1	6.3	7.1	1.2		-3.4

S.L.U. - AZIONI S.L.V. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	1	31	17613	-20776	7790	20	0	3	2,73	9,45	6,3	7,1	6,3	7,1	1,0		-3,7
1	1	32	17446	-23636	7452	18	23	2	2,76	8,07	6,3	7,1	6,3	7,1	1,0		-3,9
1	1	33	-360	-46343	13974	59	-9	-20	20,05	3,56	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-3,7
1	1	186	1906	-25537	6322	20	0	10	10,53	6,48	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4
1	1	187	13977	203	12693	20	68	-9	3,42	24,55	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-3,4
1	1	188	19258	16991	17167	5	37	-1	2,54	3,12	6,3	7,1	6,3	7,1	2,2		-3,5
1	1	189	20664	675	14336	-6	14	2	2,37	54,63	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-3,6
1	1	190	5233	29439	7711	-14	29	1	8,90	1,84	6,3	7,1	6,3	7,1	1,0		-3,4
1	1	191	4485	-400	11011	-3	53	-2	10,80	42,32	6,3	7,1	6,3	7,1	1,4		-3,6
1	1	192	14407	22604	18834	-1	30	0	3,41	2,38	6,3	7,1	6,3	7,1	2,4		-3,7
1	1	193	12153	-16990	13278	-4	0	0	4,02	11,56	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-3,8
1	1	194	11174	-18422	10849	12	21	0	4,30	10,31	6,3	7,1	6,3	7,1	1,4		-3,9
1	1	195	5805	10386	9012	-20	32	11	7,91	5,01	6,3	7,1	6,3	7,1	1,2		-3,7
1	1	196	4500	4854	10181	14	34	-6	10,28	9,88	6,3	7,1	6,3	7,1	1,3		-3,9
1	1	197	1914	7273	13765	7	10	-2	23,78	7,40	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-3,9
1	1	198	2164	-17354	16640	-3	0	2	22,18	11,31	6,3	7,1	6,3	7,1	2,1		-4,0
1	1	199	3621	-16032	15716	-4	0	-2	13,30	12,25	6,3	7,1	6,3	7,1	2,0		-4,1
1	1	200	8679	-40327	11151	-21	5	-1	2,70	4,09	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-3,9
1	1	201	8224	26703	10754	30	-11	-9	5,08	1,67	5,7	5,7	5,7	5,7	1,4		-4,1
1	1	202	10659	-18496	12820	9	1	-8	4,14	10,04	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-4,1
1	1	203	2360	1217	14895	-4	-11	-2	10,05	17,01	3,1	3,1	3,1	3,1	1,9		-4,2
1	1	204	511	-16082	15354	-16	0	-2	28,76	10,30	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-4,3
1	1	205	552	-8010	17344	-5	0	0	37,18	20,67	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,2
1	1	206	1116	-8670	5057	-5	-2	-5	20,06	18,98	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,2
1	1	207	1171	-14067	7758	14	-5	-8	16,70	11,67	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,3
1	1	208	1240	-13448	10807	8	3	-2	17,50	12,25	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,4
1	1	209	17032	-13404	12923	-9	0	4	2,85	14,64	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-3,8
1	1	210	19250	-17304	13659	-6	0	4	2,54	11,35	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-3,9
1	1	211	19822	9612	17274	-3	-4	-1	2,47	5,71	6,3	7,1	6,3	7,1	2,2		-3,9
1	1	212	18717	12275	12790	-10	-45	-5	2,60	4,19	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-3,9
1	1	213	10210	-14032	12910	-7	-3	-3	4,75	13,93	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-4,0
1	1	214	9509	-16226	11591	-5	0	0	5,12	12,10	6,3	7,1	6,3	7,1	1,5		-4,1
1	1	215	16081	11466	18374	-4	-4	-1	3,04	4,79	6,3	7,1	6,3	7,1	2,3		-4,1
1	1	216	17447	14633	14935	-5	-4	2	2,80	3,76	6,3	7,1	6,3	7,1	1,9		-4,1
1	1	217	10769	-20182	11326	12	5	-1	4,46	9,67	6,3	7,1	6,3	7,1	1,4		-4,1
1	1	218	3287	-15122	16596	-7	0	-5	14,34	12,98	6,3	7,1	6,3	7,1	2,1		-4,2
1	1	219	197	-15219	13483	-3	0	-2	99,90	12,90	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-4,3
1	1	220	1400	-20984	10973	0	0	-1	34,95	9,36	6,3	7,1	6,3	7,1	1,4		-4,3
1	1	221	94	-19788	12443	-8	0	9	99,90	9,92	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-4,3
1	1	222	1344	-16206	16391	-1	0	-2	35,94	12,11	6,3	7,1	6,3	7,1	2,1		-4,3
1	1	223	3819	-15185	14832	-3	0	-3	6,33	10,90	3,1	3,1	3,1	3,1	1,9		-4,4
1	1	224	9701	-16198	12207	3	0	-2	2,52	10,22	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,5
1	1	225	11978	12625	19952	4	4	-2	3,72	3,53	5,7	5,7	5,7	5,7	2,5		-4,6
1	1	226	11373	8700	17373	0	-8	0	3,94	5,06	5,7	5,7	5,7	5,7	2,2		-4,6
1	1	227	5165	-16353	16545	-10	0	1	4,58	10,13	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-4,5
1	1	228	2940	-13552	11392	12	-8	8	7,73	12,03	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,5
1	1	229	5941	-13909	8441	-2	7	1	4,11	11,76	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,6
1	1	230	8949	2761	19923	-8	20	-3	4,93	14,08	5,7	5,7	5,7	5,7	2,5		-4,7
1	1	231	6700	-9338	9232	13	23	-6	6,45	18,55	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-4,7
1	1	232	4219	-13991	8900	12	-1	-1	5,51	11,82	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,7
1	1	233	17583	-15256	14082	-14	0	4	2,75	12,87	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-3,9
1	1	234	18130	-16766	12235	-8	0	2	2,69	11,71	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-3,9
1	1	235	18775	5383	14043	-8	7	-1	2,60	10,01	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-3,9
1	1	236	9017	19804	24234	-24	11	-3	5,18	2,76	6,3	7,1	6,3	7,1	3,1		-3,8
1	1	237	9844	-15982	14154	-9	0	-3	4,90	12,28	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-4,1
1	1	238	8546	-17338	13216	-8	0	1	5,65	11,32	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-4,1
1	1	239	9840	4556	14284	-1	3	-1	4,99	11,97	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-4,1
1	1	240	16108	20925	30039	-5	4	-1	3,04	2,63	6,3	7,1	6,3	7,1	3,8		-4,0
1	1	241	4419	-36524	6593	13	14	1	10,49	5,33	6,3	7,1	6,3	7,1	0,8		-3,9
1	1	242	2746	-16162	15849	-5	0	-4	17,24	12,15	6,3	7,1	6,3	7,1	2,0		-4,3
1	1	243	716	-17284	19405	-1	0	0	66,10	11,36	6,3	7,1	6,3	7,1	2,5		-4,3
1	1	244	632	-26636	12407	1	0	1	76,11	7,37	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-4,3
1	1	245	1835	-38067	10191	0	0	2	26,70	5,16	6,3	7,1	6,3	7,1	1,3		-4,2
1	1	246	7748	-51242	6586	-8	1	8	6,21	3,83	6,3	7,1	6,3	7,1	0,8		-4,3
1	1	247	553	-16222	17079	4	0	0	38,67	10,21	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,5
1	1	248	1046	-17930	16090	2	0	0	22,83	9,24	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-4,5
1	1	249	8320	-23869	12322	3	2	0	2,94	6,92	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,5
1	1	250	22206	4564	17078	5	4	-1	2,01	5,30	5,7	3,1	5,7	3,1	2,2		-4,5
1	1	251	3027	-42725	3161	-7	6	1	7,74	3,86	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-4,6
1	1	252	1713	-14935	11247	15	-11	8	12,07	10,87	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,7
1	1	253	674	-16477	9985	6	-1	2	31,05	10,04	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	1	254	832	-19043	4045	2	9	0	28,34	8,60	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-4,7
1	1	255	2987	2545	15606	-7	21	4	7,83	8,23	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-4,7
1	1	256	2954	7499	2194	5	16	1	8,07	3,14	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-3,9
1	1	257	2969	-42155	1108	6	3	4	7,98	3,92	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-4,2
1	1	258	12713	-50963	13166	-3	0	1	3,51	3,25	5,7	3,1	5,7	3,1	1,7		-4,4
1	1	259	8170	-27441	2251	-4	-1	-3	2,98	6,03	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,7
1	1	718	1758	-15037	5360	13	0	5	12,15	11,01	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,1
1	1	719	5561	20291	2307	49	38	-1	3,74	1,17	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,3
1	1	720	3745	-23095	14468	7	10	0	6,33	7,09	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,4
1	1	721	18060	10436	10909	-2	10	-1	2,48	2,31	5,7	3,1	5,7	3,1	1,4		-4,4
1	1	722	9121	-11364	7953	-1	24	1	2,69	13,77	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,5
1	1	723	2334	-9596	8200	21	24	-1	8,87	16,12	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,6
1	1	724	6453	385	5												

S.L.U. - AZIONI S.L.V. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																		
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm	
1	1	734	-16	1345	16192	-4	-11	0	99,90	15,52	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-4,9	
1	1	735	394	68	3674	-4	-6	-3	50,50	99,90	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-4,9	
1	1	736	-35	-7438	4775	-10	0	-8	99,90	22,26	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,0	
1	1	737	-2217	-7699	7137	5	0	-1	69,83	21,51	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,1	
1	1	738	1970	-11865	8336	2	21	-1	12,24	13,31	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,7	
1	1	739	5695	-12482	7159	-1	10	0	4,30	13,00	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,8	
1	1	740	6236	3639	20380	-1	6	0	7,18	11,94	5,7	5,7	5,7	5,7	2,6		-4,8	
1	1	741	8631	6592	12594	3	16	0	5,17	6,48	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-4,8	
1	1	742	6042	-11440	8964	14	43	0	3,89	13,05	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,8	
1	1	743	172	-11196	12160	7	-5	-6	76,22	14,62	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,9	
1	1	744	39	-12056	10313	1	0	-1	99,90	13,73	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0	
1	1	745	559	-13830	9683	0	2	0	43,25	11,93	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,1	
1	1	746	1584	-12470	12031	4	4	3	14,79	13,19	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-5,0	
1	1	747	285	-10676	12169	2	1	-1	75,28	15,49	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-5,0	
1	1	748	2863	-10440	10519	0	0	0	8,57	15,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,1	
1	1	749	8100	-12393	9210	2	0	1	3,02	13,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,2	
1	1	750	10586	14347	15853	2	-2	-1	4,22	3,12	5,7	5,7	5,7	5,7	2,0		-5,2	
1	1	751	7293	8686	13723	1	-8	-1	3,36	2,78	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-5,2	
1	1	752	3054	-10438	12609	-10	0	0	7,56	15,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-5,2	
1	1	753	-2196	-8402	7856	-9	-11	10	67,61	19,05	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,2	
1	1	754	-2534	-9395	5945	-1	-2	2	64,62	17,54	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,3	
1	1	755	916	4988	17539	-5	-2	-2	44,33	8,91	5,7	5,7	5,7	5,7	2,2		-5,3	
1	1	756	219	1055	6522	12	9	-7	50,20	19,65	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,3	
1	1	757	-2200	-8437	5562	0	0	0	75,27	19,61	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,3	
1	1	758	2133	-12964	8726	10	18	-4	10,52	12,29	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,8	
1	1	759	5933	-14417	6947	-1	4	0	4,13	11,41	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,8	
1	1	760	14635	-16537	5658	-1	11	0	1,68	9,84	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,8	
1	1	761	26927	7543	16243	-1	5	0	1,82	5,86	6,3	5,7	6,3	5,7	2,1		-4,8	
1	1	762	9329	-19339	9138	3	48	1	2,62	8,00	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,9	
1	1	763	229	-11724	10108	12	0	-8	49,92	14,12	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0	
1	1	764	-2997	-13105	10762	0	0	-3	55,26	12,63	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,0	
1	1	765	-839	-15223	6301	-2	3	0	99,90	10,83	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,1	
1	1	766	964	-19052	7246	-4	3	1	23,31	8,66	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,1	
1	1	767	6946	-24854	8147	-10	0	8	3,44	6,66	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,1	
1	1	768	-3267	-10671	11019	-2	0	0	49,69	15,52	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,2	
1	1	769	1679	-11582	9143	2	0	-1	14,24	14,30	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,2	
1	1	770	6450	-15148	7367	3	0	-1	3,77	10,93	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,3	
1	1	771	13912	6698	14149	11	-12	-7	3,17	3,54	5,7	3,1	5,7	3,1	1,8		-5,3	
1	1	772	1558	7333	3200	-20	-20	-2	12,33	3,17	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,4	
1	1	773	-2254	-8494	6383	9	0	12	65,56	19,50	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,4	
1	1	774	-2426	-9558	5199	2	-1	1	67,12	17,30	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,4	
1	1	775	-2599	-11094	2210	0	-4	-5	63,51	14,80	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-5,4	
1	1	776	429	2407	13566	-17	18	-15	30,45	8,81	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,4	
1	1	777	6105	25321	2910	3	16	2	3,99	1,75	3,1	5,7	3,1	5,7	0,4		-4,9	
1	1	778	4420	-20229	855	3	1	1	5,48	8,17	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-5,1	
1	1	779	12545	4175	17288	-5	-54	-1	3,55	4,61	5,7	3,1	5,7	3,1	2,2		-5,3	
1	1	780	5733	-12351	3095	-13	-1	-4	4,09	13,37	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,5	
1	1	1145	-8145	-24138	10047	-31	0	-14	18,32	6,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,9	
1	1	1146	5446	16305	4194	57	48	-7	3,70	1,42	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,0	
1	1	1147	4357	-19487	13359	35	14	-3	4,83	8,34	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,1	
1	1	1148	16453	7848	9183	-3	16	1	2,72	3,01	5,7	3,1	5,7	3,1	1,2		-5,1	
1	1	1149	8298	-6891	5684	-3	14	1	2,94	22,71	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,2	
1	1	1150	1457	-4206	5385	12	25	0	14,37	33,51	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,3	
1	1	1151	4642	1132	3388	28	17	7	4,72	16,33	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,1	
1	1	1152	72	-15324	8623	10	13	5	79,74	10,58	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,3	
1	1	1153	999	-6663	10526	3	0	-3	23,01	24,85	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,3	
1	1	1154	-102	-3811	8363	24	125	7	46,52	17,73	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,4	
1	1	1155	-1172	-4756	7315	0	0	0	99,90	34,82	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,4	
1	1	1156	15648	-19110	4008	-19	-1	-3	1,53	8,66	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,3	
1	1	1157	2087	2728	15061	-10	-32	-4	10,75	13,06	3,1	5,7	3,1	5,7	1,9		-5,5	
1	1	1158	-12507	-16058	10942	-1	0	-3	13,21	10,31	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,5	
1	1	1159	-8719	806	6754	0	-17	0	18,97	20,87	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,5	
1	1	1160	-2582	-4519	7170	0	0	-1	64,13	36,64	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,6	
1	1	1161	2627	10097	19542	-71	-128	-19	5,88	3,48	3,1	5,7	3,1	5,7	2,5		-5,6	
1	1	1162	-3070	-2960	3588	-6	0	5	50,94	55,94	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,6	
1	1	1163	1436	1483	5151	-11	-31	-6	14,74	11,45	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,7	
1	1	1164	810	-3660	7151	-17	-170	-1	20,75	12,48	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,7	
1	1	1165	1476	-5844	5256	1	8	-1	16,40	27,29	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,4	
1	1	1166	3700	-6681	4693	-2	6	0	6,59	24,24	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,4	
1	1	1167	4033	1890	17398	-1	4	0	6,05	12,49	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-5,5	
1	1	1168	8007	6511	10592	1	10	0	3,06	3,67	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,5	
1	1	1169	5741	-6273	6043	11	23	-1	4,12	23,92	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,5	
1	1	1170	-811	-4258	8342	32	139	-11	69,41	15,98	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,5	
1	1	1171	141	-5943	7191	0	0	-1	99,90	27,86	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,6	
1	1	1172	540	-8064	7895	-1	0	1	44,43	20,53	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,7	
1	1	1173	2076	-5705	10089	-3	0	3	11,52	29,03	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,6	
1	1	1174	453	-4553	8465	-1	0	-1	51,09	36,37	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,7	
1	1	1175	2440	-3875	6842	-1	0	-1	9,97	42,73	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,7	
1	1	1176	7836	-6036	5396	2	0	0	3,12	27,43	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,8	
1	1	1177	9461	8574	15196	4	-4	-2	4,70	5,19	5,7	5,7	5,7	5,7	1,9		-5,9	
1	1	1178	4654	3274	10487	-1	-11	-1	5,27	7,02	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,8	
1	1	1179	2318	-482	8748	-10	-26	0	9,76	71,28	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,8	
1	1	1180	1647	-3686	7688	10	0	13	13,30	44,92	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,8	
1	1	1181	2485	-6739														

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	1	1191	-202	-5646	6711	36	0	-3	32,68	29,30	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,7
1	1	1192	-146	-6072	3857	22	0	1	55,99	27,27	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,8
1	1	1193	635	-6623	6785	9	0	3	29,84	25,00	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,8
1	1	1194	5287	-11567	7287	-15	0	12	4,39	14,32	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,8
1	1	1195	-1978	-3964	7182	-2	0	-2	81,05	41,78	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,9
1	1	1196	1880	-3858	5766	2	0	0	12,79	42,92	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,9
1	1	1197	6241	658	4390	4	-7	0	3,89	30,58	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-6,0
1	1	1198	10458	2608	10286	15	-18	-10	2,28	8,25	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-6,0
1	1	1199	-55	10413	3700	-28	-35	-2	56,75	4,03	5,7	5,7	5,7	5,7	0,5		-6,0
1	1	1200	1212	-3066	5367	-13	0	12	16,63	54,00	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-6,0
1	1	1201	669	-2844	4611	4	0	2	32,62	58,23	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-6,0
1	1	1202	298	1417	887	-4	-9	-2	65,89	15,42	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-6,0
1	1	1203	831	8434	12894	29	-36	-25	16,85	2,68	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-6,1
1	1	1204	6000	27547	3841	7	28	3	4,01	1,60	3,1	5,7	3,1	5,7	0,5		-5,6
1	1	1205	3864	458	567	6	-10	4	6,15	36,50	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-5,8
1	1	1206	12044	5736	16552	-7	-79	0	3,68	6,00	5,7	5,7	5,7	5,7	2,1		-6,0
1	1	1207	9208	14070	7946	-54	-107	-23	4,33	2,74	5,7	5,7	5,7	5,7	1,0		-6,1

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 2

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	2	47	2113	-94267	2858	450	642	-237	2,97	1,84	5,7	8,9	5,7	8,9	1,9		-3,7
1	2	48	12590	-44490	9317	-276	0	85	2,34	4,73	5,7	8,9	5,7	8,9	1,9		-3,8
1	2	269	-2941	-29812	4307	-341	-34	26	7,98	7,48	8,8	11,5	8,8	11,5	2,1		-4,8
1	2	270	-7984	-44483	5446	0	81	2	26,28	4,90	8,8	11,5	8,8	11,5	2,1		-4,5
1	2	549	-1691	-83804	2071	755	-13	-40	2,14	2,50	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-3,8
1	2	554	-1281	-61996	2428	304	-27	61	5,62	3,36	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-4,1
1	2	560	845	-50262	5284	145	132	21	8,98	3,87	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-4,4
1	2	565	2788	-46493	10931	576	89	14	2,32	4,27	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-3,9
1	2	570	2108	-42390	9263	295	-6	-83	4,28	4,95	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-4,0
1	2	575	1969	-43581	4805	136	-40	-61	7,88	4,70	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-4,2
1	2	789	-3133	-19203	5457	-296	0	30	8,22	12,02	7,1	11,5	7,1	11,5	2,1		-5,8
1	2	790	-3668	-19977	5513	199	-1	40	14,95	11,53	7,1	11,5	7,1	11,5	2,1		-5,3
1	2	992	2805	-12836	2901	-82	0	-13	5,33	16,40	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-4,8
1	2	998	325	-23882	1791	-55	29	1	14,78	8,50	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-5,0
1	2	1004	-534	-38604	1736	110	188	-46	10,26	4,72	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-5,1
1	2	1031	-802	-37215	4707	-121	2	4	10,02	5,65	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-4,7
1	2	1036	-234	-28771	2640	-89	0	2	11,75	7,31	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-5,0
1	2	1041	3586	-20217	5347	-87	3	-26	4,49	10,37	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-5,2
1	2	1216	-1813	-45058	13580	-573	-1682	60	2,20	1,82	3,9	8,9	3,9	8,9	1,7		-6,6
1	2	1217	5656	-416	8101	199	119	23	3,04	19,98	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-6,0
1	2	1423	1842	4359	2120	-63	-96	-25	9,51	10,04	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,5
1	2	1429	286	-11977	926	-121	39	-8	8,86	15,96	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,7
1	2	1435	-311	-31676	3677	-113	268	-36	11,07	5,23	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,8
1	2	1440	-2043	-19377	5934	-87	11	-4	27,52	10,70	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,5
1	2	1445	-260	-12598	3522	-83	0	-15	15,20	16,71	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,7
1	2	1450	4774	-4737	9074	53	-24	-3	5,20	38,24	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,9

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 3

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 3																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	3	40	11766	-27352	7458	-27	0	-21	2,49	8,14	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,3
1	3	42	8919	-33192	3564	-12	0	-10	3,35	6,71	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,2
1	3	43	15799	-33423	16724	-7	-23	-2	2,54	5,86	5,2	7,5	5,2	7,5	2,1		-3,1
1	3	44	15582	-18824	10490	-9	0	-1	2,57	10,59	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,1
1	3	49	11408	-20746	6244	-3	0	-2	3,54	7,98	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,0
1	3	50	8545	-20337	4187	3	0	-2	4,71	8,14	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,1
1	3	51	8322	-20801	4965	6	2	-3	4,80	9,56	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,3
1	3	52	9637	-31157	6515	3	35	2	3,17	8,80	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,4
1	3	53	7584	-37208	3243	10	24	1	3,95	7,49	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,4
1	3	271	3380	-19424	8089	52	32	-11	6,81	10,91	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,3
1	3	272	3769	-23881	3710	43	26	-6	6,54	9,02	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,2
1	3	273	-2751	-17866	4498	0	-6	2	65,99	11,07	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,2
1	3	274	876	-15765	6533	42	-2	13	16,44	14,09	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,4
1	3	275	5124	-19345	3736	25	-1	4	9,77	12,77	7,1	13,6	7,1	13,6	1,6		-3,4
1	3	276	-4877	-15939	2624	0	15	1	37,23	12,19	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,2
1	3	277	1639	-14932	1703	50	-1	6	11,20	14,90	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,4
1	3	278	446	-12334	2460	21	-2	5	26,98	13,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,4
1	3	279	-2177	-8234	3564	0	3	-4	83,38	24,01	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,3
1	3	280	-3223	-15343	1449	-2	0	-6	59,76	16,12	7,1	13,6	7,1	13,6	2,2		-3,5
1	3	281	-2265	-10214	4519	0	0	-2	73,12	16,20	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,4
1	3	282	-2559	-12807	928	8	40	2	75,82	16,32	9,1	11,4	9,1	11,4	2,2		-3,4
1	3	283	410	-22448	3462	-3	-2	1	83,66	8,86	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,3
1	3	284	2159	-14183	7478	-4	13	-3	29,00	15,38	8,3	10,6	8,3	10,6	2,0		-3,3
1	3	285	-1891	-10066	7442	0	5	-6	87,55	16,24	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-3,3
1	3	286	2163	-19232	6940	-3	0	-1	18,25	8,61	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,2
1	3	287	1795	-20596	5964	2	1	-2	22,01	8,03	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,3
1	3	288	-1041	-23018	989	-1	4	-1	99,90	8,63	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,5
1	3	289	2300	-31395	2468	1	3	-1	13,30	9,04	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,6
1	3	290	3300	-35189	1887	-1	10	2	9,25	8,02	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,6
1	3	291	-3063	-18144	5518	0	5	0	59,28	9,07	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,3
1	3	292	-2949	-19957	6760	6	6	2	57,86	8,24	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,5
1	3	293	-3317	-28956	6434	0	0	3	54,62	6,89	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,7
1	3	294	-1375	-31956	1370	0	0	1	99,90	8,89	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,8
1	3	295	-114	-29728	2439	-15	-1	3	95,60	9,55	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,9
1	3	296	-3344	-18346	4121	0	8	0	54,29	8,93	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,5
1	3	297	-5031	-19102	3910	10	15	2	34,04	8,50	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,7
1	3	298	-8731	-23943	8265	7	9	-1	23,10	9,27	8,3	10,6	8,3	10,6	2,0		-3,9
1	3	299	780	-17926	3750	8	-1	-3	57,36	17,20	7,1	21,4	7,1	21,4	1,8		-4,0
1	3	300	-2214	-28649	10520	0	0	1	77,56	9,92	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-4,1
1	3	301	-3389	-14433	5666	-6	50	10	59,50	12,29	9,1	7,1	9,1	7,1	2,2		-3,7

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 3																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	3	302	-3064	-16618	4055	13	44	2	61,16	10,93	9,1	7,1	9,1	7,1	2,2		-3,9
1	3	303	-4148	-15524	7468	-2	46	-10	50,65	13,54	9,1	11,4	9,1	11,4	2,2		-4,0
1	3	304	-2934	-10504	6007	4	-4	-14	54,21	15,63	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,2
1	3	305	-3509	-24275	3713	5	142	-5	53,58	10,58	7,1	21,4	7,1	21,4	2,2		-4,4
1	3	791	-956	-7260	1100	-54	48	-49	50,32	28,00	6,3	13,6	6,3	13,6	2,2		-3,9
1	3	792	-1555	-8651	1036	-49	8	-38	55,03	22,12	7,1	7,1	7,1	7,1	2,2		-4,3
1	3	793	2675	-12761	12024	-80	-56	66	11,62	17,62	7,1	14,9	7,1	14,9	2,2		-5,2
1	3	932	-1097	-13834	1252	61	4	13	30,60	16,30	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-3,6
1	3	935	375	-9298	2649	76	-4	14	10,92	24,17	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-3,6
1	3	939	43	-7036	3016	83	48	9	11,46	26,41	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-3,7
1	3	1218	-651	-745	1127	-33	-141	-6	60,81	20,04	3,1	10,4	3,1	10,4	1,3		-4,5
1	3	1219	53	-2267	797	-127	-500	34	7,48	2,24	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	3	1220	-19327	-27984	13332	3	1	-18	8,85	8,33	3,9	11,8	3,9	11,8	1,7		-5,7
1	3	1344	-392	-5861	346	-94	0	20	11,71	38,00	3,1	10,4	3,1	10,4	1,3		-4,1
1	3	1347	23	-4149	653	-78	-8	14	12,27	50,76	3,1	10,4	3,1	10,4	1,3		-4,2
1	3	1351	93	-1073	1150	99	54	6	9,44	64,74	3,1	10,4	3,1	10,4	1,3		-4,4
1	3	1653	-175	-9314	1118	-55	-10	19	19,64	17,25	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,5
1	3	1654	-2054	-19562	1186	-4	0	13	79,20	8,78	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-3,6
1	3	1655	17	-11175	1527	-62	7	16	15,34	14,58	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,7
1	3	1656	-513	-13485	740	-37	0	9	49,70	12,74	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-3,8
1	3	1657	-366	-9908	1255	-70	-33	-8	16,45	15,27	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,9
1	3	1658	-443	-11063	672	-27	0	-9	72,99	15,52	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,0
1	3	1659	-853	-6531	644	-51	-37	-43	34,93	21,72	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,0
1	3	1660	-1625	-10892	3440	6	20	-1	95,21	14,98	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-3,8
1	3	1661	-2611	-12037	3940	0	13	1	65,76	13,85	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,0
1	3	1662	-1993	-11992	4343	0	25	-10	86,19	13,50	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,2
1	3	1663	-139	-11920	4297	40	-1	-22	26,87	13,86	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,4
1	3	1664	616	-15574	8534	-70	0	-21	10,69	14,58	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-4,5
1	3	1665	-1169	-11648	2844	0	0	0	99,90	14,74	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,0
1	3	1666	-2156	-10476	3512	-6	0	0	74,11	16,39	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,2
1	3	1667	-2397	-10470	5049	0	0	-5	71,63	16,40	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,4
1	3	1668	-1045	-13312	8126	-35	6	-20	63,68	12,31	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,5
1	3	1669	-1067	-17817	3408	106	-5	-19	13,01	12,65	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-4,7
1	3	1670	-934	-10439	1624	-34	0	-7	69,79	16,45	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,2
1	3	1671	-2537	-9498	2965	-29	0	2	50,19	18,08	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,3
1	3	1672	-4473	-9372	3504	-56	0	10	27,55	18,32	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,5
1	3	1673	-3677	-8724	6710	0	0	9	45,03	18,98	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,7
1	3	1674	-7574	-29226	15270	76	66	-5	16,79	7,25	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-4,9
1	3	1675	-1359	-6776	2056	-60	3	-46	48,64	28,71	7,1	7,1	7,1	7,1	2,2		-4,3
1	3	1676	-1717	-7058	3159	11	7	-12	94,83	27,08	7,1	7,1	7,1	7,1	2,2		-4,5
1	3	1677	-2037	-7403	3436	9	7	10	85,32	25,82	7,1	7,1	7,1	7,1	2,2		-4,7
1	3	1678	1113	-8151	2531	64	-5	63	9,68	19,97	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,9
1	3	1737	-368	-4203	1551	73	-8	22	15,61	37,31	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,2
1	3	1738	-920	-5516	1233	41	59	4	52,50	22,69	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,4
1	3	1739	-280	-4256	1018	-61	0	22	18,30	38,90	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,4
1	3	1740	-370	-4492	1065	-53	0	11	23,04	36,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,5
1	3	1741	-89	-4407	1679	73	0	24	13,77	37,57	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,5
1	3	1742	-19	-2575	946	-77	-117	-13	12,54	18,31	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	3	1743	-272	-2662	1369	64	95	-40	17,43	23,52	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	3	1744	-607	-3826	1043	60	139	-16	23,14	16,08	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,5
1	3	1745	-454	-4116	1828	60	152	-2	20,73	14,73	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	3	1746	880	-4547	2248	95	177	30	7,84	12,67	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	3	1747	2359	-8125	4645	115	49	-13	5,02	17,31	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	3	1748	5855	7681	11949	-172	-93	-1	3,19	9,13	3,9	11,8	3,9	11,8	1,5		-5,2
1	3	1749	-522	-3838	1357	53	138	-6	25,93	16,20	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	3	1750	-606	-3477	1968	72	144	0	17,83	15,41	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	3	1751	-498	-3589	3624	80	123	0	14,88	18,11	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	3	1752	-74	-4910	8220	-66	-7	-20	15,23	32,53	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,2
1	3	1753	-42	-3436	1637	-137	0	-8	8,43	67,86	3,9	11,8	3,9	11,8	1,3		-5,3
1	3	1754	-489	-3969	618	50	-134	-4	27,07	16,58	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	3	1755	-936	-3154	1923	58	-130	4	29,99	17,12	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	3	1756	-2129	-2890	2257	76	-128	12	29,57	16,92	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,2
1	3	1757	-3960	-221	4444	21	103	-27	36,16	10,04	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,4
1	3	1758	-7925	-17682	15536	0	11	-15	21,67	12,95	3,9	11,8	3,9	11,8	2,0		-5,5
1	3	1759	-1051	-3571	2058	90	136	79	16,25	16,52	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	3	1760	323	-2975	3561	-4	0	2	59,91	55,66	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,2
1	3	1761	1351	-2467	3728	22	-1	-17	13,52	66,65	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,4
1	3	1762	-6560	5012	5880	5	-40	-22	24,74	4,21	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,5

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	4	76	5172	-70016	14276	45	-22	-15	5,01	2,35	3,9	3,1	3,9	3,1	1,8		-3,6
1	4	82	13888	1356	8830	-622	-78	-35	2,33	22,16	9,6	10,6	9,6	10,6	1,1		-3,3
1	4	83	39471	68377	12376	-508	-224	17	1,44	1,13	9,6	10,6	9,6	10,6	1,6		-3,1
1	4	84	18951	-19103	3907	-74	26	1	2,49	9,87	6,5	7,1	6,5	7,1	0,5		-3,8
1	4	85	13780	-71767	5587	-22	0	-2	3,59	2,74	6,5	7,1	6,5	7,1	0,7		-3,6
1	4	86	2312	-51785	6368	-250	-102	-38	3,56	3,03	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-3,8
1	4	87	13756	7452	4443	223	76	-25	1,65	2,72	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-4,1
1	4	88	19584	5228	8322	121	400	-31	2,30	1,70	6,5	3,1	6,5	3,1	1,1		-4,2
1	4	89	20034	425	11080	160	210	-33	2,17	6,91	6,5	5,7	6,5	5,7	1,4		-4,1
1	4	90	3351	10735	9044	287	-28	9	4,47	3,97	6,5	5,7	6,5	5,7	1,2		-4,0
1	4	91	13174	-56199	14679	-221	7	33	2,81	3,30	6,5	5,7	6,5	5,7	1,9		-3,7
1	4	329	1808	-567	9157	-13	-31	-5	14,80	59,58	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-3,5
1	4	330	2562	8637	7239	32	123	-6	16,89	3,96	7,1	5,7	7,1	5,7	0,9		-3,5
1	4	331	18033	21141	19416	4	-91	12	4,14	3,59	9,6	10,6	9,6	10,6	2,5		-3,1
1	4	332	19432	1751	15864	6	80	-6	3,84	19,97	9,6	10,6	9,6	10,6	2,0		-3,2
1	4	333	23001	1246	2015	23	-77	-9	2,17	16,24	6,5	7,1	6,5	7,1	0,3		-3,4
1	4	334	21652	23157	17180	73	171	30	2,20	2,06	6,5	7,1	6,5	7,1	2,2		-3,6
1	4	335	11171	38132	4958	-72	228	-79	5,88	1,92	9,6	10,6	9,6	10,6	0,6		-3,1
1	4	336	22951	22223	16228	-46	-64	9	3,14	3,52	9,6	10,6	9,6	10,6	2,1		-3,1
1	4	337	30595	11427	15605	7	48	-8	2,44	6,66	9,6	10,6	9,6	10,6	2,0		-3,2

S.L.U. - AZIONI S.L.V. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	4	338	11565	9442	5133	23	87	6	6,23	7,27	9,6	10,6	9,6	10,6	0,7		-3,4
1	4	339	18666	28169	20528	9	46	-3	2,71	1,90	6,5	7,1	6,5	7,1	2,6		-3,7
1	4	340	11158	3139	7987	-176	-29	-2	3,39	14,65	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-3,8
1	4	341	1914	-12471	8376	-13	6	-16	33,94	17,72	9,6	10,6	9,6	10,6	1,1		-3,2
1	4	342	4207	3272	10766	-14	-24	-9	6,85	6,53	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-3,4
1	4	343	5859	-19828	7405	6	19	3	5,13	8,14	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-3,6
1	4	344	3563	13648	13959	-69	-41	-36	9,83	3,81	6,5	7,1	6,5	7,1	1,8		-4,0
1	4	345	23	8729	17522	-77	-13	1	21,85	6,16	6,5	7,1	6,5	7,1	2,2		-3,9
1	4	346	4102	2239	8323	-35	39	20	11,37	14,43	7,1	5,7	7,1	5,7	1,1		-3,2
1	4	347	29947	1034	8732	17	-29	15	1,83	25,59	7,1	5,7	7,1	5,7	1,1		-3,6
1	4	348	33367	1488	19785	18	9	9	1,64	26,77	7,1	5,7	7,1	5,7	2,5		-3,6
1	4	349	2986	13299	3526	9	24	4	9,71	1,78	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-3,6
1	4	350	24083	5835	11706	14	-6	12	2,09	9,30	6,5	7,1	6,5	7,1	1,5		-4,0
1	4	351	5082	12811	15974	24	-3	2	9,11	4,30	6,5	7,1	6,5	7,1	2,0		-4,0
1	4	352	8251	18123	7327	-31	-62	31	6,21	2,31	7,1	5,7	7,1	5,7	0,9		-3,6
1	4	353	6227	-43	15281	14	13	-6	8,49	99,90	7,1	5,7	7,1	5,7	2,0		-3,7
1	4	354	13936	3197	3863	12	-22	-11	3,60	15,06	6,5	7,1	6,5	7,1	0,5		-3,7
1	4	355	16140	9613	9404	-17	-23	12	3,09	5,49	6,5	7,1	6,5	7,1	1,2		-3,9
1	4	356	12222	16166	3363	-25	13	1	4,00	3,37	6,5	7,1	6,5	7,1	0,4		-4,0
1	4	357	11326	13296	8396	32	-70	-8	4,26	3,74	6,5	7,1	6,5	7,1	1,1		-3,4
1	4	358	5426	-18375	9403	6	0	-1	9,19	10,68	6,5	7,1	6,5	7,1	1,2		-3,5
1	4	359	5542	18929	9894	8	-32	-11	8,93	2,83	6,5	7,1	6,5	7,1	1,3		-3,6
1	4	360	20423	23186	11644	71	131	-24	2,33	2,13	6,5	7,1	6,5	7,1	1,5		-3,7
1	4	361	19866	626	11946	17	-52	5	2,52	26,29	6,5	7,1	6,5	7,1	1,5		-3,7
1	4	362	19477	3792	8775	8	98	-3	2,60	8,76	6,5	7,1	6,5	7,1	1,1		-3,6
1	4	363	17028	20116	21886	18	-48	-5	2,93	2,62	6,5	7,1	6,5	7,1	2,8		-3,6
1	4	364	16912	27713	12627	24	40	-3	2,93	1,94	6,5	7,1	6,5	7,1	1,6		-3,8
1	4	365	10922	4530	7526	27	9	0	4,45	11,76	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-3,7
1	4	366	10183	10157	5850	19	69	-1	4,83	4,75	6,5	7,1	6,5	7,1	0,7		-3,7
1	4	367	11505	17018	18966	-14	-35	0	4,33	3,12	6,5	7,1	6,5	7,1	2,4		-3,8
1	4	368	7187	-54592	7658	-20	8	-2	6,71	3,58	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-3,9
1	4	369	3611	9654	16094	-60	-48	36	10,26	5,18	6,5	7,1	6,5	7,1	2,1		-3,9
1	4	370	7540	-29543	6143	8	17	-3	6,62	6,54	6,5	7,1	6,5	7,1	0,8		-3,9
1	4	371	5991	-36047	7302	8	17	-3	8,28	5,38	6,5	7,1	6,5	7,1	0,9		-4,0
1	4	372	1942	-45266	13887	20	10	12	21,45	4,31	6,5	7,1	6,5	7,1	1,8		-4,1
1	4	373	-362	-43994	18418	22	8	1	99,90	4,44	6,5	7,1	6,5	7,1	2,4		-4,2
1	4	374	17042	7534	15929	13	3	2	2,95	7,29	6,5	7,1	6,5	7,1	2,0		-4,0
1	4	375	6730	21590	7338	1	-28	3	7,55	2,50	6,5	7,1	6,5	7,1	0,9		-4,2
1	4	376	6880	11772	8074	3	24	1	7,34	4,51	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-4,3
1	4	377	27277	862	13259	-11	-27	-5	1,86	35,20	6,5	7,1	6,5	7,1	1,7		-4,4
1	4	378	-96	-47806	20045	-26	-4	1	72,00	4,10	6,5	7,1	6,5	7,1	2,6		-4,4
1	4	379	8792	7939	5951	-19	17	10	5,55	6,67	6,5	7,1	6,5	7,1	0,8		-4,1
1	4	380	9605	-6501	16768	-3	0	0	5,28	30,20	6,5	7,1	6,5	7,1	2,1		-4,3
1	4	381	8796	-181	18587	3	-20	-5	5,76	99,90	6,5	7,1	6,5	7,1	2,4		-4,4
1	4	382	4504	-20560	5556	16	-4	13	10,57	9,51	6,5	7,1	6,5	7,1	0,7		-4,5
1	4	383	5085	-38651	2221	5	0	0	9,84	5,08	6,5	7,1	6,5	7,1	0,3		-4,8
1	4	384	17542	11780	12713	20	-64	4	2,84	4,20	6,5	7,1	6,5	7,1	1,6		-3,7
1	4	385	19668	-12405	11781	6	27	0	2,58	12,58	6,5	3,1	6,5	3,1	1,5		-3,8
1	4	386	19219	-9191	14047	14	14	5	2,61	17,26	6,5	3,1	6,5	3,1	1,8		-3,9
1	4	387	9883	3989	14926	23	15	-14	4,93	5,73	6,5	3,1	6,5	3,1	1,9		-3,9
1	4	388	12324	6185	14503	10	14	-2	4,07	8,55	6,5	7,1	6,5	7,1	1,9		-4,0
1	4	389	8759	1731	6242	15	20	2	5,62	11,45	6,5	3,1	6,5	3,1	0,8		-4,0
1	4	390	8460	764	7394	16	24	1	5,81	19,12	6,5	3,1	6,5	3,1	0,9		-4,0
1	4	391	17025	4635	14200	-78	-18	-24	2,73	4,92	6,5	3,1	6,5	3,1	1,8		-4,1
1	4	392	7268	-42014	7650	-207	-2	9	2,60	3,94	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-4,2
1	4	393	1926	-51084	11581	17	14	-11	22,11	3,82	6,5	7,1	6,5	7,1	1,5		-4,3
1	4	394	8836	-46967	5540	-2	16	2	3,46	3,50	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-4,3
1	4	395	8885	-45446	6485	-4	17	2	3,43	3,61	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-4,4
1	4	396	440	-43143	10642	-58	-2	11	16,03	3,83	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-4,4
1	4	397	-825	-32501	15064	-139	-6	62	10,04	5,07	3,9	3,1	3,9	3,1	1,9		-4,4
1	4	398	19559	-36108	14911	3	8	2	2,60	5,41	6,5	7,1	6,5	7,1	1,9		-4,6
1	4	399	9928	8103	9057	8	-7	-1	3,04	2,98	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-4,7
1	4	400	8406	12901	6717	6	-6	-4	3,60	1,89	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-4,7
1	4	401	15283	-29072	12973	-5	15	2	2,00	5,62	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-4,7
1	4	402	-16495	-31873	13394	24	20	50	10,01	5,11	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-4,6
1	4	403	10561	-22869	3366	-3	0	4	4,80	8,58	6,5	7,1	6,5	7,1	0,4		-4,7
1	4	404	14562	-6877	15292	8	0	-2	2,09	24,08	3,9	3,1	3,9	3,1	2,0		-4,8
1	4	405	13786	-9059	12669	7	3	-3	2,20	18,15	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-4,8
1	4	406	10325	-15923	4063	-8	9	-2	2,93	10,25	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-4,8
1	4	407	8482	-29477	1666	-43	3	28	3,28	5,61	3,9	3,1	3,9	3,1	0,2		-4,9
1	4	408	9271	8212	8357	101	44	4	2,69	2,70	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-4,2
1	4	409	-230	15106	4056	102	351	-7	17,75	1,92	6,5	5,7	6,5	5,7	0,5		-4,3
1	4	410	1511	-225	4447	53	141	0	17,56	11,32	6,5	5,7	6,5	5,7	0,6		-4,3
1	4	411	11262	3040	3812	148	-13	-78	3,52	13,58	6,5	5,7	6,5	5,7	0,5		-4,2
1	4	412	9546	-50401	11671	-224	2	-21	3,39	3,68	6,5	5,7	6,5	5,7	1,5		-4,1
1	4	413	711	-31011	9864	-115	-56	101	8,40	5,09	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-4,4
1	4	414	5563	-23654	7717	39	148	37	7,97	6,59	6,5	5,7	6,5	5,7	1,0		-4,5
1	4	415	2520	11290	4377	-80	127	35	11,14	3,19	6,5	5,7	6,5	5,7	0,6		-4,5
1	4	416	2042	-42325	9899	-133	-65	-95	8,94	4,20	6,5	5,7	6,5	5,7	1,3		-4,5
1	4	417	-1146	-45715	20759	-131	-2	-52	16,55	4,06	6,5	5,7	6,5	5,7	2,7		-4,4
1	4	418	18520	-28587	13757	-66	13	21	2,57	5,73	6,5	3,1	6,5	3,1	1,8		-4,8
1	4	419	12727	10964	5576	-19	-65	26	3,89	3,64	6,5	5,7	6,5	5,7	0,7		-4,8
1	4	420	10120	24975	5085	6	-157	-20	4,98	1,58	6,5	5,7	6,5	5,7	0,6		

S.L.U. - AZIONI S.L.V. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	4	431	6492	10246	14600	-130	-237	-45	5,34	2,84	6,5	5,7	6,5	5,7	1,9		-3,7
1	4	432	18016	-67800	22789	-80	16	19	2,59	2,73	6,5	5,7	6,5	5,7	2,9		-3,9
1	4	433	11266	-34042	7702	14	26	-5	4,41	5,35	6,5	5,7	6,5	5,7	1,0		-3,9
1	4	434	6344	-40675	11571	15	17	-2	7,66	4,52	6,5	5,7	6,5	5,7	1,5		-3,9
1	4	435	11165	7008	11757	110	-46	27	3,76	5,61	6,5	5,7	6,5	5,7	1,5		-3,9
1	4	436	9831	-58885	9779	42	38	24	2,87	2,77	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-3,8
1	4	437	1277	-71550	17291	-52	-2	-13	19,25	2,60	6,5	5,7	6,5	5,7	2,2		-4,3
1	4	438	10166	-64404	5182	-6	0	4	4,96	2,89	6,5	5,7	6,5	5,7	0,7		-4,3
1	4	439	11544	-57690	8689	-5	0	3	4,38	3,22	6,5	5,7	6,5	5,7	1,1		-4,2
1	4	440	2131	-52457	15249	30	25	16	18,28	3,50	6,5	5,7	6,5	5,7	1,9		-4,3
1	4	441	1510	-42283	12552	40	34	-26	12,91	3,84	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-4,0
1	4	442	24080	-34609	9827	-5	-11	2	2,11	5,33	6,5	5,7	6,5	5,7	1,3		-4,7
1	4	443	4341	-55042	13819	-6	0	3	11,46	3,38	6,5	5,7	6,5	5,7	1,8		-4,7
1	4	444	851	15815	9035	5	-6	3	52,92	2,82	6,5	5,7	6,5	5,7	1,2		-4,6
1	4	445	11696	-39825	15957	18	-8	-10	4,23	4,65	6,5	5,7	6,5	5,7	2,0		-4,6
1	4	446	-20604	-49032	18197	-9	44	-21	8,24	3,30	3,9	3,1	3,9	3,1	2,3		-4,3
1	4	447	4858	-22185	5784	-7	1	-1	6,15	7,45	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-4,8
1	4	448	8160	-12346	18682	-6	0	3	3,71	13,41	3,9	3,1	3,9	3,1	2,4		-4,8
1	4	449	7871	-10848	14404	4	0	5	3,86	15,26	3,9	3,1	3,9	3,1	1,8		-4,7
1	4	450	6524	-25490	6076	-4	0	-4	4,66	6,50	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-4,7
1	4	451	14318	-41549	7937	-18	2	10	2,09	3,98	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-4,8
1	4	816	13695	10961	6556	-7	7	1	3,69	4,98	6,5	7,1	6,5	7,1	0,8		-4,1
1	4	817	23245	16638	6691	-5	3	2	2,18	3,31	6,5	7,1	6,5	7,1	0,9		-4,3
1	4	818	3694	8115	8787	-5	2	0	13,43	6,78	6,5	7,1	6,5	7,1	1,1		-4,5
1	4	819	1781	22698	6742	4	-8	-1	27,36	2,42	6,5	7,1	6,5	7,1	0,9		-4,6
1	4	820	11455	-29640	10190	-3	-3	0	4,43	6,61	6,5	7,1	6,5	7,1	1,3		-4,7
1	4	821	-15881	-26461	7567	0	0	-1	12,09	7,42	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-4,9
1	4	822	1977	8127	13009	-2	1	0	15,18	3,02	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-4,2
1	4	823	804	6003	9647	1	2	-2	37,32	4,07	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-4,4
1	4	824	4304	-22385	7137	-3	-1	2	7,05	7,39	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-4,7
1	4	825	3532	-26678	8148	2	0	2	8,58	6,21	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-4,8
1	4	826	-3263	-31919	10267	1	0	1	52,20	5,19	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,0
1	4	827	-1325	-29953	8981	3	-2	-1	99,90	5,52	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,1
1	4	828	1831	10291	14482	1	7	-4	16,53	4,30	3,9	5,7	3,9	5,7	1,9		-4,4
1	4	829	10822	5169	10138	3	5	1	2,82	4,67	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-4,6
1	4	830	-2265	29888	6212	10	7	-3	67,50	1,49	3,9	5,7	3,9	5,7	0,8		-4,9
1	4	831	2390	8548	5253	6	7	-5	12,26	5,16	3,9	5,7	3,9	5,7	0,7		-5,0
1	4	832	21641	7893	7581	-2	-12	0	2,35	3,02	6,5	3,1	6,5	3,1	1,0		-5,2
1	4	833	3052	-40094	13715	-12	-3	-1	9,35	4,12	3,9	3,1	3,9	3,1	1,8		-5,3
1	4	834	403	2865	6267	-3	-8	-1	67,26	8,11	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-4,5
1	4	835	654	3240	5676	0	1	0	46,57	7,55	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-4,7
1	4	836	-52	-3117	14182	-11	149	-3	99,90	14,11	3,9	3,1	3,9	3,1	1,8		-4,9
1	4	837	552	-1466	15364	-2	155	-1	52,38	8,70	3,9	3,1	3,9	3,1	2,0		-5,2
1	4	838	7070	-11199	4520	8	0	7	4,25	14,78	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-5,3
1	4	839	1070	-23397	4667	10	0	1	24,02	7,08	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-5,8
1	4	840	8080	-29101	9553	-4	0	0	6,25	6,75	6,5	7,1	6,5	7,1	1,2		-4,9
1	4	841	4635	12106	5616	4	-2	0	6,50	2,03	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,0
1	4	842	7068	5243	8715	3	-6	-1	4,31	4,59	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,0
1	4	843	16864	-14620	5393	11	0	2	1,80	11,32	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,0
1	4	844	7183	-22645	3409	19	-4	7	4,06	7,28	3,9	3,1	3,9	3,1	0,4		-5,0
1	4	845	-4228	-37405	9944	-3	2	-3	39,94	4,42	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,2
1	4	846	5653	-31685	5329	3	1	2	5,37	5,22	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,2
1	4	847	6228	-28380	7519	3	1	2	4,89	5,83	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,3
1	4	848	-1496	-23857	8123	4	0	1	99,90	6,94	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,2
1	4	849	-1605	-19816	9063	-4	0	-7	99,23	8,36	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-5,2
1	4	850	14771	1015	7877	4	6	0	2,07	21,50	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,5
1	4	851	7577	7781	7194	11	7	-1	3,93	3,10	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,5
1	4	852	5340	19147	4145	8	3	-1	5,59	2,33	3,9	5,7	3,9	5,7	0,5		-5,5
1	4	853	7321	-24387	11015	4	-5	-2	4,16	6,76	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,5
1	4	854	-10903	-20788	10200	5	0	-8	15,57	7,97	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,4
1	4	855	6620	-13285	5897	4	-1	3	4,59	12,44	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,6
1	4	856	9980	-3820	12848	11	159	-3	3,01	13,91	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,6
1	4	857	9783	-3455	10248	5	164	-2	3,11	12,81	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,6
1	4	858	7479	-9788	2672	-13	-6	-9	3,97	16,66	3,9	3,1	3,9	3,1	0,3		-5,5
1	4	859	5951	-16902	2601	-12	13	-6	4,96	9,61	3,9	3,1	3,9	3,1	0,3		-5,8
1	4	860	13365	-21004	6823	-9	0	5	2,27	7,88	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,1
1	4	861	3124	18381	7052	-33	-75	-1	8,01	2,25	3,9	5,7	3,9	5,7	0,9		-5,1
1	4	862	4198	7460	9907	-30	-47	2	6,36	5,31	3,9	5,7	3,9	5,7	1,3		-5,1
1	4	863	17178	-24404	8505	-10	0	-10	1,77	6,79	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,1
1	4	864	1522	-31267	6157	23	0	-8	15,17	5,29	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,1
1	4	865	72	-26036	8060	-13	0	-13	77,02	6,36	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,3
1	4	866	6557	-25488	7730	7	0	-3	4,59	6,50	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,3
1	4	867	5778	-28477	5651	6	0	0	5,20	5,81	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,4
1	4	868	-2746	-34760	9884	-10	0	12	56,72	4,76	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,3
1	4	869	-1761	-32526	10886	7	0	5	87,63	5,09	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,3
1	4	870	14606	5724	8246	8	10	-7	2,08	4,15	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,6
1	4	871	7074	13386	8735	6	18	-2	4,27	1,79	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,6
1	4	872	4934	17997	4186	10	29	4	5,98	1,32	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-5,6
1	4	873	13086	1066	13043	7	12	5	2,32	18,66	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-5,6
1	4	874	-7808	-41066	11189	-6	7	7	21,52	4,02	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,5
1	4	875	6555	-10200	2263	-5	7	1	4,61	15,97	3,9	3,1	3,9	3,1	0,3		-5,7
1	4	876	9672	-4084	11414	6	171	-2	3,14	12,87	3,9	3,1	3,9	3,1	1,5		-5,7
1	4	877	9621	3109	9617	12	18	4	3,11	7,07	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-5,7
1	4	878	9243	-14163	6197	11	17	4	3,24	11,32	3,9						

S.L.U. - AZIONI S.L.V. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	4	888	296	-33068	11127	-9	1	4	61,37	5,01	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,1
1	4	889	965	-30547	7327	-11	11	-2	25,48	5,38	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,0
1	4	890	20763	6207	8337	5	7	1	2,44	3,87	6,5	3,1	6,5	3,1	1,1		-5,7
1	4	891	3281	-46721	11010	3	3	0	9,18	3,97	3,9	5,7	3,9	5,7	1,4		-5,5
1	4	892	-12062	24658	4374	0	3	2	14,24	1,81	3,9	5,7	3,9	5,7	0,6		-5,5
1	4	893	5253	-26824	12276	1	-8	0	5,83	6,13	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,3
1	4	894	-23199	-30767	14919	1	-5	9	7,40	5,36	3,9	3,1	3,9	3,1	1,9		-5,2
1	4	895	3656	-11343	7791	-10	1	10	7,95	14,56	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,7
1	4	896	6298	-8540	15562	3	0	-2	4,84	19,37	3,9	3,1	3,9	3,1	2,0		-5,7
1	4	897	6350	-3491	12653	6	146	2	4,74	15,18	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,5
1	4	898	8673	-13796	9376	-2	0	2	3,53	12,00	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-5,4
1	4	899	19511	2501	9062	-11	-33	3	1,56	7,65	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-5,7
1	4	1237	11177	-10546	6201	-7	-6	1	2,71	15,47	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-4,7
1	4	1238	20098	14760	5808	-5	-7	-1	1,52	1,65	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-4,9
1	4	1239	2181	6301	6699	1	1	-1	13,98	7,10	3,9	5,7	3,9	5,7	0,9		-5,2
1	4	1240	2414	24472	5626	2	5	-1	12,54	1,83	3,9	5,7	3,9	5,7	0,7		-5,2
1	4	1241	6402	-18451	8523	-4	-8	0	4,75	8,89	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,5
1	4	1242	-12871	2834	10988	0	40	-2	13,34	6,67	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,6
1	4	1243	92	-5811	9560	-34	-5	-2	31,33	27,93	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-4,9
1	4	1244	291	4157	6769	-4	2	-1	79,17	5,85	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,0
1	4	1245	1322	-10525	7280	20	1	1	17,49	15,70	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,4
1	4	1246	915	-13404	7832	11	0	1	26,92	12,35	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,4
1	4	1247	-3132	-14524	8330	0	2	3	54,75	11,37	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,7
1	4	1248	140	-12776	6138	-10	6	-3	80,90	12,82	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,8
1	4	1249	1302	3879	12272	-5	6	0	21,81	6,16	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,0
1	4	1250	9099	-13616	5526	-3	10	0	3,36	11,93	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,2
1	4	1251	2546	33807	5039	-2	4	-2	11,86	1,32	3,9	5,7	3,9	5,7	0,6		-5,6
1	4	1252	6629	6747	3571	-5	8	-6	4,56	6,50	3,9	5,7	3,9	5,7	0,5		-5,7
1	4	1253	22748	5291	3885	-4	-30	-1	1,35	4,16	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-6,0
1	4	1254	4935	-21264	14448	-14	0	1	5,89	7,79	3,9	3,1	3,9	3,1	1,8		-6,0
1	4	1255	775	5207	11663	73	5	3	11,81	4,63	3,9	3,1	3,9	3,1	1,5		-5,2
1	4	1256	-1093	-7730	6626	-80	4	0	22,42	21,13	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,3
1	4	1257	-486	2825	11937	-52	6	-4	30,05	8,36	3,9	3,1	3,9	3,1	1,5		-5,6
1	4	1258	1382	6903	12665	-1	-1	1	21,80	3,55	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,8
1	4	1259	14882	4627	7308	-15	-50	-13	2,02	4,33	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,1
1	4	1260	1108	-25940	8826	13	-18	12	22,00	6,27	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-6,5
1	4	1261	2567	-18443	8419	-5	0	-1	11,48	8,98	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,7
1	4	1262	1421	15200	6766	6	-3	0	19,92	1,61	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,8
1	4	1263	6273	4141	7479	2	-2	0	4,87	5,88	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,8
1	4	1264	15095	3442	4797	-2	4	0	2,03	6,98	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-5,7
1	4	1265	6718	-10773	1402	2	27	-2	4,54	14,36	3,9	3,1	3,9	3,1	0,2		-5,8
1	4	1266	-4516	-19213	8373	-4	12	-6	37,19	8,48	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-6,0
1	4	1267	2871	-15341	4095	-2	9	2	10,58	10,65	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-5,9
1	4	1268	3398	-12748	7267	2	10	2	8,91	12,71	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,0
1	4	1269	100	-9129	6161	8	-5	6	99,90	17,87	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,9
1	4	1270	-652	-8993	5298	23	3	2	99,90	18,25	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,9
1	4	1271	13936	2020	6272	8	7	1	2,18	11,37	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,2
1	4	1272	7210	9939	8671	15	17	-4	4,09	2,39	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-6,2
1	4	1273	4552	21908	4108	8	8	-2	6,50	2,03	3,9	5,7	3,9	5,7	0,5		-6,2
1	4	1274	5501	-11919	5685	4	7	-2	5,50	13,68	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-6,1
1	4	1275	-6063	-7762	6776	-5	0	1	27,66	21,33	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,1
1	4	1276	8913	-8009	5106	19	47	-4	3,30	17,65	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-6,2
1	4	1277	4137	-15791	8081	18	-1	-11	6,82	10,47	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,3
1	4	1278	7516	6360	6558	6	5	-2	4,02	3,80	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,3
1	4	1279	7605	-7498	2360	13	-10	-12	3,90	21,28	3,9	3,1	3,9	3,1	0,3		-6,2
1	4	1280	7864	-6892	3383	-27	0	1	3,65	24,02	3,9	3,1	3,9	3,1	0,4		-6,4
1	4	1281	11392	-12335	5582	-3	21	-2	2,69	12,81	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,8
1	4	1282	4232	15462	6087	7	18	0	7,01	1,55	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,9
1	4	1283	5595	9714	6573	12	6	0	5,26	2,50	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,9
1	4	1284	12185	-12988	6776	-3	5	1	2,51	12,63	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,9
1	4	1285	-12088	-8778	10756	3	6	-1	14,13	18,55	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,9
1	4	1286	-66	-14197	6014	6	0	-3	99,90	11,66	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,1
1	4	1287	2765	-14586	7471	-2	13	-2	10,98	11,10	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,1
1	4	1288	2765	-13540	5578	-1	13	-2	11,07	11,93	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-6,1
1	4	1289	-1863	-11680	6403	0	5	-1	92,18	14,04	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,0
1	4	1290	475	-13850	4704	-7	10	-4	49,05	11,74	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-6,1
1	4	1291	14028	2211	4047	-2	-12	3	2,18	9,99	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-6,3
1	4	1292	7996	16099	8211	2	3	0	3,82	2,78	3,9	5,7	3,9	5,7	1,0		-6,3
1	4	1293	5504	16381	3758	6	-3	0	5,47	1,50	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-6,3
1	4	1294	12138	1680	6037	1	-13	-1	2,53	12,62	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,3
1	4	1295	4334	-20652	9951	-7	-1	0	6,85	8,01	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-6,2
1	4	1296	4425	-7966	4785	-15	9	10	6,50	20,18	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-6,4
1	4	1297	6672	-8754	7857	-1	0	0	4,59	18,91	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,4
1	4	1298	9578	11589	7076	7	-3	2	3,16	2,11	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,4
1	4	1299	14281	1770	5327	-13	-43	-13	2,11	9,07	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-6,4
1	4	1300	5537	-23947	8160	-12	0	4	5,31	6,91	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,8
1	4	1301	1497	-22621	10901	-4	0	-1	19,46	7,32	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,9
1	4	1302	1469	19487	8948	1	-3	-1	20,73	2,30	3,9	5,7	3,9	5,7	1,1		-5,8
1	4	1303	7945	3157	11159	4	-1	0	3,83	14,08	3,9	5,7	3,9	5,7	1,4		-5,7
1	4	1304	20252	4161	5675	-9	-14	-6	1,50	5,52	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,6
1	4	1305	11533	-10876	8264	18	6	-6	2,58	15,02	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,6
1	4	1306	-3943	-24431	9899	5	14	-6	42,01	6,68	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-6,2
1	4	1307	2496	-18256	7206	-2	10	1	12,09	8,94	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,9
1	4	1308	3248	-12353													

S.L.U. - AZIONI S.L.V. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	4	1318	8570	11423	8033	15	8	4	3,46	2,12	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,2
1	4	1319	12829	4405	10920	-8	-44	-7	2,36	4,61	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-6,0
1	4	1320	32903	7137	7293	-17	-49	2	1,53	3,02	6,5	3,1	6,5	3,1	0,9		-6,5
1	4	1549	23406	-8767	21375	890	907	-55	1,52	3,59	9,6	10,6	9,6	10,6	2,7		-3,2
1	4	1550	6709	674	11922	-503	-195	156	3,39	11,83	9,6	10,6	9,6	10,6	1,5		-3,4
1	4	1551	5279	-12792	15797	167	0	-12	7,47	17,51	9,6	10,6	9,6	10,6	2,0		-3,2
1	4	1552	885	348	10229	-143	-54	41	13,86	40,03	9,6	10,6	9,6	10,6	1,3		-3,4
1	4	1553	2227	-521	17604	-37	-68	-11	23,54	44,99	9,6	10,6	9,6	10,6	2,2		-3,3
1	4	1554	1863	666	12384	-82	14	8	8,19	25,09	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-3,4
1	4	1555	1986	117	13435	-48	-60	34	10,08	15,02	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-3,3
1	4	1556	6869	2438	18120	16	-5	-4	4,27	9,67	3,9	3,1	3,9	3,1	2,3		-3,3

S.L.U. - AZIONI S.L.V. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 5

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	5	92	7770	-20701	9158	-1118	-3	-126	1,46	9,36	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-4,1
1	5	93	-3167	-21182	13157	-1529	-884	-66	1,34	3,24	7,7	6,8	7,7	6,8	1,7		-4,0
1	5	457	-2584	-14076	818	17	43	41	71,90	14,19	10,8	10,0	10,8	10,0	1,6		-4,3
1	5	458	-573	-16676	3221	29	-5	-25	99,90	13,05	10,8	10,0	10,8	10,0	1,6		-4,7
1	5	661	-2412	-18470	925	-158	0	51	18,73	10,53	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-4,2
1	5	666	-603	-12102	1330	171	41	46	12,40	14,55	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-4,2
1	5	671	-598	-11359	1921	161	-41	67	13,24	15,42	7,7	6,8	7,7	6,8	1,2		-4,2
1	5	905	-1771	-8120	1496	-3	0	1	99,90	25,31	6,3	8,2	6,3	8,2	1,6		-4,8
1	5	906	2454	-8104	2062	23	14	-20	16,60	24,11	6,3	8,2	6,3	8,2	1,6		-5,6
1	5	1104	102	-12783	1047	-81	-12	8	11,43	13,78	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,4
1	5	1109	149	-9332	2225	-77	-8	-13	11,73	18,94	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,5
1	5	1114	-162	-7207	2324	89	31	-5	11,47	22,27	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,7
1	5	1511	-26	-7895	1500	-82	0	20	11,81	22,92	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,0
1	5	1516	-100	-4668	2883	86	0	2	11,60	38,76	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,2
1	5	1521	-46	-820	2327	111	61	0	8,78	34,45	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,3
1	5	1526	-410	-906	2529	-44	-77	-36	30,26	26,07	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,5
1	5	1537	1312	-11654	5060	-68	-458	4	8,73	5,63	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,9
1	5	1557	12685	-3583	5377	492	603	-133	2,29	2,32	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,1
1	5	1558	14531	-3482	688	358	478	-18	2,52	3,06	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,1
1	5	1559	7780	-7764	7602	898	1084	141	1,74	1,34	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,0
1	5	1560	-603	-7875	440	160	-16	28	13,41	20,59	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,1
1	5	1561	-929	-5316	2830	160	196	69	14,13	12,10	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,1
1	5	1562	-49	-15622	6350	187	0	-31	10,38	10,99	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,0
1	5	1563	-1489	-39955	6296	-374	15	-148	5,75	4,82	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-3,9
1	5	1564	-1699	-10509	1971	145	-46	69	18,63	14,48	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,2
1	5	1565	-1397	-11674	3446	115	0	18	23,66	14,71	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,1
1	5	1566	-1557	-19138	4691	146	39	-64	17,87	8,48	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,1
1	5	1567	-1299	-32605	3343	-166	13	-46	14,36	5,91	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-4,1
1	5	1568	-1682	-11329	3942	87	-31	46	35,32	14,06	7,7	3,9	7,7	3,9	1,2		-4,2
1	5	1569	-2592	-13044	4464	1	6	-8	77,20	13,03	7,7	3,9	7,7	3,9	1,2		-4,2
1	5	1570	-2018	-17928	2623	67	13	-39	41,98	9,39	7,7	3,9	7,7	3,9	1,2		-4,2
1	5	1571	-2321	-29609	2174	139	49	-46	22,01	6,26	7,7	6,8	7,7	6,8	1,2		-4,2
1	5	1572	-2210	-11872	1465	0	0	15	99,90	16,54	10,8	7,1	10,8	7,1	1,6		-4,2
1	5	1573	-2422	-13282	2622	4	0	0	88,70	14,78	10,8	7,1	10,8	7,1	1,6		-4,3
1	5	1574	-2446	-15693	1910	-5	0	-15	86,70	12,51	10,8	7,1	10,8	7,1	1,6		-4,3
1	5	1679	158	-11469	2856	-58	0	4	15,42	14,44	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,4
1	5	1680	505	-12566	1892	-41	0	2	16,89	13,18	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,5
1	5	1681	728	-12948	1187	-48	0	-20	13,56	12,79	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,5
1	5	1682	1429	-5192	2808	-87	0	-6	7,23	34,85	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,6
1	5	1683	40	-10513	3534	-46	-7	1	20,48	15,49	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,6
1	5	1684	105	-10872	1475	-59	-3	-1	15,58	15,14	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,6
1	5	1685	-9	-11820	2063	-47	7	3	20,53	13,80	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,7
1	5	1686	215	-11302	1993	64	27	7	13,62	14,96	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,7
1	5	1687	-736	-8920	3887	-55	12	-1	28,64	17,92	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,7
1	5	1688	-1534	-8765	2810	0	14	-2	99,90	18,07	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,8
1	5	1689	-1666	-11340	2534	1	-4	3	98,24	14,50	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,8
1	5	1690	-1252	-16438	3200	-43	55	11	52,03	10,01	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,9
1	5	1691	-1608	-7601	385	0	0	-5	99,90	25,02	6,3	6,3	6,3	6,3	1,6		-4,9
1	5	1692	-1593	-8172	1966	0	0	5	99,90	23,27	6,3	6,3	6,3	6,3	1,6		-4,9
1	5	1693	273	-8651	2732	24	0	-7	52,17	21,98	6,3	6,3	6,3	6,3	1,6		-5,0
1	5	1783	926	562	3132	-58	-82	-22	10,98	14,30	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,2
1	5	1785	-74	-9262	1730	83	0	7	11,99	19,54	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,3
1	5	1787	-4998	-18687	4382	1	60	-2	33,04	8,84	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,5
1	5	1789	301	-6179	2789	-59	0	1	14,00	26,80	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,0
1	5	1790	877	-7122	1846	-41	4	-1	13,88	22,93	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,1
1	5	1791	928	-6157	2140	-60	6	-2	10,72	26,25	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,1
1	5	1792	-131	-4663	3403	-58	1	8	17,83	35,32	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,2
1	5	1793	-298	-4776	675	-77	0	-1	14,15	34,67	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,2
1	5	1794	-118	-5754	2711	-54	9	-2	19,31	27,52	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,3
1	5	1795	-525	-2839	3650	-73	8	1	16,92	54,18	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,4
1	5	1796	-1143	-2530	2182	-62	10	-1	30,18	58,97	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,4
1	5	1797	-1854	-3804	2472	-66	6	2	34,12	41,64	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,4
1	5	1798	-501	-1782	964	48	61	-44	29,34	36,43	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,5
1	5	1799	-341	-1285	869	15	0	7	99,90	99,90	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,5
1	5	1800	1907	-131	1362	53	116	37	8,02	8,58	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,6

S.L.U. - AZIONI S.L.V. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 6

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	6	94	2493	-51719	16412	-1805	-318	-83	1,30	3,08	10,2	6,2	10,2	6,2	2,1		-4,0
1	6	95	9411	-23067	12460	-1427	-322	64	1,45	5,64	10,2	6,2	10,2	6,2	1,6		-4,5
1	6	459	-3044	-16698	5919	1	1	1	81,67	13,18	14,1	10,1	14,1	10,1	2,3		-4,4
1	6	460	-4613	-22675	1309	4	0	-32	52,89	9,72	14,1	10,1	14,1	10,1	2,3		-4,7
1	6	595	-139	-17023	2598	-489	11	-117	4,98	10,94	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,6
1	6	602	-914	-19039	4070	-299	-88	-53	8,73	8,73	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,7
1	6	609	-954	-21231	3234	-141	-45	-51	20,43	8,39	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,7

S.L.U. - AZIONI S.L.V. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 6																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	6	907	-1917	-9496	5884	1	0	-7	99,90	21,58	7,9	8,2	7,9	8,2	2,3		-5,0
1	6	908	-2265	-11291	406	-6	0	9	82,79	18,15	7,9	8,2	7,9	8,2	2,3		-4,9
1	6	1055	-822	-17906	1649	92	18	0	16,69	9,79	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,7
1	6	1062	-319	-13021	878	84	-4	11	15,31	13,75	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,8
1	6	1069	-443	-11436	532	76	-4	33	18,36	15,65	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,8
1	6	1465	-405	-8745	637	93	-5	3	14,16	19,66	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,1
1	6	1472	-206	-5707	1521	102	-5	-2	11,90	29,87	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,2
1	6	1479	-189	-3045	1864	110	-1	32	10,94	56,96	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,4
1	6	1486	-732	-2544	1625	-60	-102	50	28,71	24,02	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,5
1	6	1538	-1762	-5988	11687	102	433	-20	20,10	4,42	3,9	4,2	3,9	4,2	1,5		-5,6
1	6	1575	16275	-6902	8474	837	1253	-213	1,91	1,53	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,3
1	6	1576	17627	-5498	701	403	837	-53	2,76	1,69	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,4
1	6	1577	17781	-6147	1334	333	806	13	2,96	1,84	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,5
1	6	1578	17810	-5037	2669	394	779	73	2,77	1,81	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,6
1	6	1579	17060	-3961	6611	571	962	200	2,36	1,90	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,6
1	6	1580	-4030	-45260	1399	-550	17	166	5,33	4,15	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,1
1	6	1581	1646	-11533	3179	189	-4	16	10,45	16,31	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,3
1	6	1582	3911	-6783	738	190	390	-40	8,26	5,46	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,4
1	6	1583	6283	-5466	840	133	388	-5	7,99	4,73	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,5
1	6	1584	5960	-4233	1203	157	286	24	7,64	6,60	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,5
1	6	1585	3416	-8923	2279	154	85	-12	9,92	16,40	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,5
1	6	1586	-2455	-32112	2265	-493	-168	88	5,57	5,09	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,2
1	6	1587	-1286	-16368	3491	170	70	121	17,38	10,23	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,3
1	6	1588	-2049	-8151	2016	220	0	30	14,18	21,07	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,4
1	6	1589	-299	-6972	642	131	2	-5	19,54	24,43	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,5
1	6	1590	-1098	-7962	1235	209	-23	-50	13,25	19,88	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,5
1	6	1591	-534	-11491	3119	154	-88	-118	17,13	13,34	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,6
1	6	1592	-1578	-24921	3653	-203	-105	67	14,65	6,74	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,3
1	6	1593	-1195	-15047	2553	-141	41	104	21,49	11,64	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,4
1	6	1594	-2560	-10229	2433	132	0	58	26,34	16,79	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,4
1	6	1595	-2406	-8758	996	27	0	-4	66,87	19,61	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,5
1	6	1596	-1462	-9104	1153	99	0	-62	36,00	18,86	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,5
1	6	1597	-1120	-12002	3144	-117	32	-73	26,69	14,62	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,6
1	6	1598	-1470	-13823	2007	-53	0	39	69,32	15,94	14,1	10,1	14,1	10,1	2,3		-4,4
1	6	1599	-1764	-10971	999	-88	0	40	45,63	18,45	14,1	7,9	14,1	7,9	2,3		-4,5
1	6	1600	-1470	-7745	1258	-57	-283	1	65,82	10,28	14,1	7,9	14,1	7,9	2,3		-4,5
1	6	1601	-1562	-8250	1853	-85	-276	-37	48,41	10,30	14,1	7,9	14,1	7,9	2,3		-4,6
1	6	1602	-2106	-13086	2590	-80	0	-51	46,54	16,83	14,1	10,1	14,1	10,1	2,3		-4,6
1	6	1694	437	-9686	5589	108	72	23	9,47	15,17	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,5
1	6	1695	-424	-11889	4059	-60	0	32	24,19	15,17	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,5
1	6	1696	-1068	-10466	3247	-51	0	6	44,80	16,41	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,5
1	6	1697	-2186	-9544	3268	-46	0	2	44,75	17,99	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,6
1	6	1698	-1717	-10011	3474	-54	0	-4	42,52	17,15	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,6
1	6	1699	-1032	-12906	3465	-68	0	-7	28,32	13,97	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,7
1	6	1700	-156	-9261	5381	99	42	-4	12,08	17,16	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,7
1	6	1701	-479	-10229	4759	-43	0	-6	39,10	17,63	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,6
1	6	1702	-922	-9672	3865	-53	0	-7	38,67	17,75	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,6
1	6	1703	-1293	-9033	3461	-45	0	0	52,24	19,01	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,6
1	6	1704	-1144	-9610	3221	-55	0	7	41,53	17,87	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,6
1	6	1705	-665	-12185	2686	-51	4	13	34,46	14,69	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,7
1	6	1706	-132	-9041	5782	87	61	4	13,76	16,54	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,8
1	6	1707	-506	-9031	5150	-59	-9	-13	25,97	19,45	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,8
1	6	1708	-996	-8590	4371	-35	-10	-12	67,31	19,40	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,8
1	6	1709	-1608	-8243	3586	0	1	0	99,90	20,76	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,8
1	6	1710	-1478	-8961	2925	2	-11	12	99,90	18,51	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,8
1	6	1711	-692	-10475	1951	-61	-16	19	27,65	16,51	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,7
1	6	1712	-1604	-7997	5556	0	0	-17	99,90	25,62	7,9	8,2	7,9	8,2	2,3		-5,0
1	6	1713	-1273	-6319	4764	44	207	3	65,06	13,19	7,9	7,1	7,9	7,1	2,3		-4,9
1	6	1714	-1266	-6247	3737	47	231	-1	62,43	12,17	7,9	7,1	7,9	7,1	2,3		-4,9
1	6	1715	-1323	-7257	2624	45	0	-4	63,42	27,05	7,9	7,1	7,9	7,1	2,3		-4,9
1	6	1716	-1618	-8701	1460	1	-7	12	99,90	23,05	7,9	8,2	7,9	8,2	2,3		-4,9
1	6	1784	-557	-8938	6001	84	0	6	16,88	19,49	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,1
1	6	1786	-941	-9361	7127	108	0	13	14,09	18,61	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,3
1	6	1788	-1217	-10343	9443	-97	0	-5	18,09	16,84	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,4
1	6	1801	-747	-7053	5967	-66	4	0	25,40	24,34	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,1
1	6	1802	-1209	-5941	5055	-50	0	24	47,45	27,87	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,1
1	6	1803	-1498	-5670	3852	7	0	1	99,90	29,20	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,1
1	6	1804	-1105	-5949	2594	-52	0	-25	44,98	27,84	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,1
1	6	1805	-621	-6880	1348	-77	0	3	19,54	25,30	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,1
1	6	1806	-833	-5910	6680	-57	0	15	32,44	29,47	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,2
1	6	1807	-1201	-3873	5066	-69	-137	7	30,22	16,30	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,2
1	6	1808	-1128	-3756	3687	-60	-145	0	36,57	15,44	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,2
1	6	1809	-778	-3978	2273	-71	-136	-7	23,52	16,42	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,2
1	6	1810	-409	-5207	877	-62	3	-1	22,62	32,95	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,2
1	6	1811	-702	-2766	6836	63	97	32	26,58	24,80	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,4
1	6	1812	-1176	-2576	4903	-72	-135	-20	27,39	14,49	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,4
1	6	1813	-806	-2470	3439	-51	-129	-1	37,73	15,09	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,4
1	6	1814	-551	-2604	1989	-71	-135	19	20,68	14,63	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,3
1	6	1815	-305	-2772	551	-84	-108	41	15,23	22,56	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,4
1	6	1816	-656	-1375	6752	78	80	-77	19,57	26,82	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,5
1	6	1817	-360	-1987	4685	35	4	-1	46,75	78,71	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,5
1	6	1818	-577	-1898	3302	0	1	-3	99,90	86,68	3,9	3,1	3,9				

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																		
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm	
1	7	96	17043	1179	8900	90	36	-10	2,37	21,57	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,4	
1	7	97	17783	5127	8447	-51	40	-7	2,38	7,48	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,4	
1	7	98	23749	5183	16088	-65	-59	-21	2,60	10,05	8,3	8,3	8,3	8,3	2,1		-3,3	
1	7	154	190	323	5908	-15	16	-15	73,62	59,94	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-4,8	
1	7	172	1201	-12247	2719	-14	0	3	29,66	15,18	5,7	5,7	5,7	5,7	0,3		-3,6	
1	7	271	2247	-21131	11272	-141	-57	14	10,22	9,01	8,3	8,3	8,3	8,3	1,4		-3,3	
1	7	274	-1330	-14921	9386	-111	22	15	19,69	11,94	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,4	
1	7	277	2541	3902	8529	-63	-5	7	11,15	11,21	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,4	
1	7	280	2049	11504	9856	-5	-8	1	20,85	3,84	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,5	
1	7	329	-1391	-69	9946	-77	-96	7	24,32	10,25	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-3,5	
1	7	461	13394	4436	10908	6	-17	-1	3,32	9,36	5,7	5,7	5,7	5,7	1,4		-3,1	
1	7	462	19087	1703	12006	8	-13	-2	2,33	22,66	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,8	
1	7	463	16310	1949	21871	-16	-29	-9	2,70	17,40	5,7	5,7	5,7	5,7	2,8		-3,5	
1	7	464	5432	20505	3381	9	-27	11	7,99	2,13	5,7	5,7	5,7	5,7	0,4		-4,5	
1	7	465	4982	2568	9145	8	-14	3	8,71	15,70	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-4,2	
1	7	466	7201	3646	12281	6	-9	-1	6,12	11,68	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,8	
1	7	467	6839	-14686	17170	-29	6	0	6,03	12,52	5,7	5,7	5,7	5,7	2,2		-3,6	
1	7	468	5526	-19169	9381	-116	6	24	5,49	9,62	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,5	
1	7	469	1731	7314	2927	-15	11	-11	21,86	5,95	5,7	5,7	5,7	5,7	0,4		-4,6	
1	7	470	-6041	-26104	10285	-3	18	-7	30,31	6,99	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-4,2	
1	7	471	2722	2899	9128	-5	-2	-1	15,89	15,23	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,9	
1	7	472	6272	-19322	12348	-15	11	-4	6,83	9,48	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,7	
1	7	473	12083	-15929	11905	-55	-12	34	3,39	11,44	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,5	
1	7	474	2412	-25510	4420	8	23	3	17,40	7,10	5,7	5,7	5,7	5,7	0,6		-4,7	
1	7	475	4324	6502	10144	-3	12	1	10,25	6,64	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-4,4	
1	7	476	-5530	-23305	10149	0	10	3	33,61	7,90	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-4,0	
1	7	477	3256	2888	10295	-10	11	3	12,99	14,40	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,8	
1	7	478	7164	-15287	6521	36	60	18	5,66	10,86	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-3,6	
1	7	479	449	3039	7450	-8	-10	-7	72,55	13,80	5,7	5,7	5,7	5,7	1,0		-4,4	
1	7	480	-3293	-12914	6406	2	-1	2	55,63	14,37	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-4,0	
1	7	481	-5263	-10363	8813	13	6	9	32,92	17,66	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,8	
1	7	482	18178	-18906	13349	-21	-3	4	2,41	9,80	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,6	
1	7	483	2349	-17249	11683	8	45	8	17,80	10,00	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,7	
1	7	484	5985	5689	5039	45	31	-3	6,46	7,07	5,7	5,7	5,7	5,7	0,6		-3,4	
1	7	485	5597	3820	5158	-35	22	-8	10,26	15,19	8,3	8,3	8,3	8,3	0,7		-3,3	
1	7	486	5432	4155	7619	67	55	63	6,50	8,37	5,7	5,7	5,7	5,7	1,0		-3,4	
1	7	487	-105	3190	5575	-44	-43	-15	37,13	10,84	5,7	5,7	5,7	5,7	0,7		-3,4	
1	7	488	23507	9578	12276	35	-14	14	1,85	4,55	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,4	
1	7	489	22209	7242	16243	34	-32	-28	1,96	5,67	5,7	5,7	5,7	5,7	2,1		-3,4	
1	7	490	2026	-22536	9065	-24	9	-2	17,64	8,17	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,4	
1	7	491	-75	-194	6718	-25	-26	-15	66,47	74,36	5,7	5,7	5,7	5,7	0,9		-3,5	
1	7	492	908	1915	18454	-15	-24	-15	36,28	18,42	5,7	5,7	5,7	5,7	2,4		-3,5	
1	7	493	811	-9590	9197	-23	0	-5	32,88	19,38	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,5	
1	7	690	-2872	-16002	6359	14	13	-15	50,35	10,13	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,0	
1	7	706	-1604	-8895	2239	0	9	0	99,90	18,11	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,0	
1	7	791	-1181	-7943	2294	-1	-5	-8	99,90	20,49	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-3,9	
1	7	909	3730	12375	1591	-10	-37	4	11,39	3,42	5,7	5,7	5,7	5,7	0,2		-4,9	
1	7	910	504	-12891	6047	4	0	1	75,88	14,42	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-4,5	
1	7	911	209	1420	8564	5	-9	1	99,90	27,78	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-4,1	
1	7	912	-4114	-113	11579	-3	-17	-2	44,46	99,90	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,8	
1	7	913	5140	-9385	8888	-20	0	0	8,08	19,80	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,6	
1	7	914	2064	1506	2109	-2	13	1	11,73	13,91	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,9	
1	7	915	2015	-16497	10820	-1	0	1	12,11	10,04	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,5	
1	7	916	-2148	1007	9280	0	1	-1	77,07	23,73	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,2	
1	7	917	-1303	-12743	13326	1	-6	-8	99,90	12,84	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-3,9	
1	7	918	2633	-10504	10106	-2	3	-1	9,23	15,67	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-3,7	
1	7	919	2848	-23891	2636	8	42	2	8,13	6,61	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-5,0	
1	7	920	3357	2990	11339	-3	17	0	7,20	7,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,6	
1	7	921	-4138	-15192	10177	0	16	0	40,02	10,59	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,2	
1	7	922	-2460	2346	12000	0	18	2	67,32	9,05	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-3,9	
1	7	923	1672	-13010	11677	17	71	0	12,17	10,97	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-3,9	
1	7	924	-205	1202	6613	-10	-11	-9	99,90	17,17	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,6	
1	7	925	-2001	-8666	5521	0	3	2	82,76	18,96	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,2	
1	7	926	-2507	-5418	7999	8	-1	12	60,70	30,41	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,0	
1	7	927	5542	720	12804	7	-6	-6	4,33	28,79	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,8	
1	7	928	-3245	-11512	14098	7	44	-3	48,13	12,95	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-3,9	
1	7	929	12732	6014	13038	-8	-24	0	3,48	6,88	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,5	
1	7	930	7305	672	20069	-8	-20	-8	6,00	38,72	5,7	5,7	5,7	5,7	2,6		-3,5	
1	7	931	10270	16424	10446	4	-10	-2	4,34	2,70	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,5	
1	7	932	2153	16477	10744	6	8	1	19,73	2,70	5,7	5,7	5,7	5,7	1,4		-3,6	
1	7	933	360	-12703	8714	-4	15	3	55,04	12,62	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-3,8	
1	7	934	1577	-12566	11670	8	12	3	14,16	12,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-3,6	
1	7	935	239	5768	11593	39	9	3	20,53	4,13	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-3,6	
1	7	936	18901	17826	13126	2	24	-1	2,37	2,45	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,9	
1	7	937	400	3005	20595	14	6	-4	58,83	14,31	5,7	5,7	5,7	5,7	2,6		-3,9	
1	7	938	12540	13534	14934	6	8	-3	3,54	3,28	5,7	5,7	5,7	5,7	1,9		-3,8	
1	7	939	4464	749	12539	13	4	-2	5,20	29,69	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,7	
1	7	940	1587	3659	4964	10	13	-10	13,66	6,27	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,0	
1	7	941	-144	-98	17341	32	100	-18	35,42	9,98	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,9	
1	7	942	484	1859	1907	-6	-9	-5	40,42	12,08	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-3,9	
1	7	1123	-5402	-24505	6020	40	55	-6	25,13	6,36	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,1	
1	7	1134	-1328	-8995	2152	60	36	-2	35,54	16,51	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,6	
1	7	1218	-577	-2597	4890	56	0	-1	24,96	63,76	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,5	
1	7																	

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	7	1331	1419	-16182	1574	10	24	3	15,10	9,83	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-5,1
1	7	1332	1873	1626	7076	0	24	0	13,06	11,54	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,7
1	7	1333	-3201	-5763	5709	0	0	-2	51,73	28,73	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,5
1	7	1334	-2322	416	6063	0	14	-1	71,31	33,81	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,5
1	7	1335	2829	-7347	5731	8	26	0	8,20	20,44	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,5
1	7	1336	496	4107	4594	-58	41	-11	12,96	4,94	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,7
1	7	1337	36	-4787	3755	3	13	-3	99,90	32,13	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-4,7
1	7	1338	-1808	-983	5128	0	55	0	91,58	33,51	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,6
1	7	1339	1817	-4447	6220	-5	-153	-3	12,79	14,64	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4
1	7	1340	150	-3864	6819	5	18	-2	96,75	37,82	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,5
1	7	1341	10148	2441	8284	-5	-19	1	2,40	8,64	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,2
1	7	1342	1447	1172	22483	3	-10	-4	29,66	32,46	5,7	5,7	5,7	5,7	2,9		-4,1
1	7	1343	11384	5466	5365	-8	-12	-3	2,13	4,31	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,1
1	7	1344	6231	-7604	4337	-12	-9	-3	3,80	21,08	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,1
1	7	1345	332	-6086	5998	-4	-4	2	59,64	26,79	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4
1	7	1346	178	-5271	5557	-15	0	3	47,27	31,41	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,3
1	7	1347	-175	-4024	5680	-33	1	5	34,30	41,02	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,2
1	7	1348	15878	9567	7664	1	13	0	2,82	4,56	5,7	5,7	5,7	5,7	1,0		-4,5
1	7	1349	-264	862	19804	-49	6	-5	36,38	44,98	5,7	5,7	5,7	5,7	2,5		-4,5
1	7	1350	11957	5101	7435	-1	2	-1	2,05	4,79	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,5
1	7	1351	3258	865	7158	3	-3	1	7,40	26,32	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,4
1	7	1352	907	918	763	20	23	-7	18,38	17,42	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-4,6
1	7	1353	441	-201	13948	-7	39	-6	41,31	28,93	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,6
1	7	1354	-162	1431	1369	-59	-6	-2	17,75	15,73	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-4,5
1	7	1550	-1187	575	10099	-409	-45	-17	4,06	25,01	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,4
1	7	1552	-969	806	12385	-218	-52	23	5,14	12,33	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,4
1	7	1554	-476	1783	12498	-129	-10	7	8,45	12,34	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,4
1	7	1603	12875	-3435	13583	290	557	-82	2,29	3,30	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,4
1	7	1604	11695	-3257	11553	199	451	-32	2,79	4,21	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,4
1	7	1605	11614	-3434	10498	153	449	3	3,00	4,27	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,4
1	7	1606	11946	-3170	9185	192	462	37	2,77	4,06	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,4
1	7	1607	10633	-1374	9906	496	605	112	1,91	2,70	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,4
1	7	1608	5106	-5169	13076	49	-3	5	7,26	35,46	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,4
1	7	1609	4436	-2065	12717	92	211	-21	6,86	9,69	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,4
1	7	1610	4904	-1461	12361	62	205	3	7,17	9,24	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,4
1	7	1611	3972	-2007	12461	95	219	28	7,23	9,18	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,4
1	7	1612	2142	-5311	13203	88	0	0	10,18	35,00	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,3
1	7	1613	291	-6789	11628	55	-40	50	14,95	20,79	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-3,4
1	7	1614	950	-1596	12709	88	123	18	8,15	12,66	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,4
1	7	1615	1057	-1002	13211	71	138	2	9,14	8,98	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-3,4
1	7	1616	706	-1591	13675	76	121	-17	9,73	12,84	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-3,4
1	7	1617	320	-566	14306	-85	28	-21	10,14	72,54	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-3,4
1	7	1618	861	-3538	12635	60	0	53	10,95	46,80	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,4
1	7	1619	100	-1721	13257	66	110	36	13,90	15,50	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-3,4
1	7	1620	77	-1132	13695	31	75	2	28,75	22,20	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-3,4
1	7	1621	-1125	-1648	14225	113	110	-49	12,18	15,05	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-3,4
1	7	1622	-117	-3255	15086	-82	113	-51	12,38	19,85	3,1	3,1	3,1	3,1	1,9		-3,4
1	7	1623	3081	-1499	13793	71	100	57	5,31	16,56	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-3,4
1	7	1624	1451	-1426	12795	-43	-67	39	10,27	31,45	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,4
1	7	1625	121	-1455	13004	-18	0	4	43,36	99,90	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-3,4
1	7	1626	-40	-1547	13250	55	-67	-36	17,92	32,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-3,4
1	7	1627	-577	-2227	13514	89	100	-86	13,58	21,61	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-3,4

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 8																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	8	11	12276	-34948	7250	21	44	8	3,19	7,14	5,2	15,2	5,2	15,2	2,4		-3,8
1	8	30	9171	-40602	11294	-22	2	3	6,08	10,01	7,5	34,0	7,5	34,0	2,4		-3,4
1	8	164	-4228	-28570	1697	32	36	-37	40,44	9,41	9,1	17,8	9,1	17,8	2,4		-4,5
1	8	186	-6500	-27775	9472	15	0	16	32,96	15,39	11,4	36,6	11,4	36,6	2,4		-4,4
1	8	190	-5457	-35840	3042	-4	3	-7	35,82	11,34	7,5	34,0	7,5	34,0	2,4		-3,4
1	8	195	2060	-27881	2278	25	22	-5	22,39	14,22	7,5	34,0	7,5	34,0	5,0		-3,7
1	8	200	-161	-32608	12828	52	0	6	39,37	12,49	7,5	34,0	7,5	34,0	5,0		-3,9
1	8	507	15718	-21640	10367	-14	-1	7	6,30	12,50	12,9	16,6	12,9	16,6	2,4		-3,7
1	8	508	17748	-17765	3523	6	2	1	3,37	15,96	7,7	18,3	7,7	18,3	2,4		-3,5
1	8	509	16028	-14808	5418	20	0	2	3,66	13,59	7,7	7,7	7,7	7,7	2,4		-3,4
1	8	510	588	-36274	2727	6	11	5	56,34	7,11	5,2	15,2	5,2	15,2	2,4		-4,0
1	8	511	2973	-21403	4265	-19	-2	6	29,76	12,61	12,9	16,6	12,9	16,6	2,4		-3,7
1	8	512	3947	-18056	4119	-6	-6	3	14,76	15,61	7,7	18,3	7,7	18,3	2,4		-3,6
1	8	513	-10159	-16136	5655	-16	0	-9	18,89	12,47	7,7	7,7	7,7	7,7	2,4		-3,5
1	8	514	2295	-27400	2601	-11	0	-3	16,06	9,48	5,2	15,2	5,2	15,2	2,8		-4,2
1	8	515	-5154	-29853	5810	-21	-19	-1	41,36	8,89	12,9	16,6	12,9	16,6	2,8		-3,8
1	8	516	-4569	-28981	4571	0	-27	-11	57,22	11,52	15,4	26,0	15,4	26,0	6,4		-3,8
1	8	517	-1933	-25666	6801	-16	1	-3	99,90	13,40	15,4	26,0	15,4	26,0	6,4		-3,8
1	8	518	1029	-29746	3861	-4	0	-6	36,55	8,73	5,2	15,2	5,2	15,2	2,8		-4,3
1	8	519	-787	-26898	5385	-39	0	-6	99,36	10,06	12,9	16,6	12,9	16,6	2,8		-3,9
1	8	520	-7167	-30065	9575	-17	0	5	33,91	11,46	15,4	26,0	15,4	26,0	6,4		-3,9
1	8	521	-4613	-24346	7923	10	0	11	52,74	14,15	15,4	26,0	15,4	26,0	6,4		-3,9
1	8	522	-3834	-16739	1849	-15	-10	-16	62,73	17,08	16,8	19,2	16,8	19,2	2,4		-4,0
1	8	523	-3860	-17641	4080	-7	-1	9	59,38	17,25	12,9	20,9	12,9	20,9	2,4		-4,1
1	8	524	-5441	-11375	4413	0	0	16	36,96	17,69	7,7	7,7	7,7	7,7	2,4		-4,1
1	8	525	1615	-28306	5623	-8	6	-2	65,86	10,66	15,2	20,7	15,2	20,7	5,0		-3,7
1	8	526	307	-24516	5763	35	0	10	79,40	12,37	15,2	20,7	15,2	20,7	5,0		-3,9
1	8	700	4224	-17620	3632	8	0	-2	12,60	13,10	7,1	11,5	7,1	11,5	1,7		-5,1
1	8	718	1331	-20580	9519	-37	5	-20	26,45	12,75	7,9	15,7	7,9	15,7	2,6		-5,1
1	8	719	4770	-8615	9267	22	23	6	5,88	25,96	3,9	13,0	3,9	13,0	1,2		-4,3
1	8	724	3234	-15311	2934	38	30	6	7,57	14,94	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-4,5
1	8	729	-3168	-28399	10607	-7	0	-11	50,95	8,56	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-4,7
1	8	952	-120	-18349	1563	-7	19	0	99,90	11,13	3,9	8,9	3,9	8,9	1,1		-4,5
1	8	953	-416	-14715	5013	35	49	-1	99,90	16,54	11,6	16,6	11,6	16,6	1,1		-4,2
1	8	954	12	-13694	1688	23	43	2	59,46	14,79	5,2	10,4	5,2	10,4	1,1		-4,2
1	8	955	-1629	-13907	1260	9	33	3	99,90	13,49	7,7	7,7	7,7	7,7	1,1		-4,3

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 8																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	8	956	1664	-16831	1695	14	30	9	15,67	11,85	3,9	8,9	3,9	8,9	1,7		-4,5
1	8	957	-2692	-19807	4674	-2	24	6	84,49	13,15	11,6	16,6	11,6	16,6	1,7		-4,4
1	8	958	-1823	-18639	1027	8	26	-1	99,90	14,50	12,9	18,1	12,9	18,1	3,2		-4,5
1	8	959	113	-16436	1793	13	22	-1	99,90	12,93	12,9	10,3	12,9	10,3	3,2		-4,5
1	8	960	-1031	-22700	3725	-2	14	5	99,90	9,12	3,9	8,9	3,9	8,9	1,7		-4,6
1	8	961	-2230	-16012	3733	0	0	3	95,22	15,72	9,1	14,1	9,1	14,1	1,7		-4,6
1	8	962	-7192	-18298	5727	1	0	-4	30,90	14,42	10,4	15,7	10,4	15,7	3,2		-4,6
1	8	963	-6695	-15004	5637	0	0	-6	33,23	13,49	10,4	7,9	10,4	7,9	3,2		-4,6
1	8	964	2656	-9317	2327	6	0	-1	34,58	29,19	12,3	16,7	12,3	16,7	1,7		-4,8
1	8	965	1017	-10316	2607	-3	0	-4	75,65	23,56	10,4	13,0	10,4	13,0	1,1		-4,8
1	8	966	530	-5976	2048	-21	0	-12	38,52	30,38	5,2	5,2	5,2	5,2	2,6		-4,8
1	8	967	-5387	-20145	5742	20	28	7	38,36	14,39	11,6	20,7	11,6	20,7	2,6		-4,5
1	8	968	-1365	-12046	1461	9	0	-7	99,90	23,59	9,1	18,3	9,1	18,3	2,6		-4,7
1	8	1133	3488	-20522	1577	41	38	-17	5,63	9,70	3,1	8,9	3,1	8,9	1,0		-5,8
1	8	1145	-13152	-22232	2797	26	28	-4	12,35	10,51	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-5,9
1	8	1146	6478	6696	9644	26	40	-4	4,38	13,47	3,9	13,0	3,9	13,0	1,2		-5,0
1	8	1151	3024	-3543	3245	65	43	13	6,89	48,52	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-5,1
1	8	1156	1727	-13893	2343	68	0	1	9,38	17,49	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-5,3
1	8	1362	530	-6248	889	-8	0	-2	34,71	33,69	3,1	8,9	3,1	8,9	0,3		-4,9
1	8	1363	998	-8147	3953	5	0	2	59,48	30,89	8,3	14,1	8,3	14,1	0,5		-4,9
1	8	1364	2864	-7068	1265	-7	1	-3	13,46	31,42	5,2	10,4	5,2	10,4	0,3		-5,0
1	8	1365	1843	-7474	2419	-12	11	-3	19,39	23,33	5,2	5,2	5,2	5,2	0,3		-5,0
1	8	1366	86	-9218	666	6	1	6	99,90	22,76	3,1	8,9	3,1	8,9	1,4		-5,1
1	8	1367	-1806	-9084	3765	0	-6	3	99,90	27,21	8,3	14,1	8,3	14,1	1,4		-5,2
1	8	1368	252	-7543	652	-4	0	1	99,90	34,99	10,4	15,7	10,4	15,7	3,2		-5,2
1	8	1369	965	-6467	3483	-19	17	5	54,37	28,99	10,4	7,9	10,4	7,9	3,2		-5,2
1	8	1370	-1443	-15219	2112	3	10	0	99,90	13,58	3,1	8,9	3,1	8,9	1,4		-5,3
1	8	1371	-1423	-4840	4568	0	0	0	99,90	51,99	8,3	14,1	8,3	14,1	1,4		-5,3
1	8	1372	-5313	-5175	2865	0	0	2	41,86	51,00	10,4	15,7	10,4	15,7	3,2		-5,3
1	8	1373	-3758	-3995	7233	1	0	5	59,00	50,68	10,4	7,9	10,4	7,9	3,2		-5,3
1	8	1374	2823	-1644	1780	-5	0	-5	22,32	99,90	8,3	14,1	8,3	14,1	1,0		-5,4
1	8	1375	-1558	-1827	811	1	0	0	99,90	99,90	5,2	10,4	5,2	10,4	0,3		-5,4
1	8	1376	-6041	-1650	3663	-6	0	2	29,30	99,90	5,2	5,2	5,2	5,2	2,6		-5,5
1	8	1377	-4104	-9748	4319	2	15	7	51,17	27,72	9,1	18,3	9,1	18,3	2,6		-5,2
1	8	1378	693	-8373	3374	-26	0	3	49,38	33,95	9,1	18,3	9,1	18,3	2,6		-5,3

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 9																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	9	12	10121	-72857	19801	-363	-28	-60	2,93	2,70	7,5	7,4	7,5	7,4	2,5		-4,5
1	9	34	1171	-74094	15428	-292	-5	76	4,66	2,89	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-3,7
1	9	134	22902	-1388	9882	285	480	-74	2,00	2,60	7,5	3,9	7,5	3,9	1,9		-4,6
1	9	135	22781	-7492	8631	254	556	-78	2,06	4,98	7,5	7,4	7,5	7,4	1,9		-4,5
1	9	136	16185	7356	14266	354	481	85	1,82	3,35	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-4,2
1	9	165	-2035	-27187	3242	87	1	72	38,11	8,05	10,1	10,0	10,1	10,0	1,1		-5,1
1	9	260	-3809	-22735	3581	15	1	-55	47,88	10,30	8,2	11,9	8,2	11,9	1,3		-4,8
1	9	527	-7559	-58992	4293	0	158	78	26,38	3,11	7,5	7,4	7,5	7,4	1,9		-4,8
1	9	528	-1569	-8242	6655	209	285	22	11,10	8,24	7,5	3,9	7,5	3,9	1,9		-4,6
1	9	529	-4060	-8384	8150	155	346	-13	18,63	8,47	7,5	7,4	7,5	7,4	1,9		-4,4
1	9	530	4548	-4312	10410	231	307	-55	4,19	10,74	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-4,2
1	9	531	-3381	-58664	7505	-136	118	-50	19,68	3,43	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-4,1
1	9	532	-1365	-39749	929	136	-27	95	18,34	4,91	7,5	7,4	7,5	7,4	1,9		-4,9
1	9	533	554	-21209	4684	190	187	84	9,20	6,40	7,5	3,9	7,5	3,9	1,9		-4,6
1	9	534	-415	-11061	4886	216	173	57	12,90	13,47	11,4	11,3	11,4	11,3	1,9		-4,4
1	9	535	-3550	-18971	8081	245	-7	-115	13,82	12,80	9,6	13,3	9,6	13,3	2,5		-4,2
1	9	536	-2758	-40249	636	139	-34	-111	19,37	5,19	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-4,3
1	9	537	-1681	-34783	1651	99	100	82	30,21	5,25	7,5	7,4	7,5	7,4	1,1		-5,0
1	9	538	-2570	-21542	934	106	67	61	27,83	7,31	7,5	3,9	7,5	3,9	1,1		-4,7
1	9	539	-6910	-10459	3559	112	12	34	21,35	21,20	11,4	11,3	11,4	11,3	1,1		-4,4
1	9	540	-3077	-15337	2891	107	50	-58	28,89	14,44	9,6	13,3	9,6	13,3	1,1		-4,4
1	9	541	-2513	-35996	5995	102	-91	-84	26,30	5,51	5,7	9,3	5,7	9,3	1,1		-4,5
1	9	542	-4810	-15869	4656	-46	0	20	39,46	15,74	14,0	13,9	14,0	13,9	1,1		-4,5
1	9	543	-4839	-21663	2848	1	0	-37	48,68	12,24	12,2	15,9	12,2	15,9	1,3		-4,6
1	9	544	-3736	-20790	1613	0	0	52	58,64	9,24	10,1	6,5	10,1	6,5	1,1		-4,7
1	9	701	-3810	-16312	4321	0	-1	-9	47,65	12,81	5,2	8,7	5,2	8,7	1,1		-5,3
1	9	781	-2058	-15397	6935	-3	-25	25	84,55	13,39	5,2	9,7	5,2	9,7	1,3		-5,6
1	9	969	909	-17190	950	16	0	0	16,19	10,96	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-5,2
1	9	970	104	-20700	1230	-20	0	3	36,17	7,79	2,6	2,6	2,6	2,6	1,1		-4,8
1	9	971	53	-23409	2672	-22	0	6	35,38	8,05	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-4,7
1	9	972	-519	-31315	2401	-17	0	-8	99,90	6,27	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-4,8
1	9	973	2971	-12275	2587	-11	0	-11	6,37	15,99	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-4,9
1	9	974	366	-18351	303	-8	0	-9	37,05	10,26	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-5,2
1	9	975	-56	-19644	2656	-19	0	-11	48,32	8,21	2,6	2,6	2,6	2,6	1,1		-4,9
1	9	976	735	-21804	1395	-17	0	-13	18,23	8,64	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-4,9
1	9	977	-152	-21691	2231	-7	0	7	99,90	9,05	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,1
1	9	978	-18	-20628	2679	6	0	-6	99,90	9,52	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,1
1	9	979	-2578	-23685	2209	1	-1	-7	61,88	7,94	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-5,3
1	9	980	-3670	-16609	2530	3	-3	-10	43,15	9,67	2,6	2,6	2,6	2,6	1,1		-5,1
1	9	981	-5851	-13455	1234	0	17	-8	31,03	14,99	5,2	8,7	5,2	8,7	1,1		-5,1
1	9	982	-993	-8364	1754	-36	36	15	71,43	22,76	5,2	9,7	5,2	9,7	1,3		-5,2
1	9	983	-5105	-31641	7982	-4	61	8	30,95	5,87	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,3
1	9	984	-1947	-8996	2131	0	27	-5	99,90	23,26	7,9	11,3	7,9	11,3	1,1		-5,3
1	9	985	-2766	-11024	1452	-4	-22	22	70,43	20,25	7,9	12,3	7,9	12,3	1,3		-5,4
1	9	986	-2959	-14204	1843	0	22	-7	61,37	12,23	5,2	5,2	5,2	5,2	1,1		-5,2
1	9	1208	-13491	-26734	12266	-6	148	22	11,83	6,27	2,6	7,1	2,6	7,1	1,6		-6,3
1	9	1395	1503	-6353	1062	-17	3	-7	10,96	29,24	2,6	6,0	2,6	6,0	1,0		-5,4
1	9	1396	358	-12113	1877	-7	12	-3	39,57	12,99	2,6	2,6	2,6	2,6	1,0		-5,4
1	9	1397	764	-10798	1806	7	14	-4	22,49	16,82	2,6	6,0	2,6	6,0	1,0		-5,4
1	9	1398	-127	-19167	1649	-7	0	-4	99,90	10,24	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,5
1	9	1399	3679	2795	4772	-16	-55	-7	5,06	13,34	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,6
1	9	1400	-139	-10943	368	6	6	6	99,90	16,95	2,6	6,0	2,6	6,0	1,0		-5,5
1	9	1401	91	-9363	3437	7	8	2	84,30	16,87	2,6	2,6	2,6	2,6	1,0		-5,6

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 9																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	9	1402	582	-8904	1353	5	11	-2	29,15	20,41	2,6	6,0	2,6	6,0	1,0		-5,6
1	9	1403	33	-7412	3823	16	-1	-14	48,41	26,40	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,7
1	9	1404	-207	-9590	2514	-16	-5	-12	88,11	20,17	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,8
1	9	1405	-6559	-22027	8228	1	6	2	24,48	8,50	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-5,7
1	9	1406	-4601	-3454	1993	1	8	2	34,85	43,86	2,6	2,6	2,6	2,6	1,0		-5,7
1	9	1407	-8073	-7111	2887	0	11	2	22,49	28,14	5,2	8,7	5,2	8,7	1,0		-5,8
1	9	1408	-2421	4004	651	0	31	-1	74,98	16,10	5,2	9,7	5,2	9,7	1,3		-5,9
1	9	1409	-5222	-24331	9641	-2	73	-4	30,63	7,39	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,9
1	9	1410	-12316	-30926	11444	2	0	1	13,05	6,09	2,6	6,0	2,6	6,0	1,5		-5,9
1	9	1411	-2630	3098	2162	2	5	2	60,45	6,35	2,6	2,6	2,6	2,6	0,6		-5,9
1	9	1412	568	-3330	3527	-4	0	3	31,31	48,35	2,6	2,6	2,6	2,6	0,6		-5,9
1	9	1413	-1905	9608	1939	-6	58	17	77,88	5,10	2,6	7,1	2,6	7,1	0,6		-6,0

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 10																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	10	16	11757	1049	8476	544	39	45	1,87	21,91	6,3	5,7	6,3	5,7	1,1		-4,1
1	10	47	-3657	-97931	20145	410	0	-12	4,85	1,90	5,7	5,7	5,7	5,7	2,6		-3,7
1	10	131	18454	-276	11539	-536	-154	99	1,54	10,49	6,3	5,7	6,3	5,7	1,5		-4,5
1	10	132	21542	1701	11978	-268	-837	182	1,79	1,73	6,3	5,7	6,3	5,7	1,5		-4,4
1	10	133	10529	22359	10239	-356	138	13	2,31	1,77	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-4,1
1	10	169	38441	5257	3374	-32	34	-29	1,15	7,49	5,7	5,7	5,7	5,7	0,4		-5,3
1	10	269	11883	-30056	9805	46	-38	33	1,92	5,33	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,8
1	10	545	-2226	-65575	1588	235	39	-145	9,20	2,79	6,3	5,7	6,3	5,7	0,2		-4,8
1	10	546	-1194	-1036	10587	-446	-88	-27	3,97	24,94	6,3	5,7	6,3	5,7	1,4		-4,5
1	10	547	-307	-12684	7582	-270	-531	94	6,28	5,07	6,3	5,7	6,3	5,7	1,0		-4,3
1	10	548	8870	4329	4285	-139	-33	-23	3,76	8,91	5,7	5,7	5,7	5,7	0,5		-4,1
1	10	549	-4948	-84468	18236	529	72	127	3,82	2,15	5,7	5,7	5,7	5,7	2,3		-3,8
1	10	550	-2120	-43220	1296	-257	116	-190	4,98	3,56	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-4,9
1	10	551	566	-32910	9200	-260	43	-140	3,47	4,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,6
1	10	552	2183	7378	9537	-171	-102	-103	3,99	2,57	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,4
1	10	553	2791	-36577	9376	228	0	148	3,03	4,53	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,1
1	10	554	-3982	-56144	12053	304	-67	121	5,13	2,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,1
1	10	555	1061	-39233	8415	-149	-107	-123	8,57	4,38	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-5,0
1	10	556	6550	-30245	6537	-67	-30	-111	5,61	5,97	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-4,7
1	10	557	15908	11624	11927	-42	50	-20	2,68	3,54	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-4,5
1	10	558	-12845	398	13718	-67	102	63	11,19	8,38	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,4
1	10	559	2606	-38351	13161	95	-40	77	5,24	4,20	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-4,3
1	10	560	-1096	-40635	10416	147	-33	66	8,49	3,99	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,4
1	10	561	18350	-27566	5065	21	173	-50	2,39	5,65	5,7	5,7	5,7	5,7	0,6		-4,8
1	10	562	-5038	-14979	9947	37	136	9	30,09	9,69	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-4,6
1	10	563	140	327	14025	44	34	14	19,94	21,76	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,5
1	10	564	4620	-27519	10565	48	-7	42	4,37	5,98	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,5
1	10	705	41708	691	7009	10	-18	10	1,07	22,51	5,7	3,1	5,7	3,1	0,9		-6,3
1	10	789	8353	-20845	10220	12	0	-10	2,86	7,94	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,8
1	10	987	5362	6049	6867	-6	10	-3	4,48	3,93	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,2
1	10	988	4702	-23478	6715	29	83	-7	4,64	6,40	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,9
1	10	989	5814	-18692	14091	42	33	-6	3,68	8,44	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,7
1	10	990	10029	3330	14425	12	23	5	4,37	6,47	5,7	3,1	5,7	3,1	1,8		-4,7
1	10	991	9552	-26856	7471	10	62	5	2,52	5,79	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,8
1	10	992	9106	-20009	12148	8	29	7	2,65	7,96	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,8
1	10	993	192	-18416	2225	-8	-7	7	67,49	8,91	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-5,3
1	10	994	305	-20971	12836	5	40	6	58,96	7,50	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-5,0
1	10	995	-3322	-29757	12970	3	52	0	48,63	5,30	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-4,9
1	10	996	172	-32521	15355	12	43	-8	54,95	4,91	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-4,9
1	10	997	334	-25386	11924	-13	32	-7	39,06	6,31	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,9
1	10	998	-382	-22224	13243	-23	8	-3	78,95	7,39	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,0
1	10	999	4398	-23003	7780	-11	4	9	9,69	7,17	5,7	3,1	5,7	3,1	1,0		-5,3
1	10	1000	7201	-21078	14234	-14	0	3	3,29	7,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-5,0
1	10	1001	10036	7897	11543	1	-7	1	2,45	3,06	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-5,1
1	10	1002	5655	6360	17423	15	-17	-11	7,52	6,70	5,7	5,7	5,7	5,7	2,2		-5,1
1	10	1003	5319	-20894	10483	-15	7	-12	4,37	7,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,1
1	10	1004	4440	-26618	17968	-20	5	-8	5,07	6,19	3,1	3,1	3,1	3,1	2,3		-5,1
1	10	1005	19672	-15670	9247	-1	0	-1	2,28	10,57	5,7	3,1	5,7	3,1	1,2		-5,2
1	10	1006	-3216	-10613	7121	-2	0	2	50,82	15,60	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,3
1	10	1007	-2464	-34	13276	1	-20	-8	66,82	52,09	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,3
1	10	1008	3804	-16133	10133	-9	0	-9	6,15	10,26	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,3
1	10	1216	2034	-20179	16909	12	0	-5	10,78	8,21	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-6,6
1	10	1417	75033	-90	29314	-11	-38	-14	1,13	43,65	10,8	5,7	10,8	5,7	3,7		-7,3
1	10	1418	2421	-11506	5677	4	13	2	9,79	13,97	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,4
1	10	1419	2275	-9208	7885	2	18	1	10,65	17,06	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,4
1	10	1420	5249	-13038	8249	-8	-1	-1	4,55	12,68	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,4
1	10	1421	6012	1070	8734	-2	2	-1	4,06	21,93	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,5
1	10	1422	5820	-12924	6116	4	-6	-1	4,16	12,66	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,5
1	10	1423	6988	-6925	13286	3	-1	0	3,48	23,80	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,5
1	10	1424	677	-12796	3065	-4	0	-2	32,19	12,94	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,6
1	10	1425	324	-9937	8985	-6	0	4	53,14	16,66	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,6
1	10	1426	1165	-13570	6452	-6	0	-3	19,24	12,20	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,6
1	10	1427	841	-13927	11583	-3	0	2	27,03	11,89	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-5,6
1	10	1428	562	-11430	8567	12	0	11	30,02	14,49	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,6
1	10	1429	-364	-10508	9433	-72	5	2	15,83	15,56	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,7
1	10	1430	9542	-22832	6675	8	0	6	8,74	8,14	10,8	5,7	10,8	5,7	0,9		-5,7
1	10	1431	4349	-11897	12368	-26	0	2	5,02	13,92	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-5,7
1	10	1432	5632	6475	5595	-6	-18	-1	4,28	3,60	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,8
1	10	1433	717	6734	11058	-4	-13	4	30,71	3,51	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,8
1	10	1434	2138	-8252	7283	-7	0	3	10,73	20,07	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,8
1	10	1435	7563	-12674	23925	-1	0	2	5,91	14,67	5,7	5,7	5,7	5,7	3,1		-5,8
1	10	1436	39009	1656	12807	-25	-75	-1	2,15	12,41	10,8	5,7	10,8	5,7	1,6		-5,9
1	10	1437	219	6299	6909	-9	-30	9	58,18	3,55	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,9
1	10	1438	819	4728	12331	-12	-13	3	22,93	4,91	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-5,9
1	10	1439	3167	974	11486	1	10	0	7,70	20,81	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-6,0

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	11	48	13549	-54980	14913	357	0	-11	2,67	3,12	7,9	3,9	7,9	3,9	1,9		-3,8
1	11	75	11926	-73450	5911	276	29	4	2,24	2,32	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-3,6
1	11	81	12774	-71138	4615	21	17	0	5,40	2,97	9,1	9,1	9,1	9,1	0,6		-3,8
1	11	95	8813	15576	6603	95	13	5	3,73	1,94	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-4,5
1	11	128	20195	-8603	9012	-255	-391	52	1,58	5,99	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-3,9
1	11	129	25223	7147	9362	53	-138	40	1,54	3,02	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-3,9
1	11	130	14135	28485	19435	-188	82	-8	2,22	1,69	5,2	6,5	5,2	6,5	2,5		-3,8
1	11	270	-8065	-43195	1255	-14	63	-17	21,44	3,82	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-4,5
1	11	456	134	-41218	3205	12	10	-2	91,57	4,14	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-4,9
1	11	460	-136	-23010	3914	14	-13	-11	99,90	7,36	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-4,7
1	11	565	-1640	-49448	11015	385	-54	-78	4,17	3,37	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-3,9
1	11	566	-468	-24711	15630	-113	0	-20	14,15	6,95	5,2	3,9	5,2	3,9	2,0		-3,9
1	11	567	-31	-21627	10861	-114	0	-3	12,52	7,94	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-4,0
1	11	568	8499	8330	6426	-133	46	65	3,55	3,31	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-3,9
1	11	569	10071	-61699	16900	264	43	26	2,51	2,73	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-3,9
1	11	570	380	-42294	11277	201	-74	-69	6,70	3,87	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-4,0
1	11	571	786	-31290	14749	128	-78	-96	9,42	5,12	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-4,1
1	11	572	2553	6435	12090	-88	108	-90	8,63	3,50	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-4,2
1	11	573	3780	-53739	4795	123	32	87	6,01	3,15	5,2	3,9	5,2	3,9	0,6		-4,2
1	11	574	-2071	-47916	20645	111	0	50	22,81	3,58	5,2	3,9	5,2	3,9	2,6		-4,2
1	11	575	2283	-41908	6655	85	-36	-40	9,24	4,00	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-4,2
1	11	576	7230	-33930	7741	69	-19	-54	4,65	4,99	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-4,3
1	11	577	2126	11472	23636	-26	91	-23	22,78	3,79	7,9	6,5	7,9	6,5	3,0		-4,5
1	11	578	20520	10669	27505	-35	67	33	2,89	4,21	7,9	6,5	7,9	6,5	3,5		-4,5
1	11	579	3347	-48953	18137	49	-21	39	9,19	3,47	5,2	3,9	5,2	3,9	2,3		-4,4
1	11	580	-5531	-30728	2906	0	54	-19	32,83	5,32	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-4,5
1	11	581	-4004	-12431	19031	0	62	-7	45,35	12,03	5,2	3,9	5,2	3,9	2,4		-4,6
1	11	582	8750	209	19906	17	52	11	4,45	19,50	5,2	3,9	5,2	3,9	2,5		-4,7
1	11	583	11	-39154	3567	18	-4	16	76,34	4,38	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-4,8
1	11	584	23155	14879	14040	-21	41	-2	3,02	4,53	9,1	9,1	9,1	9,1	1,8		-3,8
1	11	585	19420	-1000	16245	-9	-64	2	3,64	51,99	9,1	9,1	9,1	9,1	2,1		-3,8
1	11	586	19396	4089	12094	-15	-5	-1	2,06	7,33	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-3,9
1	11	587	17361	16516	16267	-40	-141	-24	3,38	2,61	7,9	6,5	7,9	6,5	2,1		-4,1
1	11	588	13596	-2078	9745	-76	-225	-30	2,67	6,94	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,3
1	11	589	8678	-59204	9494	21	3	0	7,82	3,58	9,1	9,1	9,1	9,1	1,2		-4,0
1	11	590	16611	17218	18154	-7	34	2	4,25	3,98	9,1	9,1	9,1	9,1	2,3		-3,9
1	11	591	10312	5929	9938	-14	-58	1	6,72	9,90	9,1	9,1	9,1	9,1	1,3		-3,9
1	11	592	7679	11581	7458	-21	4	-2	5,00	2,64	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-4,0
1	11	593	20036	18799	21391	-54	-75	-24	2,90	2,51	7,9	6,5	7,9	6,5	2,7		-4,2
1	11	594	9584	-27668	13596	12	24	3	4,13	6,07	5,2	3,9	5,2	3,9	1,7		-4,3
1	11	595	3296	11797	5784	233	-17	-16	4,30	2,53	5,2	3,9	5,2	3,9	0,7		-4,6
1	11	596	264	-47003	28615	-6	0	1	99,90	4,52	9,1	9,1	9,1	9,1	3,7		-4,3
1	11	597	824	-53071	17976	-7	0	2	73,47	4,00	9,1	9,1	9,1	9,1	2,3		-4,2
1	11	598	7401	-48173	11134	-3	0	-3	9,55	4,41	9,1	9,1	9,1	9,1	1,4		-4,3
1	11	599	7631	-46201	5082	-2	1	-1	5,29	3,72	5,2	3,9	5,2	3,9	0,6		-4,2
1	11	600	2498	-38124	19525	-15	27	14	14,40	4,42	5,2	3,9	5,2	3,9	2,5		-4,3
1	11	601	1729	-25600	22102	67	33	20	11,96	6,48	5,2	3,9	5,2	3,9	2,8		-4,4
1	11	602	412	86	16068	150	18	-13	8,76	55,66	5,2	3,9	5,2	3,9	2,1		-4,7
1	11	603	-14402	-49874	28884	-11	0	-1	14,42	4,26	9,1	9,1	9,1	9,1	3,7		-4,5
1	11	604	25217	-44938	21987	10	0	-4	2,81	4,72	9,1	9,1	9,1	9,1	2,8		-4,6
1	11	605	6398	25883	13874	5	-10	4	10,98	2,73	9,1	9,1	9,1	9,1	1,8		-4,5
1	11	606	3279	13146	7903	4	31	4	12,05	2,23	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-4,5
1	11	607	33106	10903	17561	13	2	-1	1,84	2,81	7,9	3,9	7,9	3,9	2,2		-4,4
1	11	608	11427	-23875	21157	27	-1	-18	3,39	7,18	5,2	3,9	5,2	3,9	2,7		-4,5
1	11	609	9037	-20945	15151	28	-11	-19	4,22	8,09	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-4,7
1	11	610	7348	-23314	1931	8	12	2	5,40	7,28	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-4,7
1	11	611	1837	-6199	17605	-4	-3	3	21,23	27,36	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-4,6
1	11	612	783	-12147	17463	-12	-1	7	38,96	14,11	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-4,6
1	11	613	1347	7071	9738	-15	-5	1	24,41	4,28	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,5
1	11	614	-3821	-19049	1998	-8	0	-8	44,66	9,02	5,2	3,9	5,2	3,9	0,3		-4,5
1	11	615	10235	5909	14551	-21	37	-7	6,68	9,15	9,1	7,9	9,1	7,9	1,9		-3,8
1	11	616	19642	7659	25874	-11	-19	8	3,59	7,64	9,1	7,9	9,1	7,9	3,3		-3,8
1	11	617	23262	-14897	4267	-10	0	-1	3,04	14,25	9,1	9,1	9,1	9,1	0,5		-3,8
1	11	618	14327	33276	30485	-11	-6	-3	4,90	2,13	9,1	9,1	9,1	9,1	3,9		-3,8
1	11	619	38421	27455	29206	49	21	-8	1,81	2,20	9,1	7,9	9,1	7,9	3,7		-4,0
1	11	620	33649	16860	26354	13	-12	10	2,10	3,59	9,1	7,9	9,1	7,9	3,4		-4,0
1	11	621	788	2594	7519	-11	-19	-2	39,67	10,29	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-4,0
1	11	622	21157	35268	29775	-4	-8	2	3,36	2,01	9,1	9,1	9,1	9,1	3,8		-4,0
1	11	623	2806	-46572	22740	35	-1	1	11,34	3,69	5,2	3,9	5,2	3,9	2,9		-4,3
1	11	624	9419	-48151	8601	-3	0	-1	4,28	3,57	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-4,3
1	11	625	2158	-55526	20677	4	0	4	31,89	3,82	9,1	9,1	9,1	9,1	2,6		-4,4
1	11	626	27020	-50557	26072	-6	2	8	2,63	3,79	9,1	6,5	9,1	6,5	3,3		-4,6
1	11	627	41230	12365	25153	3	5	1	1,73	4,09	9,1	6,5	9,1	6,5	3,2		-4,6
1	11	628	-14284	-45905	7544	12	6	-1	14,51	4,17	9,1	6,5	9,1	6,5	1,0		-4,6
1	11	629	38239	8189	26263	-5	10	-3	1,86	8,50	9,1	9,1	9,1	9,1	3,4		-4,7
1	11	630	4668	-31284	9328	4	5	-2	8,54	5,47	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,7
1	11	631	8356	2672	21876	-9	5	0	4,75	11,06	5,2	3,9	5,2	3,9	2,8		-4,7
1	11	632	12527	-12498	11409	-7	7	-1	3,20	13,56	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-4,8
1	11	633	7478	2106	10030	6	6	-3	5,33	13,83	5,2	3,9	5,2	3,9	1,3		-4,8
1	11	634	2558	11948	11210	-12	-8	2	25,22	5,89	9,1	9,1	9,1	9,1	1,4		-4,0
1	11	635	9016	-51026	12589	-3	0	-2	7,86	4,16	9,1	9,1	9,1	9,1	1,6		-4,3
1	11	636	6670	16795	12706	-3	4	-2	10,60	4,22	9,1	9,1	9,1	9,1	1,6		-4,7
1	11	790	-4172	-19675	3477												

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																		
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm	
1	11	1038	3242	-32140	14528	3	0	1	12,32	5,34	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-5,0	
1	11	1039	-2231	-38712	9119	4	-4	-9	77,68	4,42	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,2	
1	11	1040	1252	-31116	11349	-5	-2	-5	30,03	5,51	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-5,1	
1	11	1041	5333	-21072	11185	-17	0	-2	7,14	8,15	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-5,2	
1	11	1042	6070	-25031	12899	-5	0	2	6,57	6,86	5,2	3,9	5,2	3,9	1,6		-5,2	
1	11	1043	8718	6133	22521	2	-6	2	4,63	4,91	5,2	3,9	5,2	3,9	2,9		-5,3	
1	11	1044	12743	7907	20580	-9	-24	-2	3,14	3,66	5,2	3,9	5,2	3,9	2,6		-5,4	
1	11	1045	2833	-36571	14960	-3	0	-2	14,02	4,70	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-5,3	
1	11	1046	-3358	-19034	2757	0	-1	4	54,07	9,02	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-5,3	
1	11	1047	363	3382	13832	2	6	-1	99,81	8,76	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,4	
1	11	1048	8296	6910	17755	-1	-3	0	4,88	4,41	5,2	3,9	5,2	3,9	2,3		-5,5	
1	11	1049	1610	-30795	8464	-5	25	1	23,81	5,46	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-5,0	
1	11	1050	16918	-25974	7633	5	21	-1	2,38	6,47	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-4,9	
1	11	1051	2794	20415	10303	-4	12	0	14,10	2,47	5,2	6,5	5,2	6,5	1,3		-4,8	
1	11	1052	4085	16208	8406	6	-9	1	9,63	1,88	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-4,7	
1	11	1053	26702	3903	9831	-3	5	2	1,52	7,66	5,2	3,9	5,2	3,9	1,3		-4,6	
1	11	1054	12601	-15203	4377	-7	0	0	3,18	11,30	5,2	3,9	5,2	3,9	0,6		-4,6	
1	11	1055	7428	-17771	2863	-12	-7	-1	5,29	9,57	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-4,7	
1	11	1056	73	-31726	14169	5	0	2	99,90	5,41	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,2	
1	11	1057	1030	-37222	11544	-4	0	-2	36,13	4,61	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-5,2	
1	11	1058	3396	-30325	10281	-3	0	-3	11,72	5,66	5,2	3,9	5,2	3,9	1,3		-5,0	
1	11	1059	4189	-26356	7458	-4	0	-3	9,50	6,52	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,0	
1	11	1060	803	-19722	9560	-3	0	-2	47,01	8,71	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,8	
1	11	1061	376	-14216	8574	-10	0	4	66,09	12,08	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-4,7	
1	11	1062	-450	-13442	9661	-35	-10	4	60,75	12,52	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,8	
1	11	1063	1089	-37598	18123	4	0	0	34,88	4,57	5,2	3,9	5,2	3,9	2,3		-5,4	
1	11	1064	15977	3213	12087	-2	-13	2	2,53	8,83	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-5,4	
1	11	1065	2386	26288	11116	3	-9	1	16,60	1,93	5,2	6,5	5,2	6,5	1,4		-5,3	
1	11	1066	-2738	19974	4564	1	-6	-1	65,62	1,53	5,2	3,9	5,2	3,9	0,6		-5,2	
1	11	1067	17182	8949	13275	2	4	1	2,36	3,40	5,2	3,9	5,2	3,9	1,7		-5,0	
1	11	1068	7047	-13357	9125	-5	-3	3	5,67	12,80	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,9	
1	11	1069	4095	-12149	8471	-11	2	5	9,40	14,08	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-4,8	
1	11	1070	8560	-14324	3981	11	4	2	4,61	11,90	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-5,5	
1	11	1071	-411	1852	13751	-33	9	5	63,76	15,06	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,4	
1	11	1072	-1773	-8840	9574	2	4	1	98,45	19,20	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,3	
1	11	1073	1474	6823	9124	2	5	1	26,93	4,44	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,1	
1	11	1074	-1903	-9856	2335	6	0	3	86,83	17,42	5,2	3,9	5,2	3,9	0,3		-5,0	
1	11	1075	32590	3807	9701	-4	3	1	2,50	13,22	10,4	6,5	10,4	6,5	1,2		-4,9	
1	11	1076	45275	4877	27675	-2	0	0	1,80	10,45	10,4	6,5	10,4	6,5	3,5		-4,9	
1	11	1077	-12658	-34339	7361	7	0	-1	17,35	5,59	10,4	6,5	10,4	6,5	0,9		-4,9	
1	11	1078	23808	-28624	13791	6	6	0	1,69	5,97	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,0	
1	11	1079	-2929	-32666	15388	1	-1	-2	61,58	5,25	5,2	3,9	5,2	3,9	2,0		-5,1	
1	11	1080	5899	-34176	8528	-2	-2	2	6,82	5,02	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-5,2	
1	11	1081	-2975	-37888	13851	0	0	-1	61,04	4,53	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,3	
1	11	1082	22850	7866	21784	-3	-5	1	2,68	6,40	7,9	6,5	7,9	6,5	2,8		-5,4	
1	11	1083	28646	10627	22107	3	2	0	2,14	4,78	7,9	6,5	7,9	6,5	2,8		-5,4	
1	11	1084	-9032	10917	5599	8	1	0	19,64	2,81	5,2	3,9	5,2	3,9	0,7		-5,5	
1	11	1085	26233	11766	17158	-3	-3	0	2,34	4,31	7,9	6,5	7,9	6,5	2,2		-5,5	
1	11	1086	6212	-15341	7566	1	5	0	6,52	11,10	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,5	
1	11	1087	2796	-609	17417	-5	-150	1	14,03	8,72	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-5,5	
1	11	1088	4573	-8334	7415	-6	-1	-3	8,63	20,54	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,6	
1	11	1089	6091	4152	8426	-5	4	-2	6,55	7,26	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-5,6	
1	11	1090	3179	19620	12626	2	2	0	12,62	2,59	5,2	6,5	5,2	6,5	1,6		-5,0	
1	11	1091	5453	-36444	12723	-4	-2	2	7,34	4,71	5,2	3,9	5,2	3,9	1,6		-5,2	
1	11	1092	3102	15554	8396	2	-9	-1	12,93	1,95	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-5,5	
1	11	1217	461	2680	4093	-90	-74	6	13,76	7,15	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-6,0	
1	11	1440	5571	-18356	3044	6	26	-1	7,11	8,99	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-5,5	
1	11	1441	8773	-13396	3278	-1	-2	-1	4,61	12,78	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-5,5	
1	11	1442	10916	6203	14069	-1	9	-1	3,71	4,81	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,5	
1	11	1443	1650	4523	18541	5	11	0	23,26	6,48	5,2	3,9	5,2	3,9	2,4		-5,6	
1	11	1444	36	506	6407	7	-10	0	99,90	42,87	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-5,6	
1	11	1445	-1672	-12701	8039	-57	3	0	43,89	13,46	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,7	
1	11	1446	237	-10087	8130	-30	0	-1	38,68	17,02	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,7	
1	11	1447	2875	-10966	11062	0	1	0	14,08	15,62	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-5,7	
1	11	1448	247	-15701	6857	-5	0	-4	99,90	10,94	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,9	
1	11	1449	1066	-10965	6833	1	0	-1	37,47	15,66	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,8	
1	11	1450	3272	-5152	7015	-13	0	-4	11,49	33,33	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,9	
1	11	1451	5658	-7285	6575	-3	0	-3	7,10	23,57	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-5,9	
1	11	1452	6609	4764	14747	-1	-10	0	6,12	6,17	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-6,0	
1	11	1453	12326	2712	17020	-2	-23	-1	3,28	9,61	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-6,1	
1	11	1454	2750	-12671	15777	-3	0	-2	14,40	13,55	5,2	3,9	5,2	3,9	2,0		-6,0	
1	11	1455	549	325	1464	39	-41	5	25,87	22,55	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-6,0	
1	11	1456	1601	8075	9236	2	-10	0	24,67	3,71	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-6,1	
1	11	1457	10692	15299	13123	-14	-25	-2	3,69	1,94	5,2	3,9	5,2	3,9	1,7		-6,2	
1	11	1458	2643	-19706	7578	10	0	2	14,24	8,71	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-6,5	
1	11	1459	1264	-11435	7555	10	35	0	27,63	13,80	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,7	
1	11	1460	9381	1442	7170	7	24	-1	4,26	15,69	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,7	
1	11	1461	2246	19972	7464	1	8	0	17,84	1,53	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,5	
1	11	1462	2526	12320	6352	0	8	0	16,01	2,46	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-5,4	
1	11	1463	22173	8426	9710	3	6	0	1,82	3,59	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,2	
1	11	1464	10921	-6845	2669	4	3	1	3,69	24,79	5,2	3,9	5,2	3,9	0,3		-5,1	
1	11	1465	6025	-8402	1230	8	0	2	6,56	20,44	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-5,1	
1	11	1466	96	-14425	8841	-29	0	3										

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	11	1477	14840	1466	10481	3	2	2	2,72	20,37	5,2	3,9	5,2	3,9	1,3		-5,6
1	11	1478	5443	-5178	5837	-1	0	0	7,44	33,16	5,2	3,9	5,2	3,9	0,7		-5,5
1	11	1479	2958	-3610	3772	-1	0	0	13,61	47,48	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-5,4
1	11	1480	1225	-21720	11394	-35	0	-8	19,79	7,91	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-6,6
1	11	1481	18491	-8789	6105	-13	0	1	2,16	19,54	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-6,2
1	11	1482	737	1453	11160	-21	-28	15	33,14	14,96	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-6,1
1	11	1483	2491	10314	6793	-2	-6	2	16,05	2,95	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,9
1	11	1484	1753	6722	7381	5	5	4	21,76	4,50	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,7
1	11	1485	-701	1582	1239	82	-4	2	22,49	18,40	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-5,6
1	11	1486	-556	-2238	2398	-77	81	-62	22,91	29,30	5,2	3,9	5,2	3,9	0,3		-5,5
1	11	1487	28539	4423	6055	2	9	0	2,28	11,05	8,3	6,5	8,3	6,5	0,8		-5,6
1	11	1488	39068	4866	24416	-1	6	-1	1,67	10,25	8,3	6,5	8,3	6,5	3,1		-5,6
1	11	1489	1085	7774	4866	-2	4	-1	57,67	6,50	8,3	6,5	8,3	6,5	0,6		-5,7
1	11	1490	18448	2669	12747	7	14	-1	2,18	10,36	5,2	3,9	5,2	3,9	1,6		-5,8
1	11	1491	-14	-13606	9337	-3	0	-2	99,90	12,62	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,8
1	11	1492	2143	-15669	7417	-1	0	2	18,66	10,96	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,9
1	11	1493	-2740	-18893	10406	0	0	3	66,03	9,09	5,2	3,9	5,2	3,9	1,3		-6,0
1	11	1494	22035	6643	10682	-5	-16	1	2,78	7,31	7,9	6,5	7,9	6,5	1,4		-6,0
1	11	1495	31995	10304	19254	5	2	1	1,92	4,93	7,9	6,5	7,9	6,5	2,5		-6,1
1	11	1496	-3929	14672	3800	5	-11	1	44,42	2,06	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-6,1
1	11	1497	25151	4746	8847	2	-10	0	1,61	6,20	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-6,2
1	11	1498	15760	4458	21195	-9	-30	-1	2,54	6,04	5,2	3,9	5,2	3,9	2,7		-6,1
1	11	1499	1532	2262	12789	-5	-4	5	24,76	13,10	5,2	3,9	5,2	3,9	1,6		-6,2
1	11	1500	3577	3884	3424	29	-7	-6	9,64	7,64	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-6,2
1	11	1501	6460	8415	8343	-16	-8	-2	5,98	3,58	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-6,3
1	11	1502	4624	20031	10054	-2	7	-1	8,68	2,53	5,2	6,5	5,2	6,5	1,3		-5,7
1	11	1503	1873	-15734	11473	-14	0	4	18,73	10,91	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-5,9
1	11	1504	5149	20014	6980	3	-15	0	7,79	1,51	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-6,1

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 12																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	12	53	517	-39438	15730	-21	0	9	38,51	4,84	5,2	6,4	5,2	6,4	2,0		-3,4
1	12	84	8985	-19179	9411	-6	0	1	4,45	9,95	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,8
1	12	290	-1414	-35132	6261	-49	6	-1	51,43	5,41	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,6
1	12	295	-1324	-31481	2284	-1	0	-2	99,90	6,06	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,9
1	12	300	38	-35486	6794	-62	0	-3	22,63	5,38	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-4,1
1	12	305	-4901	-23419	3977	0	0	11	45,45	9,90	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-4,4
1	12	340	-490	-17687	4860	48	8	-5	40,33	10,66	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,8
1	12	345	-378	-13883	2422	55	0	-10	31,86	13,73	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,9
1	12	351	-233	-12833	3413	113	59	-13	13,35	13,04	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-4,0
1	12	356	-1348	-13786	1083	-68	31	60	51,65	15,71	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-4,0
1	12	793	-6493	-18808	3484	-1	31	7	34,13	11,72	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-5,2
1	12	816	-1101	-13066	2985	-86	0	-7	24,41	14,60	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,1
1	12	822	-388	-9143	4497	60	0	-9	28,56	20,87	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,2
1	12	828	260	-1230	4567	89	80	-13	14,63	33,18	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,4
1	12	834	-580	-6687	1160	-56	7	45	58,39	33,57	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-4,5
1	12	1220	-3641	-15589	5315	214	853	-66	11,41	3,28	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,7
1	12	1237	-621	-8480	2431	-102	0	-2	16,59	22,50	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-4,7
1	12	1243	-277	-5766	4293	-89	0	4	17,38	33,09	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-4,9
1	12	1249	194	-433	4415	143	108	-31	9,55	17,15	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,0
1	12	1255	361	614	2830	94	400	-6	13,64	3,98	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,2
1	12	1628	4479	-21077	5559	21	14	9	8,27	8,89	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,5
1	12	1629	5516	-17422	1157	-5	7	4	7,21	10,33	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,5
1	12	1630	6367	-15472	2097	-7	11	3	6,23	11,52	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,5
1	12	1631	6848	-15065	3194	-3	6	0	5,87	11,94	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,4
1	12	1632	8511	-15376	4766	9	12	-3	4,67	12,15	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,6
1	12	1633	-5220	-22212	4174	6	-2	0	33,65	8,57	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,7
1	12	1634	86	-17493	1663	-10	0	8	99,90	10,38	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,7
1	12	1635	1020	-15373	2318	-10	-5	5	32,79	11,72	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,6
1	12	1636	1544	-14556	2773	-6	-9	-1	24,21	12,28	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,6
1	12	1637	1028	-14773	2844	6	9	-6	34,83	12,70	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,6
1	12	1638	-2492	-24750	2194	9	0	0	65,97	7,71	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,9
1	12	1639	-4561	-18105	2289	5	0	9	38,54	10,03	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,8
1	12	1640	-5679	-15534	2225	0	-19	3	31,97	11,29	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,8
1	12	1641	-4681	-14291	1776	0	-20	-6	38,79	12,22	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,7
1	12	1642	-2649	-14081	1593	8	8	-12	62,95	13,35	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,7
1	12	1643	-739	-23822	5202	68	-3	2	28,95	7,99	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-4,1
1	12	1644	-3755	-17577	3807	0	-14	6	48,35	10,10	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-4,0
1	12	1645	-3876	-14709	2035	-32	0	-2	37,43	12,34	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,9
1	12	1646	-3157	-13230	2231	-26	0	1	45,95	13,72	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,9
1	12	1647	-877	-12315	3335	-46	0	-1	54,90	15,49	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,8
1	12	1648	-3888	-19961	8495	-8	-28	-28	53,70	11,13	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-4,2
1	12	1649	-1869	-15490	2706	63	-45	-60	50,30	13,16	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,2
1	12	1650	-2524	-12337	2558	-3	-3	-17	85,19	17,96	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,1
1	12	1651	-2270	-10819	2299	-10	5	16	85,62	20,34	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,0
1	12	1652	-1254	-11304	2381	-48	-32	47	68,07	18,83	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-3,9
1	12	1664	-519	-10723	9272	89	79	-19	18,84	14,48	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,5
1	12	1669	-277	-17516	3555	94	-9	-12	16,48	10,76	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,7
1	12	1674	-2300	-31788	5583	-9	0	22	70,46	6,00	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,9
1	12	1717	-1354	-16048	4982	-89	-3	6	25,63	11,84	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,4
1	12	1718	-1479	-13413	4244	-2	5	13	99,90	13,41	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,3
1	12	1719	-1792	-11111	2535	4	26	2	95,26	15,28	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,3
1	12	1720	-1780	-9726	3012	-1	34	-8	99,90	16,93	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,2
1	12	1721	-731	-8858	3791	42	-8	-9	58,44	21,01	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,1
1	12	1722	-784	-15989	4028	38	0	9	68,31	11,93	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,6
1	12	1723	-1333	-12012	3928	-50	0	16	51,12	15,12	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,5
1	12	1724	-2133	-9852	2581	-5	0	10	79,36	18,43	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,4
1	12	1725	-1807	-8879	3292	-1	-1	-5	99,08	20,40	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,3
1	12	1726	-774	-8851	4167	-45	-19	-22	54,97	20,22	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,3
1	12	1727	-1181	-13693	6161	82	15	31	27,25	13,51	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,8
1	12	1728	-3136	-10220	4377	0	9	13	57,90	17,32	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,7

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 12																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	12	1729	-2113	-8361	2210	-15	0	1	70,75	21,72	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,6
1	12	1730	-778	-7574	3757	-27	0	5	94,78	23,97	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,5
1	12	1731	-526	-7580	4841	-53	0	-7	36,40	25,17	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,4
1	12	1732	-198	-10137	8185	44	0	-26	62,45	22,88	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-5,0
1	12	1733	-509	-7549	2225	45	0	-41	76,00	29,51	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,8
1	12	1734	-1219	-6011	2904	49	208	-10	67,27	15,30	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,7
1	12	1735	-1072	-5319	3153	41	182	6	79,30	17,42	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,7
1	12	1736	-646	-5571	3308	-37	0	35	97,27	41,64	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-4,6
1	12	1748	592	4557	4834	112	99	15	11,02	7,18	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,2
1	12	1753	-2	-4258	1277	-112	-8	-1	12,62	42,53	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,3
1	12	1758	-1669	-12208	1747	-134	0	17	15,46	15,63	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,5
1	12	1763	-402	-7370	3191	-125	-28	9	12,44	23,18	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,1
1	12	1764	640	-5798	1467	16	0	2	40,32	31,32	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,0
1	12	1765	-269	-5056	1848	24	8	-2	83,06	34,25	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-4,9
1	12	1766	-942	-4534	2720	47	-11	16	54,51	37,47	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-4,8
1	12	1767	-646	-4451	3323	61	18	4	31,76	38,05	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-4,8
1	12	1768	-141	-5171	2430	-76	-4	1	19,62	36,10	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,2
1	12	1769	-236	-4011	954	-76	-141	15	20,45	17,98	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,2
1	12	1770	-507	-3506	1619	-51	-141	3	37,97	18,39	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,1
1	12	1771	-646	-3226	2573	-61	-132	-11	32,06	19,75	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,0
1	12	1772	-467	-3542	3336	-62	0	-20	28,97	53,86	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-4,9
1	12	1773	-762	-2021	2213	71	99	38	27,69	28,57	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,4
1	12	1774	-928	-2569	746	-67	-122	-12	32,86	21,55	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,3
1	12	1775	-470	-2385	1595	-49	-130	3	39,15	19,32	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,2
1	12	1776	-229	-2226	2482	-63	-126	16	25,20	19,58	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,2
1	12	1777	-106	-2532	3589	-77	-98	33	19,04	28,02	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,1
1	12	1778	1281	15	2370	-46	-131	-18	16,78	12,59	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,5
1	12	1779	822	-1842	852	-6	-2	0	42,35	96,39	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,5
1	12	1780	234	-1831	1745	-5	0	0	99,90	98,56	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,4
1	12	1781	-453	-1845	2416	34	-1	30	62,21	96,57	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,3
1	12	1782	-434	-1558	3154	-65	-66	3	26,69	42,29	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,2

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 13																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	13	76	11478	-65406	23068	104	55	3	3,27	2,78	5,7	5,7	5,7	5,7	2,9		-3,6
1	13	92	10633	2012	8379	157	25	-24	1,75	9,69	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,1
1	13	137	19702	20166	23951	16	-63	3	2,24	2,09	5,7	5,7	5,7	5,7	3,1		-3,6
1	13	138	19254	15356	16355	36	-109	9	2,24	2,54	5,7	5,7	5,7	5,7	2,1		-3,6
1	13	139	12789	-28952	9555	-52	0	11	1,77	5,72	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-3,6
1	13	140	10693	2539	9415	-80	-173	-23	1,99	3,79	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-3,6
1	13	141	10860	2647	3198	-89	-80	-33	1,93	5,58	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-3,8
1	13	436	2861	-55357	7827	110	53	9	4,65	2,92	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-3,8
1	13	441	-115	-47692	14663	91	0	29	10,99	3,47	3,1	3,1	3,1	3,1	1,9		-4,0
1	13	446	1988	-51574	7555	122	-31	-58	5,19	3,16	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,3
1	13	451	2685	-38652	10379	-35	-32	-6	7,15	4,19	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,8
1	13	457	82	-18445	1684	32	43	44	28,20	8,42	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-4,3
1	13	657	3941	-64402	3944	-36	-45	16	5,24	2,53	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-3,9
1	13	658	987	-27887	6067	-85	0	21	8,26	5,94	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-3,9
1	13	659	2823	-816	12883	-71	-136	13	5,64	8,67	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,8
1	13	660	5021	3555	6821	-62	-58	-13	3,88	5,12	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-3,9
1	13	661	397	3499	4998	116	-15	7	7,48	6,45	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,2
1	13	662	11133	-34677	5642	-60	0	-50	1,99	4,78	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,2
1	13	663	1935	-25731	6751	-68	0	19	7,19	6,44	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,2
1	13	664	1991	-28118	4360	-53	0	23	7,81	5,89	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,1
1	13	665	-612	-24914	7743	75	33	50	16,98	6,42	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,0
1	13	666	395	1349	5873	117	33	31	7,43	11,93	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,2
1	13	667	1740	-25548	12057	-72	46	-63	7,39	6,17	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,3
1	13	668	1342	-23547	2725	-38	15	-26	11,26	6,92	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,4
1	13	669	2841	-34	6632	-37	-28	-14	6,79	35,28	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4
1	13	670	4194	606	7523	-53	-48	47	4,63	14,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,3
1	13	671	1519	-101	6953	69	-37	48	8,06	28,37	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,2
1	13	672	-9271	-35629	17429	-60	-39	-65	15,00	4,51	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,5
1	13	673	1385	-36126	7787	-42	0	18	10,70	4,58	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-3,9
1	13	674	8898	-25639	15803	-77	0	-3	4,25	6,46	5,7	3,1	5,7	3,1	2,0		-4,2
1	13	675	-2267	-12870	9038	-89	50	-38	25,17	11,58	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,4
1	13	676	908	4296	7960	27	43	-30	16,49	4,73	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,5
1	13	677	-689	-20361	1726	29	50	-25	74,60	7,61	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-4,5
1	13	678	-1186	-10311	9092	46	-1	35	49,04	16,04	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,5
1	13	679	-1175	-6637	6026	73	-21	53	23,59	22,84	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4
1	13	884	3573	-25737	8495	-29	-4	-4	5,89	6,41	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,8
1	13	889	2825	-31500	7055	26	23	-6	7,30	5,16	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,0
1	13	894	-1309	-35236	6146	99	61	16	15,88	4,48	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,2
1	13	899	7674	381	7121	-12	-57	8	3,10	14,01	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,7
1	13	905	-399	-8671	1069	-18	5	12	99,90	18,85	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-4,8
1	13	1100	5131	-36067	7013	15	37	-10	4,51	4,47	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,8
1	13	1101	2148	-19550	8829	27	148	1	9,01	6,92	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,6
1	13	1102	3094	496	17720	29	96	6	6,63	8,60	3,1	3,1	3,1	3,1	2,3		-4,6
1	13	1103	2138	8364	11032	18	47	6	9,74	2,64	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,5
1	13	1104	2462	1606	5533	-11	6	7	9,18	14,22	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,4
1	13	1105	1462	4086	4695	3	19	-1	16,04	5,50	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,0
1	13	1106	1651	-18066	14078	12	13	-5	12,88	9,00	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,8
1	13	1107	1285	-15637	9273	10	0	-5	16,50	10,59	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,8
1	13	1108	1257	-14465	11424	-22	-24	-17	14,23	10,94	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,6
1	13	1109	398	-9249	9328	-44	15	-17	17,11	17,13	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,5
1	13	1110	2793	-19993	15514	56	-23	32	6,13	8,03	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-5,1
1	13	1111	-4272	-16127	5647	-7	0	1	36,99	10,27	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,0
1	13	1112	4098	7078	6958	-23	-48	-6	5,39	3,05	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,0
1	13	1113	3853	4094	10285	-5	-19	-5	6,21	5,48	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	13	1114	1707	3132	7386	18	-36	-8	11,74	6,32	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,7
1	13	1115	-8097	-25997	16634	3	11	3	20,25	6,31	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-5,4
1	13	1116	260	2533	2583	20	42	4	34,02	7,16	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,6

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 13																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	13	1117	-6362	-32530	11615	7	20	1	25,31	5,01	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,8
1	13	1118	2518	-23018	16733	37	0	21	7,44	7,19	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-5,0
1	13	1119	1060	-62	9148	-11	-49	-13	18,87	20,66	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,2
1	13	1120	-1418	-12767	1066	11	0	-9	95,70	12,97	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-5,2
1	13	1121	-1727	-9062	9102	-3	0	-4	91,54	18,27	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,1
1	13	1122	134	2593	5882	-9	-21	6	72,43	8,13	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,0
1	13	1305	3098	117	5145	-28	-12	-9	6,68	59,50	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,6
1	13	1310	644	-15353	5832	99	-5	-24	8,07	10,70	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,8
1	13	1315	-682	-16758	6494	69	83	7	19,62	8,64	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-6,0
1	13	1320	9708	-2366	9250	52	137	3	2,28	13,21	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-6,5
1	13	1507	3001	-18559	6255	-16	6	-8	7,36	8,86	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,6
1	13	1508	1598	-11053	7077	8	20	1	13,96	14,28	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,3
1	13	1509	2132	-15660	14375	9	12	3	10,63	10,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-5,3
1	13	1510	2136	8521	8001	10	19	3	10,53	2,76	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,1
1	13	1511	2707	-10738	2062	-8	7	0	8,53	15,16	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-5,0
1	13	1512	1097	12009	4447	18	21	-10	16,64	1,98	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,7
1	13	1513	276	-10461	12003	4	0	0	69,23	15,83	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-5,5
1	13	1514	812	-6662	8321	4	0	-1	27,72	24,85	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,5
1	13	1515	1618	-5419	9394	-9	5	-1	13,71	29,88	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,2
1	13	1516	-160	-3775	6281	-28	-5	-5	40,91	42,47	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,2
1	13	1517	3167	6560	10456	35	31	10	6,29	3,42	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,8
1	13	1518	1196	-8615	4509	2	0	1	19,80	19,22	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,6
1	13	1519	4215	8943	5713	-7	7	-5	5,63	2,70	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,6
1	13	1520	2449	419	7279	-5	9	-5	9,61	40,13	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,5
1	13	1521	1177	4687	5452	4	-23	-3	19,60	4,76	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,3
1	13	1522	1558	-10086	15282	32	78	-3	10,87	13,36	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-5,9
1	13	1523	-9	-7622	1882	6	-2	-4	99,90	21,60	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-5,8
1	13	1524	1194	6433	7946	-10	-13	-9	17,65	3,67	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,7
1	13	1525	44	204	3490	-8	-9	-7	99,90	59,97	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,6
1	13	1526	1343	6806	1414	-8	23	-4	16,21	3,37	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-5,5
1	13	1527	824	6825	1450	3	-23	2	27,97	3,37	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-5,3
1	13	1528	-4391	-20534	10352	-5	0	7	36,60	8,06	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,4
1	13	1529	1153	-18773	13295	21	5	4	15,35	8,76	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,6

S.L.U. - AZIONI S.L.V. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 14																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	14	93	1928	-19823	17023	-1267	-759	175	1,47	8,12	7,7	34,0	7,7	34,0	2,7		-4,0
1	14	94	-649	-52728	10295	1100	460	9	1,78	5,88	7,7	34,0	7,7	34,0	2,7		-4,0
1	14	458	-1660	-17466	5107	275	25	-43	10,85	23,27	10,8	36,6	10,8	36,6	2,0		-4,7
1	14	459	-1420	-16891	10656	132	5	3	26,03	25,06	10,8	36,6	10,8	36,6	2,3		-4,4
1	14	906	-939	-9114	10760	-182	-45	-20	13,54	39,79	8,8	36,6	8,8	36,6	2,2		-5,6
1	14	907	-1006	-9673	13123	169	-36	-22	14,89	39,02	8,8	36,6	8,8	36,6	2,3		-5,0
1	14	1537	3990	-32713	15279	-336	406	-64	3,37	6,90	5,7	23,5	5,7	23,5	2,0		-5,9
1	14	1538	11810	-9801	16119	188	0	-71	2,78	33,14	5,7	23,5	5,7	23,5	2,1		-5,6
1	14	1563	744	-38683	7460	-507	-119	9	3,67	9,48	7,7	34,0	7,7	34,0	2,7		-3,9
1	14	1567	49	-32775	5509	-228	-77	-34	8,44	11,47	7,7	34,0	7,7	34,0	2,0		-4,1
1	14	1571	-377	-32698	1408	-72	0	-24	30,79	12,45	7,7	34,0	7,7	34,0	1,8		-4,2
1	14	1580	-449	-45050	3234	-834	-198	-13	2,35	7,81	7,7	34,0	7,7	34,0	2,7		-4,1
1	14	1586	836	-31681	1919	-436	-185	65	4,22	10,63	7,7	34,0	7,7	34,0	2,0		-4,2
1	14	1592	1188	-25282	5023	-199	-81	35	8,38	14,44	7,7	34,0	7,7	34,0	1,8		-4,3
1	14	1682	1319	-3162	1043	-38	2	7	11,49	99,90	3,1	34,0	3,1	34,0	2,1		-4,6
1	14	1686	-747	-11208	4529	55	0	6	28,52	36,33	3,1	34,0	3,1	34,0	2,1		-4,7
1	14	1690	-367	-19578	3725	-46	0	21	27,50	20,80	3,1	34,0	3,1	34,0	2,2		-4,9
1	14	1694	-38	-9351	7789	101	21	16	9,65	40,38	3,1	34,0	3,1	34,0	2,3		-4,5
1	14	1700	-722	-9899	2804	97	15	3	12,80	39,03	3,1	34,0	3,1	34,0	2,3		-4,7
1	14	1706	1560	-9463	3545	53	-2	6	9,00	42,75	3,1	34,0	3,1	34,0	2,3		-4,8
1	14	1783	1077	3647	4488	58	70	1	17,03	30,78	5,7	23,5	5,7	23,5	1,6		-5,2
1	14	1784	-1000	-8106	4627	76	2	26	29,89	39,75	5,7	23,5	5,7	23,5	1,6		-5,1
1	14	1785	1261	-8760	5760	84	-3	2	12,62	36,79	5,7	23,5	5,7	23,5	1,5		-5,3
1	14	1786	611	-8494	4080	122	24	11	10,92	34,83	5,7	23,5	5,7	23,5	1,5		-5,3
1	14	1787	-1112	-24429	1776	119	0	23	16,81	13,29	5,7	23,5	5,7	23,5	1,5		-5,5
1	14	1788	874	-10653	13377	-101	18	7	12,07	28,81	5,7	23,5	5,7	23,5	1,7		-5,4

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	1	30	5182	701	9219	-22	28	-7	10,05	45,53	6,3	7,1	6,3	7,1	1,2		-3,4
1	1	31	17613	-20776	3142	20	0	3	3,14	15,10	6,3	7,1	6,3	7,1	1,0		-3,7
1	1	32	17446	-23636	3318	18	23	2	3,18	12,87	6,3	7,1	6,3	7,1	1,0		-3,9
1	1	33	-14543	-42481	10792	14	33	-4	18,65	6,41	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-3,7
1	1	186	-3616	-24062	3957	-2	0	2	76,07	11,56	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4
1	1	187	13977	-9539	12510	20	0	-9	3,93	32,88	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-3,4
1	1	188	19258	3423	10408	5	14	0	2,92	17,14	6,3	7,1	6,3	7,1	2,2		-3,5
1	1	189	20664	-14853	7984	-6	10	-1	2,72	20,70	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-3,6
1	1	190	1562	-38470	3111	-4	0	-5	34,52	8,15	6,3	7,1	6,3	7,1	1,0		-3,4
1	1	191	4485	-18528	6225	-3	0	-2	12,43	16,93	6,3	7,1	6,3	7,1	1,4		-3,6
1	1	192	12510	4267	10938	4	13	1	4,49	14,01	6,3	7,1	6,3	7,1	2,4		-3,7
1	1	193	12153	-14945	7293	-4	-1	2	4,63	20,96	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-3,8
1	1	194	11174	-18422	4432	12	21	0	4,95	16,44	6,3	7,1	6,3	7,1	1,4		-3,9
1	1	195	3297	-30028	3851	-7	4	5	16,48	10,40	6,3	7,1	6,3	7,1	1,2		-3,7
1	1	196	1836	-34168	4998	9	17	-3	27,93	9,04	6,3	7,1	6,3	7,1	1,3		-3,9
1	1	197	267	-19899	5968	1	0	1	99,90	15,76	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-3,9
1	1	198	2164	-14349	6964	-3	2	2	25,50	21,78	6,3	7,1	6,3	7,1	2,1		-4,0
1	1	199	3621	-16032	6506	-4	0	-2	15,29	19,56	6,3	7,1	6,3	7,1	2,0		-4,1
1	1	200	1845	-40327	6996	-6	5	0	14,39	6,88	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-3,9
1	1	201	2221	7785	4335	19	9	-7	19,64	6,48	5,7	5,7	5,7	5,7	1,4		-4,1
1	1	202	1537	-16903	7328	8	3	-6	30,51	17,76	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-4,1
1	1	203	-7354	-14292	5971	-4	0	1	37,28	19,47	3,1	3,1	3,1	3,1	1,9		-4,2
1	1	204	511	-16082	6278	-16	0	-2	33,30	17,30	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-4,3
1	1	205	552	-8010	8371	-5	0	0	42,91	34,74	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,2

S.L.U. - AZIONI S.L.D. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	1	206	1116	-8670	2720	-5	-2	-5	23,06	31,85	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,2
1	1	207	1171	-12970	3186	14	0	-11	19,33	21,45	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,3
1	1	208	1240	-13448	4737	8	3	-2	20,12	20,57	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,4
1	1	209	17032	-13404	5247	-9	0	4	3,28	23,39	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-3,8
1	1	210	19250	-16402	6145	-6	0	2	2,92	19,12	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-3,9
1	1	211	19822	322	8286	-3	-5	0	2,84	99,90	6,3	7,1	6,3	7,1	2,2		-3,9
1	1	212	18717	1745	5868	-10	-18	-3	2,99	29,78	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-3,9
1	1	213	10210	-14032	5313	-7	-3	-3	5,46	22,22	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-4,0
1	1	214	9509	-16226	5150	-5	0	0	5,89	19,33	6,3	7,1	6,3	7,1	1,5		-4,1
1	1	215	16081	-16591	8899	-4	0	1	3,50	18,90	6,3	7,1	6,3	7,1	2,3		-4,1
1	1	216	17447	1563	6676	-5	-3	2	3,22	38,98	6,3	7,1	6,3	7,1	1,9		-4,1
1	1	217	10769	-20182	4515	12	5	-1	5,13	15,42	6,3	7,1	6,3	7,1	1,4		-4,1
1	1	218	3287	-15122	6848	-7	0	-5	16,49	20,74	6,3	7,1	6,3	7,1	2,1		-4,2
1	1	219	197	-15219	5697	-3	0	-2	99,90	20,61	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-4,3
1	1	220	1400	-20984	4663	0	0	-1	40,19	14,95	6,3	7,1	6,3	7,1	1,4		-4,3
1	1	221	-2323	-19788	5306	7	0	5	99,90	15,85	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-4,3
1	1	222	1344	-16206	6654	-1	0	-2	41,33	19,35	6,3	7,1	6,3	7,1	2,1		-4,3
1	1	223	2912	-15185	5970	2	0	-1	9,61	18,33	3,1	3,1	3,1	3,1	1,9		-4,4
1	1	224	4550	-16198	4891	1	0	0	6,19	17,18	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,5
1	1	225	11731	1428	8484	-5	-2	-2	4,36	35,13	5,7	5,7	5,7	5,7	2,5		-4,6
1	1	226	7428	-15526	8809	5	0	-1	6,86	19,42	5,7	5,7	5,7	5,7	2,2		-4,6
1	1	227	466	-16353	6825	-9	0	-2	43,62	17,02	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-4,5
1	1	228	2940	-13552	5184	12	-8	8	8,89	20,19	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,5
1	1	229	5941	-13909	3712	-2	7	1	4,73	19,73	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,6
1	1	230	8949	66	8696	-8	9	-3	5,67	99,90	5,7	5,7	5,7	5,7	2,5		-4,7
1	1	231	6700	-8378	4588	13	-3	-10	7,41	35,57	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-4,7
1	1	232	4219	-13991	3927	12	-1	-1	6,34	19,87	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,7
1	1	233	17583	-15256	6665	-14	0	4	3,17	20,56	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-3,9
1	1	234	18130	-16766	5084	-8	0	2	3,09	18,71	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-3,9
1	1	235	18775	-20197	8514	-8	0	-2	2,98	15,53	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-3,9
1	1	236	9017	4592	16951	-24	6	-4	5,95	13,47	6,3	7,1	6,3	7,1	3,1		-3,8
1	1	237	9844	-15982	6117	-9	0	-3	5,64	19,62	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-4,1
1	1	238	8546	-17338	5304	-8	0	1	6,49	18,09	6,3	7,1	6,3	7,1	1,7		-4,1
1	1	239	6884	-23105	8171	-9	0	1	8,00	13,57	6,3	7,1	6,3	7,1	1,8		-4,1
1	1	240	10376	2207	19944	-20	-2	-1	5,25	28,29	6,3	7,1	6,3	7,1	3,8		-4,0
1	1	241	4419	-36524	6593	13	14	1	12,06	8,49	6,3	7,1	6,3	7,1	0,8		-3,9
1	1	242	2746	-16162	6353	-5	0	-4	19,83	19,40	6,3	7,1	6,3	7,1	2,0		-4,3
1	1	243	716	-17284	8193	-1	0	0	76,01	18,15	6,3	7,1	6,3	7,1	2,5		-4,3
1	1	244	-2940	-22626	5376	0	0	-1	99,90	13,86	6,3	7,1	6,3	7,1	1,6		-4,3
1	1	245	1835	-32839	4453	0	0	4	30,70	9,55	6,3	7,1	6,3	7,1	1,3		-4,2
1	1	246	2946	-51242	2869	-7	1	7	18,28	6,12	6,3	7,1	6,3	7,1	0,8		-4,3
1	1	247	553	-16222	7265	4	0	0	44,50	17,15	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,5
1	1	248	-7157	-17930	6917	1	0	0	38,74	15,52	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-4,5
1	1	249	1096	-23140	5127	2	0	0	24,98	12,03	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,5
1	1	250	7174	-14277	9180	4	0	-1	7,11	19,49	5,7	3,1	5,7	3,1	2,2		-4,5
1	1	251	-5244	-35337	1488	-8	0	-3	50,90	7,87	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-4,6
1	1	252	1713	-14935	5097	15	-11	8	13,92	18,25	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,7
1	1	253	674	-16477	4541	6	-1	2	35,79	16,87	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	1	254	832	-19043	1714	2	9	0	32,59	14,43	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-4,7
1	1	255	2987	-5681	6604	-7	-2	-6	9,01	48,59	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-4,7
1	1	256	810	-48192	1905	11	26	0	26,99	5,69	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-3,9
1	1	257	2007	-42155	1015	15	3	12	12,19	6,59	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-4,2
1	1	258	1320	-50963	6776	-5	0	1	36,23	5,46	5,7	3,1	5,7	3,1	1,7		-4,4
1	1	259	3451	-27441	1272	-3	-1	-3	8,03	10,13	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,7
1	1	718	-211	-15037	5360	11	0	-1	99,90	18,51	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,1
1	1	719	3746	7070	1630	45	23	0	6,04	3,75	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,3
1	1	720	2278	-22086	8306	-18	6	3	10,71	12,50	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,4
1	1	721	9894	3637	5687	-2	8	-1	5,19	7,45	5,7	3,1	5,7	3,1	1,4		-4,4
1	1	722	4689	-11364	4450	1	24	1	6,00	23,14	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,5
1	1	723	2334	-10216	4321	21	45	0	10,24	24,21	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,6
1	1	724	5240	-15289	2971	7	7	4	5,26	17,98	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,5
1	1	725	-2203	-18851	7571	0	1	-2	99,90	14,74	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,6
1	1	726	242	-11697	6429	1	4	0	99,90	23,59	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,6
1	1	727	147	-9117	6059	8	7	8	86,24	29,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,7
1	1	728	177	-10411	5662	1	2	1	99,90	26,58	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,8
1	1	729	4703	-35506	9570	-35	-18	-9	5,21	8,37	3,1	5,7	3,1	5,7	1,5		-4,7
1	1	730	-7493	15205	4711	11	-14	-11	35,64	3,33	3,1	5,7	3,1	5,7	1,2		-4,8
1	1	731	-12409	-15278	8033	0	0	-5	22,42	18,21	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,8
1	1	732	-6786	-7412	5486	-1	0	2	40,93	37,54	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	1	733	-3496	-10398	5633	-16	0	-1	70,30	26,76	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,9
1	1	734	-3605	-4061	9551	-3	0	-1	75,58	68,52	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-4,9
1	1	735	394	-5737	2274	-4	1	2	58,42	48,23	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-4,9
1	1	736	-35	-7438	2581	-10	0	-8	99,90	37,41	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,0
1	1	737	-2217	-7699	4079	5	0	-1	99,90	36,14	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,1
1	1	738	1237	-11865	4353	6	21	-3	20,78	22,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,7
1	1	739	770	-12482	3702	-1	10	0	35,55	21,81	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,8
1	1	740	1784	-14100	10286	-5	8	-2	27,22	21,01	5,7	5,7	5,7	5,7	2,6		-4,8
1	1	741	6055	686	5684	5	14	0	8,37	51,64	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-4,8
1	1	742	3877	-11440	4526	21	43	0	6,55	21,96	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,8
1	1	743	172	-11196	6295	7	-5	-6	88,30	24,53	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,9
1	1	744	-1213	-12056	5163	2	0	-1	99,90	23,08	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	1	745	77	-13830	4753	1	2	0	99,90	20,04	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,1
1	1	746	449	-12470	5909	4	4	3	54,02	22,13	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-5,0
1	1	747	144	-10676	5943	4	1	-1	99,90	26,03	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-5,0
1	1	748	882	-10440	5390	0	0	0	31,89								

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	1	757	-2200	-8437	2904	0	0	0	99,90	32,95	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,3
1	1	758	2133	-12964	4212	10	18	-4	12,10	20,64	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,8
1	1	759	2019	-14417	3223	-1	4	0	13,86	19,14	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,8
1	1	760	5758	-16537	2471	-1	11	0	4,90	16,51	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,8
1	1	761	11921	501	7518	-1	7	-1	4,73	80,23	6,3	5,7	6,3	5,7	2,1		-4,8
1	1	762	4153	-19339	4884	5	48	2	6,65	13,45	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,9
1	1	763	229	-11724	4773	12	0	-8	57,89	23,73	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	1	764	-2997	-13105	4601	0	0	-3	92,86	21,22	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,0
1	1	765	-839	-15223	2564	-2	3	0	99,90	18,19	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,1
1	1	766	964	-19052	3925	-4	3	1	26,80	14,54	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,1
1	1	767	1900	-24854	3792	-8	0	6	13,76	11,20	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,1
1	1	768	-3267	-10671	5330	-2	0	0	83,40	26,08	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,2
1	1	769	-3609	-11582	4207	-1	0	-1	76,42	24,03	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,2
1	1	770	790	-15148	3270	2	0	-1	33,80	18,37	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,3
1	1	771	3221	-10017	7345	9	0	-4	15,17	27,78	5,7	3,1	5,7	3,1	1,8		-5,3
1	1	772	-4520	-462	1875	-20	-31	-3	54,55	76,04	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,4
1	1	773	-2254	-8494	3403	9	0	12	99,90	32,76	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,4
1	1	774	-2426	-9558	2710	2	-1	1	99,90	29,07	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,4
1	1	775	-2599	-11094	1182	0	-4	-5	99,90	24,84	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-5,4
1	1	776	429	-5306	5719	-17	-6	-8	35,27	50,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,4
1	1	777	2942	5749	1950	6	25	3	9,24	8,25	3,1	5,7	3,1	5,7	0,4		-4,9
1	1	778	2000	-18872	500	6	1	4	13,33	14,73	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-5,1
1	1	779	2624	-32416	10024	-8	0	-1	18,55	8,58	5,7	3,1	5,7	3,1	2,2		-5,3
1	1	780	2110	-12226	1753	-11	-9	-10	12,14	22,30	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,5
1	1	1145	-8145	-24138	10047	-31	0	-14	30,82	11,53	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,9
1	1	1146	5446	10287	2505	57	43	-7	4,28	2,53	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,0
1	1	1147	4357	-19487	9261	35	14	-3	5,57	14,00	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,1
1	1	1148	13881	5291	6899	-4	13	1	3,70	5,09	5,7	3,1	5,7	3,1	1,2		-5,1
1	1	1149	6061	-6891	5270	2	14	1	4,63	38,17	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,2
1	1	1150	936	-4773	4573	24	44	-1	19,60	45,83	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,3
1	1	1151	4642	-3112	1910	28	20	7	5,43	75,09	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,1
1	1	1152	-2379	-15324	7687	9	13	0	99,90	17,75	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,3
1	1	1153	528	-6663	8833	-2	0	-2	50,15	41,77	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,3
1	1	1154	-102	-3811	7031	24	125	7	59,30	28,32	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,4
1	1	1155	-1172	-4756	5825	0	0	0	99,90	58,51	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,4
1	1	1156	15776	-19110	2602	-6	-1	3	1,78	14,55	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,3
1	1	1157	1530	-319	13122	-23	-26	-9	14,02	99,90	3,1	5,7	3,1	5,7	1,9		-5,5
1	1	1158	-10891	-16058	10942	0	0	-4	25,54	17,33	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,5
1	1	1159	-8064	-967	5399	-1	-72	1	34,33	29,88	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,5
1	1	1160	-2582	-4519	5588	0	0	-1	99,90	61,58	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,6
1	1	1161	2949	6994	18294	-57	-147	-42	6,81	5,06	3,1	5,7	3,1	5,7	2,5		-5,6
1	1	1162	-3070	-2960	3588	-6	0	5	85,60	94,02	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,6
1	1	1163	1436	-407	3495	-11	-71	-13	16,98	21,09	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,7
1	1	1164	810	-3660	5059	-17	-170	-1	24,02	18,18	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,7
1	1	1165	-2506	-5844	4014	1	8	-1	99,90	45,82	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,4
1	1	1166	-5051	-6681	2905	0	6	0	55,10	40,69	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,4
1	1	1167	-5738	-10002	9672	0	6	-1	48,50	27,39	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-5,5
1	1	1168	4058	2720	5808	0	9	0	6,95	9,72	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,5
1	1	1169	2968	-6171	3959	11	41	0	8,86	37,74	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,5
1	1	1170	-811	-4258	5564	32	139	-11	99,90	25,57	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,5
1	1	1171	-570	-5943	4181	24	0	-2	99,90	46,82	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,6
1	1	1172	-942	-8064	4357	1	0	1	99,90	34,51	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,7
1	1	1173	1033	-5705	5707	-3	0	3	25,85	48,78	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,6
1	1	1174	125	-4553	4880	-1	0	-1	99,90	61,12	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,7
1	1	1175	1444	-3875	4762	4	0	0	18,59	71,81	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,7
1	1	1176	4119	-6036	3296	2	0	0	6,81	46,11	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,8
1	1	1177	6203	3690	8121	2	-4	-2	8,25	13,65	5,7	5,7	5,7	5,7	1,9		-5,9
1	1	1178	102	-9657	6277	-1	0	-1	99,90	28,82	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,8
1	1	1179	-4859	-3453	4912	-18	0	-1	51,71	80,60	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,8
1	1	1180	1647	-3686	5070	10	0	13	15,29	75,49	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,8
1	1	1181	2485	-5885	2038	3	0	3	11,09	47,29	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,9
1	1	1182	4362	7111	8051	-4	-5	-3	11,60	7,16	5,7	5,7	5,7	5,7	1,9		-5,9
1	1	1183	2160	-2500	2629	-16	-81	-14	11,33	43,60	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,9
1	1	1184	2008	-3525	2761	-22	-157	0	11,48	20,37	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-6,0
1	1	1185	538	-6394	3656	5	8	-3	44,49	41,98	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,5
1	1	1186	2567	-7310	2913	-2	6	0	10,86	37,21	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,5
1	1	1187	6156	-7365	2233	-2	5	0	4,56	37,03	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,6
1	1	1188	11855	1730	4735	-4	7	-1	4,33	15,10	5,7	3,1	5,7	3,1	1,5		-5,6
1	1	1189	4327	-12310	6713	7	74	2	6,31	19,24	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,6
1	1	1190	-101	-5152	3519	37	0	-6	36,61	54,01	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,7
1	1	1191	-202	-5646	3167	36	0	-3	41,96	49,23	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,7
1	1	1192	-146	-6072	1683	22	0	1	72,34	45,83	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-5,8
1	1	1193	635	-6623	4664	9	0	3	34,54	42,01	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,8
1	1	1194	971	-11567	3561	-12	0	10	23,11	24,06	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,8
1	1	1195	-1978	-3964	4014	-2	0	-2	99,90	70,21	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,9
1	1	1196	192	-3858	3108	2	0	0	99,90	72,13	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,9
1	1	1197	1361	-5490	2488	3	0	-1	19,94	50,69	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-6,0
1	1	1198	1338	-5100	4314	11	0	-6	18,08	54,56	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-6,0
1	1	1199	-6122	2964	3651	-20	-137	1	44,98	8,34	5,7	5,7	5,7	5,7	0,5		-6,0
1	1	1200	1212	-3066	2861	-13	0	12	19,22	90,76	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-6,0
1	1	1201	669	-2844	2185	4	0	2	37,51	97,85	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-6,0
1	1	1202	298	-5504	528	-4	2	-8	76,24	50,13	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-6,0
1	1	1203	-2230	1159	5291	83	-32	-21	42,05	15,41	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-6,1
1	1	1204	3405	12321	3841	10	40	5	7,84	3,93	3,1	5,7	3,1	5,7	0,5		-5,6
1																	

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 2																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	2	48	12590	-44490	9317	-276	0	85	2,73	7,41	5,7	8,9	5,7	8,9	1,9		-3,8
1	2	269	-2941	-29812	4307	-341	-34	26	10,24	11,42	8,8	11,5	8,8	11,5	2,1		-4,8
1	2	270	-7984	-44483	5446	0	81	2	41,23	7,50	8,8	11,5	8,8	11,5	2,1		-4,5
1	2	549	323	-83804	2071	389	-13	-56	4,80	3,92	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-3,8
1	2	554	-2193	-61996	2428	272	-27	70	9,24	5,25	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-4,1
1	2	560	845	-50262	5284	145	132	21	11,16	6,07	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-4,4
1	2	565	3762	-46493	10931	500	89	15	3,10	6,69	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-3,8
1	2	570	2108	-42390	9263	295	-6	-83	5,30	7,75	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-3,9
1	2	575	2541	-43581	4805	111	-40	-55	9,94	7,35	5,7	8,9	5,7	8,9	2,1		-4,2
1	2	789	-3133	-19203	5457	-296	0	30	10,78	18,39	7,1	11,5	7,1	11,5	2,1		-5,8
1	2	790	-3668	-19977	5513	199	-1	40	20,72	17,65	7,1	11,5	7,1	11,5	2,1		-5,3
1	2	992	2805	-12836	2901	-82	0	-13	6,18	25,70	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-4,8
1	2	998	325	-23882	1791	-55	29	1	18,16	13,29	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-5,0
1	2	1004	-534	-38604	1736	110	188	-46	13,11	7,43	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-5,1
1	2	1031	-802	-37215	4707	-121	2	4	12,93	8,85	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-4,7
1	2	1036	-234	-28771	2640	-89	0	2	14,89	11,46	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-5,0
1	2	1041	3808	-20217	5347	-77	3	-26	5,19	16,24	3,1	8,9	3,1	8,9	2,1		-5,2
1	2	1216	-1813	-45058	13580	-573	-1682	60	2,81	2,69	3,9	8,9	3,9	8,9	1,7		-6,6
1	2	1217	5656	-416	8101	199	119	23	3,53	25,36	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-6,0
1	2	1423	1842	4359	2120	-63	-96	-25	11,02	12,02	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,5
1	2	1429	286	-11977	926	-121	39	-8	11,07	25,04	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,7
1	2	1435	-311	-31676	3677	-113	268	-36	14,07	8,25	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,8
1	2	1440	-2043	-19377	5934	-87	11	-4	41,15	16,73	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,5
1	2	1445	-260	-12598	3522	-83	0	-15	19,34	26,18	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,7
1	2	1450	4774	-4737	9074	53	-24	-3	6,02	60,12	3,9	8,9	3,9	8,9	1,5		-5,9

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 3																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	3	40	11766	-27352	7458	-27	0	-21	2,87	12,58	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,0
1	3	42	8919	-33192	3564	-12	0	-10	3,86	10,36	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,0
1	3	43	15799	-33423	16724	-7	-23	-2	2,93	9,29	5,2	7,5	5,2	7,5	2,1		-3,0
1	3	44	15582	-18824	10490	-9	0	-1	2,96	16,85	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,0
1	3	49	11408	-20746	6244	-3	0	-2	4,07	13,41	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,0
1	3	50	8545	-20337	4187	3	0	-2	5,42	13,68	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,1
1	3	51	8322	-20801	4965	6	2	-3	5,52	15,20	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,3
1	3	52	9637	-31157	6515	3	35	2	3,65	12,81	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,4
1	3	53	7584	-37208	3243	10	24	1	4,54	10,90	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,4
1	3	271	3380	-19424	8089	52	32	-11	7,87	16,83	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,0
1	3	272	3769	-23881	3710	43	26	-6	7,56	13,91	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-2,9
1	3	273	-2751	-17866	4498	0	-6	2	99,90	17,56	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,0
1	3	274	876	-15765	6533	42	-2	13	19,58	21,75	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-2,9
1	3	275	5124	-19345	3736	25	-1	4	11,26	19,22	7,1	13,6	7,1	13,6	1,6		-3,1
1	3	276	-4877	-15939	2624	0	15	1	60,82	19,35	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,1
1	3	277	1639	-14932	1703	50	-1	6	12,97	23,02	3,9	10,4	3,9	10,4	1,6		-3,0
1	3	278	446	-12334	2460	21	-2	5	31,27	22,44	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,2
1	3	279	-2177	-8234	3564	0	3	-4	99,90	38,09	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,3
1	3	280	-3223	-15343	1449	-2	0	-6	95,26	24,26	7,1	13,6	7,1	13,6	2,2		-3,2
1	3	281	-2265	-10214	4519	0	0	-2	99,90	27,23	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,3
1	3	282	-2559	-12807	928	8	40	2	99,90	25,02	9,1	11,4	9,1	11,4	2,2		-3,4
1	3	283	410	-22448	3462	-3	-2	1	96,58	14,09	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-2,9
1	3	284	2159	-14183	7478	-4	13	-3	33,35	23,66	8,3	10,6	8,3	10,6	2,0		-3,1
1	3	285	-1891	-10066	7442	0	5	-6	99,90	27,24	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-3,2
1	3	286	2163	-19232	6940	-3	0	-1	20,98	14,47	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,2
1	3	287	1795	-20596	5964	2	1	-2	25,32	13,50	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,3
1	3	288	-1041	-23018	989	-1	4	-1	99,90	13,71	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,5
1	3	289	2300	-31395	2468	1	3	-1	15,30	13,18	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,6
1	3	290	3300	-35189	1887	-1	10	2	10,64	11,67	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,6
1	3	291	-3063	-18144	5518	0	5	0	96,85	15,23	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,3
1	3	292	-2949	-19957	6760	6	6	2	94,54	13,82	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,5
1	3	293	-3317	-28956	6434	0	0	3	89,20	10,95	5,2	7,5	5,2	7,5	2,0		-3,7
1	3	294	-1375	-31956	1370	0	0	1	99,90	12,98	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,8
1	3	295	-79	-29728	2439	-10	-1	-2	99,90	13,93	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-3,9
1	3	296	-3344	-18346	4121	0	8	0	88,71	14,98	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,5
1	3	297	-5031	-19102	3910	10	15	2	55,61	14,26	5,2	3,1	5,2	3,1	2,0		-3,7
1	3	298	-8731	-23943	8265	7	9	-1	36,33	14,25	8,3	10,6	8,3	10,6	2,0		-3,9
1	3	299	780	-17926	3750	8	-1	-3	66,17	24,67	7,1	21,4	7,1	21,4	1,8		-4,0
1	3	300	-2214	-28649	10520	0	0	1	99,90	14,47	3,9	18,3	3,9	18,3	1,8		-4,1
1	3	301	-3389	-14433	5666	-6	50	10	92,95	19,67	9,1	7,1	9,1	7,1	2,2		-3,7
1	3	302	-3064	-16618	4055	13	44	2	95,86	17,47	9,1	7,1	9,1	7,1	2,2		-3,9
1	3	303	-4148	-15524	7468	-2	46	-10	78,98	20,75	9,1	11,4	9,1	11,4	2,2		-4,0
1	3	304	-2934	-10504	6007	4	-4	-14	91,05	26,23	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,2
1	3	305	-3509	-24275	3713	5	142	-5	85,50	15,24	7,1	21,4	7,1	21,4	2,2		-4,4
1	3	791	-1224	-7260	1100	60	48	-51	67,65	42,34	6,3	13,6	6,3	13,6	2,2		-3,9
1	3	792	-1555	-8651	1036	-49	8	-38	84,81	35,27	7,1	7,1	7,1	7,1	2,2		-4,3
1	3	793	2675	-12761	12024	-80	-56	66	13,98	26,34	7,1	14,9	7,1	14,9	2,2		-5,2
1	3	932	-1097	-13834	1252	61	4	13	43,71	24,98	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-3,4
1	3	935	375	-9298	2649	76	-4	14	13,46	37,04	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-3,6
1	3	939	43	-7036	3016	83	48	9	14,37	40,78	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-3,7
1	3	1218	-1131	-745	1127	-45	-68	-3	77,18	61,94	3,1	10,4	3,1	10,4	1,3		-4,5
1	3	1219	53	-2267	797	-127	-500	34	9,38	2,86	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	3	1220	-19327	-27984	13332	3	1	-18	14,70	12,72	3,9	11,8	3,9	11,8	1,7		-5,7
1	3	1344	-392	-5861	346	-94	0	20	14,91	58,69	3,1	10,4	3,1	10,4	1,3		-4,1
1	3	1347	23	-4149	653	-78	-8	14	15,40	78,32	3,1	10,4	3,1	10,4	1,3		-4,2
1	3	1351	93	-1778	1150	99	-2	25	11,83	99,90	3,1	10,4	3,1	10,4	1,3		-4,4
1	3	1653	-175	-9314	1118	-55	-10	19	24,94	28,96	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,5
1	3	1654	-2054	-19562	1186	-4	0	13	99,90	14,58	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-3,6
1	3	1655	17	-11175	1527	-62	7	16	19,26	24,46	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,7
1	3	1656	-513	-13485	740	-37	0	9	68,56	21,16	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-3,8
1	3	1657	-366	-9908	1255	-70	-33	-8	21,07	25,68	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,9
1	3	1658	-691	-11063	672	-32	0	-10	99,90	25,79	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,0
1	3	1659	-853	-6531	644	-51	-37	-43	49,90	36,58	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,0

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 3																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	3	1660	-1625	-10892	3440	6	20	-1	99,90	24,88	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-3,8
1	3	1661	-2611	-12037	3940	0	13	1	99,90	22,99	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,0
1	3	1662	-1993	-11992	4343	0	25	-10	99,90	22,43	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,2
1	3	1663	-139	-11920	4297	40	-1	-22	34,14	23,29	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,4
1	3	1664	1272	-15574	8534	-37	0	-8	13,60	22,41	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-4,5
1	3	1665	-1169	-11648	2844	0	0	0	99,90	24,50	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,0
1	3	1666	-2156	-10476	3512	-6	0	0	99,90	27,24	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,2
1	3	1667	-2397	-10470	5049	0	0	-5	99,90	27,25	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,4
1	3	1668	-1763	-13312	8126	4	6	-22	99,90	20,66	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,5
1	3	1669	-1067	-17817	3408	106	-5	-19	17,15	19,39	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-4,7
1	3	1670	-1332	-10439	1624	-13	0	6	99,90	27,33	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,2
1	3	1671	-2537	-9498	2965	-29	0	2	83,76	30,04	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,3
1	3	1672	-4473	-9372	3504	-56	0	10	46,00	30,45	3,9	3,9	3,9	3,9	2,2		-4,5
1	3	1673	-3677	-8724	6710	0	0	9	75,68	31,90	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,7
1	3	1674	-7574	-29226	15270	76	66	-5	28,32	11,13	3,1	11,0	3,1	11,0	2,2		-4,9
1	3	1675	-1359	-6776	2056	-60	3	-46	70,92	45,73	7,1	7,1	7,1	7,1	2,2		-4,3
1	3	1676	-1717	-7058	3159	11	7	-12	99,90	43,18	7,1	7,1	7,1	7,1	2,2		-4,5
1	3	1677	-2037	-7403	3436	9	7	10	99,90	41,17	7,1	7,1	7,1	7,1	2,2		-4,7
1	3	1678	1113	-8151	2531	64	-5	63	11,30	33,51	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,9
1	3	1737	-368	-4203	1551	73	-8	22	19,98	62,70	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,2
1	3	1738	-920	-5516	1233	41	59	4	78,44	38,26	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,4
1	3	1739	-280	-4256	1018	-61	0	22	23,36	65,38	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,4
1	3	1740	-370	-4492	1065	-53	0	11	29,80	61,94	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,5
1	3	1741	-89	-4407	1679	73	0	24	17,38	63,14	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,5
1	3	1742	-19	-2575	946	-77	-117	-13	15,78	27,06	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	3	1743	-272	-3857	1369	64	-1	-56	22,21	71,78	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	3	1744	-607	-3826	1043	60	139	-16	30,52	25,20	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,5
1	3	1745	-454	-4116	1828	60	152	-2	26,90	23,05	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	3	1746	880	-4547	2248	95	177	30	9,51	19,60	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	3	1747	2359	-8125	4645	115	49	-13	5,81	29,16	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	3	1748	5952	7462	11949	-160	-107	-25	3,75	10,56	3,9	11,8	3,9	11,8	1,5		-5,2
1	3	1749	-522	-3838	1357	53	138	-6	34,14	25,42	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,7
1	3	1750	-606	-3477	1968	72	144	0	23,25	23,48	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	3	1751	-498	-3589	3624	80	123	0	19,17	28,64	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	3	1752	-74	-4910	8220	-66	-7	-20	19,21	54,64	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,2
1	3	1753	-42	-3436	1637	-137	0	-8	10,61	99,90	3,9	11,8	3,9	11,8	1,3		-5,3
1	3	1754	-489	-3969	618	50	-134	-4	35,60	26,30	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	3	1755	-936	-3154	1923	58	-130	4	42,61	26,12	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	3	1756	-2129	-2890	2257	76	-128	12	46,49	25,42	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,2
1	3	1757	-3960	-221	4444	21	103	-27	60,89	12,71	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,4
1	3	1758	-7925	-17682	15536	0	11	-15	36,01	19,71	3,9	11,8	3,9	11,8	2,0		-5,5
1	3	1759	-1051	-3571	2058	90	136	79	21,64	25,76	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,0
1	3	1760	323	-2975	3561	-4	0	2	69,32	93,54	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,2
1	3	1761	1351	-2467	3728	22	-1	-17	15,65	99,90	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,4
1	3	1762	-6560	4727	5880	5	-75	-22	41,52	4,48	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,5

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	4	76	2115	-70016	13180	30	-22	21	12,80	3,94	3,9	3,1	3,9	3,1	1,8		-3,6
1	4	82	13888	-21565	8830	-622	15	-14	2,82	15,65	9,6	10,6	9,6	10,6	1,1		-3,2
1	4	83	21442	32723	6278	-385	-180	19	2,83	2,61	9,6	10,6	9,6	10,6	1,6		-2,8
1	4	84	18951	-19103	2815	-74	26	1	2,86	15,75	6,5	7,1	6,5	7,1	0,5		-3,2
1	4	85	13780	-66216	3833	-22	0	-1	4,12	4,74	6,5	7,1	6,5	7,1	0,7		-3,6
1	4	86	2312	-51785	6368	-250	-102	-38	4,38	5,09	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-3,8
1	4	87	13756	1488	4443	223	161	-41	1,91	5,59	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-4,1
1	4	88	19584	1154	5808	121	322	-29	2,65	3,33	6,5	3,1	6,5	3,1	1,1		-4,2
1	4	89	20034	-6052	11080	160	286	-36	2,50	13,79	6,5	5,7	6,5	5,7	1,4		-4,1
1	4	90	3351	-158	9044	287	242	18	5,48	8,15	6,5	5,7	6,5	5,7	1,2		-4,0
1	4	91	13174	-56567	14679	-221	-34	27	3,26	5,24	6,5	5,7	6,5	5,7	1,9		-3,7
1	4	329	-956	-4838	4150	-88	0	-26	24,83	57,52	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-2,9
1	4	330	-9393	-38625	2884	0	11	16	33,39	7,74	7,1	5,7	7,1	5,7	0,9		-3,4
1	4	331	5788	-41924	17014	5	24	-1	14,66	8,09	9,6	10,6	9,6	10,6	2,5		-2,8
1	4	332	19432	-350	11441	6	127	-2	4,41	26,66	9,6	10,6	9,6	10,6	2,0		-2,9
1	4	333	23001	-8247	926	23	47	9	2,50	32,40	6,5	7,1	6,5	7,1	0,3		-3,0
1	4	334	21652	5937	9539	73	80	14	2,53	8,29	6,5	7,1	6,5	7,1	2,2		-3,1
1	4	335	5244	16577	2703	-59	147	-56	13,18	4,83	9,6	10,6	9,6	10,6	0,6		-2,9
1	4	336	9816	-33930	6830	-21	39	4	8,42	9,82	9,6	10,6	9,6	10,6	2,1		-3,0
1	4	337	21451	5931	6466	14	25	-4	3,97	14,80	9,6	10,6	9,6	10,6	2,0		-3,1
1	4	338	11565	-18274	3064	23	8	7	7,16	18,64	9,6	10,6	9,6	10,6	0,7		-3,1
1	4	339	18666	6254	13307	9	23	-1	3,11	9,46	6,5	7,1	6,5	7,1	2,6		-3,2
1	4	340	12529	-15485	4729	-93	3	-2	4,04	20,14	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-3,3
1	4	341	396	-12471	3452	13	6	-12	99,90	27,26	9,6	10,6	9,6	10,6	1,1		-3,0
1	4	342	885	-26200	4995	-7	13	-4	34,46	10,48	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-3,4
1	4	343	5859	-19828	3009	6	19	3	5,90	13,67	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-3,3
1	4	344	1358	248	6454	-33	-19	-16	28,17	87,06	6,5	7,1	6,5	7,1	1,8		-3,4
1	4	345	1040	-12590	8819	24	0	-3	37,21	24,89	6,5	7,1	6,5	7,1	2,2		-3,5
1	4	346	1198	-27456	3369	35	0	16	31,61	10,98	7,1	5,7	7,1	5,7	1,1		-3,2
1	4	347	14574	-12655	6350	27	4	10	4,21	23,63	7,1	5,7	7,1	5,7	1,1		-3,6
1	4	348	20536	1630	8753	20	4	2	3,04	30,09	7,1	5,7	7,1	5,7	2,5		-3,6
1	4	349	2986	879	3497	9	9	1	11,17	26,49	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-3,6
1	4	350	9451	1211	5107	-5	2	4	6,15	50,50	6,5	7,1	6,5	7,1	1,5		-3,6
1	4	351	-11375	961	7628	18	1	2	25,87	64,35	6,5	7,1	6,5	7,1	2,0		-3,7
1	4	352	5896	9690	4725	22	-25	15	10,01	5,06	7,1	5,7	7,1	5,7	0,9		-3,6
1	4	353	6227	-1139	6979	14	4	0	9,77	99,90	7,1	5,7	7,1	5,7	2,0		-3,7
1	4	354	13936	-6158	3863	12	-6	-4	4,14	49,52	6,5	7,1	6,5	7,1	0,5		-3,7
1	4	355	16140	3262	3940	-17	-8	3	3,56	18,58	6,5	7,1	6,5	7,1	1,2		-3,7
1	4	356	12222	2000	3363	-25	5	2	4,60	30,25	6,5	7,1	6,5	7,1	0,4		-3,9
1	4	357	11326	2205	5094	32	-20	-2	4,90	24,25	6,5	7,1	6,5	7,1	1,1		-3,2
1	4	358	5426	-17144	4294	6	11	-6	10,56	17,95	6,5	7,1	6,5	7,1	1,2		-3,5
1	4	359	5542	3432	4823	8	-13	-5	10,27	17,15	6,5	7,1	6,5	7,1	1,3		-3,6
1	4	360	20423	9233	5082	71	62	-12	2,68	6,04	6,5	7,1	6,5	7,1	1,5		-3,3

S.L.U. - AZIONI S.L.D. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																		
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm	
1	4	361	19866	-9952	7135	17	0	-7	2,90	31,51	6,5	7,1	6,5	7,1	1,5		-3,4	
1	4	362	19477	-964	3993	8	46	-1	2,99	92,03	6,5	7,1	6,5	7,1	1,1		-3,5	
1	4	363	17028	1665	10912	18	-11	-1	3,37	33,52	6,5	7,1	6,5	7,1	2,8		-3,6	
1	4	364	16912	10023	5419	24	21	-2	3,37	6,09	6,5	7,1	6,5	7,1	1,6		-3,5	
1	4	365	10922	-25077	5400	27	8	-9	5,11	12,39	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-3,7	
1	4	366	10183	-298	4026	19	35	-1	5,55	84,06	6,5	7,1	6,5	7,1	0,7		-3,7	
1	4	367	11365	-30748	9963	9	29	0	5,08	9,91	6,5	7,1	6,5	7,1	2,4		-3,8	
1	4	368	7187	-54592	3805	-20	8	-2	7,71	5,72	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-3,9	
1	4	369	1046	-19802	8154	-26	10	16	36,22	15,60	6,5	7,1	6,5	7,1	2,1		-3,8	
1	4	370	7540	-29543	2760	8	17	-3	7,61	10,43	6,5	7,1	6,5	7,1	0,8		-3,9	
1	4	371	5991	-36047	3938	8	17	-3	9,52	8,57	6,5	7,1	6,5	7,1	0,9		-4,0	
1	4	372	-56	-45266	6252	6	10	4	99,90	6,88	6,5	7,1	6,5	7,1	1,8		-4,1	
1	4	373	-2540	-43994	8110	0	8	-1	99,90	7,09	6,5	7,1	6,5	7,1	2,4		-4,2	
1	4	374	4325	-20355	11277	-16	11	5	12,63	15,15	6,5	7,1	6,5	7,1	2,0		-4,0	
1	4	375	6730	5483	5878	1	-13	1	8,68	11,08	6,5	7,1	6,5	7,1	0,9		-4,2	
1	4	376	6880	-30412	5870	3	-2	-3	8,44	10,29	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-4,3	
1	4	377	12387	-27555	6956	-5	0	-3	4,70	11,38	6,5	7,1	6,5	7,1	1,7		-4,4	
1	4	378	-12022	-47806	10019	0	-4	2	25,68	6,55	6,5	7,1	6,5	7,1	2,6		-4,4	
1	4	379	8792	693	5951	-19	6	5	6,38	76,82	6,5	7,1	6,5	7,1	0,8		-4,1	
1	4	380	9605	-6501	8618	-3	0	0	6,07	48,24	6,5	7,1	6,5	7,1	2,1		-4,3	
1	4	381	8796	-4270	9909	3	0	-3	6,62	73,44	6,5	7,1	6,5	7,1	2,4		-4,4	
1	4	382	3449	-20560	3948	13	-4	-5	15,76	15,17	6,5	7,1	6,5	7,1	0,7		-4,5	
1	4	383	5085	-38651	2221	5	0	0	11,32	8,11	6,5	7,1	6,5	7,1	0,3		-4,8	
1	4	384	17542	-16767	5218	20	19	-4	3,27	18,08	6,5	7,1	6,5	7,1	1,6		-3,7	
1	4	385	19668	-12405	5910	6	27	0	2,96	21,14	6,5	3,1	6,5	3,1	1,5		-3,8	
1	4	386	19219	-9191	7892	14	14	5	3,01	28,99	6,5	3,1	6,5	3,1	1,8		-3,9	
1	4	387	9883	-20369	8100	23	0	-9	5,67	13,66	6,5	3,1	6,5	3,1	1,9		-3,9	
1	4	388	12324	-28745	7462	10	23	-2	4,69	10,65	6,5	7,1	6,5	7,1	1,9		-4,0	
1	4	389	8759	-25147	6003	15	30	3	6,47	10,71	6,5	3,1	6,5	3,1	0,8		-4,0	
1	4	390	8460	-27727	6232	16	33	5	6,68	9,71	6,5	3,1	6,5	3,1	0,9		-4,0	
1	4	391	13004	-28176	6873	-64	-9	-22	4,10	9,79	6,5	3,1	6,5	3,1	1,8		-4,1	
1	4	392	7268	-42014	3402	-207	-2	9	3,00	6,62	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-4,2	
1	4	393	-49	-51084	4882	6	14	-3	99,90	6,09	6,5	7,1	6,5	7,1	1,5		-4,3	
1	4	394	8836	-46967	2375	-2	16	2	3,98	5,87	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-4,3	
1	4	395	8885	-45446	3298	-4	17	2	3,94	6,06	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-4,4	
1	4	396	-167	-43143	4311	-48	-2	7	34,25	6,44	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-4,4	
1	4	397	-1334	-32501	7073	-145	-6	61	14,01	8,52	3,9	3,1	3,9	3,1	1,9		-4,4	
1	4	398	9547	-36108	9874	6	8	2	6,07	8,63	6,5	7,1	6,5	7,1	1,9		-4,6	
1	4	399	9928	-31414	8402	8	0	-2	3,50	8,86	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-4,7	
1	4	400	8406	-22316	6231	6	0	-3	4,14	12,47	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-4,7	
1	4	401	5907	-28332	8700	-33	12	16	5,37	9,71	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-4,7	
1	4	402	-16495	-31873	6227	24	20	50	16,62	8,58	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-4,6	
1	4	403	10561	-22869	2326	-3	0	4	5,52	13,71	6,5	7,1	6,5	7,1	0,4		-4,7	
1	4	404	14562	-6877	7821	8	0	-2	2,40	40,46	3,9	3,1	3,9	3,1	2,0		-4,8	
1	4	405	13786	-9059	5418	7	3	-3	2,54	30,46	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-4,8	
1	4	406	10325	-15923	3359	-8	9	-2	3,37	17,20	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-4,8	
1	4	407	8482	-29477	1666	-43	3	28	3,77	9,42	3,9	3,1	3,9	3,1	0,2		-4,9	
1	4	408	9271	-1444	5029	101	102	4	3,10	21,63	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-4,2	
1	4	409	-824	1728	2004	72	278	-5	43,52	5,82	6,5	5,7	6,5	5,7	0,5		-4,3	
1	4	410	41	-6564	4447	51	389	-5	40,89	8,95	6,5	5,7	6,5	5,7	0,6		-4,3	
1	4	411	5325	-22942	1794	107	203	-57	7,64	10,37	6,5	5,7	6,5	5,7	0,5		-4,2	
1	4	412	6221	-50401	8144	-213	2	-18	5,23	5,98	6,5	5,7	6,5	5,7	1,5		-4,1	
1	4	413	545	-31011	4914	-116	-56	106	10,73	8,54	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-4,4	
1	4	414	1933	-23654	4130	42	148	36	20,54	10,74	6,5	5,7	6,5	5,7	1,0		-4,5	
1	4	415	2520	-452	3424	-80	112	35	13,41	19,66	6,5	5,7	6,5	5,7	0,6		-4,5	
1	4	416	-268	-42325	8281	-98	-65	-69	23,71	6,81	6,5	5,7	6,5	5,7	1,3		-4,5	
1	4	417	-831	-45715	14826	-89	-2	-34	32,64	6,59	6,5	5,7	6,5	5,7	2,7		-4,4	
1	4	418	7060	-27103	9599	-68	4	56	6,88	10,23	6,5	3,1	6,5	3,1	1,8		-4,8	
1	4	419	12727	-609	4780	-19	-90	23	4,47	27,06	6,5	5,7	6,5	5,7	0,7		-4,8	
1	4	420	10120	6433	2115	6	-120	-8	5,73	5,71	6,5	5,7	6,5	5,7	0,6		-4,8	
1	4	421	2655	-43267	18469	-60	28	-56	14,71	6,84	6,5	5,7	6,5	5,7	2,5		-4,8	
1	4	422	-16418	-51143	10549	7	20	-32	18,57	5,83	6,5	5,7	6,5	5,7	2,1		-4,6	
1	4	423	9225	-17771	4025	-61	0	42	3,37	15,66	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-4,9	
1	4	424	14478	-1601	4761	-28	-150	13	2,35	12,46	3,9	3,1	3,9	3,1	1,5		-4,9	
1	4	425	14026	-408	7929	-26	-118	-15	2,43	11,60	3,9	3,1	3,9	3,1	2,1		-4,9	
1	4	426	9239	-26132	7515	-47	0	-42	3,46	10,65	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-4,9	
1	4	427	4878	-43519	2219	-31	8	-26	6,41	6,36	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-5,1	
1	4	428	18825	-49551	14283	11	34	5	3,08	5,96	6,5	5,7	6,5	5,7	3,2		-3,7	
1	4	429	18516	-7466	12355	16	15	-7	3,11	38,17	6,5	5,7	6,5	5,7	1,9		-3,7	
1	4	430	18290	-16467	10431	5	0	-3	3,19	18,32	6,5	5,7	6,5	5,7	2,0		-3,7	
1	4	431	8065	-27531	14600	7	0	7	7,14	10,95	6,5	5,7	6,5	5,7	1,9		-3,7	
1	4	432	12457	-64878	16593	-65	27	16	4,25	4,59	6,5	5,7	6,5	5,7	2,9		-3,9	
1	4	433	11266	-31399	7538	14	37	-8	5,08	9,28	6,5	5,7	6,5	5,7	1,0		-3,9	
1	4	434	6344	-41069	11569	15	36	-7	8,81	7,15	6,5	5,7	6,5	5,7	1,5		-3,9	
1	4	435	4735	-32467	5545	58	17	14	9,79	9,14	6,5	5,7	6,5	5,7	1,5		-3,9	
1	4	436	3560	-58885	9162	38	38	16	8,10	4,64	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-3,8	
1	4	437	-865	-71550	11935	-37	-2	-7	99,90	4,21	6,5	5,7	6,5	5,7	2,2		-4,3	
1	4	438	10166	-64404	2453	-6	0	4	5,71	4,68	6,5	5,7	6,5	5,7	0,7		-4,3	
1	4	439	11544	-57690	5323	-5	0	3	5,04	5,23	6,5	5,7	6,5	5,7	1,1		-4,2	
1	4	440	444	-52457	8158	30	25	-9	48,35	5,67	6,5	5,7	6,5	5,7	1,9		-4,3	
1	4	441	-201	-42283	6000	81	34	-11	19,27	6,44	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-4,0	
1	4	442	12783	-34609	4200	-9	-11	-4	4,53	8,64	6,5	5,7	6,5	5,7	1,3		-4,7	
1	4	443	4341	-52627	13819	-6	0	3	13,17	5,73	6,5	5,7	6,5	5,7	1,8		-4,7	
1																		

S.L.U. - AZIONI S.L.D. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	4	818	1182	-27043	6432	-6	0	-1	44,67	11,60	6,5	7,1	6,5	7,1	1,1		-4,5
1	4	819	636	8712	2883	2	-5	0	85,65	7,22	6,5	7,1	6,5	7,1	0,9		-4,6
1	4	820	-23646	-29640	8986	0	-3	1	13,05	10,55	6,5	7,1	6,5	7,1	1,3		-4,7
1	4	821	-15881	-26461	7567	0	0	-1	19,44	11,85	6,5	7,1	6,5	7,1	1,0		-4,9
1	4	822	545	745	6795	34	2	-1	27,03	35,81	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-4,2
1	4	823	179	-16738	5416	-1	0	-1	99,90	16,62	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-4,4
1	4	824	4304	-22385	3304	-3	-1	2	8,11	12,42	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-4,7
1	4	825	3532	-26678	4948	2	0	2	9,87	10,43	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-4,8
1	4	826	-3263	-31919	5629	1	0	1	86,58	8,72	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,0
1	4	827	-1325	-29953	4331	3	-2	-1	99,90	9,28	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,1
1	4	828	-7532	2578	6681	-3	7	-2	37,40	19,03	3,9	5,7	3,9	5,7	1,9		-4,4
1	4	829	983	-18775	5921	2	10	0	34,51	14,60	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-4,6
1	4	830	-2265	12626	5063	10	6	-2	99,90	4,05	3,9	5,7	3,9	5,7	0,8		-4,9
1	4	831	627	-33592	4470	3	4	-2	51,77	8,95	3,9	5,7	3,9	5,7	0,7		-5,0
1	4	832	11759	-14445	3544	0	0	0	4,99	19,26	6,5	3,1	6,5	3,1	1,0		-5,2
1	4	833	1107	-40094	8834	3	-3	0	30,13	6,93	3,9	3,1	3,9	3,1	1,8		-5,3
1	4	834	-497	-8711	2753	25	-7	3	99,90	31,23	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-4,5
1	4	835	-121	-5807	4921	-20	7	0	91,25	46,30	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-4,7
1	4	836	-52	-3117	7849	-11	149	-3	99,90	20,22	3,9	3,1	3,9	3,1	1,8		-4,9
1	4	837	552	-1466	9105	-2	155	-1	60,24	11,42	3,9	3,1	3,9	3,1	2,0		-5,2
1	4	838	3142	-10636	4057	2	-1	1	11,11	26,13	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-5,3
1	4	839	1070	-23397	4208	10	0	1	27,76	11,89	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-5,8
1	4	840	-20714	-29101	8657	-6	0	0	14,76	10,78	6,5	7,1	6,5	7,1	1,2		-4,9
1	4	841	4635	321	2293	4	-4	0	7,48	70,86	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,0
1	4	842	7068	-23512	6027	3	0	-1	4,96	11,84	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,0
1	4	843	13398	-13541	3097	4	-2	3	2,62	20,49	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,0
1	4	844	7183	-22645	1882	19	-4	7	4,67	12,23	3,9	3,1	3,9	3,1	0,4		-5,0
1	4	845	-4228	-37405	5735	-3	2	-3	66,25	7,43	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,2
1	4	846	5653	-31685	2361	3	1	2	6,18	8,78	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,2
1	4	847	6228	-28380	4527	3	1	2	5,62	9,80	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,3
1	4	848	-1496	-23857	3959	4	0	1	99,90	11,66	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,2
1	4	849	-1605	-19816	4496	-4	0	-7	99,90	14,04	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-5,2
1	4	850	9630	-21357	5352	7	13	0	3,61	12,82	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,5
1	4	851	7577	-26586	7194	11	7	-3	4,53	10,40	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,5
1	4	852	5340	5083	2331	8	3	-1	6,42	10,01	3,9	5,7	3,9	5,7	0,5		-5,5
1	4	853	-15042	-21545	8236	14	-5	-6	18,47	12,83	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,5
1	4	854	-10903	-20788	5309	5	0	-8	25,82	13,39	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,4
1	4	855	6620	-13285	5897	4	-1	3	5,28	20,90	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,6
1	4	856	9980	-3820	7634	11	159	-3	3,46	21,21	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,6
1	4	857	9783	-3455	5179	5	164	-2	3,58	18,41	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,6
1	4	858	7479	-9671	2672	-13	-6	-9	4,56	28,25	3,9	3,1	3,9	3,1	0,3		-5,5
1	4	859	5951	-16902	1330	-12	13	-6	5,70	16,12	3,9	3,1	3,9	3,1	0,3		-5,8
1	4	860	5428	-21004	5723	-31	0	13	5,83	13,25	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,1
1	4	861	3124	3877	3438	-33	-63	1	9,26	9,85	3,9	5,7	3,9	5,7	0,9		-5,1
1	4	862	4198	-19323	7408	-30	0	-4	7,34	15,61	3,9	5,7	3,9	5,7	1,3		-5,1
1	4	863	8558	-24404	4291	-19	0	-14	3,95	11,40	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,1
1	4	864	1522	-31267	6157	23	0	-8	17,54	8,90	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,1
1	4	865	-1362	-26036	3802	6	0	-14	99,90	10,69	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,3
1	4	866	6557	-25488	4222	7	0	-3	5,28	10,92	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,3
1	4	867	5778	-28477	2532	6	0	0	5,98	9,77	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,4
1	4	868	-2746	-34760	4778	-10	0	12	94,35	8,01	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-5,3
1	4	869	-1761	-32526	5438	7	0	5	99,90	8,56	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,3
1	4	870	7747	-13933	3972	-12	-3	-9	4,42	19,86	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,6
1	4	871	7074	-22608	8531	6	21	0	4,91	11,99	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,6
1	4	872	4934	2494	2855	10	25	3	6,88	9,40	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-5,6
1	4	873	3833	-25455	9766	8	20	5	8,86	10,69	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-5,6
1	4	874	-7808	-41066	5084	-6	7	7	35,71	6,75	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,5
1	4	875	6555	-9101	2263	-5	0	0	5,31	30,58	3,9	3,1	3,9	3,1	0,3		-5,7
1	4	876	9672	-4084	5698	6	171	-2	3,61	19,66	3,9	3,1	3,9	3,1	1,5		-5,7
1	4	877	9621	-1476	3892	12	168	4	3,58	10,14	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-5,7
1	4	878	9243	-14163	4791	11	17	4	3,73	19,01	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,7
1	4	879	3671	-25751	6361	-5	-2	5	9,35	10,79	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,1
1	4	880	-27011	-34546	12091	10	0	-4	10,45	8,06	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,0
1	4	881	1755	1943	3734	-3	-6	0	19,36	13,68	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,0
1	4	882	5000	-34588	10586	-2	0	1	7,00	8,05	3,9	3,1	3,9	3,1	1,5		-4,9
1	4	883	11792	-19506	2107	-12	0	-6	2,93	14,27	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-4,8
1	4	884	6612	-31665	2362	9	5	-7	5,19	8,75	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-4,8
1	4	885	-3358	-42621	8067	4	0	-1	81,84	6,53	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,4
1	4	886	5773	-37542	4154	-1	0	-1	6,09	7,41	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,2
1	4	887	6002	-34994	4570	2	0	-2	5,84	7,95	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,3
1	4	888	-899	-33068	5479	0	1	1	99,90	8,41	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,1
1	4	889	-1949	-30547	3640	0	11	0	99,90	9,02	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,0
1	4	890	13551	-15528	3802	5	14	2	4,30	17,49	6,5	3,1	6,5	3,1	1,1		-5,7
1	4	891	3281	-41036	11010	3	7	-1	10,55	7,31	3,9	5,7	3,9	5,7	1,4		-5,5
1	4	892	-12062	8911	1805	0	3	1	23,66	5,75	3,9	5,7	3,9	5,7	0,6		-5,5
1	4	893	-14506	-24424	10062	1	-4	7	19,65	11,34	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,3
1	4	894	-23199	-30767	14111	1	-5	9	12,29	9,00	3,9	3,1	3,9	3,1	1,9		-5,2
1	4	895	2078	-11249	7349	-7	1	3	15,87	24,69	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,7
1	4	896	6298	-8548	11549	3	1	-2	5,56	32,42	3,9	3,1	3,9	3,1	2,0		-5,7
1	4	897	6350	-3491	6887	6	146	2	5,46	23,14	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,5
1	4	898	8673	-13796	9376	-2	0	2	4,06	20,17	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-5,4
1	4	899	16938	-15270	8833	-6	0	4	2,07	18,22	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-5,7
1	4	1237	6445	-10546	3484	-6	-6	1	5,38	25,95	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-4,7
1	4	1238	11664	7607	3411	-3	-4	-1	3,01	3,68							

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	4	1248	140	-12776	3596	-10	6	-3	98,24	21,50	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,8
1	4	1249	-6625	518	6767	0	-57	-43	43,07	15,95	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,0
1	4	1250	-14379	-12085	4064	2	-1	0	19,76	22,96	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,2
1	4	1251	-487	18068	2888	-77	2	-1	23,70	2,85	3,9	5,7	3,9	5,7	0,6		-5,6
1	4	1252	2552	-30617	1801	-54	0	-2	9,49	9,85	3,9	5,7	3,9	5,7	0,5		-5,7
1	4	1253	13358	1494	2027	-1	-10	0	2,64	16,68	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-6,0
1	4	1254	5186	-21264	14448	5	0	4	6,68	13,08	3,9	3,1	3,9	3,1	1,8		-6,0
1	4	1255	775	1524	6513	73	-75	-65	14,48	8,95	3,9	3,1	3,9	3,1	1,5		-5,2
1	4	1256	-1093	-7730	6626	-80	4	0	30,77	35,46	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,3
1	4	1257	-486	210	6801	-52	3	-2	39,32	99,90	3,9	3,1	3,9	3,1	1,5		-5,6
1	4	1258	556	3308	8298	-2	-2	1	59,88	8,46	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-5,8
1	4	1259	7379	793	7308	-5	79	-6	4,72	11,18	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,1
1	4	1260	1108	-25940	8023	13	-18	12	25,43	10,53	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-6,5
1	4	1261	-19233	-18443	7796	-8	0	-2	14,66	15,09	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,7
1	4	1262	1421	6097	4154	6	-3	0	22,90	4,59	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,8
1	4	1263	6273	-18193	5870	2	0	-1	5,60	15,30	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-5,8
1	4	1264	14166	354	4220	-7	4	0	2,47	65,35	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-5,7
1	4	1265	6718	-10773	1191	2	27	-2	5,23	24,15	3,9	3,1	3,9	3,1	0,2		-5,8
1	4	1266	-4516	-19213	6265	-4	12	-6	61,70	14,23	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-6,0
1	4	1267	2871	-15341	1661	-2	9	2	12,16	17,86	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-5,9
1	4	1268	3398	-12748	5374	2	10	2	10,25	21,34	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,0
1	4	1269	100	-9129	3528	8	-5	6	99,90	29,99	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,9
1	4	1270	-652	-8993	2922	23	3	2	99,90	30,62	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,9
1	4	1271	7872	-5835	4058	17	7	2	4,30	46,17	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,2
1	4	1272	7210	-16237	8671	15	9	-2	4,70	16,86	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-6,2
1	4	1273	4552	10411	2090	8	8	-2	7,48	4,88	3,9	5,7	3,9	5,7	0,5		-6,2
1	4	1274	-13612	-11919	4256	12	7	-2	20,46	22,96	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-6,1
1	4	1275	-6063	-7762	3812	-5	0	1	45,89	35,85	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,1
1	4	1276	5766	-8009	4798	21	47	5	5,70	29,73	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-6,2
1	4	1277	4137	-15791	4533	18	-1	-11	7,84	17,59	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,3
1	4	1278	7516	3377	2962	6	5	-2	4,63	8,11	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,3
1	4	1279	7605	-7498	2360	13	-10	-12	4,49	35,74	3,9	3,1	3,9	3,1	0,3		-6,2
1	4	1280	7864	-6892	1674	-27	0	1	4,20	40,37	3,9	3,1	3,9	3,1	0,4		-6,4
1	4	1281	4015	-11469	4723	-8	21	-3	8,48	23,07	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,8
1	4	1282	4232	4685	3003	7	14	0	8,06	5,68	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,9
1	4	1283	5595	37	3870	12	9	0	6,05	99,90	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-5,9
1	4	1284	6642	-12240	3756	5	10	2	5,24	22,23	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,9
1	4	1285	-12088	-8778	10756	3	6	-1	23,46	31,12	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,9
1	4	1286	-66	-14197	2983	6	0	-3	99,90	19,60	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,1
1	4	1287	2765	-14586	4668	-2	13	-2	12,63	18,63	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,1
1	4	1288	2765	-13540	2963	-1	13	-2	12,73	20,03	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-6,1
1	4	1289	-1863	-10505	2993	0	0	-1	99,90	26,49	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,0
1	4	1290	475	-13850	2075	-7	10	-4	56,70	19,69	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-6,1
1	4	1291	7965	-5540	1922	-4	2	1	4,39	49,77	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-6,3
1	4	1292	7996	2374	7033	2	-1	0	4,39	21,63	3,9	5,7	3,9	5,7	1,0		-6,3
1	4	1293	5504	4226	2361	6	-3	0	6,29	6,61	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-6,3
1	4	1294	3974	-7942	3749	2	9	0	8,80	33,97	3,9	3,1	3,9	3,1	0,8		-6,3
1	4	1295	4334	-20652	8767	-7	-1	0	7,88	13,47	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-6,2
1	4	1296	4425	-7966	4785	-15	9	10	7,47	33,88	3,9	3,1	3,9	3,1	0,6		-6,4
1	4	1297	6672	-8754	3756	-1	0	0	5,27	31,79	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,4
1	4	1298	9578	6835	3382	7	-6	2	3,64	4,06	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,4
1	4	1299	12486	-1195	5327	17	86	-4	2,75	25,44	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-6,4
1	4	1300	5537	-23947	6196	-12	0	4	6,10	11,62	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,8
1	4	1301	-23134	-22621	10493	-3	0	-1	12,29	12,30	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,9
1	4	1302	1469	9785	7764	1	-3	-1	23,84	5,24	3,9	5,7	3,9	5,7	1,1		-5,8
1	4	1303	7945	-24749	10098	4	0	-2	4,40	12,19	3,9	5,7	3,9	5,7	1,4		-5,7
1	4	1304	14763	-6613	3856	4	0	-3	2,38	42,08	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,6
1	4	1305	7868	-10876	8264	83	6	-2	3,68	25,20	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-5,6
1	4	1306	-3943	-24431	7884	5	14	-6	69,74	11,21	3,9	3,1	3,9	3,1	1,3		-6,2
1	4	1307	2496	-18256	4791	-2	10	1	13,90	15,01	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-5,9
1	4	1308	3248	-12353	5099	2	0	2	10,74	22,53	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,1
1	4	1309	401	-9257	5286	7	19	4	64,71	28,42	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-5,7
1	4	1310	-2027	-15491	3624	65	27	-1	56,94	17,12	3,9	3,1	3,9	3,1	0,7		-5,8
1	4	1311	16762	168	6692	9	17	1	2,09	51,16	3,9	3,1	3,9	3,1	1,1		-6,4
1	4	1312	5443	-27405	12248	6	18	-2	6,36	9,97	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-6,2
1	4	1313	-12762	13509	7968	0	9	1	22,36	3,77	3,9	5,7	3,9	5,7	1,2		-6,2
1	4	1314	-15079	-9614	6452	2	22	3	18,85	27,18	3,9	3,1	3,9	3,1	0,9		-6,0
1	4	1315	-23262	-13578	15367	0	-6	3	12,27	20,24	3,9	3,1	3,9	3,1	2,0		-6,0
1	4	1316	2652	-5228	4176	12	39	1	12,18	43,61	3,9	3,1	3,9	3,1	0,5		-6,5
1	4	1317	1876	-23768	6274	-5	-1	-4	17,92	11,70	3,9	3,1	3,9	3,1	1,2		-6,4
1	4	1318	8570	10751	3955	15	3	5	3,98	2,61	3,9	3,1	3,9	3,1	1,0		-6,2
1	4	1319	11967	1596	10920	10	-100	-1	2,90	7,47	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-6,0
1	4	1320	22441	2522	6705	-31	-29	-1	2,54	9,04	6,5	3,1	6,5	3,1	0,9		-6,5
1	4	1549	23406	-8767	12205	890	907	-55	1,84	4,54	9,6	10,6	9,6	10,6	2,7		-3,1
1	4	1550	617	-17662	5813	-568	-220	136	4,94	13,95	9,6	10,6	9,6	10,6	1,5		-3,1
1	4	1551	1870	-11854	8874	138	0	-15	15,09	29,14	9,6	10,6	9,6	10,6	2,0		-2,9
1	4	1552	-135	-11091	4990	-170	-47	5	17,33	27,48	9,6	10,6	9,6	10,6	1,3		-3,0
1	4	1553	514	-10398	9888	-25	0	16	72,17	33,22	9,6	10,6	9,6	10,6	2,2		-2,9
1	4	1554	-998	-5186	5962	-119	3	-18	16,49	52,72	3,9	3,1	3,9	3,1	1,6		-2,9
1	4	1555	742	-6593	7642	-68	0	2	15,46	42,20	3,9	3,1	3,9	3,1	1,7		-2,9
1	4	1556	3254	-137	10886	-36	14	-1	8,82	99,90	3,9	3,1	3,9	3,1	2,3		-3,0

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 5																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	5	92	7770	-20701	9158	-1118	-3	-126	1,81	14,98	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-3,6
1	5	93	-3167	-44179	13157	-1529	-401	82	1,69	5,52	7,7	6,8	7,7	6,8	1,7		-3,6
1	5	457	-2584	-14076	818	17	43	41	99,90	22,02	10,8	10,0	10,8	10,0	1,6		-4,2
1	5	458	-573	-16676	3221	29	-5	-25	99,90	20,20	10,8	10,0	10,8	10,0	1,6		-4,6
1	5	661	-2412	-18470	925	-158	0	51	24,91	16,87	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-3,7
1	5	666	-603	-12102	1330	171	41	46	15,76	23,34	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-3,9
1	5	671	-598	-11359	1921	161	-41	67	16,84	24,73	7,7	6,8	7,7	6,8	1,2		-4,0

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 5																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	5	905	-1771	-8120	1496	-3	0	1	99,90	39,93	6,3	8,2	6,3	8,2	1,6		-4,8
1	5	906	2454	-8104	2062	23	14	-20	19,15	38,00	6,3	8,2	6,3	8,2	1,6		-5,6
1	5	1104	102	-12783	1047	-81	-12	8	14,29	22,50	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,4
1	5	1109	149	-9332	2225	-77	-8	-13	14,64	30,92	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,5
1	5	1114	-162	-7207	2324	89	31	-5	14,50	36,48	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,7
1	5	1511	-26	-7895	1500	-82	0	20	14,86	37,49	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,0
1	5	1516	-100	-4668	2883	86	0	2	14,64	63,40	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,2
1	5	1521	-46	-1352	2327	111	79	-20	11,06	41,23	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,3
1	5	1526	-410	-906	2529	-44	-77	-36	39,68	35,13	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,5
1	5	1537	1312	-22893	5060	-68	0	22	10,13	12,93	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,9
1	5	1557	12685	-3583	5377	492	603	-133	2,77	2,96	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-3,7
1	5	1558	14531	-3482	688	358	478	-18	3,03	3,94	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-3,7
1	5	1559	7780	-11691	7602	898	935	109	2,16	2,52	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-3,7
1	5	1560	-603	-7875	440	160	-16	28	17,06	34,22	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-3,7
1	5	1561	-929	-9196	2830	160	128	14	18,17	21,58	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-3,8
1	5	1562	-49	-15622	6350	187	0	-31	13,08	18,27	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-3,8
1	5	1563	-3533	-39955	6296	-427	15	-120	7,38	7,71	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-3,8
1	5	1564	-1699	-10509	1971	145	-46	69	24,20	24,11	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-3,9
1	5	1565	-2250	-11674	3446	140	0	11	29,22	24,44	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,0
1	5	1566	-1557	-19138	4691	146	39	-64	23,22	14,09	7,7	3,9	7,7	3,9	1,3		-4,0
1	5	1567	-1935	-32605	3343	-190	13	-29	17,61	9,44	7,7	6,8	7,7	6,8	1,3		-4,0
1	5	1568	-1682	-11329	3942	87	-31	46	50,23	23,37	7,7	3,9	7,7	3,9	1,2		-4,1
1	5	1569	-2592	-13044	4464	1	6	-8	99,90	21,61	7,7	3,9	7,7	3,9	1,2		-4,1
1	5	1570	-2018	-17928	2623	67	13	-39	63,87	15,58	7,7	3,9	7,7	3,9	1,2		-4,2
1	5	1571	-2321	-29609	2174	139	49	-46	30,26	10,02	7,7	6,8	7,7	6,8	1,2		-4,2
1	5	1572	-2210	-11872	1465	0	0	15	99,90	26,42	10,8	7,1	10,8	7,1	1,6		-4,2
1	5	1573	-2422	-13282	2622	4	0	0	99,90	23,61	10,8	7,1	10,8	7,1	1,6		-4,3
1	5	1574	-2446	-15693	1910	-5	0	-15	99,90	19,98	10,8	7,1	10,8	7,1	1,6		-4,3
1	5	1679	158	-11469	2856	-58	0	4	19,17	24,26	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,4
1	5	1680	505	-12566	1892	-41	0	2	20,18	22,15	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,5
1	5	1681	728	-12948	1187	-48	0	-20	15,97	21,49	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,5
1	5	1682	1429	-5192	2808	-87	0	-6	8,47	57,00	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,6
1	5	1683	40	-10513	3534	-46	-7	1	25,66	25,99	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,6
1	5	1684	105	-10872	1475	-59	-3	-1	19,45	25,42	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,6
1	5	1685	-9	-11820	2063	-47	7	3	25,83	23,15	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,7
1	5	1686	215	-11302	1993	64	27	7	16,90	24,47	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,7
1	5	1687	-736	-8920	3887	-55	12	-1	38,77	30,09	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,7
1	5	1688	-1534	-8765	2810	0	14	-2	99,90	30,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,8
1	5	1689	-1666	-11340	2534	1	-4	3	99,90	24,33	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,8
1	5	1690	-2152	-16438	3200	0	55	16	99,90	16,39	3,1	5,1	3,1	5,1	1,6		-4,9
1	5	1691	-1608	-7601	385	0	0	-5	99,90	40,33	6,3	6,3	6,3	6,3	1,6		-4,9
1	5	1692	-1593	-8172	1966	0	0	5	99,90	37,51	6,3	6,3	6,3	6,3	1,6		-4,9
1	5	1693	273	-8651	2732	24	0	-7	64,05	35,44	6,3	6,3	6,3	6,3	1,6		-5,0
1	5	1783	926	562	3132	-58	-82	-22	12,89	17,69	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,2
1	5	1785	-74	-9262	1730	83	0	7	15,12	31,95	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,3
1	5	1787	-4998	-18687	4382	1	60	-2	55,49	14,48	3,1	5,1	3,1	5,1	0,8		-5,5
1	5	1789	301	-6179	2789	-59	0	1	17,26	45,03	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,0
1	5	1790	877	-7122	1846	-41	4	-1	16,09	38,47	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,1
1	5	1791	928	-6157	2140	-60	6	-2	12,62	44,07	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,1
1	5	1792	-131	-4663	3403	-58	1	8	22,57	59,30	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,2
1	5	1793	-298	-4776	675	-77	0	-1	18,00	58,27	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,2
1	5	1794	-118	-5754	2711	-54	9	-2	24,44	46,22	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,3
1	5	1795	-525	-2839	3650	-73	8	1	21,91	91,09	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,4
1	5	1796	-1143	-2530	2182	-62	10	-1	43,11	99,22	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,4
1	5	1797	-1854	-3804	2472	-66	6	2	53,67	69,95	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,4
1	5	1798	-501	-1782	964	48	61	-44	38,79	57,57	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,5
1	5	1799	-341	-1285	869	15	0	7	99,90	99,90	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,5
1	5	1800	1907	-131	1362	53	116	37	9,28	10,83	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,6

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 6																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	6	94	2493	-51719	16412	-1805	-318	-83	1,62	4,99	10,2	6,2	10,2	6,2	2,1		-3,6
1	6	95	9411	-23067	12460	-1427	-322	64	1,79	9,15	10,2	6,2	10,2	6,2	1,6		-4,4
1	6	459	-3044	-16698	5919	1	1	1	99,90	20,42	14,1	10,1	14,1	10,1	2,3		-4,4
1	6	460	-4613	-22675	1309	4	0	-32	79,13	15,05	14,1	10,1	14,1	10,1	2,3		-4,2
1	6	595	-119	-17023	2598	-411	11	-105	7,43	17,62	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,3
1	6	602	-914	-19039	4070	-299	-88	-53	11,03	14,11	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,2
1	6	609	-954	-21231	3234	-141	-45	-51	25,93	13,54	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,1
1	6	907	-1917	-9496	5884	1	0	-7	99,90	34,07	7,9	8,2	7,9	8,2	2,3		-5,0
1	6	908	-2265	-11291	406	-6	0	9	99,90	28,65	7,9	8,2	7,9	8,2	2,3		-4,9
1	6	1055	-822	-17906	1649	92	18	0	21,78	16,00	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,4
1	6	1062	-319	-13021	878	84	-4	11	19,49	22,48	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,6
1	6	1069	-443	-11436	532	76	-4	33	23,44	25,58	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,8
1	6	1465	-405	-8745	637	93	-5	3	18,07	32,45	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,1
1	6	1472	-206	-5707	1521	102	-5	-2	15,08	49,34	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,2
1	6	1479	-189	-3045	1864	110	-1	32	13,85	94,12	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,4
1	6	1486	-732	-2544	1625	-60	-102	50	38,40	36,63	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,5
1	6	1538	-2621	-5988	11687	93	241	-18	39,34	15,46	3,9	4,2	3,9	4,2	1,5		-5,6
1	6	1575	16275	-6902	8474	837	1253	-213	2,33	1,96	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-3,9
1	6	1576	17627	-5498	701	403	837	-53	3,30	2,18	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,0
1	6	1577	17781	-6147	1334	333	806	13	3,54	2,37	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,1
1	6	1578	17810	-5037	2669	394	779	73	3,31	2,34	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,2
1	6	1579	17060	-5982	6611	571	926	191	2,84	2,74	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,3
1	6	1580	-4030	-45260	1399	-550	17	166	6,77	6,68	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-3,7
1	6	1581	1646	-11533	3179	189	-4	16	12,90	26,25	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-3,8
1	6	1582	3911	-6783	738	190	390	-40	10,03	7,41	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-3,9
1	6	1583	6283	-5466	840	133	388	-5	9,55	6,54	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,0
1	6	1584	5960	-5867	1203	157	347	22	9,15	8,16	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,0
1	6	1585	3416	-8923	2279	154	85	-12	12,03	26,60	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,1
1	6	1586	-2262	-32112	2265	-469	-168	88	7,41	8,23	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,0
1	6	1587	-1286	-16368	3491	170	70	121	22,04	16,55	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,0

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 6

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	6	1588	-807	-8151	2016	166	0	37	20,95	35,01	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,0
1	6	1589	-299	-6972	642	131	2	-5	24,62	40,52	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,0
1	6	1590	-1098	-7962	1235	209	-23	-50	16,82	33,06	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,0
1	6	1591	-534	-11491	3119	154	-88	-118	21,67	21,61	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,0
1	6	1592	-1578	-24921	3653	-203	-105	67	18,58	10,89	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,2
1	6	1593	-1195	-15047	2553	-141	41	104	27,25	18,79	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,2
1	6	1594	-2560	-10229	2433	132	0	58	36,83	27,90	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,1
1	6	1595	-2406	-8758	996	27	0	-4	99,90	32,58	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,1
1	6	1596	-2161	-9104	1153	124	0	-53	39,49	31,34	10,2	3,9	10,2	3,9	1,1		-4,1
1	6	1597	-1120	-12002	3144	-117	32	-73	33,83	23,59	10,2	6,2	10,2	6,2	1,1		-4,1
1	6	1598	-2079	-13823	2007	-69	0	43	75,18	24,68	14,1	10,1	14,1	10,1	2,3		-4,3
1	6	1599	-1764	-10971	999	-88	0	40	62,49	29,23	14,1	7,9	14,1	7,9	2,3		-4,3
1	6	1600	-1470	-7745	1258	-57	-283	1	93,51	15,39	14,1	7,9	14,1	7,9	2,3		-4,3
1	6	1601	-1562	-8250	1853	-85	-276	-37	65,44	15,63	14,1	7,9	14,1	7,9	2,3		-4,3
1	6	1602	-2106	-13086	2590	-80	0	-51	66,28	26,07	14,1	10,1	14,1	10,1	2,3		-4,2
1	6	1694	437	-9686	5589	108	72	23	11,79	24,93	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,5
1	6	1695	-424	-11889	4059	-60	0	32	31,07	24,83	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,5
1	6	1696	-1068	-10466	3247	-51	0	6	64,95	27,26	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,5
1	6	1697	-2186	-9544	3268	-46	0	2	74,39	29,90	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,5
1	6	1698	-1717	-10011	3474	-54	0	-4	67,92	28,50	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,4
1	6	1699	-1032	-12906	3465	-68	0	-7	39,46	22,88	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,4
1	6	1700	-156	-9261	5381	99	42	-4	15,28	28,15	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,7
1	6	1701	-479	-10229	4759	-43	0	-6	51,98	28,86	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,6
1	6	1702	-922	-9672	3865	-53	0	-7	53,87	29,50	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,6
1	6	1703	-1293	-9033	3461	-45	0	0	81,66	31,59	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,6
1	6	1704	-1144	-9610	3221	-55	0	7	60,03	29,69	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,6
1	6	1705	-665	-12185	2686	-51	4	13	46,91	24,00	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,6
1	6	1706	-132	-9041	5782	87	61	4	17,40	27,18	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,8
1	6	1707	-506	-9031	5150	-59	-9	-13	33,85	31,79	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,8
1	6	1708	-996	-8590	4371	-35	-10	-12	99,90	32,19	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,8
1	6	1709	-1608	-8243	3586	0	1	0	99,90	34,48	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,8
1	6	1710	-1478	-8961	2925	2	-11	12	99,90	30,72	3,9	3,9	3,9	3,9	2,3		-4,8
1	6	1711	-692	-10475	1951	-61	-16	19	36,85	27,01	3,9	5,0	3,9	5,0	2,3		-4,7
1	6	1712	-1604	-7997	5556	0	0	-17	99,90	40,45	7,9	8,2	7,9	8,2	2,3		-5,0
1	6	1713	-1273	-6319	4764	44	207	3	98,28	20,24	7,9	7,1	7,9	7,1	2,3		-4,9
1	6	1714	-1266	-6247	3737	47	231	-1	93,39	18,32	7,9	7,1	7,9	7,1	2,3		-4,9
1	6	1715	-1323	-6631	2624	45	209	-4	96,06	19,86	7,9	7,1	7,9	7,1	2,3		-4,9
1	6	1716	-1618	-8701	1460	1	-7	12	99,90	36,30	7,9	8,2	7,9	8,2	2,3		-4,9
1	6	1784	-557	-8938	6001	84	0	6	21,85	32,24	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,1
1	6	1786	-941	-9361	7127	108	0	13	18,37	30,79	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,3
1	6	1788	-1217	-10343	9443	-97	0	-5	24,50	27,86	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,4
1	6	1801	-747	-7053	5967	-66	4	0	33,81	40,19	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,1
1	6	1802	-1209	-5941	5055	-50	0	24	71,58	46,84	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,1
1	6	1803	-1498	-5670	3852	7	0	1	99,90	49,08	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,1
1	6	1804	-1105	-5949	2594	-52	0	-25	66,23	46,78	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,1
1	6	1805	-621	-6880	1348	-77	0	3	25,31	41,85	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,1
1	6	1806	-833	-5910	6680	-57	0	15	45,07	48,76	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,2
1	6	1807	-1201	-3873	5066	-69	-137	7	42,10	25,64	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,2
1	6	1808	-1128	-3756	3687	-60	-145	0	50,90	23,95	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,2
1	6	1809	-778	-3978	2273	-71	-136	-7	31,21	25,99	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,2
1	6	1810	-409	-5207	877	-62	3	-1	29,28	54,41	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,2
1	6	1811	-702	-2766	6836	63	97	32	35,33	38,63	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,4
1	6	1812	-1176	-2576	4903	-72	-135	-20	38,16	20,70	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,4
1	6	1813	-806	-2470	3439	-51	-129	-1	52,57	21,56	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,4
1	6	1814	-551	-2604	1989	-71	-135	19	26,94	20,91	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,3
1	6	1815	-305	-2772	551	-84	-108	41	19,38	34,50	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,4
1	6	1816	-656	-1375	6752	78	80	-77	25,40	36,90	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,5
1	6	1817	-360	-1987	4685	35	4	-1	61,70	99,90	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,5
1	6	1818	-577	-1898	3302	0	1	-3	99,90	99,90	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,5
1	6	1819	-395	-2017	1948	32	2	-1	71,71	99,90	3,9	3,1	3,9	3,1	1,4		-5,5
1	6	1820	-483	-1851	685	67	79	64	27,87	46,58	3,9	4,2	3,9	4,2	1,4		-5,5

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	7	1	9611	5543	8813	-16	-13	2	5,20	8,88	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,9
1	7	19	3901	-22788	2125	-83	-41	-3	9,02	12,57	5,7	5,7	5,7	5,7	0,5		-3,3
1	7	40	8331	-28082	3979	-379	-135	-25	4,12	10,08	8,3	8,3	8,3	8,3	1,2		-3,0
1	7	82	10826	-22049	9549	-721	-66	22	1,82	12,56	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,2
1	7	96	5626	-1126	4813	72	78	-16	7,20	40,88	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,3
1	7	97	7247	-14757	8445	-46	180	-30	6,29	14,82	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,3
1	7	98	13654	2660	10719	41	58	-3	5,17	18,66	8,3	8,3	8,3	8,3	2,1		-3,2
1	7	154	-3539	-23064	5628	-1	0	-7	84,61	13,08	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-3,8
1	7	172	1201	-12247	1292	-14	0	3	34,24	24,63	5,7	5,7	5,7	5,7	0,3		-3,4
1	7	271	2247	-20645	6024	-141	-60	17	12,49	14,44	8,3	8,3	8,3	8,3	1,4		-3,0
1	7	274	-1330	-14212	5764	-111	-40	13	26,35	19,58	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-2,9
1	7	277	2541	-12880	4162	-63	-24	9	13,18	22,19	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,0
1	7	280	1515	-16	4603	5	-9	3	31,84	99,90	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,2
1	7	329	-1391	-1588	5402	-77	-70	-7	34,74	46,10	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-2,9
1	7	461	13394	-14356	10908	6	-2	-1	3,82	20,91	5,7	5,7	5,7	5,7	1,4		-3,7
1	7	462	19087	-11765	6075	8	2	0	2,68	25,52	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,5
1	7	463	10519	-14324	10011	10	0	-3	4,81	21,06	5,7	5,7	5,7	5,7	2,8		-3,4
1	7	464	4516	3013	3381	-9	-9	3	10,99	16,17	5,7	5,7	5,7	5,7	0,4		-3,8
1	7	465	4982	-14337	9145	8	2	4	10,02	20,97	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,6
1	7	466	7201	-11443	5863	6	-1	2	7,04	26,33	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,4
1	7	467	4719	-12698	8908	-14	-21	-3	10,31	22,65	5,7	5,7	5,7	5,7	2,2		-3,3
1	7	468	3581	-19169	5116	-87	6	21	9,38	15,58	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,2
1	7	469	1498	-16595	2927	-13	20	7	29,07	17,54	5,7	5,7	5,7	5,7	0,4		-3,7
1	7	470	-5131	-21077	7426	0	10	-5	58,78	14,10	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,5
1	7	471	467	-18928	4264	-6	4	-2	87,23	15,84	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,3
1	7	472	3558	-19322	7834	-4	11	0	14,19	15,35	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,2
1	7	473	6446	-15929	5646	-40	-12	30	7,10	18,52	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,1

S.L.U. - AZIONI S.L.D. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																		
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm	
1	7	474	1110	-25510	3942	3	23	0	44,05	11,51	5,7	5,7	5,7	5,7	0,6		-3,7	
1	7	475	1859	-15479	5761	-3	9	-3	26,91	19,16	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,5	
1	7	476	-5530	-21535	8186	0	19	1	54,54	13,65	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,4	
1	7	477	1286	-15581	4614	-16	41	9	31,87	17,96	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,3	
1	7	478	3016	-15287	2773	40	60	15	13,28	17,66	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-3,2	
1	7	479	-2598	-10616	3843	3	0	-5	99,90	28,41	5,7	5,7	5,7	5,7	1,0		-3,6	
1	7	480	-3293	-12914	4759	2	-1	2	90,06	23,31	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-3,4	
1	7	481	-5263	-8706	4337	13	-5	14	53,43	34,04	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,4	
1	7	482	10367	-17484	5936	-11	12	5	4,87	16,91	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,2	
1	7	483	958	-17249	6997	11	45	8	43,26	16,24	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,2	
1	7	484	3415	-13625	5039	43	139	13	11,92	16,90	5,7	5,7	5,7	5,7	0,6		-3,2	
1	7	485	5597	-520	4084	-35	-42	-13	11,83	89,77	8,3	8,3	8,3	8,3	0,7		-3,0	
1	7	486	3145	-144	3485	64	48	37	11,38	44,28	5,7	5,7	5,7	5,7	1,0		-3,1	
1	7	487	-3808	-25764	5134	0	-33	7	79,20	11,27	5,7	5,7	5,7	5,7	0,7		-2,9	
1	7	488	10957	2316	5604	26	-9	7	4,49	20,71	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,2	
1	7	489	12555	2608	9405	33	-40	-33	3,90	14,82	5,7	5,7	5,7	5,7	2,1		-3,1	
1	7	490	718	-20935	8117	-41	-2	-11	30,37	14,37	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,0	
1	7	491	-75	-8549	4210	-25	1	-15	84,89	35,13	5,7	5,7	5,7	5,7	0,9		-3,4	
1	7	492	619	18	9609	-27	-22	-12	41,56	86,58	5,7	5,7	5,7	5,7	2,4		-3,3	
1	7	493	811	-9213	4575	-23	0	-15	39,28	32,74	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,3	
1	7	690	-2899	-16002	6359	16	13	-17	82,85	17,00	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,1	
1	7	706	-1604	-8895	970	0	9	0	99,90	30,41	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,0	
1	7	791	-1181	-7771	1544	-1	2	-6	99,90	35,53	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-3,9	
1	7	909	2012	1105	1020	-8	-27	3	23,81	30,34	5,7	5,7	5,7	5,7	0,2		-3,8	
1	7	910	-40	-12493	3749	2	0	2	99,90	24,14	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-3,6	
1	7	911	-1216	-8719	4294	1	0	0	99,90	34,59	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,6	
1	7	912	-3879	-8297	6117	1	0	-2	76,98	36,35	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,6	
1	7	913	668	-9263	4422	-19	0	0	47,12	32,56	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-3,6	
1	7	914	1140	-13710	2109	-7	-6	8	21,88	20,06	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-3,9	
1	7	915	-5421	-16497	6885	5	0	5	50,08	16,87	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-3,8	
1	7	916	-2148	-12385	4610	0	-3	-3	99,90	22,34	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-3,8	
1	7	917	-1303	-12743	7456	1	-6	-8	99,90	21,53	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-3,8	
1	7	918	1160	-10504	5197	-2	3	-1	23,51	26,29	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-3,7	
1	7	919	1058	-23891	2636	6	42	1	23,75	11,10	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-3,9	
1	7	920	1435	-9537	6422	-3	12	-1	18,97	28,18	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-3,9	
1	7	921	-4138	-15192	6945	0	16	0	67,25	17,78	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-3,9	
1	7	922	-2460	-8700	5614	0	6	3	99,90	31,33	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-3,9	
1	7	923	-154	-13010	5453	16	71	0	99,90	18,48	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-3,9	
1	7	924	-1487	-6071	4134	4	7	-9	99,90	44,47	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,0	
1	7	925	-2001	-8666	3759	0	3	2	99,90	31,81	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,0	
1	7	926	-2507	-5418	3850	8	-1	12	99,90	51,04	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,0	
1	7	927	2307	-10440	5952	-7	-8	-6	11,57	26,06	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,8	
1	7	928	-2552	-11512	7521	-3	44	-4	99,90	21,78	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-3,9	
1	7	929	2672	-16612	7495	-8	0	0	18,24	18,16	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,5	
1	7	930	2665	-331	10252	-8	-19	-7	18,21	99,90	5,7	5,7	5,7	5,7	2,6		-3,5	
1	7	931	5179	5031	4836	4	-7	-2	9,79	9,95	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,4	
1	7	932	1286	2436	5316	16	5	1	31,60	20,39	5,7	5,7	5,7	5,7	1,4		-3,4	
1	7	933	-1	-12703	4670	-4	15	4	99,90	21,19	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-3,8	
1	7	934	571	-12348	5539	8	14	3	38,49	21,82	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-3,6	
1	7	935	239	-8664	5494	39	0	6	25,20	32,09	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-3,6	
1	7	936	8621	6150	5548	3	24	-1	5,95	7,76	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,9	
1	7	937	400	-145	10073	14	67	-8	70,93	30,91	5,7	5,7	5,7	5,7	2,6		-3,9	
1	7	938	3296	390	7564	6	9	-3	15,08	87,09	5,7	5,7	5,7	5,7	1,9		-3,8	
1	7	939	456	-7306	5644	12	11	-2	40,13	36,58	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,7	
1	7	940	455	33	2386	11	13	-10	41,51	87,55	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,0	
1	7	941	255	-98	8399	14	100	-9	49,98	12,59	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-3,9	
1	7	942	-1497	-7200	1091	4	-5	-7	99,90	37,88	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-3,9	
1	7	1123	-5402	-24505	6020	40	55	-6	42,34	10,68	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,7	
1	7	1134	-1328	-8995	1195	60	36	-2	52,52	27,77	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,6	
1	7	1218	-577	-2277	2712	56	0	-1	32,97	99,90	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,5	
1	7	1321	1805	2671	1143	-17	-33	3	13,08	8,43	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-4,2	
1	7	1322	40	-7743	3070	7	0	2	99,90	35,94	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-4,2	
1	7	1323	14	-4326	2828	9	0	1	99,90	64,33	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,2	
1	7	1324	-1805	-4579	3080	-1	0	0	99,90	60,78	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,2	
1	7	1325	1122	-4756	1756	-18	0	1	18,91	58,52	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-4,2	
1	7	1326	263	-6104	933	-22	-4	10	38,00	44,70	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-4,4	
1	7	1327	-3952	-8497	5374	-5	-3	7	67,77	32,47	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4	
1	7	1328	-367	-4227	3175	-45	-166	-3	36,70	20,84	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,4	
1	7	1329	293	-4822	4359	-48	-172	-15	20,60	20,44	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,4	
1	7	1330	498	-5555	2580	-15	-3	-1	34,01	49,25	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,3	
1	7	1331	562	-16182	1574	8	24	2	38,45	16,52	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-4,6	
1	7	1332	529	-1170	5145	-43	78	4	19,18	29,53	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,6	
1	7	1333	-3201	-5763	4150	0	0	-2	86,94	48,29	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,5	
1	7	1334	-2322	-3346	3046	0	0	-2	99,90	83,17	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,5	
1	7	1335	998	-7347	2453	8	26	-1	24,15	34,39	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,5	
1	7	1336	496	2077	3867	-58	107	-51	15,77	6,40	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,7	
1	7	1337	-1072	-3578	2336	0	6	-4	99,90	74,17	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-4,7	
1	7	1338	-1808	-983	2303	0	55	0	99,90	47,88	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,6	
1	7	1339	670	-4447	2765	-6	-153	-4	35,80	23,15	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4	
1	7	1340	-1122	-3234	3433	2	0	-4	99,90	86,04	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,5	
1	7	1341	2398	-7815	4444	-5	0	1	11,34	35,61	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,2	
1	7	1342	427	-309	11254	9	39	-6	82,14	63,68	5,7	5,7	5,7	5,7	2,9		-4,1	
1	7	1343	5464	1007	2587	-7	-10	-3	5,05	23,17	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,1	
1	7	1344	3020															

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	7	1354	-162	-1296	572	-59	-60	53	22,51	52,19	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-4,5
1	7	1550	-1187	-18301	5340	-409	-163	-75	5,19	12,99	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,1
1	7	1552	-969	-10992	6306	-218	-61	-18	6,55	21,83	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,0
1	7	1554	-476	-5514	6418	-129	3	-41	10,75	49,81	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-2,9
1	7	1603	10803	-3435	6699	365	557	-102	2,70	4,26	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,1
1	7	1604	11695	-2042	4663	199	384	-32	3,22	5,99	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-3,1
1	7	1605	11614	-3434	4205	153	449	3	3,46	5,56	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,2
1	7	1606	11946	-1758	3670	192	393	37	3,20	5,69	5,7	5,7	5,7	5,7	1,2		-3,2
1	7	1607	12953	-2697	5988	385	618	129	2,40	3,61	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,2
1	7	1608	4606	-5533	5443	86	22	-4	7,97	48,62	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,0
1	7	1609	4436	-2065	5163	92	211	-21	8,00	12,83	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,0
1	7	1610	4904	-1461	5033	62	205	3	8,27	11,97	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,0
1	7	1611	3972	-2007	5313	95	219	28	8,53	12,10	5,7	5,7	5,7	5,7	1,6		-3,0
1	7	1612	2142	-4980	5715	88	7	1	12,33	58,07	5,7	5,7	5,7	5,7	1,7		-3,0
1	7	1613	291	-5543	4696	55	4	45	18,41	49,25	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-2,9
1	7	1614	950	-1596	5298	88	123	18	9,83	17,03	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-2,9
1	7	1615	1057	-1002	5582	71	138	2	10,79	11,64	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-2,8
1	7	1616	706	-1591	5824	76	121	-17	11,80	17,30	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-2,9
1	7	1617	320	-4419	6216	-85	0	-60	12,56	62,97	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-2,9
1	7	1618	861	-3538	5413	60	0	53	12,95	78,65	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-2,9
1	7	1619	100	-1721	5954	66	110	36	17,37	21,83	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-2,9
1	7	1620	77	-1132	6018	31	75	2	35,78	30,95	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-2,8
1	7	1621	-1125	-1648	6136	113	110	-49	16,05	20,93	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-2,8
1	7	1622	-117	-3255	6736	-82	113	-51	15,63	31,32	3,1	3,1	3,1	3,1	1,9		-2,8
1	7	1623	3081	-1499	5796	71	100	57	6,14	23,02	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-3,1
1	7	1624	1451	-1426	5822	-43	-67	39	11,89	45,47	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,0
1	7	1625	121	-1455	5814	-18	0	4	53,12	99,90	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-2,9
1	7	1626	-40	-1547	5830	55	-67	-36	22,58	49,15	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-2,9
1	7	1627	-275	-2227	6159	76	100	-47	18,18	32,23	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-2,8

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 8																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	8	11	12276	-34948	7250	21	44	8	3,67	10,60	5,2	15,2	5,2	15,2	2,4		-3,4
1	8	30	9171	-40602	11294	-22	2	3	6,99	13,67	7,5	34,0	7,5	34,0	2,4		-3,4
1	8	164	-4228	-28570	1697	32	36	-37	63,56	13,75	9,1	17,8	9,1	17,8	2,4		-4,4
1	8	186	-6500	-27775	9472	15	0	16	50,48	20,86	11,4	36,6	11,4	36,6	2,4		-4,4
1	8	190	-5457	-35840	3042	-4	3	-7	56,84	15,47	7,5	34,0	7,5	34,0	2,4		-3,4
1	8	195	2060	-27881	2278	25	22	-5	25,84	19,38	7,5	34,0	7,5	34,0	5,0		-3,7
1	8	200	-161	-32608	12828	52	0	6	49,97	17,05	7,5	34,0	7,5	34,0	5,0		-3,9
1	8	507	15718	-21640	10367	-14	-1	7	7,24	18,43	12,9	16,6	12,9	16,6	2,4		-3,4
1	8	508	17748	-17765	3523	6	2	1	3,88	23,27	7,7	18,3	7,7	18,3	2,4		-3,3
1	8	509	16028	-14808	5418	20	0	2	4,21	21,56	7,7	7,7	7,7	7,7	2,4		-3,3
1	8	510	588	-36274	2727	6	11	5	65,05	10,55	5,2	15,2	5,2	15,2	2,4		-3,5
1	8	511	2973	-21403	4265	-19	-2	6	34,29	18,58	12,9	16,6	12,9	16,6	2,4		-3,5
1	8	512	3947	-18056	4119	-6	-6	3	16,98	22,71	7,7	18,3	7,7	18,3	2,4		-3,5
1	8	513	-10159	-16136	5655	-16	0	-9	29,94	19,79	7,7	7,7	7,7	7,7	2,4		-3,5
1	8	514	2295	-27400	2601	-11	0	-3	18,50	14,10	5,2	15,2	5,2	15,2	2,8		-3,6
1	8	515	-5154	-29853	5810	-21	-19	-1	62,72	13,08	12,9	16,6	12,9	16,6	2,8		-3,7
1	8	516	-4569	-28981	4571	0	-27	-11	85,03	16,16	15,4	26,0	15,4	26,0	6,4		-3,8
1	8	517	-1933	-25666	6801	-16	1	-3	99,90	18,83	15,4	26,0	15,4	26,0	6,4		-3,8
1	8	518	1029	-29746	3861	-4	0	-6	42,03	12,99	5,2	15,2	5,2	15,2	2,8		-3,8
1	8	519	-787	-26898	5385	-39	0	-6	99,90	14,84	12,9	16,6	12,9	16,6	2,8		-3,9
1	8	520	-7167	-30065	9575	-17	0	5	50,36	16,10	15,4	26,0	15,4	26,0	6,4		-3,9
1	8	521	-4613	-24346	7923	10	0	11	78,33	19,88	15,4	26,0	15,4	26,0	6,4		-3,9
1	8	522	-3834	-16739	1849	-15	-10	-16	92,52	24,73	16,8	19,2	16,8	19,2	2,4		-4,0
1	8	523	-3860	-17641	4080	-7	-1	9	89,75	24,81	12,9	20,9	12,9	20,9	2,4		-4,1
1	8	524	-5441	-11375	4413	0	0	16	58,64	28,07	7,7	7,7	7,7	7,7	2,4		-4,1
1	8	525	1615	-28306	5623	-8	6	-2	75,86	15,30	15,2	20,7	15,2	20,7	5,0		-3,7
1	8	526	307	-24516	5763	35	0	10	96,85	17,81	15,2	20,7	15,2	20,7	5,0		-3,9
1	8	700	4224	-17620	3632	8	0	-2	14,49	20,05	7,1	11,5	7,1	11,5	1,7		-5,1
1	8	718	1331	-20580	9519	-37	5	-20	31,80	18,86	7,9	15,7	7,9	15,7	2,6		-5,1
1	8	719	4770	-8615	9267	22	23	6	6,77	39,24	3,9	13,0	3,9	13,0	1,2		-4,3
1	8	724	3234	-15311	2934	38	30	6	8,75	22,56	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-4,5
1	8	729	-3168	-28399	10607	-7	0	-11	84,66	12,93	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-4,7
1	8	952	-120	-18349	1563	-7	19	0	99,90	17,42	3,9	8,9	3,9	8,9	1,1		-4,2
1	8	953	-656	-14715	5013	37	49	-1	99,90	24,42	11,6	16,6	11,6	16,6	1,1		-4,2
1	8	954	133	-13694	1688	17	43	1	84,79	22,86	5,2	10,4	5,2	10,4	1,1		-4,2
1	8	955	-1629	-13907	1260	9	33	3	99,90	21,40	7,7	7,7	7,7	7,7	1,1		-4,3
1	8	956	1664	-16831	1695	14	30	9	18,10	18,56	3,9	8,9	3,9	8,9	1,7		-4,4
1	8	957	-2692	-19807	4674	-2	24	6	99,90	19,34	11,6	16,6	11,6	16,6	1,7		-4,4
1	8	958	-1823	-18639	1027	8	26	-1	99,90	21,14	12,9	18,1	12,9	18,1	3,2		-4,5
1	8	959	113	-16436	1793	13	22	-1	99,90	19,97	12,9	10,3	12,9	10,3	3,2		-4,5
1	8	960	-1031	-22700	3725	-2	14	5	99,90	14,25	3,9	8,9	3,9	8,9	1,7		-4,6
1	8	961	-2230	-16012	3733	0	0	3	99,90	23,56	9,1	14,1	9,1	14,1	1,7		-4,6
1	8	962	-7192	-18298	5727	1	0	-4	47,69	21,39	10,4	15,7	10,4	15,7	3,2		-4,6
1	8	963	-6695	-15004	5637	0	0	-6	51,32	21,37	10,4	7,9	10,4	7,9	3,2		-4,6
1	8	964	2656	-9317	2327	6	0	-1	39,80	42,99	12,3	16,7	12,3	16,7	1,7		-4,8
1	8	965	1017	-10316	2607	-3	0	-4	87,16	35,61	10,4	13,0	10,4	13,0	1,1		-4,8
1	8	966	530	-5976	2048	-21	0	-12	46,45	49,64	5,2	5,2	5,2	5,2	2,6		-4,8
1	8	967	-5387	-20145	5742	20	28	7	58,75	20,68	11,6	20,7	11,6	20,7	2,6		-4,5
1	8	968	-1365	-12046	1461	9	0	-7	99,90	34,43	9,1	18,3	9,1	18,3	2,6		-4,7
1	8	1133	3488	-20522	1577	41	38	-17	6,51	15,19	3,1	8,9	3,1	8,9	1,0		-5,8
1	8	1145	-13152	-22232	2797	26	28	-4	20,51	15,86	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-5,9
1	8	1146	6478	6696	9644	26	40	-4	5,04	15,52	3,9	13,0	3,9	13,0	1,2		-5,0
1	8	1151	3024	-3543	3245	65	43	13	7,97	74,34	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-5,1
1	8	1156	1727	-13893	2343	68	0	1	10,99	26,44	3,9	13,0	3,9	13,0	2,6		-5,3
1	8	1362	530	-6248	889	-8	0	-2	40,17	52,80	3,1	8,9	3,1	8,9	0,3		-4,9
1	8	1363	998	-8147	3953	5	0	2	68,57	46,30	8,3	14,1	8,3	14,1	0,5		-4,9
1	8	1364	2864	-7068	1265	-7	1	-3	15,48	48,47	5,2	10,4	5,2	10,4	0,3		-5,0
1	8	1365	1843	-7474	2419	-12	11	-3	22,38	38,09	5,2	5,2	5,2	5,2	0,3		-5,0
1	8	1366	86	-9218	666	6	1	6	99,90	35,64	3,1	8,9	3,1	8,9	1,4		-5,1

C.D.S.

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 8

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	8	1367	-1806	-9084	3765	0	-6	3	99,90	40,69	8,3	14,1	8,3	14,1	1,4		-5,2
1	8	1368	252	-7543	652	-4	0	1	99,90	51,89	10,4	15,7	10,4	15,7	3,2		-5,2
1	8	1369	965	-6467	3483	-19	17	5	64,93	45,93	10,4	7,9	10,4	7,9	3,2		-5,2
1	8	1370	-1443	-15219	2112	3	10	0	99,90	21,23	3,1	8,9	3,1	8,9	1,4		-5,3
1	8	1371	-1423	-4840	4568	0	0	0	99,90	77,93	8,3	14,1	8,3	14,1	1,4		-5,3
1	8	1372	-5313	-5175	2865	0	0	2	64,62	75,62	10,4	15,7	10,4	15,7	3,2		-5,3
1	8	1373	-3758	-3995	7233	1	0	5	90,97	80,27	10,4	7,9	10,4	7,9	3,2		-5,3
1	8	1374	2823	-1644	1780	-5	0	-5	25,67	99,90	8,3	14,1	8,3	14,1	1,0		-5,4
1	8	1375	-1558	-1827	811	1	0	0	99,90	99,90	5,2	10,4	5,2	10,4	0,3		-5,4
1	8	1376	-6041	-1650	3663	-6	0	2	47,80	99,90	5,2	5,2	5,2	5,2	2,6		-5,5
1	8	1377	-4104	-9748	4319	2	15	7	79,80	40,38	9,1	18,3	9,1	18,3	2,6		-5,2
1	8	1378	693	-8373	3374	-26	0	3	59,55	49,53	9,1	18,3	9,1	18,3	2,6		-5,3

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 9

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	9	12	10121	-72857	19801	-363	-28	-60	3,53	4,29	7,5	7,4	7,5	7,4	2,5		-4,0
1	9	34	1171	-74094	15428	-292	-5	76	5,82	4,50	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-3,7
1	9	134	22902	-1388	9882	285	480	-74	2,31	3,31	7,5	3,9	7,5	3,9	1,9		-4,1
1	9	135	22781	-10311	8631	254	648	-92	2,38	6,07	7,5	7,4	7,5	7,4	1,9		-4,1
1	9	136	16185	7356	14266	354	481	85	2,13	4,10	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-4,0
1	9	165	-2035	-27187	3242	87	1	72	54,69	12,49	10,1	10,0	10,1	10,0	1,1		-4,5
1	9	260	-3809	-22735	3581	15	1	-55	75,67	15,71	8,2	11,9	8,2	11,9	1,3		-4,8
1	9	527	-7559	-58992	4293	0	158	78	41,96	4,96	7,5	7,4	7,5	7,4	1,9		-4,0
1	9	528	-2768	-8242	6655	234	238	20	14,73	15,37	7,5	3,9	7,5	3,9	1,9		-4,0
1	9	529	-4060	-8384	8150	131	289	-9	32,25	14,73	7,5	7,4	7,5	7,4	1,9		-4,1
1	9	530	4548	-6267	10410	231	345	-69	5,09	13,67	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-4,1
1	9	531	-3412	-58664	7505	-131	118	-63	30,45	5,36	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-4,1
1	9	532	-1753	-39749	929	147	-27	104	23,41	7,79	7,5	7,4	7,5	7,4	1,9		-4,1
1	9	533	554	-21209	4684	190	187	84	11,54	10,67	7,5	3,9	7,5	3,9	1,9		-4,1
1	9	534	-415	-11061	4886	216	173	57	16,18	20,82	11,4	11,3	11,4	11,3	1,9		-4,2
1	9	535	-3550	-18971	8081	245	-7	-115	18,29	19,25	9,6	13,3	9,6	13,3	2,5		-4,2
1	9	536	-2758	-40249	636	139	-34	-111	27,60	8,08	5,7	9,3	5,7	9,3	2,5		-4,3
1	9	537	-2355	-34783	1651	123	100	102	34,79	8,36	7,5	7,4	7,5	7,4	1,1		-4,2
1	9	538	-2570	-21542	934	90	67	53	47,28	12,16	7,5	3,9	7,5	3,9	1,1		-4,3
1	9	539	-6910	-10459	3559	112	12	34	32,98	32,43	11,4	11,3	11,4	11,3	1,1		-4,4
1	9	540	-5106	-15337	2891	-18	50	-65	59,39	21,81	9,6	13,3	9,6	13,3	1,1		-4,4
1	9	541	-2513	-35996	5995	87	-91	-73	45,70	8,60	5,7	9,3	5,7	9,3	1,1		-4,5
1	9	542	-4810	-15869	4656	-46	0	20	59,65	23,64	14,0	13,9	14,0	13,9	1,1		-4,5
1	9	543	-4839	-21663	2848	1	0	-37	73,99	18,13	12,2	15,9	12,2	15,9	1,3		-4,6
1	9	544	-1800	-20790	1613	-61	0	48	75,85	14,85	10,1	6,5	10,1	6,5	1,1		-4,5
1	9	701	-3810	-16312	4321	0	-1	-9	77,86	20,11	5,2	8,7	5,2	8,7	1,1		-5,2
1	9	781	-2058	-15397	6935	-3	-25	25	99,90	20,81	5,2	9,7	5,2	9,7	1,3		-5,6
1	9	969	909	-17190	950	16	0	0	18,76	17,71	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-4,7
1	9	970	104	-20700	1230	-20	0	3	43,73	13,20	2,6	2,6	2,6	2,6	1,1		-4,7
1	9	971	53	-23409	2672	-22	0	6	43,46	13,00	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-4,7
1	9	972	-519	-31315	2401	-17	0	-8	99,90	10,01	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-4,8
1	9	973	2971	-12275	2587	-11	0	-11	7,32	25,55	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-4,9
1	9	974	366	-18351	303	-8	0	-9	42,93	16,59	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-4,8
1	9	975	-56	-19644	2656	-19	0	-11	61,18	13,91	2,6	2,6	2,6	2,6	1,1		-4,9
1	9	976	735	-21804	1395	-17	0	-13	21,13	13,96	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-4,9
1	9	977	-281	-21691	2231	0	0	3	99,90	14,46	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,1
1	9	978	5	-20628	2679	-4	0	1	99,90	15,20	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,1
1	9	979	-2578	-23685	2209	1	-1	-7	99,90	12,84	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-5,0
1	9	980	-3670	-16609	2530	3	-3	-10	73,03	16,38	2,6	2,6	2,6	2,6	1,1		-5,1
1	9	981	-5851	-13455	1234	0	17	-8	50,70	23,50	5,2	8,7	5,2	8,7	1,1		-5,1
1	9	982	-993	-8364	1754	-36	36	15	99,90	35,49	5,2	9,7	5,2	9,7	1,3		-5,2
1	9	983	-5105	-31641	7982	-4	61	8	52,40	9,37	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,3
1	9	984	-1947	-8996	2131	0	27	-5	99,90	35,68	7,9	11,3	7,9	11,3	1,1		-5,3
1	9	985	-2766	-11024	1452	-4	-22	22	99,90	30,76	7,9	12,3	7,9	12,3	1,3		-5,4
1	9	986	-2959	-14204	1843	0	22	-7	99,90	19,97	5,2	5,2	5,2	5,2	1,1		-5,2
1	9	1208	-13491	-26734	12266	-6	148	22	20,02	10,04	2,6	7,1	2,6	7,1	1,6		-6,3
1	9	1395	1503	-6353	1062	-17	3	-7	12,65	47,15	2,6	6,0	2,6	6,0	1,0		-5,4
1	9	1396	358	-12113	1877	-7	12	-3	45,86	21,99	2,6	2,6	2,6	2,6	1,0		-5,4
1	9	1397	764	-10798	1806	7	14	-4	25,87	27,15	2,6	6,0	2,6	6,0	1,0		-5,4
1	9	1398	-127	-19167	1649	-7	0	-4	99,90	16,36	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,5
1	9	1399	3679	2795	4772	-16	-55	-7	5,82	15,84	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,6
1	9	1400	-377	-10943	368	0	6	0	99,90	27,34	2,6	6,0	2,6	6,0	1,0		-5,5
1	9	1401	91	-9363	3437	7	8	2	97,88	28,55	2,6	2,6	2,6	2,6	1,0		-5,6
1	9	1402	582	-8904	1353	5	11	-2	33,56	32,95	2,6	6,0	2,6	6,0	1,0		-5,6
1	9	1403	33	-7412	3823	16	-1	-14	59,58	42,12	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,7
1	9	1404	-207	-9590	2514	-16	-5	-12	99,90	32,14	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,8
1	9	1405	-6559	-22027	8228	1	6	2	41,46	13,71	2,6	6,0	2,6	6,0	1,1		-5,7
1	9	1406	-4601	-3454	1993	1	8	2	59,01	74,34	2,6	2,6	2,6	2,6	1,0		-5,7
1	9	1407	-8073	-7111	2887	0	11	2	36,74	44,13	5,2	8,7	5,2	8,7	1,0		-5,8
1	9	1408	-2421	4004	651	0	31	-1	99,90	18,56	5,2	9,7	5,2	9,7	1,3		-5,9
1	9	1409	-5222	-24331	9641	-2	73	-4	51,83	11,82	2,6	7,1	2,6	7,1	1,3		-5,9
1	9	1410	-12316	-30926	11444	2	0	1	22,11	9,84	2,6	6,0	2,6	6,0	1,5		-5,9
1	9	1411	-2630	3098	2162	2	5	2	99,90	7,31	2,6	2,6	2,6	2,6	0,6		-5,9
1	9	1412	568	-3330	3527	-4	0	3	36,01	81,94	2,6	2,6	2,6	2,6	0,6		-5,9
1	9	1413	-1905	9608	1939	-6	58	17	99,90	5,88	2,6	7,1	2,6	7,1	0,6		-6,0

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 10

Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	10	16	3923	-62740	6861	593	32	65	2,91	4,73	6,3	5,7	6,3	5,7	1,1		-3,7
1	10	47	-24841	-97931	20145	251	0	-19	9,28	3,08	5,7	5,7	5,7	5,7	2,6		-3,7
1	10	131	13079	-16751	8301	-513	-635	107	2,24	6,31	6,3	5,7	6,3	5,7	1,5		-4,0
1	10	132	18553	-4706	7611	-373	-665	138	2,12	3,68	6,3	5,7	6,3	5,7	1,5		-4,1
1	10	133	10529	8749	10239	-356	-455	-60	2,77	2,64	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-3,9
1	10	169	14558	-28994	2246	-45	-22	-41	3,33	10,17	5,7	5,7	5,7	5,7	0,4		-4,9

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 10																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	10	269	2915	-30056	8360	36	-38	27	7,71	8,95	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,8
1	10	545	-3260	-55546	1537	274	37	-129	11,29	5,32	6,3	5,7	6,3	5,7	0,2		-4,0
1	10	546	-439	-28367	6499	-378	0	-29	5,71	10,63	6,3	5,7	6,3	5,7	1,4		-4,0
1	10	547	-307	-12243	4740	-270	-461	69	7,97	8,69	6,3	5,7	6,3	5,7	1,0		-4,1
1	10	548	7430	-954	4285	-135	-72	17	4,97	42,35	5,7	5,7	5,7	5,7	0,5		-3,8
1	10	549	-3738	-84468	12323	332	72	79	8,65	3,48	5,7	5,7	5,7	5,7	2,3		-3,8
1	10	550	-2120	-43220	1296	-257	116	-190	6,49	5,99	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-4,1
1	10	551	168	-29345	5598	-264	53	-147	4,48	9,02	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,1
1	10	552	631	-25237	5366	-198	1	-139	5,49	11,02	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,2
1	10	553	1320	-38349	8560	172	-87	113	5,50	6,82	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,0
1	10	554	-2808	-56144	7086	233	-67	96	8,55	4,80	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,1
1	10	555	-370	-39233	3613	-155	-107	-130	13,46	7,11	5,7	5,7	5,7	5,7	1,1		-4,2
1	10	556	1255	-29106	3150	-183	-50	-119	8,68	9,86	5,7	5,7	5,7	5,7	0,8		-4,3
1	10	557	5194	-1643	6854	-55	75	-25	8,09	52,96	5,7	5,7	5,7	5,7	1,5		-4,4
1	10	558	-12845	-589	8096	-67	114	71	18,85	12,89	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,4
1	10	559	-10766	-38351	10894	-24	-40	30	24,32	7,05	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-4,3
1	10	560	-3140	-40635	10416	107	-33	48	32,97	6,69	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,4
1	10	561	6405	-25784	3223	35	179	-28	7,25	9,68	5,7	5,7	5,7	5,7	0,6		-4,5
1	10	562	-5038	-14979	4668	37	136	9	49,02	15,79	5,7	5,7	5,7	5,7	1,3		-4,5
1	10	563	140	-1055	6464	44	62	21	24,75	41,32	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,5
1	10	564	40	-27519	6588	38	-7	34	30,92	10,04	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,5
1	10	705	20219	-14681	7009	5	0	-5	2,54	18,96	5,7	3,1	5,7	3,1	0,9		-6,3
1	10	789	-11841	-20845	9227	-4	0	-5	23,28	13,35	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,8
1	10	987	1633	-19385	3310	-5	40	-2	16,37	13,57	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,7
1	10	988	957	-20991	3259	24	93	-5	19,09	11,76	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,7
1	10	989	1468	-19805	8007	34	103	-5	12,94	12,22	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,7
1	10	990	4475	-22830	5824	19	83	8	10,61	11,04	5,7	3,1	5,7	3,1	1,8		-4,7
1	10	991	4326	-26856	3751	10	62	6	6,24	9,73	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,8
1	10	992	4824	-20009	7670	-11	29	7	5,60	13,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,8
1	10	993	-355	-18416	1770	15	-7	12	99,90	14,94	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,8
1	10	994	-142	-19063	6077	7	15	5	99,90	14,29	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-4,9
1	10	995	-3151	-29757	5454	15	52	7	77,60	8,91	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-4,9
1	10	996	-1244	-32521	8662	-5	43	-9	99,90	8,25	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-4,9
1	10	997	203	-25386	6203	16	32	-7	51,02	10,59	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,9
1	10	998	-1039	-22224	6004	-41	8	-3	83,18	12,39	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,0
1	10	999	1587	-22418	4204	-9	0	8	28,98	12,41	5,7	3,1	5,7	3,1	1,0		-5,0
1	10	1000	3445	-21078	9602	-12	0	4	7,66	13,20	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-5,0
1	10	1001	3477	-15484	4869	3	0	1	7,98	17,97	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-5,1
1	10	1002	-168	-14437	9548	12	2	-8	99,90	20,79	5,7	5,7	5,7	5,7	2,2		-5,1
1	10	1003	931	-20894	5813	-11	7	-10	24,25	13,19	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,1
1	10	1004	1650	-26618	17968	-11	5	-8	15,05	10,40	3,1	3,1	3,1	3,1	2,3		-5,1
1	10	1005	9119	-15670	8030	-2	0	2	5,63	17,76	5,7	3,1	5,7	3,1	1,2		-5,2
1	10	1006	-3216	-9505	2829	-2	0	8	85,25	29,28	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,3
1	10	1007	-2464	-3143	6240	1	-111	-6	99,90	31,88	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,3
1	10	1008	-6134	-16133	6008	4	0	-6	44,47	17,25	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,3
1	10	1216	-36557	-20179	16909	3	0	-8	7,59	13,79	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-6,6
1	10	1417	42076	-17907	22510	18	12	-16	2,30	16,50	10,8	5,7	10,8	5,7	3,7		-7,3
1	10	1418	-4011	-10156	2287	-1	14	3	68,85	26,35	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,4
1	10	1419	116	-9208	6061	5	18	1	99,90	28,67	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,4
1	10	1420	1888	-13038	5161	-6	-1	-1	14,05	21,31	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,4
1	10	1421	2953	-14747	4093	-4	1	-2	9,33	18,85	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,5
1	10	1422	2989	-12924	5526	5	-6	-2	9,16	21,24	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,5
1	10	1423	3208	-6925	13046	-68	-1	35	6,09	39,97	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,5
1	10	1424	282	-12796	2796	-4	0	2	75,61	21,75	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,6
1	10	1425	-106	-9180	5362	-17	0	0	90,33	30,31	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,6
1	10	1426	-2683	-13570	2681	-10	0	-5	93,95	20,51	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,6
1	10	1427	-748	-13927	9667	48	0	3	50,84	19,98	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-5,6
1	10	1428	562	-11430	7329	12	0	11	34,75	24,35	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,6
1	10	1429	-364	-10508	5040	-72	5	2	20,26	26,11	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,7
1	10	1430	2148	-20612	4206	-4	0	4	43,60	14,63	10,8	5,7	10,8	5,7	0,9		-5,7
1	10	1431	2314	-11477	12156	-23	0	0	10,13	24,25	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-5,7
1	10	1432	2093	2158	2297	-5	-18	-1	12,82	11,22	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,8
1	10	1433	-7597	1817	6812	-3	-12	4	36,18	13,71	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-5,8
1	10	1434	-3486	-7547	6302	0	0	2	79,83	36,87	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,8
1	10	1435	3551	-12674	23925	4	0	1	14,21	23,80	5,7	5,7	5,7	5,7	3,1		-5,8
1	10	1436	20156	-11937	11917	-28	0	-3	4,71	25,27	10,8	5,7	10,8	5,7	1,6		-5,9
1	10	1437	-1823	3528	3011	0	-30	10	99,90	6,84	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,9
1	10	1438	819	1819	6912	-12	-33	10	26,53	11,23	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-5,9
1	10	1439	-17839	-7562	10154	5	0	2	15,48	36,80	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-6,0

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	11	48	13549	-54980	14913	357	0	-11	3,21	5,19	7,9	3,9	7,9	3,9	1,9		-3,8
1	11	75	2342	-73450	4664	149	29	10	7,96	3,84	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-3,6
1	11	81	12774	-71138	4615	21	17	0	6,21	4,63	9,1	9,1	9,1	9,1	0,6		-3,8
1	11	95	8813	-24552	6603	95	0	15	4,31	11,62	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-4,4
1	11	128	20195	-12222	7130	-255	-479	57	1,82	7,63	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-3,9
1	11	129	20368	-2505	6287	-254	-256	50	1,81	8,16	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-3,9
1	11	130	14135	-40862	19435	-188	-158	32	2,57	6,77	5,2	6,5	5,2	6,5	2,5		-3,8
1	11	270	-8065	-43195	832	-14	63	-17	35,00	6,34	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-4,5
1	11	456	134	-41218	1738	12	10	-2	99,90	6,88	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-4,9
1	11	460	-4317	-23010	2649	-10	-13	-15	64,34	12,20	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-4,2
1	11	565	-2356	-49448	6828	287	-54	-65	8,27	5,59	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-3,8
1	11	566	-468	-24711	8900	-113	0	-20	18,16	11,55	5,2	3,9	5,2	3,9	2,0		-3,9
1	11	567	-1254	-21627	7077	-89	0	5	33,23	13,19	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-4,0
1	11	568	6307	-44820	2580	-103	1	50	5,47	6,36	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-3,9
1	11	569	4156	-61699	8184	165	43	16	5,93	4,53	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-3,9
1	11	570	-1934	-42294	6524	236	-74	-94	10,05	6,43	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-3,9
1	11	571	786	-31290	8325	128	-78	-96	11,67	8,51	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-4,1
1	11	572	2553	-32578	7983	-88	-75	-76	10,35	8,22	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-4,2
1	11	573	2145	-53739	2306	79	32	48	11,95	5,22	5,2	3,9	5,2	3,9	0,6		-4,2

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																		
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm	
1	11	574	-1133	-47916	8859	72	0	27	43,88	5,96	5,2	3,9	5,2	3,9	2,6		-4,2	
1	11	575	-669	-41908	3339	64	-36	-35	40,16	6,64	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-4,2	
1	11	576	831	-33930	4421	52	-19	-43	22,64	8,27	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-4,3	
1	11	577	-8814	-28370	13417	5	91	-33	35,74	9,92	7,9	6,5	7,9	6,5	3,0		-4,5	
1	11	578	7840	-34975	12378	-26	-23	25	8,44	8,65	7,9	6,5	7,9	6,5	3,5		-4,5	
1	11	579	-12076	-48953	7246	-6	-21	26	24,19	5,76	5,2	3,9	5,2	3,9	2,3		-4,4	
1	11	580	-5531	-30728	1922	0	54	-19	53,64	8,84	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-4,5	
1	11	581	-4004	-12431	9068	0	62	-7	74,09	20,03	5,2	3,9	5,2	3,9	2,4		-4,6	
1	11	582	1815	-15023	9041	17	9	12	21,42	18,68	5,2	3,9	5,2	3,9	2,5		-4,7	
1	11	583	-10642	-39154	2948	36	-4	15	25,32	7,27	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-4,8	
1	11	584	23155	767	5979	-21	16	1	3,48	72,05	9,1	9,1	9,1	9,1	1,8		-3,8	
1	11	585	19420	-12651	8451	-9	0	2	4,18	26,24	9,1	9,1	9,1	9,1	2,1		-3,8	
1	11	586	19396	-12918	6144	-15	0	-3	2,37	22,09	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-3,9	
1	11	587	17361	761	11459	-40	-87	-15	3,89	19,31	7,9	6,5	7,9	6,5	2,1		-4,0	
1	11	588	13596	-29685	7671	-76	0	-27	3,08	9,61	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,1	
1	11	589	8678	-59204	4003	21	3	0	8,99	5,60	9,1	9,1	9,1	9,1	1,2		-4,0	
1	11	590	16611	-30508	8203	-7	0	1	4,89	10,88	9,1	9,1	9,1	9,1	2,3		-3,9	
1	11	591	10312	-30821	6866	-14	0	0	7,73	10,77	9,1	9,1	9,1	9,1	1,3		-3,9	
1	11	592	7679	-27256	5531	-21	0	-5	5,75	10,47	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-3,9	
1	11	593	6194	-30320	10933	-26	6	-13	10,51	10,12	7,9	6,5	7,9	6,5	2,7		-3,9	
1	11	594	2933	-27668	5544	31	24	2	12,97	10,06	5,2	3,9	5,2	3,9	1,7		-4,0	
1	11	595	1025	-21031	2953	232	92	27	6,77	12,05	5,2	3,9	5,2	3,9	0,7		-4,3	
1	11	596	264	-47003	12291	-6	0	1	99,90	7,06	9,1	9,1	9,1	9,1	3,7		-4,3	
1	11	597	477	-53071	7543	-4	0	-1	99,90	6,26	9,1	9,1	9,1	9,1	2,3		-4,2	
1	11	598	7401	-48173	4887	-3	0	-3	10,98	6,89	9,1	9,1	9,1	9,1	1,4		-4,3	
1	11	599	7631	-46201	2149	-2	1	-1	6,09	6,17	5,2	3,9	5,2	3,9	0,6		-4,1	
1	11	600	616	-38124	9134	12	27	8	53,17	7,34	5,2	3,9	5,2	3,9	2,5		-4,2	
1	11	601	315	-25600	10491	58	33	-4	26,28	10,75	5,2	3,9	5,2	3,9	2,8		-4,0	
1	11	602	412	-18707	8069	150	36	-5	10,97	14,45	5,2	3,9	5,2	3,9	2,1		-4,2	
1	11	603	-14402	-49874	13311	-11	0	-1	22,50	6,66	9,1	9,1	9,1	9,1	3,7		-4,5	
1	11	604	7493	-40650	11606	2	0	-2	10,88	8,17	9,1	9,1	9,1	9,1	2,8		-4,6	
1	11	605	907	2242	7897	4	-4	3	82,65	35,42	9,1	9,1	9,1	9,1	1,8		-4,5	
1	11	606	180	-33016	7903	-13	16	5	96,53	8,53	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-4,5	
1	11	607	13953	-20360	7561	5	0	-1	5,03	14,02	7,9	3,9	7,9	3,9	2,2		-4,4	
1	11	608	3922	-23875	10977	23	-1	-10	10,62	11,94	5,2	3,9	5,2	3,9	2,7		-4,2	
1	11	609	3768	-20945	8263	40	-11	-19	10,11	13,41	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-4,1	
1	11	610	1617	-23314	800	5	12	2	27,13	12,06	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-4,7	
1	11	611	1837	-6199	7283	-4	-3	3	24,41	45,37	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-4,6	
1	11	612	783	-12147	8039	-12	-1	7	44,99	23,43	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-4,6	
1	11	613	1347	1307	4527	-15	-7	3	28,18	24,37	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,5	
1	11	614	-3821	-19049	1261	-8	0	-8	72,96	14,98	5,2	3,9	5,2	3,9	0,3		-4,3	
1	11	615	10235	-22301	6415	-21	0	7	7,68	14,38	9,1	7,9	9,1	7,9	1,9		-3,8	
1	11	616	19642	2031	11075	-11	-17	5	4,13	29,38	9,1	7,9	9,1	7,9	3,3		-3,8	
1	11	617	23262	-14897	3067	-10	0	-1	3,50	22,29	9,1	9,1	9,1	9,1	0,5		-3,8	
1	11	618	13062	7829	14241	-20	-6	-3	6,09	10,32	9,1	9,1	9,1	9,1	3,9		-3,8	
1	11	619	15684	288	12156	28	9	-4	5,04	99,90	9,1	7,9	9,1	7,9	3,7		-4,0	
1	11	620	14851	5795	11781	-18	-12	7	5,39	11,70	9,1	7,9	9,1	7,9	3,4		-4,0	
1	11	621	788	-39888	7519	-11	0	1	45,81	7,15	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-4,0	
1	11	622	11830	3739	14553	-6	-5	1	6,86	21,32	9,1	9,1	9,1	9,1	3,8		-4,0	
1	11	623	991	-46572	10478	22	-1	0	31,92	6,12	5,2	3,9	5,2	3,9	2,9		-4,3	
1	11	624	9419	-48151	3569	-3	0	-1	4,93	5,93	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-4,3	
1	11	625	222	-55526	8752	2	0	2	99,90	5,98	9,1	9,1	9,1	9,1	2,6		-4,4	
1	11	626	6509	-46848	14155	1	0	0	12,56	6,59	9,1	6,5	9,1	6,5	3,3		-4,6	
1	11	627	12863	4280	11214	3	2	-1	6,35	13,55	9,1	6,5	9,1	6,5	3,2		-4,6	
1	11	628	-14284	-40977	7544	12	8	-3	22,64	7,49	9,1	6,5	9,1	6,5	1,0		-4,6	
1	11	629	15448	-34212	12910	-2	0	-1	5,29	9,70	9,1	9,1	9,1	9,1	3,4		-4,7	
1	11	630	4668	-31284	3965	4	5	-2	9,82	9,08	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,7	
1	11	631	8356	-1406	10070	-9	-84	-2	5,46	33,24	5,2	3,9	5,2	3,9	2,8		-4,7	
1	11	632	12527	-12498	5711	-7	7	-1	3,68	22,48	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-4,8	
1	11	633	7478	-18298	4683	6	-1	1	6,13	15,57	5,2	3,9	5,2	3,9	1,3		-4,8	
1	11	634	2558	-28732	5193	-12	0	-1	29,06	11,55	9,1	9,1	9,1	9,1	1,4		-4,0	
1	11	635	9016	-51026	5776	-3	0	-2	9,03	6,51	9,1	9,1	9,1	9,1	1,6		-4,3	
1	11	636	2566	-35195	6645	-7	7	-2	30,35	9,38	9,1	9,1	9,1	9,1	1,6		-4,7	
1	11	790	-4172	-19675	3077	4	-1	6	69,01	14,49	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-5,3	
1	11	815	-6176	-21846	4193	17	0	3	44,52	13,06	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-5,9	
1	11	904	-5237	-24973	3703	0	7	-2	56,65	11,34	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-5,9	
1	11	908	-2460	-11427	1108	-5	0	5	99,90	24,95	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-4,9	
1	11	1031	634	-36906	2229	-78	28	0	18,17	7,57	5,2	3,9	5,2	3,9	0,6		-4,7	
1	11	1032	4296	-28221	4908	5	40	-2	10,62	9,72	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,7	
1	11	1033	4222	-16466	8288	12	24	-2	10,46	16,62	5,2	3,9	5,2	3,9	2,5		-4,7	
1	11	1034	291	-26281	12326	6	35	0	99,90	10,45	5,2	3,9	5,2	3,9	2,7		-4,8	
1	11	1035	-574	-28380	3979	-29	8	2	99,90	9,98	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-4,9	
1	11	1036	-1376	-28264	4776	-68	10	5	54,59	10,00	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-5,0	
1	11	1037	699	-26958	7021	33	9	4	31,77	10,48	5,2	3,9	5,2	3,9	2,0		-5,0	
1	11	1038	1301	-32140	6694	20	0	3	26,84	8,88	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-5,0	
1	11	1039	-2231	-38712	4970	4	-4	-9	99,90	7,35	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,2	
1	11	1040	347	-31116	4554	-4	-2	-4	99,90	9,16	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-5,1	
1	11	1041	979	-21072	5475	-15	0	-1	36,08	13,54	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-5,2	
1	11	1042	384	-25031	5219	-4	0	1	99,30	11,40	5,2	3,9	5,2	3,9	1,6		-5,2	
1	11	1043	1503	-26288	12427	-1	0	1	30,69	10,85	5,2	3,9	5,2	3,9	2,9		-5,3	
1	11	1044	5996	-21185	8492	-8	0	-1	7,57	13,47	5,2	3,9	5,2	3,9	2,6		-5,4	
1	11	1045	-4267	-36571	6296	2	0	-1	68,53	7,80	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-5,3	
1	11	1046	-3358	-19034	1452	0	-1											

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	ot kg/cmq	eta mm
1	11	1057	-3293	-37222	5220	-2	0	-1	88,58	7,67	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-5,2
1	11	1058	3396	-30325	4465	-3	0	-3	13,48	9,41	5,2	3,9	5,2	3,9	1,3		-5,0
1	11	1059	4189	-26356	3388	-4	0	-3	10,92	10,83	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,0
1	11	1060	743	-19722	3931	-4	0	2	57,14	14,47	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,8
1	11	1061	376	-14216	3411	-10	0	4	77,83	20,07	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-4,7
1	11	1062	-450	-13442	4146	-35	-10	4	82,14	20,76	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,6
1	11	1063	-5858	-37598	10235	-12	0	-1	47,87	7,59	5,2	3,9	5,2	3,9	2,3		-5,4
1	11	1064	5414	-27501	5420	-3	0	1	8,51	10,38	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-5,4
1	11	1065	529	4746	6946	2	-7	1	81,96	11,98	5,2	6,5	5,2	6,5	1,4		-5,3
1	11	1066	-2738	2220	4564	1	-4	-1	99,90	15,31	5,2	3,9	5,2	3,9	0,6		-5,2
1	11	1067	5892	-13081	6562	1	0	1	7,90	21,81	5,2	3,9	5,2	3,9	1,7		-5,0
1	11	1068	1864	-13357	4105	-4	-3	2	23,94	21,24	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-4,9
1	11	1069	1239	-12149	4043	-10	2	4	32,19	23,38	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-4,8
1	11	1070	3537	-14493	2587	7	13	4	12,66	19,21	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-5,5
1	11	1071	-411	-2262	6359	-33	-143	-9	86,22	19,02	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,4
1	11	1072	-1773	-7777	3956	2	6	0	99,90	35,85	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,3
1	11	1073	-748	2042	4694	-50	4	0	61,60	16,65	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,1
1	11	1074	-1903	-9856	978	6	0	3	99,90	28,95	5,2	3,9	5,2	3,9	0,3		-5,0
1	11	1075	12816	-30067	5749	-2	9	1	7,31	10,18	10,4	6,5	10,4	6,5	1,2		-4,9
1	11	1076	19482	1745	12533	-2	1	0	4,82	33,06	10,4	6,5	10,4	6,5	3,5		-4,9
1	11	1077	-12658	-29942	6389	7	7	-1	26,72	10,24	10,4	6,5	10,4	6,5	0,9		-4,9
1	11	1078	5934	-27639	8275	4	17	1	7,75	10,15	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,0
1	11	1079	-2813	-32666	6654	0	-1	-1	99,90	8,73	5,2	3,9	5,2	3,9	2,0		-5,1
1	11	1080	5899	-34176	3507	-2	-2	2	7,84	8,34	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-5,2
1	11	1081	-2719	-37888	6917	0	0	2	99,90	7,53	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,3
1	11	1082	6112	-32718	10980	-2	0	0	11,48	9,43	7,9	6,5	7,9	6,5	2,8		-5,4
1	11	1083	7933	3535	9833	2	2	1	8,85	16,42	7,9	6,5	7,9	6,5	2,8		-5,4
1	11	1084	-9032	-29640	5599	8	1	-2	32,03	9,62	5,2	3,9	5,2	3,9	0,7		-5,5
1	11	1085	11792	-19165	7991	-3	0	-1	5,97	16,11	7,9	6,5	7,9	6,5	2,2		-5,5
1	11	1086	3268	-15341	3260	2	5	0	14,12	18,41	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,5
1	11	1087	2796	-609	8004	-5	-150	1	16,13	11,11	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-5,5
1	11	1088	4573	-8334	4413	-6	-1	-3	9,93	34,11	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,6
1	11	1089	923	-9444	3854	-4	-2	-3	46,69	30,04	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-5,6
1	11	1090	-13341	2416	5055	5	5	0	21,97	23,33	5,2	6,5	5,2	6,5	1,6		-5,0
1	11	1091	5453	-36444	6169	-4	-2	2	8,44	7,82	5,2	3,9	5,2	3,9	1,6		-5,2
1	11	1092	-7872	-27499	4512	8	0	-3	36,56	10,38	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-5,5
1	11	1217	461	309	4093	-90	-118	11	17,10	11,24	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-6,0
1	11	1440	1351	-18356	2425	59	26	2	17,34	14,93	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-5,5
1	11	1441	4150	-13396	1303	-1	-2	-1	11,17	21,22	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-5,5
1	11	1442	4494	954	6948	-1	8	0	10,34	31,75	5,2	3,9	5,2	3,9	1,8		-5,5
1	11	1443	-8612	-10466	11039	8	21	1	33,47	25,79	5,2	3,9	5,2	3,9	2,4		-5,6
1	11	1444	-4393	-6669	4463	9	8	-1	63,87	41,30	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-5,6
1	11	1445	-1672	-12701	4057	-57	3	0	68,09	22,34	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,7
1	11	1446	237	-10087	3741	-30	0	-1	47,74	28,29	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,7
1	11	1447	1370	-10966	5856	20	1	0	25,89	25,95	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-5,7
1	11	1448	-3866	-14331	3787	-4	0	-4	74,68	19,91	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,9
1	11	1449	-1	-10965	3016	-19	0	-2	95,33	26,02	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,8
1	11	1450	39	-5152	4203	-11	0	-4	99,90	55,38	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,9
1	11	1451	639	-7285	3060	-2	0	-2	68,46	39,17	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-5,9
1	11	1452	433	-10312	7452	1	0	-2	99,90	27,67	5,2	3,9	5,2	3,9	1,9		-6,0
1	11	1453	5595	-11587	8494	-5	0	-1	8,19	24,63	5,2	3,9	5,2	3,9	2,2		-6,1
1	11	1454	837	-12671	8578	-2	0	-1	52,54	22,52	5,2	3,9	5,2	3,9	2,0		-6,0
1	11	1455	549	-5703	1248	39	0	11	31,67	50,04	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-6,0
1	11	1456	13	2778	4447	4	-11	-3	99,90	11,77	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-6,1
1	11	1457	976	7388	7988	-9	-25	-2	39,73	4,47	5,2	3,9	5,2	3,9	1,7		-6,2
1	11	1458	-4305	-19706	3297	-7	0	-1	65,57	14,48	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-6,5
1	11	1459	-6698	-11435	5766	8	35	2	42,78	22,95	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,7
1	11	1460	1038	-15019	5622	6	30	0	40,03	17,96	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,7
1	11	1461	-4372	6313	3368	-1	9	0	67,44	5,44	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,5
1	11	1462	187	201	4025	1	8	0	99,90	95,94	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-5,4
1	11	1463	9815	2918	4819	2	4	0	4,74	11,75	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,2
1	11	1464	4915	-6845	2669	2	3	0	9,40	41,11	5,2	3,9	5,2	3,9	0,3		-5,1
1	11	1465	1285	-8402	886	-76	0	1	15,26	33,95	5,2	3,9	5,2	3,9	0,2		-5,1
1	11	1466	96	-14425	4230	-29	0	3	56,47	19,78	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-5,9
1	11	1467	-2945	-17357	4860	0	0	1	99,90	16,44	5,2	3,9	5,2	3,9	1,2		-5,9
1	11	1468	1426	-16021	3236	-13	1	-4	27,29	17,79	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,6
1	11	1469	2069	-13124	3817	-11	0	-3	20,41	21,74	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,7
1	11	1470	568	-8595	3870	27	0	-2	39,41	33,20	5,2	3,9	5,2	3,9	1,0		-5,4
1	11	1471	286	-5920	3274	15	1	-2	74,07	47,98	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-5,3
1	11	1472	-490	-5698	2858	-62	0	-1	37,76	50,02	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-5,2
1	11	1473	2549	-18743	10033	-47	0	-2	13,07	15,22	5,2	3,9	5,2	3,9	2,0		-6,1
1	11	1474	6272	-11615	5488	-9	0	0	7,22	24,57	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-6,1
1	11	1475	2588	5313	7532	65	-21	6	11,66	10,20	5,2	6,5	5,2	6,5	1,4		-5,9
1	11	1476	450	8080	1948	-9	-11	2	72,42	4,25	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-5,8
1	11	1477	4136	-8682	6522	2	0	2	11,19	32,87	5,2	3,9	5,2	3,9	1,3		-5,6
1	11	1478	992	-5065	2768	0	0	0	46,98	56,33	5,2	3,9	5,2	3,9	0,7		-5,5
1	11	1479	429	-3610	1527	0	0	0	99,90	78,88	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-5,4
1	11	1480	-72	-21720	10396	-23	0	-6	85,57	13,14	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-6,6
1	11	1481	12108	-8789	4552	-20	0	8	3,72	32,46	5,2	3,9	5,2	3,9	0,8		-6,2
1	11	1482	737	-9621	5268	-21	5	18	39,16	29,18	5,2	3,9	5,2	3,9	1,4		-6,1
1	11	1483	1059	3770	3351	-12	-8	3	35,48	8,99	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,9
1	11	1484	114	210	5079	4	-5	3	99,90	99,90	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-5,7
1	11	1485	-701	-2628	531	82	103	-74	2								

C.D.S.

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	11	1496	-3929	1895	3800	5	-9	0	72,50	17,02	5,2	3,9	5,2	3,9	0,5		-6,1
1	11	1497	11445	-7961	3541	-1	0	0	4,07	35,84	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-6,2
1	11	1498	8377	-12178	12166	-8	0	1	5,46	23,43	5,2	3,9	5,2	3,9	2,7		-6,1
1	11	1499	-308	797	5881	45	-7	4	50,15	37,94	5,2	3,9	5,2	3,9	1,6		-6,2
1	11	1500	3577	891	1848	29	-7	-4	11,13	34,14	5,2	3,9	5,2	3,9	0,4		-6,2
1	11	1501	-9796	2523	6413	2	-18	-3	30,13	12,22	5,2	3,9	5,2	3,9	1,1		-6,3
1	11	1502	287	6303	4145	-2	7	-1	99,90	9,10	5,2	6,5	5,2	6,5	1,3		-5,7
1	11	1503	1873	-15734	5821	-14	0	4	21,63	18,14	5,2	3,9	5,2	3,9	1,5		-5,9
1	11	1504	866	3426	2966	3	-14	-2	49,91	9,54	5,2	3,9	5,2	3,9	0,9		-6,1

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 12																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	12	53	517	-39438	15730	-21	0	9	46,51	7,79	5,2	6,4	5,2	6,4	2,0		-3,4
1	12	84	8985	-19179	9411	-6	0	1	5,12	16,02	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,2
1	12	290	-2590	-35132	6261	8	6	-2	99,90	8,70	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,6
1	12	295	-1324	-31481	2284	-1	0	-2	99,90	9,76	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,9
1	12	300	38	-35486	6794	-62	0	-3	28,54	8,66	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-4,1
1	12	305	-4901	-23419	3977	0	0	11	70,20	15,14	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-4,4
1	12	340	-361	-17687	4860	17	8	-3	99,90	17,13	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,3
1	12	345	108	-13883	2422	20	0	-4	75,67	22,12	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,5
1	12	351	-482	-12833	3413	81	59	-7	26,90	21,05	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,7
1	12	356	-2751	-13786	1083	27	31	27	95,63	24,01	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-3,9
1	12	793	-495	-18808	3484	-25	31	15	99,90	17,90	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-5,2
1	12	816	-1101	-13066	2985	-86	0	-7	33,00	23,52	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,0
1	12	822	-388	-9143	4497	60	0	-9	36,92	33,60	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,2
1	12	828	260	-1230	4567	89	80	-13	18,32	43,87	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,4
1	12	834	-580	-6687	1160	-28	7	23	99,90	51,21	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-4,5
1	12	1220	-3641	-11554	5315	214	698	-61	15,41	5,25	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,7
1	12	1237	-621	-8480	2431	-102	0	-2	21,42	36,23	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-4,7
1	12	1243	-277	-5766	4293	-89	0	4	22,22	53,29	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-4,9
1	12	1249	194	-433	4415	143	108	-31	12,01	21,91	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,0
1	12	1255	361	1275	2830	94	268	-50	17,02	6,83	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,2
1	12	1628	4479	-21077	5559	21	14	9	9,52	14,28	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,5
1	12	1629	5516	-17422	1157	-5	7	4	8,29	16,83	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,5
1	12	1630	6367	-15472	2097	-7	11	3	7,16	18,79	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,5
1	12	1631	6848	-15065	3194	-3	6	0	6,75	19,45	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,4
1	12	1632	8511	-15376	4766	9	12	-3	5,37	19,53	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,3
1	12	1633	-5220	-22212	4174	6	-2	0	54,91	13,79	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,7
1	12	1634	86	-17493	1663	-10	0	8	99,90	16,96	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,7
1	12	1635	1020	-15373	2318	-10	-5	5	37,86	19,10	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,6
1	12	1636	1544	-14556	2773	-6	-9	-1	27,85	20,02	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,6
1	12	1637	1028	-14773	2844	6	9	-6	40,21	20,41	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,5
1	12	1638	-2492	-24750	2194	9	0	0	99,90	12,41	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,9
1	12	1639	-4561	-18105	2289	5	0	9	62,88	16,39	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,8
1	12	1640	-5679	-15534	2225	0	-19	3	52,24	18,43	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,8
1	12	1641	-4681	-14291	1776	0	-20	-6	63,38	19,95	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,7
1	12	1642	-2649	-14081	1593	8	8	-12	99,90	21,45	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,6
1	12	1643	-739	-23822	5202	44	-3	2	74,73	12,86	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-4,1
1	12	1644	-3755	-17577	3807	0	-14	6	79,00	16,48	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-4,0
1	12	1645	-3876	-14709	2035	-32	0	-2	61,40	20,17	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,9
1	12	1646	-3157	-13230	2231	-26	0	1	75,37	22,42	5,2	5,2	5,2	5,2	1,9		-3,9
1	12	1647	-1491	-12315	3335	0	0	3	99,90	24,95	5,2	6,4	5,2	6,4	1,9		-3,8
1	12	1648	-3888	-19961	8495	-8	-28	-28	82,89	16,99	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-4,2
1	12	1649	-2771	-15490	2706	-24	-45	-57	97,69	20,33	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,2
1	12	1650	-2524	-12337	2558	-3	-3	-17	99,90	27,68	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,1
1	12	1651	-2270	-10819	2299	-10	5	16	99,90	31,33	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,0
1	12	1652	-1828	-11304	2381	-8	-32	43	99,90	28,80	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-3,9
1	12	1664	-749	-10723	9272	82	79	-13	30,20	23,41	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,5
1	12	1669	-277	-17516	3555	94	-9	-12	21,06	17,28	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,7
1	12	1674	-2300	-31788	5583	-9	0	22	99,90	9,67	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,9
1	12	1717	-1354	-16048	4982	-89	-3	6	34,64	19,05	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,4
1	12	1718	-1479	-13413	4244	-2	5	13	99,90	21,85	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,3
1	12	1719	-1792	-11111	2535	4	26	2	99,90	24,97	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,3
1	12	1720	-1780	-9726	3012	-1	34	-8	99,90	27,69	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,2
1	12	1721	-1088	-8858	3791	51	-8	14	74,56	33,77	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,1
1	12	1722	-784	-15989	4028	38	0	9	98,40	19,22	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,6
1	12	1723	-1333	-12012	3928	-50	0	16	77,70	24,70	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,5
1	12	1724	-2133	-9852	2581	-5	0	10	99,90	30,11	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,4
1	12	1725	-1807	-8879	3292	-1	-1	-5	99,90	33,32	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,3
1	12	1726	-774	-8851	4167	-45	-19	-22	74,57	32,56	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,3
1	12	1727	-1181	-13693	6161	82	15	31	36,83	21,72	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,8
1	12	1728	-3136	-10220	4377	0	9	13	94,60	28,25	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,7
1	12	1729	-2113	-8361	2210	-15	0	1	99,90	35,48	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,6
1	12	1730	-1135	-7574	3757	-36	0	-5	99,90	39,17	5,2	5,2	5,2	5,2	3,2		-4,5
1	12	1731	-526	-7580	4841	-53	0	-7	48,25	40,53	5,2	6,4	5,2	6,4	3,2		-4,4
1	12	1732	-198	-10137	8185	44	0	-26	79,12	34,98	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-5,0
1	12	1733	-509	-7549	2225	45	0	-41	96,44	45,57	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,8
1	12	1734	-1219	-6011	2904	49	208	-10	97,25	22,60	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,7
1	12	1735	-1072	-5319	3153	41	182	6	99,90	25,78	10,4	10,4	10,4	10,4	3,2		-4,7
1	12	1736	-919	-5571	3308	-41	0	27	99,90	63,65	10,4	11,6	10,4	11,6	3,2		-4,6
1	12	1748	592	4557	4834	112	99	15	13,69	8,50	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,2
1	12	1753	-2	-4258	1277	-112	-8	-1	15,95	68,45	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,3
1	12	1758	-1669	-12208	1747	-134	0	-17	20,91	25,17	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,5
1	12	1763	-402	-7370	3191	-125	-28	9	15,92	37,40	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,1
1	12	1764	640	-5798	1467	16	0	2	47,15	51,16	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,0
1	12	1765	-269	-5056	1848	24	8	-2	99,90	55,93	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-4,9
1	12	1766	-942	-4534	2720	47	-11	16	78,43	61,23	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-4,8
1	12	1767	-646	-4451	3323	61	18	4	42,30	61,40	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-4,8
1	12	1768	-141	-5171	2430	-76	-4	1	24,97	58,01	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,2
1	12	1769	-236	-4011	954	-76	-141	15	26,16	27,76	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,2
1	12	1770	-507	-3506	1619	-51	-141	3	50,35	27,66	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,1

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 12																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	12	1771	-646	-3226	2573	-61	-132	-11	42,74	29,67	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,0
1	12	1772	-467	-3542	3336	-62	0	-20	37,61	86,74	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-4,9
1	12	1773	-762	-2021	2213	71	99	38	36,96	40,99	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,4
1	12	1774	-928	-2569	746	-67	-122	-12	44,43	31,21	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,3
1	12	1775	-470	-2385	1595	-49	-130	3	51,76	26,83	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,2
1	12	1776	-229	-2226	2482	-63	-126	16	32,30	26,74	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,2
1	12	1777	-106	-2532	3589	-77	-98	33	24,18	41,97	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,1
1	12	1778	1281	15	2370	-46	-131	-18	20,16	15,93	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,5
1	12	1779	822	-1842	852	-6	-2	0	48,89	99,90	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,5
1	12	1780	234	-1831	1745	-5	0	0	99,90	99,90	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,4
1	12	1781	-453	-1845	2416	34	-1	30	84,12	99,90	5,2	5,2	5,2	5,2	1,8		-5,3
1	12	1782	-434	-2159	3154	-65	-84	60	34,53	49,27	5,2	6,4	5,2	6,4	1,8		-5,2

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 13																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	13	76	11478	-65406	9643	104	55	3	3,77	4,50	5,7	5,7	5,7	5,7	2,9		-3,6
1	13	92	10633	-25779	8379	157	-41	-38	2,03	10,33	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-3,6
1	13	137	11582	-55001	9915	-84	5	13	3,87	5,47	5,7	5,7	5,7	5,7	3,1		-3,6
1	13	138	11328	-31520	8525	-17	0	1	4,42	9,57	5,7	5,7	5,7	5,7	2,1		-3,6
1	13	139	10956	-28952	4716	-90	0	6	2,21	9,61	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-3,6
1	13	140	10693	-3683	7386	-80	-155	-18	2,29	21,66	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-3,6
1	13	141	10860	-2105	2183	-89	-94	-35	2,23	34,41	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-3,6
1	13	436	2861	-55357	3681	110	53	9	5,39	4,90	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-3,8
1	13	441	-8730	-47692	7663	66	0	1	26,09	5,83	3,1	3,1	3,1	3,1	1,9		-4,0
1	13	446	273	-51574	6203	93	-31	-43	11,74	5,31	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,3
1	13	451	-7401	-38652	7347	29	-32	-51	33,79	7,03	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,8
1	13	457	-2221	-17862	769	70	-57	64	50,78	14,28	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-4,2
1	13	657	3941	-54011	1926	-36	12	12	6,05	5,12	3,1	3,1	3,1	3,1	0,5		-3,9
1	13	658	-624	-27887	2731	-75	0	18	22,17	9,98	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-3,9
1	13	659	28	-20805	7638	-123	0	21	9,76	13,38	3,1	3,1	3,1	3,1	1,6		-3,8
1	13	660	2661	-12773	2791	-68	0	-14	6,87	21,79	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-3,7
1	13	661	397	-21083	3289	116	0	3	9,28	13,20	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-3,7
1	13	662	6109	-32312	2307	-29	0	-34	4,22	8,61	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,2
1	13	663	-1059	-25731	3012	-51	0	11	59,21	10,81	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,2
1	13	664	-118	-28118	1876	-42	0	14	32,19	9,90	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-4,1
1	13	665	-612	-24914	3672	75	33	50	22,11	10,77	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,0
1	13	666	395	-13721	2529	117	-43	45	9,21	18,64	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-3,9
1	13	667	-500	-25548	6795	58	46	-51	29,29	10,37	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,3
1	13	668	-488	-23547	1530	-43	15	-20	45,39	11,61	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,4
1	13	669	1077	-15155	4223	-22	0	-2	18,22	18,36	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4
1	13	670	1328	-16962	4132	-52	40	46	11,56	15,38	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,3
1	13	671	-811	-13584	3761	59	66	43	36,92	17,96	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,0
1	13	672	-9271	-35629	16256	-60	-39	-65	25,26	7,58	3,1	3,1	3,1	3,1	2,2		-4,5
1	13	673	1385	-35167	4179	-42	0	12	12,39	7,91	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-3,9
1	13	674	2449	-25639	12284	-57	0	-9	13,99	10,85	5,7	3,1	5,7	3,1	2,0		-4,2
1	13	675	-5126	-12870	5752	11	50	-61	51,12	19,48	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,4
1	13	676	-3359	-10340	3237	19	-4	-27	71,33	26,62	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-4,5
1	13	677	-3159	-20361	1397	-3	50	-9	85,66	12,79	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-4,5
1	13	678	-2606	-10311	4303	0	-1	22	99,90	26,95	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,5
1	13	679	-1175	-6637	4043	73	-21	53	33,44	38,41	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-4,4
1	13	884	1867	-25737	4399	-35	-4	-10	10,88	10,76	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,8
1	13	889	1248	-31500	3823	52	23	-11	11,95	8,66	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,0
1	13	894	-8320	-35236	6146	87	61	11	25,54	7,53	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,2
1	13	899	4424	-14902	6340	54	0	13	5,11	18,67	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,7
1	13	905	-1636	-8671	520	1	5	12	99,90	31,62	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-4,8
1	13	1100	3857	-36067	7013	23	37	-8	6,52	7,50	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,8
1	13	1101	-4223	-19550	5724	16	148	1	59,34	11,66	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-4,6
1	13	1102	-8018	-17684	10576	45	135	5	29,82	12,87	3,1	3,1	3,1	3,1	2,3		-4,6
1	13	1103	439	2029	5873	18	49	8	33,92	9,18	3,1	3,1	3,1	3,1	1,4		-4,5
1	13	1104	1026	-16528	3556	-15	20	3	21,06	16,29	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-4,4
1	13	1105	-2129	-24284	2283	0	11	0	99,90	11,32	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,0
1	13	1106	-4592	-18066	8239	-2	13	5	59,82	15,10	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-4,8
1	13	1107	-2991	-15637	5168	8	0	4	86,44	17,79	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,8
1	13	1108	303	-14465	6059	-32	-24	-25	27,87	18,38	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,6
1	13	1109	398	-8862	4806	-44	20	-23	20,77	29,51	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-4,5
1	13	1110	1043	-19770	10815	75	-28	36	10,51	13,54	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-5,1
1	13	1111	-4272	-16127	2894	-7	0	1	62,14	17,26	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,0
1	13	1112	1884	534	3628	-20	-51	-5	12,30	17,19	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,0
1	13	1113	344	-15376	5666	-9	0	-4	53,21	18,10	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-4,9
1	13	1114	-4743	-5830	3106	1	6	-7	58,36	46,38	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-4,7
1	13	1115	-8097	-25997	15465	3	11	3	33,96	10,58	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-5,4
1	13	1116	-64	-18718	1325	13	150	4	99,90	12,05	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-4,6
1	13	1117	-6362	-32530	8875	7	20	1	42,48	8,41	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-4,8
1	13	1118	-13958	-22466	12487	0	0	19	19,92	12,39	3,1	3,1	3,1	3,1	2,1		-5,0
1	13	1119	-352	-3659	6706	-16	-127	-14	99,90	27,89	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,2
1	13	1120	-1418	-12767	945	11	0	-9	99,90	21,80	3,1	3,1	3,1	3,1	0,1		-5,2
1	13	1121	-1727	-9062	4997	-3	0	-4	99,90	30,71	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,1
1	13	1122	-200	-327	4108	-9	-18	7	99,90	99,90	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,0
1	13	1305	2274	-412	2069	45	-34	-16	8,75	59,37	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,6
1	13	1310	644	-15353	4118	99	-5	-24	9,89	17,96	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,8
1	13	1315	-6202	-16758	6494	38	83	4	38,12	14,54	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-6,0
1	13	1320	6557	-12384	6732	139	215	24	2,97	14,17	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-6,5
1	13	1507	1509	-18559	6255	24	6	-6	14,03	14,87	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,6
1	13	1508	-4488	-11053	6110	5	20	3	60,15	23,99	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,3
1	13	1509	-7231	-14645	10741	13	26	3	36,67	18,11	3,1	3,1	3,1	3,1	1,8		-5,3
1	13	1510	1074	4401	5431	7	15	3	23,17	6,00	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,1
1	13	1511	1378	-10110	1723	-18	8	3	16,05	26,96	3,1	3,1	3,1	3,1	0,3		-5,0
1	13	1512	104	5309	3405	17	16	-9	58,39	5,02	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,7
1	13	1513	-4815	-10461	9556	-2	0	5	57,14	26,60	3,1	3,1	3,1	3,1	1,5		-5,5
1	13	1514	-2763	-6662	6088	1	0	7	99,86	41,77	3,1	3,1	3,1	3,1	1,1		-5,5
1	13	1515	898	-4725	6236	-12	1	-5	24,45	58,72	3,1	3,1	3,1	3,1	1,2		-5,2

C.D.S.

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 13																	
Gr.Q	Gen	Nodo 3d	Nx	Ny	Txy	Mx	My	Mxy	Molt.Ult.	Molt.Ult.	Ax s.	Ay s.	Ax i.	Ay i.	Atag.	σt	eta
N.ro	N.r	N.ro	Kg/m	Kg/m	Kg/m	kgm/m	kgm/m	kgm/m	Direz. X	Direz. Y	cmq	cmq	cmq	cmq	cmq	kg/cmq	mm
1	13	1516	-160	-3775	4022	-28	-5	-5	52,53	71,31	3,1	3,1	3,1	3,1	0,8		-5,2
1	13	1517	707	2678	8697	85	34	4	10,93	8,36	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,8
1	13	1518	-1795	-8615	3298	3	0	0	99,90	32,30	3,1	3,1	3,1	3,1	0,6		-5,6
1	13	1519	2002	4531	2731	-19	8	-5	11,85	6,01	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,6
1	13	1520	-4413	-10426	5009	0	0	-5	63,05	26,69	3,1	3,1	3,1	3,1	0,9		-5,5
1	13	1521	-5427	2324	2905	2	-16	-3	50,73	10,70	3,1	3,1	3,1	3,1	0,7		-5,3
1	13	1522	-96	-10086	14450	27	78	1	51,09	22,51	3,1	3,1	3,1	3,1	2,0		-5,9
1	13	1523	-1790	-7622	1614	-5	-2	-8	99,90	36,25	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-5,8
1	13	1524	158	3140	4305	27	-10	-8	36,85	8,45	3,1	3,1	3,1	3,1	1,0		-5,7
1	13	1525	-738	-6539	3490	30	24	-27	99,90	38,52	3,1	3,1	3,1	3,1	0,4		-5,6
1	13	1526	718	2931	1370	-20	34	-15	24,62	7,79	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-5,5
1	13	1527	119	1852	1031	-15	-11	3	63,39	13,64	3,1	3,1	3,1	3,1	0,2		-5,3
1	13	1528	-4251	-20534	8558	1	0	14	65,24	13,55	3,1	3,1	3,1	3,1	1,3		-5,4
1	13	1529	-10985	-18773	12275	7	5	-2	24,90	14,71	3,1	3,1	3,1	3,1	1,7		-5,6

S.L.U. - AZIONI S.L.D. -VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 14																	
Gr.Q N.ro	Gen N.r	Nodo 3d N.ro	Nx Kg/m	Ny Kg/m	Txy Kg/m	Mx kgm/m	My kgm/m	Mxy kgm/m	Molt.Ult. Direz. X	Molt.Ult. Direz. Y	Ax s. cmq	Ay s. cmq	Ax i. cmq	Ay i. cmq	Atag. cmq	σt kg/cmq	eta mm
1	14	93	1928	-42382	17023	-722	-331	134	3,13	10,31	7,7	34,0	7,7	34,0	2,7		-3,6
1	14	94	11479	-52728	10295	-22	460	-81	5,80	8,08	7,7	34,0	7,7	34,0	2,7		-3,6
1	14	458	-1660	-17466	5107	275	25	-43	13,70	31,49	10,8	36,6	10,8	36,6	2,0		-4,6
1	14	459	-1647	-16891	10656	-89	5	-18	56,23	33,91	10,8	36,6	10,8	36,6	2,3		-4,4
1	14	906	-939	-9114	10760	-99	-45	-17	35,97	54,05	8,8	36,6	8,8	36,6	2,2		-5,6
1	14	907	-1006	-9673	13123	95	-36	-21	38,83	52,93	8,8	36,6	8,8	36,6	2,3		-5,0
1	14	1537	7497	-32713	15279	129	406	-55	4,94	9,90	5,7	23,5	5,7	23,5	2,0		-5,9
1	14	1538	11810	-9801	16119	188	0	-71	3,20	47,07	5,7	23,5	5,7	23,5	2,1		-5,6
1	14	1563	3913	-38683	7460	-347	-119	40	5,26	12,95	7,7	34,0	7,7	34,0	2,7		-3,8
1	14	1567	49	-32775	5509	-228	-77	-34	10,62	15,65	7,7	34,0	7,7	34,0	2,0		-4,0
1	14	1571	-377	-32698	1408	-72	0	-24	39,48	17,01	7,7	34,0	7,7	34,0	1,8		-4,2
1	14	1580	850	-45050	3234	-766	-198	-13	3,08	10,68	7,7	34,0	7,7	34,0	2,7		-3,7
1	14	1586	836	-31681	1919	-436	-185	65	5,30	14,56	7,7	34,0	7,7	34,0	2,0		-4,0
1	14	1592	1188	-25282	5023	-199	-81	35	10,44	19,72	7,7	34,0	7,7	34,0	1,8		-4,2
1	14	1682	1319	-3162	1043	-38	2	7	13,31	99,90	3,1	34,0	3,1	34,0	2,1		-4,6
1	14	1686	-747	-11208	4529	55	0	6	38,67	49,62	3,1	34,0	3,1	34,0	2,1		-4,7
1	14	1690	-367	-19578	3725	-46	0	21	35,78	28,40	3,1	34,0	3,1	34,0	2,2		-4,9
1	14	1694	-38	-9351	7789	101	21	16	12,15	55,10	3,1	34,0	3,1	34,0	2,3		-4,5
1	14	1700	-722	-9899	2804	97	15	3	16,60	53,22	3,1	34,0	3,1	34,0	2,3		-4,7
1	14	1706	1560	-9463	3545	53	-2	6	10,43	58,26	3,1	34,0	3,1	34,0	2,3		-4,8
1	14	1783	1077	3647	4488	58	70	1	20,75	36,45	5,7	23,5	5,7	23,5	1,6		-5,2
1	14	1784	-1000	-8106	4627	76	2	26	40,04	56,32	5,7	23,5	5,7	23,5	1,6		-5,1
1	14	1785	1261	-8760	5760	84	-3	2	15,43	52,13	5,7	23,5	5,7	23,5	1,5		-5,3
1	14	1786	611	-8494	4080	122	24	11	13,60	49,48	5,7	23,5	5,7	23,5	1,5		-5,3
1	14	1787	-1112	-24429	1776	119	0	23	22,17	18,89	5,7	23,5	5,7	23,5	1,5		-5,5
1	14	1788	874	-10653	13377	-101	18	7	14,89	40,87	5,7	23,5	5,7	23,5	1,7		-5,4

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																									
			FESSURAZIONI											TENSIONI				DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N		
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	sin	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)		
1	1	30	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,2	0,0	-28,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,4	15	0,0	-6,6	27,4	4	0,0	-29,6		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-21,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	304	18	0,0	3,2	232	4	0,0	-29,6		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-21,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,7	19,5	1	0,0	-21,4		
1	1	31	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,5	0,1	-12,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,9	15	0,0	-17,0	15,7	10	0,1	-14,1		
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,5	0,0	-12,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	959	18	0,0	11,5	121	10	0,1	-14,1		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-12,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	-2,5	12,4	1	0,0	-12,4		
1	1	32	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,5	0,1	-14,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,5	15	0,0	-16,8	16,8	10	0,1	-15,7		
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,5	0,0	-13,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	946	18	0,0	11,4	136	16	0,0	-17,3		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-13,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,1	1	0,0	-2,5	13,3	1	0,0	-13,8		
1	1	33	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-6,6	0,0	-26,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,4	15	0,0	-10,3	30,9	13	0,0	-31,1		
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-6,1	0,0	-25,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	86	15	0,0	-10,3	262	13	0,0	-31,1		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-6,0	0,0	-25,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,6	1	0,0	-6,0	25,3	1	0,0	-25,5		
1	1	186	Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	0,0	0,0	-17,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	15	0,0	-3,0	17,9	16	0,0	-17,7		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-13,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	27	15	0,0	-3,0	148	16	0,0	-17,7		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-14,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,0	14,5	1	0,0	-14,2		
1	1	187	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,2	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,6	15	0,0	-9,8	7,8	15	0,0	-7,0		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-5,2	0,0	-5,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	775	18	0,0	9,2	59	15	0,0	-7,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-4,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,4	4,3	1	0,0	-4,6		
1	1	188	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,9	-0,1	-6,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,9	15	0,0	-16,1	9,2	6	-0,1	-6,5		
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,7	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1016	18	0,0	12,7	67	15	0,0	-8,6		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-5,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,6	5,0	1	0,0	-5,5		
1	1	189	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,1	-0,1	-9,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,0	15	0,0	-15,9	11,9	6	-0,1	-9,5		
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,1	0,0	-9,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	1099	18	0,0	13,6	88	12	0,1	-9,9		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,1	8,5	1	0,0	-9,2		
1	1	190	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,9	0,0	-19,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	15	0,0	-1,9	24,1	4	0,0	-26,2		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,3	0,0	-18,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	21	15	0,0	-1,9	204	4	0,0	-26,2		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-19,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-0,9	17,4	1	0,0	-19,2		
1	1	191	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,8	0,0	-13,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	15	0,0	-4,1	13,0	6	0,0	-13,3		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,2	0,0	-10,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	241	18	0,0	3,0	107	18	0,0	-13,8		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-11,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,5	10,3	1	0,0	-11,4		
1	1	192	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,4	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,5	15	0,0	-12,2	10,1	15	0,0	-10,9		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-6,8	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	659	18	0,0	8,2	84	15	0,0	-10,9		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,7	7,1	1	0,0	-7,8		
1	1	193	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-11,2	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,8	15	0,0	-11,2	10,2	16	0,0	-11,0		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-6,3	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	642	18	0,0	7,9	85	16	0,0	-11,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-9,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,5	8,6	1	0,0	-9,3		
1	1	194	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,2	0,0	-12,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,2	15	0,0	-11,2	12,9	4	0,0	-13,5		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-6,4	0,0	-11,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	606	18	0,0	7,3	106	4	0,0	-13,5		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-11,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-1,8	10,6	1	0,0	-11,2		
1	1	195	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	1,7	0,0	-15,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	19,7	16	0,0	-21,9		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	1,6	0,0	-15,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	199	12	0,0	2,2	168	16	0,0	-21,9		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,6	0,0	-16,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	15,3	1	0,0	-16,8		

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cm ²	Kg/cm ²	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cm ²	mb	(t*mm)	(t)
1	1	196	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,2	0,0	-21,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,3	15	0,0	-0,2	23,0	4	0,0	-25,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,1	0,0	-19,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	54	6	0,0	0,6	195	4	0,0	-25,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-20,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	0,1	18,7	1	0,0	-20,3
1	1	197	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,2	0,0	-14,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	15	0,0	-1,8	14,4	6	0,0	-14,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,0	0,0	-11,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	15	0,0	-1,8	117	4	0,0	-14,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-12,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-1,0	11,0	1	0,0	-12,1
1	1	198	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,5	0,0	-9,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	15	0,0	-4,1	11,1	6	0,0	-9,8
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,3	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	110	18	0,0	1,3	85	4	0,0	-10,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-8,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,3	8,3	1	0,0	-8,8
1	1	199	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,5	0,0	-10,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,3	15	0,0	-6,8	11,9	6	0,0	-10,8
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,1	0,0	-9,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	182	18	0,0	2,2	93	4	0,0	-11,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,2	0,0	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-2,2	9,1	1	0,0	-9,9
1	1	200	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-3,5	0,0	-26,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	13	0,0	-3,9	28,3	16	0,0	-29,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-3,0	0,0	-22,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	13	0,0	-3,9	244	16	0,0	-29,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-23,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-2,7	23,0	1	0,0	-23,9
1	1	201	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,9	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	15	0,0	-4,1	7,8	13	0,0	-7,5
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,9	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	52	18	0,0	0,3	62	13	0,0	-7,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-4,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-1,7	5,0	1	0,0	-4,7
1	1	202	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-4,6	0,0	-10,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,2	15	0,0	-6,3	11,7	18	0,0	-12,4
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-4,4	0,0	-9,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	50	15	0,0	-6,3	98	18	0,0	-12,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,5	0,0	-9,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,5	1	0,0	-4,5	9,1	1	0,0	-9,6
1	1	203	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-3,8	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,2	15	0,0	-5,3	10,7	13	0,0	-10,5
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-3,5	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	43	15	0,0	-5,3	88	13	0,0	-10,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,4	0,0	-8,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,4	1	0,0	-3,4	8,7	1	0,0	-8,5
1	1	204	Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-2,5	0,0	-11,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	15	0,0	-4,7	13,1	13	0,0	-11,8
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-3,4	0,0	-10,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	71	18	0,0	0,1	103	13	0,0	-11,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,2	0,0	-9,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-2,2	10,6	1	0,0	-9,7
1	1	205	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,6	0,0	-4,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	15	0,0	-3,3	6,6	13	0,0	-5,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,5	0,0	-4,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	53	18	0,0	0,2	51	13	0,0	-5,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-4,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,4	4,8	1	0,0	-4,2
1	1	206	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,2	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	15	0,0	-2,9	7,4	6	0,0	-4,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,1	0,0	-4,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	125	18	0,0	0,6	52	18	0,0	-6,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-4,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,1	4,3	1	0,0	-4,2
1	1	207	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,6	-0,1	-8,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	15	0,0	-3,6	12,0	6	-0,1	-8,9
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,4	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	161	18	0,0	0,6	87	6	-0,1	-8,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-8,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,4	8,2	1	0,0	-8,0
1	1	208	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,8	-0,1	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	15	0,0	-4,2	11,5	6	-0,1	-8,8
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,6	0,0	-8,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	138	18	0,0	0,6	85	4	0,0	-9,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-8,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,6	7,9	1	0,0	-8,1
1	1	209	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,2	-0,1	-8,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,7	15	0,0	-15,7	11,5	6	-0,1	-8,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,1	0,0	-8,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	906	18	0,0	11,1	85	12	0,1	-9,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,1	0,0	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,1	7,7	1	0,0	-8,4
1	1	210	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,7	-0,1	-9,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,7	15	0,0	-16,1	13,3	6	-0,1	-9,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,6	0,0	-9,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	1020	18	0,0	12,7	94	4	-0,1	-10,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-9,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,6	8,8	1	0,0	-9,4
1	1	211	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,5	-0,1	-6,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,6	15	0,0	-16,0	9,8	6	-0,1	-6,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,4	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	1046	18	0,0	13,1	78	15	0,0	-10,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,4	5,5	1	0,0	-5,8
1	1	212	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,2	-0,1	-4,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,9	15	0,0	-15,0	7,9	12	0,0	-6,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,3	0,0	-5,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	1005	18	0,0	12,3	56	12	0,0	-6,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-5,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,3	4,8	1		

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																								
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N	
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t/m)	(t)	(t/m)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t/m)	(t)	Kg/cmq	mb	(t/m)	(t)	
1	1	227	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,5	0,0	-8,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	419	18	0,0	4,7	88	1	0,0	-11,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-8,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,5	8,3	1	0,0	-8,6	
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-7,1	0,0	-11,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,7	15	0,0	-7,1	13,3	13	0,0	-12,0	
1	1	228	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-5,1	0,0	-10,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	61	15	0,0	-7,1	105	13	0,0	-12,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,3	0,0	-10,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	-3,3	10,8	1	0,0	-10,0	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,8	-0,1	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,5	15	0,0	-5,3	11,9	6	-0,1	-8,8	
1	1	229	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,6	0,0	-8,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	338	18	0,0	1,8	87	4	0,0	-9,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-8,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,6	8,3	1	0,0	-8,2	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,7	-0,1	-9,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	15	0,0	-7,2	11,7	6	-0,1	-9,1	
1	1	230	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,6	0,0	-8,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	612	18	0,0	3,8	89	10	0,0	-10,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-8,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,6	8,5	1	0,0	-8,7	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,0	0,0	-4,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,5	15	0,0	-7,9	7,4	15	0,0	-7,8	
1	1	231	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	529	18	0,0	5,9	62	15	0,0	-7,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-3,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,9	3,8	1	0,0	-3,9	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,2	-0,1	-5,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	15	0,0	-6,7	8,1	6	-0,1	-5,6	
1	1	232	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,1	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	412	18	0,0	4,3	56	6	-0,1	-5,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,1	5,3	1	0,0	-5,1	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,7	0,0	-9,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	15	0,0	-6,1	11,7	6	0,0	-9,4	
1	1	233	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,6	0,0	-8,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	470	18	0,0	2,6	89	4	0,0	-10,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-8,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,6	8,5	1	0,0	-8,7	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,0	-0,1	-9,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,5	15	0,0	-15,6	12,7	6	-0,1	-9,3	
1	1	234	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,9	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	947	18	0,0	11,5	90	12	0,1	-10,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-1,9	8,4	1	0,0	-9,2	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,1	-0,1	-10,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,6	15	0,0	-16,1	14,1	6	-0,1	-10,4	
1	1	235	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,0	0,0	-9,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	963	18	0,0	11,9	100	4	-0,1	-11,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-9,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-2,0	9,3	1	0,0	-9,8	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,1	-0,1	-12,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,1	15	0,0	-16,5	15,8	6	-0,1	-12,7	
1	1	236	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,9	0,0	-11,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	998	18	0,0	12,3	120	4	-0,1	-14,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-11,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,9	11,2	1	0,0	-11,9	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-5,5	-0,1	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,5	15	0,0	-16,8	9,3	15	0,0	-9,9	
1	1	237	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-5,2	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	486	18	0,0	5,4	77	15	0,0	-9,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,3	0,0	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,3	1	0,0	-5,3	5,2	1	0,0	-5,4	
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	6,3	0,0	-11,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,1	15	0,0	-11,8	11,1	16	0,0	-11,7	
1	1	238	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	2,0	0,0	-10,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	521	18	0,0	6,3	92	16	0,0	-11,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-9,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,6	9,0	1	0,0	-9,7	
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	5,3	0,0	-12,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,5	15	0,0	-13,6	12,0	16	0,0	-12,7	
1	1	239	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,9	0,0	-10,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	438	18	0,0	5,3	99	16	0,0	-12,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,8	0,0	-10,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	-3,8	9,6	1	0,0	-10,3	
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	4,0	0,0	-15,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,6	15	0,0	-16,0	15,6	1	0,0	-16,9	
1	1	240	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,5	0,0	-13,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	339	18	0,0	4,0	131	1	0,0	-16,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,5	0,0	-13,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,2	1	0,0	-5,5	12,6	1	0,0	-13,7	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-5,8	0,0	-10,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,9	15	0,0	-17,4	13,5	15	0,0	-15,0	
1	1	241	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,0	0,0	-8,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	554	18	0,0	6,4	114	15	0,0	-15,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,9	0,0	-10,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,9	1	0,0	-4,9	9,3	1	0,0	-10,1	
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-1,9	0,0	-26,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	15	0,0	-6,4	24,8	16	0,0	-26,7	
1	1	242	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,6	0,0	-23,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	251	18	0,0	2,8	209	16	0,0	-26,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-23,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,7	21,4	1	0,0	-23,2	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-3,2	0,0	-10,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,7	15	0,0	-8,0	12,1	10	0,0	-11,9	
1	1	243	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-3,0	0,0	-10,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	133	18	0,0	1,5	97	10	0,0	-11,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,0	0,0	-10,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,0	1	0,0	-3,0	9,6	1	0,0	-10,1	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-3,5	0,0	-11,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,7	15	0,0	-7,2	12,5	10	0,0	-12,7	
1	1	244	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-3,3	0,0	-10,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	56	15	0,0	-7,2	101	10	0,0	-12,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,3	0,0	-10,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,1	1	0,0	-3,3	9,9	1	0,0	-10,6	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,2	0,0	-14,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	15	0,0	-2,1	15,7	10	0,0	-16,3	
1	1	245	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,2	0,0	-13,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	15	0,0	-2,1	129	10	0,0	-16,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-13,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-1,1	12,5	1	0,0	-13,6	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,4	0,0	-20,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,8	18	0,0	-0,6	21,9	16	0,0	-24,0	
1	1	246	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,3	0,0	-19,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	100	15	0,0	1,3	186	16	0,0	-24,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-19,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	17,5	1	0,0	-19,2	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	-33,7	0,												

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t/mm)	(t)	(t/mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cm ²	Kg/cm ²	mb	(t/mm)	(t)	Kg/cm ²	mb	(t/mm)	(t)
1	1	257	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-28,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,4	27,7	1	0,0	-28,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,6	0,0	-28,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	6	0,0	0,6	30,3	16	0,0	-31,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,6	0,0	-25,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	294	18	0,0	1,4	258	16	0,0	-31,0
1	1	258	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	-26,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	0,6	25,2	1	0,0	-26,0
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-7,8	0,0	-34,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,5	13	0,0	-8,9	37,2	16	0,0	-37,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-5,3	0,0	-32,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	71	13	0,0	-8,9	317	16	0,0	-37,3
1	1	259	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-6,2	0,0	-30,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,0	1	0,0	-6,2	29,9	1	0,0	-30,1
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,5	0,0	-17,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	6	0,0	0,5	19,4	16	0,0	-20,1
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,3	0,0	-16,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	334	18	0,0	1,9	165	16	0,0	-20,1
1	1	718	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-16,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	15,8	1	0,0	-16,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,5	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	15	0,0	-2,8	11,6	13	0,0	-11,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	22	15	0,0	-2,8	94	13	0,0	-11,0
1	1	719	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-8,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,5	9,0	1	0,0	-8,6
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	2,7	0,0	0,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	4,1	15	0,0	0,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	2,3	0,0	-0,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	634	15	0,0	2,7	116	15	0,0	0,1
1	1	720	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,1	0,0	-1,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	2,4	1	0,0	-1,6
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	1,6	0,0	-13,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,5	15	0,0	0,6	15,7	13	0,0	-16,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,3	0,0	-12,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	336	18	0,0	1,6	133	13	0,0	-16,3
1	1	721	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-13,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	12,6	1	0,0	-13,2
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	4,6	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	2,4	18	0,0	-2,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	4,5	0,0	-0,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	502	18	0,0	5,7	111	15	0,0	0,4
1	1	722	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	4,5	0,0	-0,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	1,1	1	0,0	-0,8
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	1,8	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	9,3	4	0,0	-8,5
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	1,7	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	526	18	0,0	3,1	73	4	0,0	-8,5
1	1	723	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,8	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,6	1	0,0	-7,1
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,9	6	0,0	-0,2	9,3	4	0,0	-7,4
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,2	0,0	-6,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	345	18	0,0	1,5	69	4	0,0	-7,4
1	1	724	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-0,2	7,5	1	0,0	-6,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	3,0	0,0	-9,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	10,9	16	0,0	-11,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	3,2	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	637	13	0,0	3,8	91	16	0,0	-11,2
1	1	725	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,0	0,0	-8,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,7	1	0,0	-8,8
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,6	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	10	0,0	-1,6	13,2	10	0,0	-13,5
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,4	0,0	-11,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	10	0,0	-1,6	112	16	0,0	-13,8
1	1	726	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,3	10,9	1	0,0	-11,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,6	6	0,0	-0,2	8,9	6	0,0	-7,6
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,2	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	3	6	0,0	-0,2	71	4	0,0	-8,2
1	1	727	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,2	6,5	1	0,0	-6,8
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,1	6	0,0	-0,5	8,4	6	0,0	-6,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,0	-5,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	36	18	0,0	0,0	61	4	0,0	-6,7
1	1	728	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-5,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,4	5,6	1	0,0	-5,6
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,1	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	15	0,0	-2,1	9,2	6	0,0	-6,9
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,0	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	15	0,0	-2,1	68	4	0,0	-7,6
1	1	729	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-6,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-1,0	6,2	1	0,0	-6,4
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	1,1	0,0	-26,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,9	16	0,0	0,5	24,7	10	0,0	-26,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,8	0,0	-20,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	400	15	0,0	1,7	208	10	0,0	-26,0
1	1	730	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,1	0,0	-21,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	1,1	20,0	1	0,0	-21,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-4,7	0,0	8,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,0	13	0,0	-5,4	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-3,7	0,0	7,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	47	13	0,0	-5,4	889	13	0,0	9,7
1	1	731	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,8	0,0	7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,3	1	0,0	-3,8	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-7,0	-0,1	-10,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,0	15	0,0	-9,0	12,4	6	-0,1	-10,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-6,7	0,0	-9,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	74	15	0,0	-9,0	96	4	0,0	-10,9
1	1	732	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-9,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,6	1	0,0	-6,8	9,2	1	0,0	-9,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-3,9	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	15	0,0	-4,9	6,9	6	0,0	-5,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-3,7	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	40	15	0,0	-4,9	51	4	0,0	-5,4
1	1	733	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,7	0,0	-4,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,5	1	0,0	-3,7	4,9	1	0,0	-4,5
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	-1,5	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	15	0,0	-2,5	9,1	13	0,0	-7,7
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	15	0,0	-2,5	69	13	0,0	-7,7
1	1	734	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-1,6	7,4	1	0,0	-6,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,4	-0,1	-2,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	15	0,0	-2,5	5,9	6	-0,1	-2,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,3	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	21	15	0,0	-2,5	33	6	-0,1	-2,3
1																							

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	1	745	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-8,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,5	6	0,0	-0,2	10,0	4	0,0	-9,4
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,2	0,0	-8,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	4	18	0,0	-0,4	82	13	0,0	-10,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-8,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,2	7,7	1	0,0	-8,0
1	1	746	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,0	15	0,0	-0,8	9,1	4	0,0	-8,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,3	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	55	18	0,0	0,2	74	13	0,0	-9,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,3	6,9	1	0,0	-7,1
1	1	747	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	15	0,0	-1,7	9,0	6	0,0	-6,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,8	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	14	15	0,0	-1,7	67	4	0,0	-7,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-6,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,8	6,2	1	0,0	-6,4
1	1	748	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-6,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,1	15	0,0	-1,1	8,4	4	0,0	-7,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,0	-6,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	45	18	0,0	0,3	65	4	0,0	-7,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-6,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,4	6,3	1	0,0	-6,1
1	1	749	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,2	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,5	6	0,0	0,2	9,8	6	0,0	-7,6
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,0	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	201	18	0,0	1,2	75	4	0,0	-8,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,0	1	0,0	-7,1
1	1	750	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,9	-0,1	-2,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	6	0,0	0,9	6,0	6	-0,1	-2,1
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,9	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	236	18	0,0	2,7	31	6	-0,1	-2,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-1,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	1,8	1	0,0	-1,8
1	1	751	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,9	-0,1	-8,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	15	0,0	-4,3	11,0	6	-0,1	-8,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,8	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	15	0,0	-4,3	82	4	0,0	-9,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,9	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-2,9	7,8	1	0,0	-7,6
1	1	752	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-3,0	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	13	0,0	-4,0	9,1	13	0,0	-7,7
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-3,0	0,0	-6,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	13	0,0	-4,0	69	13	0,0	-7,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,9	0,0	-6,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	-2,9	7,2	1	0,0	-6,1
1	1	753	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,1	-0,1	-5,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	12	0,0	-1,0	10,2	6	-0,1	-5,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,0	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	15	0,0	-1,6	65	6	-0,1	-5,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,0	5,1	1	0,0	-5,0
1	1	754	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,1	-0,1	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	6	0,0	-1,1	10,8	6	-0,1	-5,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,0	0,0	-5,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	15	0,0	-1,8	69	6	-0,1	-5,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-1,0	5,2	1	0,0	-5,4
1	1	755	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,4	-0,1	-1,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	6	0,0	-0,4	9,6	6	-0,1	-1,6
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	61	18	0,0	0,6	79	6	-0,1	-1,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,4	1,4	1	0,0	-1,4
1	1	756	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,7	-0,1	-3,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	12	0,0	-0,7	8,1	6	-0,1	-3,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,7	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	53	18	0,0	0,1	46	6	-0,1	-3,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-3,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,7	3,4	1	0,0	-3,0
1	1	757	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,0	-0,1	-5,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	6	0,0	-1,0	9,7	6	-0,1	-5,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,0	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	13	15	0,0	-1,6	63	6	-0,1	-5,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-1,0	4,7	1	0,0	-5,0
1	1	758	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-8,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	15	0,0	-3,1	10,2	4	0,0	-9,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,3	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	255	18	0,0	1,3	81	4	0,0	-9,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-8,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,8	8,4	1	0,0	-8,0
1	1	759	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,0	-9,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	15	0,0	-2,6	10,8	4	0,0	-10,4
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,5	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	209	18	0,0	1,2	89	16	0,0	-10,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,6	8,9	1	0,0	-8,9
1	1	760	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	15	0,0	-2,2	12,0	16	0,0	-12,1
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,0	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	259	18	0,0	1,6	100	16	0,0	-12,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-9,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,1	1	0,0	-0,1	9,4	1	0,0	-9,6
1	1	761	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	2,2	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,5	15	0,0	-0,5	5,5	16	0,0	-5,5
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	3,2	0,0	-4,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	336	18	0,0	4,1	44	16	0,0	-5,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,0	0,0	-4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,2	1	0,0	-4,1
1	1	762	Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	0,5	0,0	-14,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0								

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	1	776	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,1	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	15	0,0	-1,9	76	6	-0,1	-6,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-6,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-1,1	6,2	1	0,0	-6,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,7	-0,1	-3,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	12	0,0	-0,7	7,2	6	-0,1	-3,4
1	1	777	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,7	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	94	18	0,0	0,2	44	6	-0,1	-3,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,7	3,7	1	0,0	-3,1
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	0,8	0,0	-9,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	12	0,0	0,8	11,7	1	0,0	-10,4
1	1	778	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	228	9	0,0	1,1	90	1	0,0	-10,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,2	1	0,0	-7,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,3	0,0	-12,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	13	0,0	0,2	14,4	10	0,0	-13,7
1	1	779	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,4	0,0	-11,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	139	9	0,0	0,5	116	10	0,0	-13,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	-11,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	0,4	11,1	1	0,0	-11,1
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-5,4	-0,1	-23,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,2	1	0,0	-6,0	25,4	7	0,0	-23,8
1	1	780	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-4,2	0,0	-20,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	50	1	0,0	-6,0	207	7	0,0	-23,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,9	0,0	-20,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,1	1	0,0	-3,9	21,1	1	0,0	-20,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	0,0	-7,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,7	12	0,0	0,0	10,4	10	0,0	-8,8
1	1	1145	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-7,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	140	18	0,0	0,5	80	10	0,0	-8,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-7,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,3	7,8	1	0,0	-7,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,3	-0,1	-14,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,7	15	0,0	-5,7	21,8	10	-0,1	-16,5
1	1	1146	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,9	-0,1	-13,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	52	15	0,0	-5,7	164	13	-0,1	-17,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,9	-0,1	-12,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	-2,9	16,4	1	-0,1	-12,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	3,3	0,0	7,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,9	12	0,1	3,3	0,0	0	0,0	0,0
1	1	1147	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	3,2	0,0	6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	892	13	0,0	4,0	1397	13	0,0	7,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,0	0,0	6,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	2,8	0,0	-11,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	14,1	13	0,0	-14,3
1	1	1148	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	2,6	0,0	-11,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	665	4	0,0	3,2	118	13	0,0	-14,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,6	0,0	-11,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	10,9	1	0,0	-11,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	8,6	0,0	2,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
1	1	1149	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	8,2	0,0	2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	898	13	0,0	10,2	668	15	0,0	3,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	8,1	0,0	2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	3,8	0,0	-4,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	6,3	4	0,0	-5,2
1	1	1150	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	3,6	0,0	-4,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	719	13	0,0	4,5	48	4	0,0	-5,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,7	0,0	-4,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,9	1	0,0	-4,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,6	0,0	-3,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	13	0,0	0,6	5,6	4	0,0	-3,6
1	1	1151	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	205	10	0,0	0,7	38	4	0,0	-3,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	-3,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	0,6	4,2	1	0,0	-3,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	2,9	0,0	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	3,2	10	0,0	-2,3
1	1	1152	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	2,6	0,0	-1,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	697	10	0,0	3,3	23	10	0,0	-2,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,6	0,0	-1,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	2,3	1	0,0	-1,7
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,4	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	13	0,0	-1,7	11,1	13	0,0	-11,1
1	1	1153	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,4	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	13	0,0	-1,7	92	13	0,0	-11,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-8,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,3	8,3	1	0,0	-8,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,2	0,1	-4,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,7	6	0,0	0,2	8,4	6	0,1	-4,2
1	1	1154	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,2	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	65	12	0,0	0,3	53	6	0,1	-4,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-4,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,0	1	0,0	-4,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,1	-2,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	6	0,0	-0,1	8,6	6	0,1	-2,8
1	1	1155	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,1	0,0	-2,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	59	6	0,0	-0,1	44	6	0,1	-2,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,1	2,8	1	0,0	-2,6
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,1	-3,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,1	6	0,0	-0,6	8,6	6	0,1	-3,2
1	1	1156	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,6	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	8	4	0,0	-0,8	48	6	0,1	-3,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,6	2,9	1	0,0	-2,9
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	9,6	0,0	-11,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	13,4	13	0,0	-13,9
1	1	1157	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	8,9	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	1857	13	0,0	11,5	113	13	0,0	-13,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	8,9	0,0	-10,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	10,1	1	0,0	-10,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,5	-0,1	-2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,3	12	0,0	0,5	5,5	10	0,0	-3,2
1	1	1158	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,6	0,0	-2,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	279	15	0,0	1,1	36	10	0,0	-3,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	-2,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	0,6	3,3	1	0,0	-2,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-7,1	0,0	-9,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,9	10	0,0	-7,7	12,5	10	0,0	-11,2
1	1	1159	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-6,4	0,0	-9,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	65	13	0,0	-8,0	100	13	0,0	-11,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-6,3	0,0	-9,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,1	1	0,0	-6,3	9,5	1	0,0	-9,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-5,3	0,0	-0,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,0	4	0					

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	1	1170	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,1	0,0	-3,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,9	1	0,0	-3,7
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,1	-3,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	6	0,0	-0,6	9,6	6	0,1	-3,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,6	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	11	6	0,0	-0,6	49	6	0,1	-3,2
1	1	1171	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-3,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,6	3,2	1	0,0	-3,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,4	0,1	-3,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	6	0,0	-0,4	9,6	6	0,1	-3,6
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	10	6	0,0	-0,4	53	6	0,1	-3,6
1	1	1172	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-3,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,4	3,5	1	0,0	-3,5
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,4	0,1	-4,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,9	6	0,0	-0,4	10,2	6	0,1	-4,5
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,0	-4,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	5	15	0,0	-0,7	61	6	0,1	-4,5
1	1	1173	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-4,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,4	4,3	1	0,0	-4,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,4	0,1	-3,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	6	0,0	0,4	8,7	6	0,1	-3,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,3	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	120	6	0,0	0,4	48	6	0,1	-3,2
1	1	1174	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,3	1	0,0	-3,1
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,1	-3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,3	12	0,0	-0,1	8,3	6	0,1	-3,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,1	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	2	12	0,0	-0,1	45	6	0,1	-3,0
1	1	1175	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,1	1	0,0	-0,1	2,8	1	0,0	-2,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,3	-0,1	-2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	6	0,0	0,2	5,5	12	-0,1	-2,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,2	0,0	-2,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	172	15	0,0	1,0	32	12	-0,1	-2,4
1	1	1176	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-2,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	2,9	1	0,0	-2,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	1,6	0,1	-3,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	6	0,0	1,6	7,3	6	0,1	-3,6
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	1,7	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	460	15	0,0	2,8	45	6	0,1	-3,6
1	1	1177	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-3,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,7	1	0,0	-3,5
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	2,3	0,0	0,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	6,0	6	0,0	0,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	2,4	0,0	0,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	388	15	0,0	4,4	179	12	0,0	0,9
1	1	1178	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,3	0,0	0,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,4	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,7	18	0,0	-4,8	8,5	10	0,0	-7,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,9	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	39	18	0,0	-4,8	64	10	0,0	-7,0
1	1	1179	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,9	0,0	-5,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,9	6,0	1	0,0	-5,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,9	-0,1	-2,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	16	0,0	-3,5	5,4	12	-0,1	-2,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,6	0,0	-2,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	16	0,0	-3,5	31	10	0,0	-2,4
1	1	1180	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-2,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,0	1	0,0	-2,5	3,5	1	0,0	-2,1
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,3	6	0,0	-0,5	4,9	4	0,0	-2,6
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,5	0,0	-2,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	209	15	0,0	1,0	31	4	0,0	-2,6
1	1	1181	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-2,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,5	3,4	1	0,0	-2,1
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	18	0,0	-2,9	4,8	10	0,0	-4,3
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,0	-3,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	266	15	0,0	1,6	38	10	0,0	-4,3
1	1	1182	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-3,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,6	3,5	1	0,0	-3,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,5	0,0	2,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	18	0,0	-1,7	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	2,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	270	15	0,0	3,0	347	10	0,0	3,7
1	1	1183	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,6	-0,1	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	6	0,0	-0,6	6,0	6	-0,1	-1,9
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,6	0,0	-1,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	296	15	0,0	1,4	30	4	0,0	-2,3
1	1	1184	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-1,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,6	3,1	1	0,0	-1,9
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,5	-0,1	-2,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,2	6	0,0	-0,5	13,4	6	-0,1	-2,6
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,5	-0,1	-2,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	310	15	0,0	1,3	91	6	-0,1	-2,6
1	1	1185	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-2,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-0,5	5,0	1	0,0	-2,2
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,2	0,0	-4,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,5	6	0,0	0,2	5,9	4	0,0	-4,7
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,2	0,0	-4,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	81	18	0,0	0,4	44	4	0,0	-4,7
1	1	1186	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-4,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,4	1	0,0	-4,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,5	0,0	-4,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,1	12	0,0	0,3	5,8	4	0,0	-5,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,5	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	124	6	0,0	0,5	46	4	0,0	-5,3
1	1	1187	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	-4,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,4	1	0,0	-4,5
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	1,6	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0							

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 1																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	1	1200	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	6	0,0	-0,3	4,7	6	0,0	-1,9
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,3	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	183	15	0,0	0,8	28	4	0,0	-2,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,3	3,1	1	0,0	-1,8
1	1	1201	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-1,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,5	6	0,0	-0,2	2,8	6	0,0	-1,7
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-1,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	85	15	0,0	0,4	19	10	0,0	-2,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-1,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,2	1,8	1	0,0	-1,6
1	1	1202	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	6	0,0	-0,6	4,3	16	0,0	-4,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,0	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	38	15	0,0	0,1	34	16	0,0	-4,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,6	3,1	1	0,0	-2,8
1	1	1203	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,6	-0,1	-4,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,3	6	0,1	-1,6	8,3	6	-0,1	-4,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,5	0,0	-3,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	27	6	0,1	-1,6	51	6	-0,1	-4,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-3,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-1,5	5,1	1	0,0	-3,6
1	1	1204	Rara	0,2	0,00	0	13	0,0	2,0	0,1	2,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	8,8	10	0,1	1,2
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	1,7	0,0	2,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	421	13	0,0	2,0	472	15	0,1	3,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,7	0,0	2,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	5,1	1	0,0	2,3
1	1	1205	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,4	0,1	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	4	0,0	0,3	9,0	10	0,0	-7,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,4	0,0	-5,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	159	6	0,0	0,4	66	10	0,0	-7,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	0,4	5,8	1	0,0	-5,1
1	1	1206	Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-5,4	-0,1	-19,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,9	4	0,0	-5,4	22,8	4	-0,1	-19,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-3,6	-0,1	-16,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	52	16	0,0	-6,2	177	13	-0,1	-20,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,7	-0,1	-16,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,1	1	0,0	-3,7	17,8	1	-0,1	-16,1
1	1	1207	Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	-0,5	-0,2	-8,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,2	6	-0,1	-0,5	17,1	6	-0,2	-8,1
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,5	-0,1	-7,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	215	6	-0,1	-0,5	106	4	-0,2	-9,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	-0,1	-7,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-0,4	11,2	1	-0,1	-7,7

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 2																									
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)		
1	2	47	Rara	0,2	0,00	0	10	0,5	-5,7	0,5	-66,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	56,9	10	0,5	-5,7	83,9	16	0,5	-69,0		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,4	-7,9	0,4	-55,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	972	18	0,3	0,9	656	16	0,5	-69,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,4	-4,8	0,4	-57,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	44,7	1	0,4	-4,8	69,4	1	0,4	-57,1		
1	2	48	Rara	0,2	0,00	0	13	-0,4	-4,2	-0,3	-38,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	47,3	13	-0,4	-4,2	47,6	13	-0,3	-38,9		
			Freq	0,4	0,00	0	7	-0,3	-3,4	-0,2	-32,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	1401	18	-0,2	8,4	357	13	-0,3	-38,9		
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,3	0,5	-0,2	-30,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	36,2	1	-0,3	0,5	39,0	1	-0,2	-30,3		
1	2	269	Rara	0,2	0,00	0	18	-0,2	-2,3	-0,1	-18,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	24,5	18	-0,2	-2,3	20,9	16	-0,1	-20,3		
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-2,8	-0,1	-17,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	262	18	-0,2	-2,3	164	4	-0,1	-21,1		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,4	0,0	-18,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-3,4	17,4	1	0,0	-18,0		
1	2	270	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-5,0	0,1	-31,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,4	18	0,1	-5,0	30,0	16	0,1	-32,3		
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-4,7	0,0	-27,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	66	18	0,1	-5,0	246	16	0,1	-32,3		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,8	0,0	-25,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,9	1	0,0	-4,8	22,7	1	0,0	-25,1		
1	2	549	Rara	0,2	0,00	0	10	0,3	-1,9	0,1	-59,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	44,4	10	0,3	-1,9	56,7	16	0,1	-61,3		
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,3	-1,7	0,1	-50,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	754	15	0,3	0,0	489	16	0,1	-61,3		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,3	-1,7	0,1	-50,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	33,4	1	0,3	-1,7	46,5	1	0,1	-50,3		
1	2	554	Rara	0,2	0,00	0	13	0,2	-1,7	0,1	-43,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	25,5	10	0,2	-1,6	43,7	16	0,1	-45,4		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,2	-1,4	0,1	-37,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	362	10	0,2	-1,6	364	16	0,1	-45,4		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	-1,3	0,1	-37,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	20,7	1	0,2	-1,3	36,7	1	0,1	-37,8		
1	2	560	Rara	0,2	0,00	0	13	0,1	0,7	0,1	-36,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,3	15	0,1	0,4	37,2	13	0,1	-36,6		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	0,6	0,1	-30,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	339	13	0,1	0,7	300	13	0,1	-36,6		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	0,8	0,1	-30,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,8	1	0,1	0,8	31,1	1	0,1	-30,4		
1	2	565	Rara	0,2	0,00	0	18	0,4	2,3	0,1	-28,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	47,9	16	0,4	2,8	33,5	1	0,1	-33,3		
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,3	2,4	0,1	-27,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	1222	16	0,4	2,8	272	13	0,1	-34,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,3	2,8	0,1	-27,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	37,4	1	0,3	2,8	28,0	1	0,1	-27,9		
1	2	570	Rara	0,2	0,00	0	18	0,2	1,5	0,1	-28,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	28,4	18	0,2	1,5	33,1	16	0,1	-31,0		
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,2	1,2	0,1	-26,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	701	18	0,2	1,5	260	16	0,1	-31,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	1,1	0,1	-25,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	19,5	1	0,1	1,1	27,0	1	0,1	-25,9		
1	2	575	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	1,5	0,1	-30,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,2	18	0,1	1,5	30,2	16	0,0	-31,7		
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	1,6	0,0	-27,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	393	18	0,1	1,5	250	16	0,0	-31,7		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,8	0,0	-25,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,2	1	0,0	1,8	23,3	1	0,0	-25,1		
1	2	789	Rara	0,2	0,00	0	18	-0,2	-2,4	-0,1	-11,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	22,9	18	-0,2	-2,4	15,3	16	-0,1	-13,4		
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-2,4	-0,1	-11,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	254	18	-0,2	-2,4	114	10	-0,1	-14,1		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	-0,1	-11,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,5	1	0,0	-2,6	12,4	1	-0,1	-11,6		
1	2	790	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-2,7	0,1	-13,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,7	18	0,1	-2,7	16,0	16	0,1	-14,9		
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-2,6	0,1	-12,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	97	18	0,1	-2,7	121	16	0,1	-14,9		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-11,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,8	1	0,0	-2,6	12,3	1	0,0	-11,9		
1	2	992	Rara	0,2	0,00	0	18	-0,1	2,0	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,5	18	-0,1	2,0	10,4	13	0,0	-9,5		
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,7	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	625	18	-0,1	2,0	79	13	0,0	-9,5		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,6	0,0	-8,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,9	1	0,0	-8,2		
1	2	998	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	0,2	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,8	18	0,0	0,2	16,7	13	0,0	-17,6		
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	206	18	0,0	0,2	137	13	0,0	-17,6		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-14,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-0,1	13,5	1	0,0	-14,6		
1	2	1004	Rara	0,2	0,00	0	15	0,1	-0,3	0,1	-25,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,6	15	0,1	-0,3	32,5	13	0,2	-28,1		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	-0,2	0,1	-23,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	288	15	0,1	-0,3	246	13	0,2	-28,1		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,1	-22,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,5	1	0,0	0,0	26,1	1	0,1	-22,9		
1	2	1031	Rara	0,2	0,00	0	15	-0,1	-0,6	0,0	-19,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,1	15	-0,1	-0,6	23,6	16	0,0	-27,0		
			Freq	0,4	0,00	0	7	-0,1	-0,7	0,0	-19,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	264	15	-0,1	-0,6	203	16	0,0	-27,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-21,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-1,0	18,8	1	0,0	-21,0		
1	2	1036	Rara	0,2	0,00	0	15	-0,1	-0,2	0,0	-15,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,1	15	-0,1	-0,2	18,3	16	0,0	-20,9		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,3	0,0	-15,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	238	15	-0,1	-0,2	156	16	0,0	-20,9		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-16,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-0,4	14,6	1	0,0	-16,5		
1	2	1041	Rara	0,2	0,00	0	15	-0,1	2,6	0,0	-11,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,1	15	-0,1	2,6	14,7	16	0,0	-14,8		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	2,3	0,0	-11,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	753	15	-0,1	2,6	117	16	0,0	-14,8		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,2	0,0	-11,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	2,2	11,8	1	0,0	-11,8		
1	2	1216	Rara	0,2	0,00	0	16	-0,4	-2,3	-1,2	-32,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	59,2	18	-0,4	-1,3	110,8	16	-1,2	-32,3		
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,3	-1,3	-0,9	-24,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	1301	18	-0,4	-1,3	567	16	-1,2	-32,3		
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	-1,5	-0,9	-25,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	35,5	1	-0,2	-1,5	84,2	1	-0,9	-25,0		
1	2	1217	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	4,1	0,1	-0,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	21,3	18	0,1	4,1	9,2	7	0,1	-0,4		
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	3,5	0,1	-0,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	1104	18	0,1	4,1	119	7	0,1	-0,4		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	3,3	0,1	-0,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,3	1	0,1	3,3	5,4	1	0,1	-0,8		
1	2	1423	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,3	-0,1	2,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,8	3	0,0	1,3	7,4	15	-0,1	1,8		

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 2																								
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N	
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	
1	2	1429	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	1,2	-0,1	2,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	344	3	0,0	1,3	305	18	-0,1	2,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,1	-0,1	1,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	6,4	1	-0,1	1,7	
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	0,0	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,5	9	-0,1	0,2	9,3	1	0,0	-8,5	
1	2	1435	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,1	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	318	9	-0,1	0,2	71	1	0,0	-8,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-6,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	0,1	6,8	1	0,0	-6,6	
			Rara	0,2	0,00	0	1	0,1	-0,5	0,2	-22,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,2	3	0,1	-0,4	30,0	13	0,2	-22,7	
1	2	1440	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,2	-18,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	249	3	0,1	-0,4	215	13	0,2	-22,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,2	-17,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,5	1	0,0	-0,2	23,1	1	0,2	-17,2	
			Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-1,7	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,7	15	-0,1	-1,5	13,2	7	0,0	-13,8	
1	2	1445	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,4	0,0	-10,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	37	15	-0,1	-1,5	107	7	0,0	-13,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-11,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-1,4	10,1	1	0,0	-11,1	
			Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-0,2	0,0	-8,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,4	9	-0,1	-0,2	8,7	7	0,0	-9,2	
1	2	1450	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	178	9	-0,1	-0,2	71	7	0,0	-9,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-7,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,1	6,6	1	0,0	-7,2	
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	3,0	0,0	-2,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	3	0,0	3,0	4,8	16	0,0	-3,2	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	2,7	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	623	13	0,0	3,5	32	16	0,0	-3,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,6	0,0	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,0	1	0,0	-2,9	

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 3																								
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y			
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N	
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	
1	3	40	Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	0,1	0,0	-17,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,4	15	0,0	-7,8	19,1	15	0,0	-19,9	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	3,9	0,0	-12,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	1096	18	0,0	7,8	154	15	0,0	-19,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-14,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,1	1	0,0	0,0	14,5	1	0,0	-14,7	
1	3	42	Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	0,7	0,0	-14,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,8	15	0,0	-5,3	22,0	18	0,0	-23,7	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,3	0,0	-13,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	798	18	0,0	5,9	181	18	0,0	-23,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-13,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	0,2	13,5	1	0,0	-13,7	
1	3	43	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,6	0,0	-17,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,8	15	0,0	-12,8	22,1	15	0,0	-23,9	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,1	0,0	-15,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1028	18	0,0	10,4	186	15	0,0	-23,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-15,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,0	14,4	1	0,0	-15,5	
1	3	44	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-12,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,6	15	0,0	-10,8	12,8	13	0,0	-13,6	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,2	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	1029	18	0,0	10,4	106	13	0,0	-13,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-10,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,1	9,6	1	0,0	-10,3	
1	3	49	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,1	0,0	-13,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,0	15	0,0	-10,9	14,7	13	0,0	-15,2	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,6	0,0	-12,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	725	18	0,0	7,4	124	13	0,0	-15,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-12,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,6	12,2	1	0,0	-12,6	
1	3	50	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-12,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,0	15	0,0	-9,7	14,2	13	0,0	-14,9	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,0	0,0	-12,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	536	18	0,0	5,5	121	13	0,0	-14,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-12,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-2,0	11,6	1	0,0	-12,1	
1	3	51	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,8	0,0	-13,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,8	15	0,0	-8,4	13,6	16	0,0	-15,2	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	2,0	0,0	-13,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	534	18	0,0	5,4	115	16	0,0	-15,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-12,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,5	10,9	1	0,0	-12,3	
1	3	52	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-9,8	0,0	-20,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,0	15	0,0	-9,8	19,2	10	0,0	-23,0	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-5,9	0,0	-19,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	799	18	0,0	6,2	157	10	0,0	-23,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-18,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-1,9	15,4	1	0,0	-18,6	
1	3	53	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-4,1	0,0	-26,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,9	15	0,0	-9,8	22,3	10	0,0	-27,3	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-6,2	0,0	-20,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	645	18	0,0	4,8	185	10	0,0	-27,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-21,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,5	17,6	1	0,0	-21,7	
1	3	271	Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-14,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,3	7	0,0	0,0	13,4	7	0,0	-14,3	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,1	0,0	-12,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	472	15	0,0	2,3	108	7	0,0	-14,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-11,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,1	1	0,0	0,1	11,0	1	0,0	-11,8	
1	3	272	Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	0,9	0,0	-15,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,1	9	0,0	0,9	15,8	16	0,0	-17,4	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	1,6	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	492	15	0,0	2,6	130	16	0,0	-17,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	-13,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,1	1	0,0	0,7	12,2	1	0,0	-13,3	
1	3	273	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,5	0,0	-12,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	13	0,0	-2,0	11,8	4	0,0	-13,0	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,4	0,0	-10,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	15	0,0	-2,0	99	7	0,0	-13,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-10,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,4	9,5	1	0,0	-10,6	
1	3	274	Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-1,4	0,0	-9,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	15	0,0	-3,4	10,9	16	0,0	-11,5	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,3	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	183	18	0,0	0,4	88	16	0,0	-11,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,0	1	0,0	-1,3	8,6	1	0,0	-8,9	
1	3	275	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,7	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	13	0,0	0,2	12,1	15	0,0	-13,7	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,2	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	307	18	0,0	3,5	99	15	0,0	-13,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,2	0,0	-8,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	1,2	7,4	1	0,0	-8,2	
1	3	276	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,6	0,0	-10,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	18	0,0	-3,6	10,9	4	0,0	-11,6	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,6	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	29	18	0,0	-3,6	90	4	0,0	-11,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-9,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,6	8,7	1	0,0	-9,4	
1	3	277	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,6	0,0	-8,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,2	9	0,0	0,6	9,6	16	0,0	-10,6	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,6	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	291	15	0,0	1,1	80	18	0,0	-10,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-7,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,2	1	0,0	0,2	7,1	1	0,0	-7,5	
1	3	278	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,0	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	9	0,0	0,3	8,7	15	0,0	-8,8	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	121	9	0,0	0,3	72	15	0,0	-8,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-5,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	0,0	5,7	1	0,0	-5,9	
1	3	279	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,3	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	15	0,0	-1,6	5,4	4	0,0	-6,0	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,2	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	14	15	0,0	-1,6	45	4	0,0	-6,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-4,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,2	4,0	1	0,0	-4,3	
1	3	280	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,1	0,0	-10,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	18	0,0	-2,1	10,1	16	0,0	-11,1	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,8	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	16	0,0	-2,3	81	16	0,0	-11,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,7	7,0	1	0,0	-7,8	
1	3	281	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,1	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	15	0,0	-1,6	7,3	4	0,0	-7,5	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,8	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	14	15	0,0	-1,6	61	4	0,0	-7,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-5,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-1,0	5,8	1	0,0	-5,9	
1	3	282	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,7	0,1	-8,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	12	0,0	-1,7	9,9	10	0,0	-9,0	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,6	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	10	0,0	-1,9	74	10	0,0	-9,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-7,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,6	7,9	1	0,0	-7,7	
1	3	283	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-14,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,0	6	0,0	0,0	14,6	7	0,0	-16,4	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,0	0,0	-13,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	37	18	0,0	0,3	124	7	0,0	-16,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-13,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	0,0	11,8	1	0,0	-13,3	
1	3	284	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	1,2															

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 3																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t/mm)	(t)	(t/mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cm ²	Kg/cm ²	mb	(t/mm)	(t)	Kg/cm ²	mb	(t/mm)	(t)
1	3	285	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	-6,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	6,4	1	0,0	-6,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,3	0,0	-6,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,7	12	0,0	-1,3	7,3	16	0,0	-7,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,9	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	3	0,0	-1,4	60	16	0,0	-7,3
1	3	286	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-5,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,1	5,8	1	0,0	-5,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,5	0,0	-13,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	15	0,0	-4,5	13,6	10	0,0	-14,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,5	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	131	18	0,0	1,3	114	10	0,0	-14,0
1	3	287	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-11,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,5	11,1	1	0,0	-11,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,8	0,0	-13,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	15	0,0	-2,8	14,4	10	0,0	-14,9
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,8	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	114	18	0,0	1,1	122	13	0,0	-15,1
1	3	288	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-12,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,8	11,8	1	0,0	-12,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-13,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,8	15	0,0	-0,7	15,0	16	0,0	-16,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,3	0,0	-14,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	6	15	0,0	-0,7	128	16	0,0	-16,8
1	3	289	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-13,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,5	11,7	1	0,0	-13,0
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,8	0,0	-21,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,9	18	0,0	-0,8	17,6	10	0,0	-23,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,2	0,0	-19,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	203	15	0,0	1,6	150	10	0,0	-23,0
1	3	290	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	-18,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	14,3	1	0,0	-18,7
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-1,7	0,0	-25,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	18	0,0	-1,7	20,0	18	0,0	-25,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,7	0,0	-21,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	288	15	0,0	2,3	169	18	0,0	-25,6
1	3	291	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-19,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	14,7	1	0,0	-19,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,2	0,0	-11,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	12	0,0	-2,2	12,8	13	0,0	-13,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,9	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	12	0,0	-2,2	108	13	0,0	-13,2
1	3	292	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-10,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,9	10,2	1	0,0	-10,5
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,5	0,0	-12,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	15	0,0	-2,1	14,1	13	0,0	-14,6
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,4	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	15	0,0	-2,1	119	13	0,0	-14,6
1	3	293	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-11,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,5	11,5	1	0,0	-11,8
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,9	0,0	-17,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	13	0,0	-2,4	19,0	10	0,0	-21,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,8	0,0	-17,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	13	0,0	-2,4	162	10	0,0	-21,2
1	3	294	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-17,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,9	15,7	1	0,0	-17,3
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,1	0,0	-19,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,4	15	0,0	-1,1	17,9	16	0,0	-23,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,8	0,0	-18,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	10	15	0,0	-1,1	152	10	0,0	-23,4
1	3	295	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-19,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,6	14,6	1	0,0	-19,1
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,2	0,0	-14,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,0	15	0,0	-0,2	16,5	16	0,0	-21,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,1	0,0	-14,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	3	0,0	-0,1	141	16	0,0	-21,6
1	3	296	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-16,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,1	12,8	1	0,0	-16,5
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,9	0,0	-11,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	12	0,0	-2,4	13,1	13	0,0	-13,4
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,0	0,0	-10,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	12	0,0	-2,4	110	13	0,0	-13,4
1	3	297	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-10,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-2,0	10,5	1	0,0	-10,7
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,3	0,0	-11,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,8	15	0,0	-3,6	13,9	13	0,0	-13,9
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,3	0,0	-11,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	30	15	0,0	-3,6	115	13	0,0	-13,9
1	3	298	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-11,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,3	11,4	1	0,0	-11,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-3,2	0,0	-13,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,7	15	0,0	-6,2	15,1	13	0,0	-17,4
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-3,2	0,0	-13,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	47	15	0,0	-6,2	127	13	0,0	-17,4
1	3	299	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,3	0,0	-13,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,2	1	0,0	-3,3	11,9	1	0,0	-13,5
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-2,1	0,0	-10,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	15	0,0	-2,1	9,7	16	0,0	-13,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,4	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	48	18	0,0	0,5	82	16	0,0	-13,0
1	3	300	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-10,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,7	7,8	1	0,0	-10,5
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,6	0,0	-15,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	15	0,0	-1,6	16,4	16	0,0	-20,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,3	0,0	-15,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	15	0,0	-1,6	138	16	0,0	-20,9
1	3	301	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-16,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,2	13,1	1	0,0	-16,7
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-2,1	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	16	0,0	-2,5	11,5	13	0,0	-10,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,5	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	16	0,0	-2,5	89	13	0,0	-10,6
1	3	302	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-8,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-1,8	9,5	1	0,0	-8,7
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-2,1	0,0	-11,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	13	0,0	-2,2	12,6	13	0,0	-12,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,9	0,0	-10,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	13	0,0	-2,2	100	13	0,0	-12,2
1	3	303	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,7	10,3	1	0,0	-9,9
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-2,3	0,0	-10,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	15	0,0	-3,0	11,3	13	0,0	-11,3
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,4	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	25	15	0,0	-3,0	88	13	0,0	-11,3
1	3	304	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-2,0	8,9	1	0,0	-8,9
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,5	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	15	0,0	-2,1	8,0	1	0,0	-7,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,3	0,0	-6,5	0,0											

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 3																								
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*m)	NX (t)	MfY (t*m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)	
1	3	1344	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-0,3	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,0	9	-0,1	-0,3	5,4	10	0,0	-4,5	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,4	0,0	-4,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	249	9	-0,1	-0,3	40	16	0,0	-4,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-4,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,4	1	0,0	-0,4	4,5	1	0,0	-4,0	
1	3	1347	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,2	0,0	-2,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,8	12	0,1	-0,2	3,6	12	0,0	-2,7	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,1	0,0	-2,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	242	9	-0,1	0,0	25	16	0,0	-3,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-0,1	2,7	1	0,0	-2,5	
1	3	1351	Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	0,1	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,6	3	0,1	0,1	3,1	3	0,0	-1,3	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,2	0,0	-1,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	318	3	0,1	0,1	17	3	0,0	-1,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-1,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	0,2	1,6	1	0,0	-1,1	
1	3	1653	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,1	0,0	-5,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	12	0,0	-0,1	7,7	16	0,0	-6,9	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,3	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	142	12	0,0	-0,1	60	16	0,0	-6,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-0,3	6,3	1	0,0	-5,4	
1	3	1654	Rara	0,2	0,00	0	13	0,0	-1,4	0,0	-12,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	4	0,0	-1,6	14,5	16	0,0	-14,4	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,1	0,0	-11,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	4	0,0	-1,6	119	16	0,0	-14,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-11,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,2	12,0	1	0,0	-11,7	
1	3	1655	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,3	12	0,0	0,0	8,8	16	0,0	-8,2	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	192	12	0,0	0,0	70	16	0,0	-8,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-6,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-0,1	7,0	1	0,0	-6,5	
1	3	1656	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4	12	0,0	-0,4	11,1	10	0,0	-9,7	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,4	0,0	-8,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	41	12	0,0	-0,4	85	16	0,0	-9,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-8,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,5	8,9	1	0,0	-8,2	
1	3	1657	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,3	0,0	-6,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,0	12	0,0	-0,3	8,6	10	0,0	-6,7	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-5,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	177	12	0,0	-0,3	64	16	0,0	-7,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-5,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-0,2	6,6	1	0,0	-5,7	
1	3	1658	Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-0,6	-0,1	-7,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	12	0,0	-0,5	11,7	4	-0,1	-7,9	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	-0,1	-6,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	12	0,0	-0,5	82	16	-0,1	-8,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	-0,1	-6,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-0,4	9,6	1	-0,1	-6,7	
1	3	1659	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,7	0,1	-4,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,1	6	0,0	-0,6	9,1	12	0,1	-4,2	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,0	-3,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	59	6	0,0	-0,6	55	12	0,1	-4,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-3,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	-0,6	5,3	1	0,0	-3,8	
1	3	1660	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,8	0,0	-7,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,7	6	0,0	-1,1	8,6	13	0,0	-8,0	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,9	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	4	0,0	-1,2	68	13	0,0	-8,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,9	7,3	1	0,0	-6,8	
1	3	1661	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,7	0,0	-8,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	4	0,0	-1,9	8,9	10	0,0	-8,7	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,6	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	16	0,0	-1,9	73	13	0,0	-8,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,6	7,2	1	0,0	-7,3	
1	3	1662	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,3	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	4	0,0	-1,4	9,3	13	0,0	-8,8	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,2	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	4	0,0	-1,4	74	13	0,0	-8,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,3	7,3	1	0,0	-7,0	
1	3	1663	Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	1	0,0	-0,1	10,7	13	0,0	-9,4	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	110	1	0,0	-0,1	83	13	0,0	-9,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-7,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-0,2	8,8	1	0,0	-7,9	
1	3	1664	Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	0,8	-0,1	-10,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,8	9	0,0	0,7	13,1	10	-0,1	-11,4	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,7	-0,1	-9,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	284	15	0,0	0,9	97	10	-0,1	-11,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	-0,1	-9,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	0,6	10,8	1	-0,1	-9,5	
1	3	1665	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,1	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	4	0,0	-1,2	9,9	10	0,0	-8,6	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,9	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	14	4	0,0	-1,2	76	10	0,0	-8,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-0,9	8,4	1	0,0	-7,1	
1	3	1666	Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-1,9	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	4	0,0	-1,9	9,2	13	0,0	-7,7	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,6	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	22	4	0,0	-1,9	69	13	0,0	-7,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-1,6	7,7	1	0,0	-6,3	
1	3	1667	Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-2,1	0,0	-7,0	0,												

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 3																								
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*m)	NX (t)	MfY (t*m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)	
1	3	1739	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,6	0,1	-3,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	21	6	0,0	-0,7	60	4	0,1	-4,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,1	-3,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-0,6	7,2	1	0,1	-3,8	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,2	-0,1	-2,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	12	0,0	-0,2	6,0	12	-0,1	-2,8	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	156	12	0,0	-0,2	36	12	-0,1	-2,8	
1	3	1740	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-0,1	3,5	1	0,0	-2,7	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,3	-0,1	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,8	12	0,0	-0,3	7,7	6	0,1	-3,0	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,2	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	115	12	0,0	-0,3	44	6	0,1	-3,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,2	4,1	1	0,0	-2,9	
1	3	1741	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,2	-0,1	-2,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,5	6	0,1	-0,1	6,6	12	-0,1	-2,8	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,1	0,0	-2,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	214	6	0,1	-0,1	38	7	-0,1	-3,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-0,1	4,9	1	0,0	-2,6	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-2,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,7	4	-0,1	0,0	8,9	12	-0,1	-2,0	
1	3	1742	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-1,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	252	4	-0,1	0,0	51	12	-0,1	-2,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-2,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,4	1	0,0	0,0	2,5	1	0,0	-2,0	
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-0,3	0,1	-3,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,5	12	0,0	-0,2	8,0	10	0,1	-3,4	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,1	-2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	171	12	0,0	-0,2	46	10	0,1	-3,4	
1	3	1743	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,1	-2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,8	1	0,0	-0,2	6,1	1	0,1	-2,7	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,1	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	6	0,0	-0,5	11,0	6	0,1	-2,9	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,1	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	113	6	0,0	-0,5	53	4	0,1	-3,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,1	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-0,5	7,2	1	0,1	-3,1	
1	3	1744	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,1	-3,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,9	6	0,0	-0,3	12,2	6	0,1	-3,1	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,3	0,1	-3,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	137	6	0,0	-0,3	58	4	0,1	-3,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,1	-3,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-0,3	8,2	1	0,1	-3,3	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	0,6	0,1	-3,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,4	6	0,1	0,6	14,5	6	0,1	-3,4	
1	3	1745	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,6	0,1	-3,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	417	6	0,1	0,6	71	6	0,1	-3,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	0,1	-3,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,2	1	0,0	0,6	8,8	1	0,1	-3,5	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	1,5	0,1	-5,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,0	6	0,1	1,5	10,2	4	0,1	-5,9	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,1	1,4	0,1	-4,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	679	4	0,1	1,7	67	4	0,1	-5,9	
1	3	1746	Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	1,4	0,1	-4,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,1	1	0,1	1,4	7,5	1	0,1	-4,9	
			Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	3,7	-0,1	4,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	20,2	6	-0,1	3,7	4,8	6	-0,1	4,0	
			Freq	0,4	0,00	0	5	-0,1	3,4	-0,1	3,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	1069	4	-0,1	4,2	355	10	-0,1	5,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	3,4	-0,1	3,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,8	1	-0,1	3,4	2,5	1	-0,1	3,8	
1	3	1747	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,4	0,1	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,6	6	0,0	-0,4	10,1	6	0,1	-2,9	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	97	6	0,0	-0,4	48	6	0,1	-2,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-0,4	4,4	1	0,0	-2,9	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-0,4	0,1	-2,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,0	6	0,1	-0,4	11,4	6	0,1	-2,6	
1	3	1748	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,0	-2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	152	6	0,1	-0,4	59	6	0,1	-2,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,5	1	0,0	-0,4	4,5	1	0,0	-2,8	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-0,4	0,1	-2,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,0	6	0,1	-0,4	8,9	6	0,1	-2,7	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,3	0,0	-2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	190	6	0,1	-0,4	44	6	0,1	-2,7	
1	3	1749	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,4	1	0,0	-0,3	4,3	1	0,0	-2,8	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,1	-0,1	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,4	12	0,0	-0,1	6,3	12	-0,1	-2,9	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,2	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	186	12	0,0	-0,1	38	12	-0,1	-2,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	-0,1	3,9	1	0,0	-2,8	
1	3	1750	Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	0,0	0,0	-2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,9	6	-0,1	0,0	4,1	4	0,0	-2,8	
			Freq	0,4	0,00	0	4	-0,1	0,0	0,0	-2,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	352	6	-0,1	0,0	28	13	0,0	-3,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-2,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,3	1	0,0	0,0	2,9	1	0,0	-2,0	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	-0,1	-3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	6	0,0	-0,4	9,6	12	-0,1	-3,0	
1	3	1751	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	94	6	0,0	-0,4	47	12	-0,1	-3,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,3	3,8	1	0,0	-2,7	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,6	-0,1	-2,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,7	6	0,0	-0,7	9,6	12	-0,1	-2,3	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,6	0,0	-2,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	68	6	0,0	-0,7	45	12	-0,1	-2,3	
1	3	1752	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-2,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-0,6	2,7	1	0,0	-2,1	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-1,6	0,1	-2,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,7	6	0,1	-1,6	9,6	12	-0,1	-2,2	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,4	0,0	-2,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	4	0,0	-1,9	52	12	-0,1	-2,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-2,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-1,4	2,6	1	0,0	-2,0	
1	3	1753	Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-2,2	0,1	-0,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,7	6	0,1	-2,2	11,8	6	0,1	-0,2	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,0	0,0	-0,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	4	0,0	-2,8	283	6	0,1	-0,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-0,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,0	3,1	1	0,0	-0,3	
			Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	-4,5	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,9	6	-0,1	-4,5	12,1	4	0,0	-12,1	
1	3	1754	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-4,1	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	59	4	-0,1	-5,6	94	4	0,0	-12,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,0	0,0	-8,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,2	1	0,0	-4,0	8,2	1	0,0	-8,7	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-0,8	0,1	-2,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,8	6	0,1	-0,8	11,1	6	0,1	-2,7	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,8	0,1	-2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	154	6	0,1	-0,8	52	6	0,1	-2,7	
1	3	1755	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8															

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	4	85	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-1,6	9,1	1	0,0	-9,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-5,9	0,1	-36,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	20,1	15	0,0	-22,0	43,7	4	0,0	-47,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,7	0,0	-34,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	707	18	0,0	8,6	379	4	0,0	-47,8
1	4	86	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,9	0,0	-35,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,9	1	0,0	-5,9	31,7	1	0,0	-35,5
			Rara	0,2	0,00	0	4	-0,2	-9,0	-0,1	-37,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	29,1	18	-0,2	0,8	41,3	4	-0,1	-37,5
			Freq	0,4	0,00	0	1	-0,2	-7,5	-0,1	-32,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	783	18	-0,2	0,8	337	4	-0,1	-37,5
1	4	87	Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	-7,2	-0,1	-31,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	17,1	1	-0,2	-7,2	33,0	1	-0,1	-31,0
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,2	-0,5	0,3	-3,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	28,7	1	0,2	-0,3	42,5	10	0,3	-3,6
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,2	-0,3	0,2	-2,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1940	18	0,2	9,1	761	18	0,2	-1,8
1	4	88	Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	-0,3	0,2	-2,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	23,3	1	0,2	-0,3	32,6	1	0,2	-2,4
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	1,8	0,3	-1,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,0	15	0,1	-9,2	54,5	10	0,3	-1,8
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	2,0	0,3	-1,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1289	18	0,1	13,3	1251	10	0,3	-1,8
1	4	89	Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	1,9	0,3	-1,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,8	1	0,1	1,9	42,7	1	0,3	-1,5
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,2	0,2	0,4	-13,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	21,0	7	0,2	1,1	41,9	13	0,4	-11,8
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	0,7	0,3	-10,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	1405	18	0,1	13,5	214	10	0,4	-13,4
1	4	90	Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	0,8	0,3	-10,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	17,4	1	0,1	0,8	33,4	1	0,3	-10,3
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,2	-5,6	0,2	-7,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	27,7	16	0,2	-1,7	25,1	12	0,3	-7,7
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,2	-4,6	0,2	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	633	18	0,2	1,7	387	15	0,2	-0,8
1	4	91	Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	-4,7	0,2	-6,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	20,4	1	0,2	-4,7	18,2	1	0,2	-6,1
			Rara	0,2	0,00	0	16	-0,2	2,8	0,0	-40,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	22,1	15	-0,1	-16,6	40,1	4	0,0	-41,1
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	2,7	0,0	-32,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	1101	18	-0,2	8,4	339	4	0,0	-41,1
1	4	329	Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-3,6	0,0	-31,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	14,0	1	-0,1	-3,6	29,9	1	0,0	-31,7
			Rara	0,2	0,00	0	18	-0,1	-0,7	-0,1	-3,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,7	18	-0,1	-0,7	7,6	12	-0,1	-3,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,4	-0,1	-2,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	132	18	-0,1	-0,7	45	16	-0,1	-3,5
1	4	330	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	-0,1	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-0,3	5,6	1	-0,1	-2,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-5,9	0,1	-28,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,0	15	-0,1	-6,8	29,4	12	0,1	-28,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-5,7	0,0	-21,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	64	15	-0,1	-6,8	238	12	0,1	-28,1
1	4	331	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,8	0,0	-23,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,7	1	0,0	-4,8	22,3	1	0,0	-23,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,4	0,1	-29,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,1	15	0,0	-5,5	29,5	12	0,1	-29,9
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,3	0,0	-25,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	86	18	0,0	1,0	237	12	0,1	-29,9
1	4	332	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-24,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-2,3	20,6	1	0,0	-24,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,3	0,1	-0,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,3	15	0,0	-15,3	8,8	12	0,1	-0,3
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,1	0,0	-0,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	678	18	0,0	12,8	111	12	0,1	-0,3
1	4	333	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-0,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-1,1	1,0	1	0,0	-0,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,8	0,1	-4,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,7	15	0,0	-13,8	8,0	12	0,1	-4,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	8,0	0,0	-4,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1232	18	0,0	15,4	52	18	0,0	-5,9
1	4	334	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	-3,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,0	1	0,0	-3,7
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	14,3	0,1	2,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	17,5	15	0,0	-17,9	14,7	15	0,0	-14,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	6,4	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	1248	18	0,1	14,3	336	18	0,1	2,2
1	4	335	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-1,6	5,9	1	0,0	-5,4
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	2,6	0,1	3,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,4	10	-0,1	1,8	11,0	7	0,1	1,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	2,0	0,1	4,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	258	18	-0,1	2,8	456	18	0,1	5,6
1	4	336	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,3	0,1	2,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,3	1	-0,1	1,3	9,1	1	0,1	2,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,3	0,0	-22,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	15	0,0	-0,3	21,2	18	0,0	-23,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	2,1	0,0	-20,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	200	18	0,0	3,5	177	18	0,0	-23,7
1	4	337	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,2	0,0	-18,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	15,7	1	0,0	-18,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	7,8	0,1	3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,1	15	0,0	0,3	3,2	12	0,1	3,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	7,0	0,0	2,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	806	18	0,0	15,0	237	12	0,1	3,0
1	4	338	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	7,0	0,0	2,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,1	-9,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,4	15	0,0	-9,4	11,4	13	0,0	-13,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	3,6	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	435	18	0,0	7,7	95	13	0,0	-13,0
1	4	339	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-9,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,6	8,3	1	0,0	-9,0
			Rara	0,2	0,00	0	12																

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	4	352	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	15	0,0	-3,2	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	2,3	0,0	3,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	328	18	0,0	4,0	523	12	0,0	5,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	0,5	0,0	0	0,0	0,0
1	4	353	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	4,2	0,0	-0,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	15	0,0	-3,9	0,9	15	0,0	-0,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	2,1	0,0	-0,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	322	18	0,0	4,2	7	15	0,0	-0,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-0,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,6	1	0,0	-0,4
1	4	354	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,5	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,8	15	0,0	-8,4	4,4	4	0,0	-4,4
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,3	0,0	-3,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	740	18	0,0	9,3	35	4	0,0	-4,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	2,9	1	0,0	-3,1
1	4	355	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,7	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,8	15	0,0	-11,6	3,0	12	0,0	-1,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	5,2	0,0	-1,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	859	18	0,0	10,7	19	12	0,0	-1,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-0,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,4	1,1	1	0,0	-0,9
1	4	356	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,3	15	0,0	-10,5	9,9	4	0,0	-10,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	3,5	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	669	18	0,0	8,0	82	4	0,0	-10,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-7,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-1,1	6,9	1	0,0	-7,3
1	4	357	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,8	0,1	-6,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,9	15	0,0	-11,6	11,1	18	0,0	-10,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	2,9	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	634	18	0,0	7,4	86	18	0,0	-10,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,8	5,3	1	0,0	-5,1
1	4	358	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	1,8	-0,1	-10,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,6	18	0,0	-0,2	13,0	6	0,0	-11,5
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	1,6	0,0	-9,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	303	15	0,0	3,8	102	4	0,0	-12,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,6	0,0	-9,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	9,0	1	0,0	-9,6
1	4	359	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,4	0,0	-6,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,6	15	0,0	-9,3	11,8	15	0,0	-12,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,8	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	275	18	0,0	3,3	99	15	0,0	-12,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,9	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-2,9	6,2	1	0,0	-6,8
1	4	360	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	13,6	0,1	-0,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,8	15	0,0	-13,9	8,3	18	0,1	-0,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	6,8	0,0	-0,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	1193	18	0,0	13,6	233	12	0,0	1,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,1	1,9	1	0,0	0,0
1	4	361	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,4	0,1	-6,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,5	15	0,0	-15,9	9,0	12	0,1	-6,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	6,0	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1043	18	0,0	13,1	63	12	0,1	-6,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,3	5,9	1	0,0	-5,8
1	4	362	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,3	0,1	-3,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,2	15	0,0	-15,7	6,8	12	0,1	-3,9
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,3	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	1004	18	0,0	12,9	46	10	0,0	-4,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,3	4,3	1	0,0	-4,1
1	4	363	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,9	0,1	-13,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,1	15	0,0	-16,5	15,8	12	0,1	-13,1
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,6	0,0	-10,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	890	18	0,0	11,1	117	12	0,1	-13,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-10,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,5	10,1	1	0,0	-10,5
1	4	364	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	11,4	0,0	-4,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,0	15	0,0	-10,6	4,7	18	0,0	-4,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	6,0	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	924	18	0,0	11,4	44	12	0,0	0,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	-1,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	1,9	1	0,0	-1,6
1	4	365	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	6,9	0,0	-14,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,0	15	0,0	-15,2	17,0	7	0,0	-18,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,8	0,0	-13,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	588	18	0,0	6,9	142	7	0,0	-18,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,7	0,0	-14,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-3,7	13,6	1	0,0	-14,5
1	4	366	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	6,3	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,8	15	0,0	-16,3	10,9	18	0,0	-10,5
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,2	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	525	18	0,0	6,3	86	18	0,0	-10,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,5	0,0	-7,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,3	1	0,0	-4,5	7,2	1	0,0	-7,2
1	4	367	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-6,2	0,0	-20,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,4	15	0,0	-17,1	19,8	10	0,0	-21,1
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,2	0,0	-16,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	555	18	0,0	7,0	166	10	0,0	-21,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,8	0,0	-17,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,5	1	0,0	-4,8	15,9	1	0,0	-17,2
1	4	368	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-4,7	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,0	15	0,0	-13,0	35,5	4	0,0	-39,5
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-4,1	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	377	18	0,0	4,3	308	4	0,0	-39,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,1	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,2	1	0,0	-4,1	27,2	1	0,0	-30,1
1	4	369	Rara	0,2	0,00	0	18	0,															

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y			
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r.	N.r.	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	4	383	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,1	0,0	-11,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	189	18	0,0	2,1	118	10	0,0	-14,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-11,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-2,0	10,6	1	0,0	-11,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-4,0	0,1	-24,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,3	15	0,0	-11,1	26,4	10	0,0	-27,7
1	4	384	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-3,7	0,0	-22,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	239	18	0,0	3,0	221	4	0,0	-28,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,7	0,0	-22,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,4	1	0,0	-3,7	20,4	1	0,0	-22,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,5	0,1	-11,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,3	15	0,0	-15,4	14,3	12	0,1	-11,1
1	4	385	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,1	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	923	18	0,0	11,4	103	12	0,1	-11,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-1,9	9,2	1	0,0	-9,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,5	0,1	-7,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,6	15	0,0	-16,0	10,5	12	0,1	-7,0
1	4	386	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,4	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	1009	18	0,0	13,0	77	13	0,0	-9,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-6,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,4	7,3	1	0,0	-6,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,7	0,1	-6,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,9	15	0,0	-16,0	10,3	12	0,1	-6,1
1	4	387	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,5	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1002	18	0,0	12,6	69	10	0,1	-6,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-5,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,5	6,9	1	0,0	-5,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-4,1	0,1	-13,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,5	15	0,0	-15,1	16,9	10	0,1	-14,7
1	4	388	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-4,0	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	522	18	0,0	6,1	132	10	0,1	-14,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,1	0,0	-12,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,5	1	0,0	-4,1	12,7	1	0,0	-12,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,9	0,0	-19,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,6	15	0,0	-14,8	19,7	16	0,0	-21,0
1	4	389	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-3,5	0,0	-17,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	621	18	0,0	7,8	165	16	0,0	-21,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,4	0,0	-17,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	-3,4	16,0	1	0,0	-17,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-6,1	0,0	-15,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,3	15	0,0	-17,7	18,6	7	0,0	-18,3
1	4	390	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,1	0,0	-14,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	435	18	0,0	5,2	154	7	0,0	-18,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,7	0,0	-14,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,6	1	0,0	-5,7	14,8	1	0,0	-14,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-5,1	0,0	-17,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,2	15	0,0	-15,3	20,6	1	0,0	-20,2
1	4	391	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,5	0,0	-16,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	430	18	0,0	5,2	170	1	0,0	-20,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,6	0,0	-16,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-4,6	16,6	1	0,0	-16,2
			Rara	0,2	0,00	0	4	-0,1	-0,4	0,0	-19,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,3	15	-0,1	-9,4	20,8	7	0,0	-20,6
1	4	392	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-17,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	807	18	0,0	8,6	173	7	0,0	-20,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-16,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,6	1	0,0	-0,3	16,7	1	0,0	-16,4
			Rara	0,2	0,00	0	1	-0,2	-0,5	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	27,5	16	-0,2	2,5	29,9	1	0,0	-30,9
1	4	393	Freq	0,4	0,00	0	1	-0,1	-0,5	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	1256	18	-0,2	4,8	257	1	0,0	-30,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,5	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	20,9	1	-0,1	-0,5	24,8	1	0,0	-25,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,7	0,0	-32,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	18	0,0	-2,2	33,7	16	0,0	-37,2
1	4	394	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,3	0,0	-29,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	18	0,0	-2,2	291	16	0,0	-37,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-29,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,4	27,0	1	0,0	-29,8
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	4,0	0,0	-29,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	33,1	16	0,0	-34,2
1	4	395	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	3,7	0,0	-27,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	809	15	0,0	6,3	285	16	0,0	-34,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,7	0,0	-27,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	26,4	1	0,0	-27,2
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	4,2	0,0	-29,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	32,1	16	0,0	-33,1
1	4	396	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	3,8	0,0	-26,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	821	15	0,0	6,3	276	16	0,0	-33,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,8	0,0	-26,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	25,8	1	0,0	-26,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	0,0	-27,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	13	0,0	-0,6	30,2	4	0,0	-30,9
1	4	397	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-26,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	102	15	0,0	-0,2	260	16	0,0	-31,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-25,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,0	1	0,0	-0,8	24,3	1	0,0	-25,4
			Rara	0,2	0,00	0	10	-0,1	-1,2	0,0	-23,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,7	10	-0,1	-1,2	26,8	4	0,1	-23,8
1	4	398	Freq	0,4	0,00	0	1	-0,1	-1,0	0,0	-20,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	250	13	-0,1	-1,0	213	4	0,1	-23,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-1,0	0,0	-19,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,7	1	-0,1	-1,0	21,5	1	0,0	-19,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,1	0,0	-22,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,1	15	0,0	-8,8	24,3	10	0,0	-25,7
1	4	399	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,0	0,0	-20,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	494	18	0,0	6,3	203	10	0,0	-25,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-20,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-1,0	18,8	1	0,0	-20,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,0	0,0	-19,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,2	15	0,0	-10,5	22,2	4	0,0	-22,0
1	4	400	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,9	0,0	-18,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	841	18	0,0	6,4	188	1	0,0	-22,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-18,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,9	17,5	1	0,0	-18,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,6	0,0	-13,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,1	15	0,0	-10,4	16,0	10	0,0	-15,3
1	4	401	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,3	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	702	18	0,0	5,3	133	7	0,0	-16,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-12,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,3	12,1	1	0,0	-12,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-4,0	0,0	-18,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,6	15	0,0	-11,5	20,7	4	0,0	-20,2
1	4	402	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-3,6	0,0	-16,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	578	18	0,0	3,6	171	1	0,0	-20,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,6	0,0	-16,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,4	1	0,0	-3,6	16,3	1	0,0	-16,40

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t/mm)	(t)	(t/mm)	(t)	teta	teta	Carica	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t/mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t/mm)	(t)
1	4	413	Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,9	0,0	-28,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	16,5	1	-0,1	-0,9	26,8	1	0,0	-28,9
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,1	-0,1	0,1	-21,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,8	13	-0,1	0,1	28,0	16	0,1	-22,6
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-0,1	0,1	-18,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	367	13	-0,1	0,1	213	16	0,1	-22,6
1	4	414	Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,1	0,1	-18,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,1	1	-0,1	-0,1	22,7	1	0,1	-18,1
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,1	-0,7	0,1	-15,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,1	13	0,1	-0,4	22,8	16	0,1	-17,4
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,2	0,1	-11,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	118	15	0,1	-0,1	166	16	0,1	-17,4
1	4	415	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,1	-12,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,3	1	0,0	-0,5	17,7	1	0,1	-12,8
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	1,6	0,1	-9,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,9	13	-0,1	1,8	18,0	18	0,1	-13,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	1,5	0,1	-5,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	290	13	-0,1	1,8	130	18	0,1	-13,6
1	4	416	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,3	0,1	-8,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,3	1	0,0	1,3	13,2	1	0,1	-8,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	-0,1	-2,0	-0,1	-26,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,7	16	-0,1	-2,2	32,4	16	0,1	-30,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-1,8	0,0	-24,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	59	18	-0,1	-1,9	262	16	0,1	-30,7
1	4	417	Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-1,8	0,0	-23,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,9	1	-0,1	-1,8	25,3	1	0,1	-23,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	-0,1	-1,3	-0,1	-29,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,5	10	-0,1	-1,5	33,5	4	0,1	-33,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-1,5	0,0	-27,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	99	15	-0,1	-0,7	277	4	0,1	-33,4
1	4	418	Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-1,2	0,0	-27,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,0	1	-0,1	-1,2	26,7	1	0,0	-27,3
			Rara	0,2	0,00	0	4	-0,1	-2,3	-0,1	-19,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,3	15	0,0	-8,6	24,0	4	-0,1	-19,2
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-2,0	-0,1	-16,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	497	18	-0,1	4,5	183	7	-0,1	-19,7
1	4	419	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	-0,1	-15,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,4	1	0,0	-2,0	19,5	1	-0,1	-15,8
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	1,8	-0,1	-10,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,5	15	0,0	-5,6	17,3	1	-0,1	-11,1
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	1,4	-0,1	-8,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	704	18	0,0	8,6	117	1	-0,1	-11,1
1	4	420	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,3	-0,1	-8,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	1,3	13,4	1	-0,1	-8,2
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-2,0	-0,1	-6,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,7	15	0,0	-10,5	13,4	16	-0,1	-7,6
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	0,0	-0,1	-5,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	514	18	0,0	6,5	87	7	-0,1	-7,7
1	4	421	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	-0,1	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,8	10,6	1	-0,1	-5,8
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-10,0	-0,1	-29,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	19,1	15	0,0	-18,5	32,0	13	-0,1	-31,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-3,0	-0,1	-21,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	187	18	0,0	1,0	262	13	-0,1	-31,3
1	4	422	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-7,9	-0,1	-23,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,4	1	0,0	-7,9	24,6	1	-0,1	-23,5
			Rara	0,2	0,00	0	16	-0,1	-6,7	0,0	-37,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,9	15	0,0	-11,6	36,5	16	0,0	-37,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-5,3	0,0	-30,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	99	15	0,0	-11,6	307	16	0,0	-37,3
1	4	423	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-7,1	0,0	-30,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,9	1	0,0	-7,1	30,1	1	0,0	-30,8
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,5	-0,1	-11,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,9	15	0,0	-10,7	18,2	4	-0,1	-12,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,2	-0,1	-10,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	980	18	0,0	5,9	130	4	-0,1	-12,8
1	4	424	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,2	-0,1	-10,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,1	1	0,0	-2,2	14,2	1	-0,1	-10,5
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,4	-0,1	-1,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,3	15	0,0	-10,4	16,3	6	-0,1	-1,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	-0,1	-1,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	1330	18	0,0	9,6	275	6	-0,1	-1,2
1	4	425	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	-0,1	-1,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-0,4	10,2	1	-0,1	-1,2
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-0,9	-0,1	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,9	15	0,0	-11,0	16,4	6	-0,1	-1,1
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,8	-0,1	-1,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	1279	18	0,0	9,3	318	15	-0,1	-0,4
1	4	426	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	-0,1	-1,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-0,8	11,0	1	-0,1	-1,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,4	-0,1	-15,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,2	15	0,0	-11,7	22,1	13	-0,1	-18,9
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,5	-0,1	-14,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	928	18	0,0	5,9	172	13	-0,1	-18,9
1	4	427	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	-0,1	-14,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,4	1	0,0	-2,6	17,0	1	-0,1	-14,1
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-4,5	-0,1	-27,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,0	15	0,0	-11,8	32,4	4	-0,1	-31,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-4,1	0,0	-25,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	472	18	0,0	2,8	270	16	0,0	-31,7
1	4	428	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,1	0,0	-25,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,8	1	0,0	-4,1	25,5	1	0,0	-25,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,7	0,1	-32,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	18,0	15	0,0	-19,2	34,8	10	0,1	-34,7
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-3,5	0,0	-29,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	957	18	0,0	12,1	293	13	0,0	-36,2
1	4	429	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,5	0,0	-29,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-3,5	27,9	1	0,0	-29,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,8	0,1	-5,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,7	15	0,0	-15,8	9,0	12	0,1	-5,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,7	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	969	18	0,0	12,2	57	10	0,1	-5,5
1	4	430	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-4,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0,					

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																								
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y			
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N	
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t/mm)	(t)	(t/mm)	(t)	teta	tina	Carico	Kg/cm ²	Kg/cm ²	mb	(t/mm)	(t)	Kg/cm ²	mb	(t/mm)	(t)	
1	4	443	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,7	0,0	-32,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,5	15	0,0	-8,0	35,2	13	0,0	-38,1	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,6	0,0	-28,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	211	18	0,0	2,6	305	13	0,0	-38,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-28,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,6	26,6	1	0,0	-28,7	
1	4	444	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-6,2	0,0	-13,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,1	15	0,0	-12,0	18,0	18	0,0	-19,5	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-5,6	0,0	-12,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	93	15	0,0	-12,0	153	18	0,0	-19,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,6	0,0	-12,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,2	1	0,0	-5,6	11,8	1	0,0	-12,5	
1	4	445	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-7,0	0,0	-24,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,2	15	0,0	-14,0	26,7	13	0,0	-28,7	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-6,2	0,0	-21,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	110	15	0,0	-14,0	228	13	0,0	-28,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-6,2	0,0	-21,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,3	1	0,0	-6,2	20,2	1	0,0	-21,5	
1	4	446	Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-11,4	0,0	-30,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,5	15	0,0	-14,8	35,8	16	0,0	-35,8	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-8,0	0,0	-30,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	125	15	0,0	-14,8	304	16	0,0	-35,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-10,0	0,0	-28,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,2	1	0,0	-10,0	28,3	1	0,0	-28,3	
1	4	447	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,6	0,1	-13,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,9	15	0,0	-9,1	16,7	10	0,0	-15,1	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,7	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	396	18	0,0	2,9	132	10	0,0	-15,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,8	0,0	-12,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,8	11,8	1	0,0	-12,3	
1	4	448	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,8	0,1	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,4	15	0,0	-8,8	10,1	12	0,1	-7,6	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,6	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	693	18	0,0	5,3	75	10	0,0	-8,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-7,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,6	7,0	1	0,0	-7,0	
1	4	449	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,9	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,7	15	0,0	-8,9	9,0	4	0,0	-7,8	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,8	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	657	18	0,0	5,1	69	4	0,0	-7,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-6,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,8	6,7	1	0,0	-6,5	
1	4	450	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,5	0,0	-15,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,9	15	0,0	-9,9	18,7	13	0,0	-18,5	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,7	0,0	-14,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	533	18	0,0	4,1	155	13	0,0	-18,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-14,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,7	14,4	1	0,0	-14,2	
1	4	451	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,1	0,0	-27,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,1	15	0,0	-8,9	30,0	16	0,0	-30,3	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,8	0,0	-24,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	734	18	0,0	5,1	255	16	0,0	-30,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-24,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-1,8	24,2	1	0,0	-24,4	
1	4	816	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	3,6	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	9,5	4	0,0	-10,4	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	2,2	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	332	12	0,0	3,6	79	4	0,0	-10,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,7	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	6,9	1	0,0	-7,6	
1	4	817	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	6,0	0,0	0,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	3,7	12	0,0	0,4	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	4,8	0,0	-0,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	519	12	0,0	6,0	92	12	0,0	0,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	4,6	0,0	-1,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	1,2	1	0,0	-1,1	
1	4	818	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,5	0,0	-16,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,8	15	0,0	-4,1	18,1	10	0,0	-18,4	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,5	0,0	-14,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	64	18	0,0	0,7	151	13	0,0	-19,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-14,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,5	13,3	1	0,0	-14,7	
1	4	819	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-4,7	0,0	0,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,1	15	0,0	-8,8	5,0	12	0,0	0,9	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-4,0	0,0	-0,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	68	15	0,0	-8,8	159	12	0,0	0,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,0	0,0	-0,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-4,0	0,6	1	0,0	-0,5	
1	4	820	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-10,6	0,0	-18,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,5	15	0,0	-16,8	19,4	13	0,0	-21,6	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-9,0	0,0	-16,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	130	15	0,0	-16,8	166	13	0,0	-21,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-8,8	0,0	-16,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,9	1	0,0	-8,8	15,1	1	0,0	-16,8	
1	4	821	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	0,0	-15,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,2	15	0,0	-11,3	17,5	4	0,0	-19,3	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-3,2	0,0	-15,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	86	15	0,0	-11,3	148	4	0,0	-19,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,7	0,0	-14,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,3	1	0,0	-5,7	13,4	1	0,0	-14,9	
1	4	822	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,4	0,0	-3,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,8	12	0,0	0,4	5,6	16	0,0	-5,8	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,2	0,0	-4,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	138	12	0,0	0,4	47	16	0,0	-5,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,2	1	0,0	0,2	4,1	1	0,0	-4,1	
1	4	823	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	12	0,0	-0,4	11,7	13	0,0	-12,1	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	18	0,0	0,0	98	13	0,0	-12,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-8,6	0,000	0,0											

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t°m)	NX (t)	MfY (t°m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)
1	4	838	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-1,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	48	18	0,0	0,3	266	12	0,1	-1,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,3	1,2	1	0,0	-1,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,5	0,1	-6,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	12	0,0	0,5	12,5	12	0,1	-6,3
1	4	839	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,5	0,0	-6,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	270	15	0,0	1,7	78	12	0,1	-6,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	5,9	1	0,0	-6,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,5	0,1	-14,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,6	15	0,0	-5,5	19,2	10	0,1	-16,9
1	4	840	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,3	0,0	-13,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	91	18	0,0	0,5	151	10	0,1	-16,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-13,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-2,3	12,9	1	0,0	-13,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-8,0	0,0	-18,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,4	15	0,0	-14,6	19,6	10	0,0	-21,0
1	4	841	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-7,3	0,0	-17,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	113	15	0,0	-14,6	164	13	0,0	-21,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-7,2	0,0	-17,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,6	1	0,0	-7,2	15,7	1	0,0	-17,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-4,5	0,0	-8,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,5	15	0,0	-11,8	10,6	10	0,0	-9,3
1	4	842	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-4,2	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	354	18	0,0	2,7	82	10	0,0	-9,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,2	0,0	-7,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,0	1	0,0	-4,2	7,4	1	0,0	-7,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,0	0,0	-14,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,9	15	0,0	-10,4	17,3	10	0,0	-16,5
1	4	843	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,7	0,0	-13,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	576	18	0,0	4,4	141	10	0,0	-16,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-13,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,7	13,1	1	0,0	-13,7
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,9	0,0	-8,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,5	15	0,0	-7,3	9,9	13	0,0	-9,9
1	4	844	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-3,2	0,0	-8,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	1160	18	0,0	9,0	82	13	0,0	-9,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,8	0,0	-7,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,6	1	0,0	-7,7
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-6,7	0,0	-13,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,7	15	0,0	-6,7	16,3	4	0,0	-16,3
1	4	845	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-3,8	0,0	-12,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	671	18	0,0	4,7	136	4	0,0	-16,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-13,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-0,9	13,0	1	0,0	-13,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,9	0,0	-23,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	10	0,0	-3,1	27,1	10	0,0	-26,8
1	4	846	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,6	0,0	-21,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	10	0,0	-3,1	22,7	10	0,0	-26,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-21,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,6	20,8	1	0,0	-21,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	2,5	-0,1	-20,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	23,7	10	0,0	-23,0
1	4	847	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	2,3	0,0	-18,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	523	15	0,0	4,0	196	10	0,0	-23,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,3	0,0	-18,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	17,8	1	0,0	-18,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	2,9	-0,1	-18,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	21,6	10	0,0	-20,6
1	4	848	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	2,7	0,0	-16,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	576	15	0,0	4,4	177	10	0,0	-20,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,7	0,0	-16,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	16,0	1	0,0	-16,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	0,0	-15,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,3	10	0,0	-1,0	18,2	10	0,0	-17,2
1	4	849	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-14,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	10	10	0,0	-1,0	148	10	0,0	-17,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-14,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,8	13,7	1	0,0	-14,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	-0,1	-12,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	4	0,0	-1,0	16,0	10	0,0	-14,4
1	4	850	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	11	4	0,0	-1,0	126	10	0,0	-14,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-11,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,9	11,9	1	0,0	-11,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	2,1	0,1	-13,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	15	0,0	-2,6	17,0	10	0,0	-15,0
1	4	851	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	1,9	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	872	18	0,0	6,6	133	10	0,0	-15,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,9	0,0	-11,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	11,7	1	0,0	-11,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	0,1	-16,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	15	0,0	-6,8	21,6	12	0,1	-16,4
1	4	852	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-15,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	666	18	0,0	4,9	167	10	0,1	-18,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-15,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,9	14,7	1	0,0	-15,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,2	0,1	-4,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,4	15	0,0	-7,8	10,5	12	0,1	-4,7
1	4	853	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,1	0,0	-4,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	450	18	0,0	3,3	62	12	0,1	-4,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,1	0,0	-4,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-2,1	4,0	1	0,0	-4,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-5,9	0,1	-13,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,5	15	0,0	-10,6	16,9	10	0,0	-15,2
1	4	854	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-5,5	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	87	15	0,0	-10,6	134	10	0,0	-15,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,5	0,0	-12,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,5	1	0,0	-5,5	11,9	1	0,0	-12,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-4,7	0,0	-13,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,5	15	0,0	-7,7	15,7	4	0,0	-15,0
1	4	855	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-4,3	0,0	-12,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	62	15	0,0	-7,7	129	13	0,0	-15,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,3	0,0	-12,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-4,3	12,8	1	0,0	-12,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,2	0,1	-8,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,2	15	0,0	-10,7	14,3	12	0,1	-8,0
1	4	856	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-3,1	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	533	18	0,0	4,1	93	12	0,1	-8,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,1	0,0	-7,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,0	1	0,0	-3,1	7,2	1	0,0	-7,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,6	0,1	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,7	15	0,0	-7,8	11,9	12	0,1	-2,9
1	4	857	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,0	-2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	877	18	0,0	6,6	57	12	0,1	-2,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,6	2,8	1	0,0	-2,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,7	0,1	-2,6	0,0											

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																								
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N	
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t/mm)	(t)	(t/mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t/mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t/mm)	(t)	
1	4	868	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-16,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	17,4	1	0,0	-16,7	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,8	-0,1	-22,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	16	0,0	-2,0	26,0	10	0,0	-25,0	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,6	0,0	-20,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	16	0,0	-2,0	214	10	0,0	-25,0	
1	4	869	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-20,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,6	20,3	1	0,0	-20,2	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,8	0,0	-20,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	6	0,0	-0,8	24,4	10	0,0	-23,6	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,7	0,0	-19,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	11	18	0,0	-1,3	201	10	0,0	-23,6	
1	4	870	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-19,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,7	18,7	1	0,0	-19,1	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,2	0,1	-8,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,1	15	0,0	-4,8	11,6	12	0,1	-8,4	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,1	0,0	-7,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	699	18	0,0	5,2	87	10	0,0	-9,7	
1	4	871	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	0,1	7,9	1	0,0	-7,8	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,0	0,1	-13,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,3	15	0,0	-6,6	19,3	12	0,1	-13,7	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,0	0,0	-12,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	604	18	0,0	4,6	146	10	0,1	-15,7	
1	4	872	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-12,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-1,0	12,9	1	0,0	-12,4	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,1	0,1	-8,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	15	0,0	-7,2	14,2	12	0,1	-8,4	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,9	0,0	-7,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	426	18	0,0	3,1	94	12	0,1	-8,4	
1	4	873	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-7,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,9	8,6	1	0,0	-7,7	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,5	0,1	-15,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,9	15	0,0	-6,9	19,1	10	0,0	-17,7	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,2	0,0	-14,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	270	18	0,0	1,7	154	10	0,0	-17,7	
1	4	874	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-14,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,3	14,2	1	0,0	-14,2	
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-3,0	0,0	-26,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	15	0,0	-5,4	28,9	13	0,0	-30,0	
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,7	0,0	-24,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	44	15	0,0	-5,4	248	13	0,0	-30,0	
1	4	875	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-24,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,7	23,4	1	0,0	-24,3	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,6	0,1	-5,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,3	15	0,0	-7,3	12,8	12	0,1	-5,7	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,5	0,0	-5,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	551	18	0,0	4,2	77	12	0,1	-5,7	
1	4	876	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,5	5,7	1	0,0	-5,4	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,7	0,1	-3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,5	15	0,0	-7,8	13,2	12	0,1	-3,0	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,7	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	833	18	0,0	6,4	68	12	0,1	-3,0	
1	4	877	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,7	3,4	1	0,0	-2,8	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,5	0,1	-1,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,2	15	0,0	-7,4	17,3	12	0,1	-1,1	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-1,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	853	18	0,0	6,4	309	12	0,1	-1,1	
1	4	878	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-1,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,5	1,9	1	0,0	-1,2	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,1	0,1	-8,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	15	0,0	-6,2	14,5	12	0,1	-8,2	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	826	18	0,0	6,2	95	12	0,1	-8,2	
1	4	879	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	0,0	7,8	1	0,0	-7,6	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,8	0,1	-16,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,6	15	0,0	-7,7	20,8	10	0,1	-18,4	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,6	0,0	-14,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	295	18	0,0	2,2	164	10	0,1	-18,4	
1	4	880	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-14,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,6	14,4	1	0,0	-14,8	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-11,7	0,0	-22,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	18,3	15	0,0	-19,1	24,5	10	0,0	-25,1	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-20,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	155	15	0,0	-19,1	208	16	0,0	-25,2	
1	4	881	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-20,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,0	1	0,0	-10,4	19,7	1	0,0	-20,4	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-4,7	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,6	15	0,0	-10,3	8,1	12	0,0	-5,8	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-4,3	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	107	18	0,0	0,7	63	16	0,0	-7,6	
1	4	882	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,3	0,0	-5,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,1	1	0,0	-4,3	5,7	1	0,0	-5,6	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,2	-0,1	-21,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	12	0,0	0,2	25,0	10	0,0	-24,1	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,2	0,0	-19,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	441	18	0,0	3,4	208	13	0,0	-25,1	
1	4	883	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-19,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	0,2	19,0	1	0,0	-19,4	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	6,2	0,0	-12,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	15,1	10	0,0	-13,8	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	5,4	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	981	10	0,0	6,9	121	13	0,0	-14,4	
1	4	884	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	5,4	0,0	-11,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	12,1	1	0,0	-11,8	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	3,9	0,0	-19,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	22,3	10	0,0	-22,4	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	3,6	0,0	-17,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	637	12	0,0	3,9	189	16	0,0	-23,0	
1	4	885	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,3	0,0	-17,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	17,5	1	0,0	-17,9	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,9	0,0	-26,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	16	0,0	-2,4	30,0	10	0,0	-29,7	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-24,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	18	0,0	-2,5	256	16	0,0	-31,0	
1	4	886	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-24,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,8	23,1	1	0,0	-24,1	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-23,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	28,0	10	0,0	-27,1	
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	2,9	0,0	-22,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	535	15	0,0	4,2	232	10	0,0	-27,1	
1	4	887	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,9	0,0	-21,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	21,1	1	0,0	-21,9	
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	3,4	-0,1	-22,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	26,4	10	0,0	-25,4	
			Freq	0,4	0,00	0	6																	

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cm ²	Kg/cm ²	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cm ²	mb	(t*mm)	(t)
1	4	898	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,1	0,1	-8,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,8	15	0,0	-5,9	11,5	4	0,0	-9,9
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,0	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	745	18	0,0	5,8	89	4	0,0	-9,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-7,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	0,0	8,0	1	0,0	-7,9
1	4	899	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	4,7	0,0	-9,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	15	0,0	-2,5	12,1	4	0,0	-10,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	4,3	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	1526	18	0,0	11,8	95	4	0,0	-10,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	4,3	0,0	-9,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	9,6	1	0,0	-9,1
1	4	1237	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	4,1	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	8,4	10	0,0	-7,5
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	3,4	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	694	12	0,0	4,1	66	10	0,0	-7,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,3	0,0	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	5,7	1	0,0	-5,8
1	4	1238	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	7,5	0,0	4,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	6,3	0,0	3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	1128	12	0,0	7,5	892	12	0,0	4,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	6,1	0,0	2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
1	4	1239	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,0	-14,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	12	0,0	-0,4	15,0	10	0,0	-16,1
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	56	12	0,0	-0,4	127	10	0,0	-16,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-12,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,3	11,5	1	0,0	-12,6
1	4	1240	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,7	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	12	0,0	-3,7	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,9	0,0	4,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	10	0,0	-4,0	658	12	0,0	7,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,0	0,0	4,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-3,0	0,0	0	0,0	0,0
1	4	1241	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-11,8	0,0	-12,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,6	13	0,0	-13,0	13,3	10	0,0	-13,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-10,9	0,0	-10,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	105	13	0,0	-13,0	111	10	0,0	-13,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-9,8	0,0	-10,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,3	1	0,0	-9,8	10,3	1	0,0	-10,8
1	4	1242	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-7,5	0,0	-2,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,9	15	0,0	-9,3	4,4	4	0,0	-4,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-5,4	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	75	15	0,0	-9,3	35	4	0,0	-4,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-6,6	0,0	-2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,4	1	0,0	-6,6	2,9	1	0,0	-2,7
1	4	1243	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,1	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	6	0,0	0,1	3,9	10	0,0	-3,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,0	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	92	6	0,0	0,1	31	10	0,0	-3,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	0,0	2,9	1	0,0	-2,9
1	4	1244	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,1	0,0	-2,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,4	3	0,0	-0,1	4,5	10	0,0	-3,5
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	-2,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	29	18	0,0	0,0	35	4	0,0	-4,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,2	1	0,0	-0,1	2,7	1	0,0	-2,7
1	4	1245	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,2	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,6	12	0,0	1,0	15,9	12	-0,2	-5,5
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	193	12	0,0	1,0	84	12	-0,2	-5,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	-5,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	5,4	1	0,0	-5,6
1	4	1246	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,2	-8,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,7	12	0,0	0,5	16,3	12	-0,2	-8,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	121	10	0,0	0,7	101	12	-0,2	-8,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,3	1	0,0	-7,6
1	4	1247	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-8,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	4	0,0	-2,1	13,4	12	-0,1	-8,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	10	0,0	-2,2	93	10	-0,1	-9,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-7,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,9	7,6	1	0,0	-7,9
1	4	1248	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-7,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	12	0,0	-0,1	12,1	12	-0,1	-7,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	37	12	0,0	-0,1	85	10	-0,1	-8,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-7,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,2	6,9	1	0,0	-7,0
1	4	1249	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-4,6	0,0	0,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,8	12	0,0	-4,6	6,9	12	0,0	0,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-4,0	0,0	0,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	47	12	0,0	-4,6	231	12	0,0	0,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,9	0,0	0,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,8	1	0,0	-3,9	0,6	1	0,0	0,1
1	4	1250	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-9,8	-0,1	-7,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,8	12	0,0	-9,8	11,4	12	-0,1	-7,7
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-8,0	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	89	12	0,0	-9,8	82	10	0,0	-9,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-7,7	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,3	1	0,0	-7,7	6,7	1	0,0	-6,8
1	4	1251	Rara	0,2	0,00	0	12	-0,1	-0,4	-0,1	10,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,4	12	-0,1	-0,4	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	8,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	133	12	-0,1	-0,4	1137	12	-0,1	10,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	7,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,2	1	0,0	-0,2	0,0	0	0,0	0,0
1	4	1252	Rara																				

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cm ²	Kg/cm ²	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cm ²	mb	(t*mm)	(t)
1	4	1266	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,3	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	588	18	0,0	4,5	68	16	0,0	-7,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	6,7	1	0,0	-6,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-11,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	16	0,0	-3,3	15,6	12	-0,1	-11,0
1	4	1267	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,8	0,0	-10,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	10	0,0	-3,4	121	4	0,0	-13,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,8	0,0	-10,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,8	10,5	1	0,0	-10,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,2	-8,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,3	18	0,0	0,2	17,6	12	-0,2	-8,6
1	4	1268	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-8,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	266	15	0,0	2,0	111	10	-0,1	-10,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,3	1	0,0	-8,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,2	-7,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	16,6	12	-0,2	-7,0
1	4	1269	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	316	15	0,0	2,4	98	12	-0,2	-7,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,4	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	6,8	1	0,0	-6,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,7	6	0,0	-0,1	10,4	12	-0,1	-5,2
1	4	1270	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	15	0,0	0,0	65	12	-0,1	-5,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,2	5,1	1	0,0	-5,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,5	12	0,0	-0,5	10,0	12	-0,1	-5,2
1	4	1271	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	8	18	0,0	-0,8	64	12	-0,1	-5,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,5	4,8	1	0,0	-5,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	3,1	0,1	-3,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,3	15	0,0	0,4	7,2	4	0,1	-4,3
1	4	1272	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	2,8	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	767	18	0,0	5,5	48	4	0,1	-4,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,7	0,0	-3,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,1	1	0,0	-3,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,1	-0,1	-9,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,4	12	0,0	0,1	12,7	4	0,0	-11,2
1	4	1273	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,2	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	663	18	0,0	4,8	99	4	0,0	-11,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-8,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	0,2	9,0	1	0,0	-8,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,5	-0,1	3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,8	15	0,0	-6,1	6,0	12	-0,1	3,0
1	4	1274	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,5	0,0	2,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	395	18	0,0	2,9	466	6	0,0	3,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,5	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-6,2	-0,1	-6,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,5	15	0,0	-9,7	10,0	12	-0,1	-6,7
1	4	1275	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-5,9	0,0	-6,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	79	15	0,0	-9,7	75	10	0,0	-8,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,9	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,8	1	0,0	-5,9	6,2	1	0,0	-6,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	13	0,0	-4,3	6,7	12	0,0	-4,5
1	4	1276	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,5	0,0	-4,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	36	13	0,0	-4,3	50	13	0,0	-5,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-4,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,5	5,0	1	0,0	-4,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-3,2	0,1	-4,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,3	15	0,0	-9,0	8,4	10	0,1	-5,4
1	4	1277	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,5	0,0	-4,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	529	18	0,0	3,5	57	10	0,1	-5,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-4,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	-2,6	5,7	1	0,0	-4,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,3	0,0	-9,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,3	15	0,0	-7,2	12,2	10	0,0	-11,4
1	4	1278	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,2	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	385	18	0,0	2,5	98	10	0,0	-11,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,2	0,0	-9,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-2,2	9,2	1	0,0	-9,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	1,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,9	15	0,0	-5,1	0,0	0	0,0	0,0
1	4	1279	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,1	0,0	1,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	658	18	0,0	5,0	361	12	0,0	1,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,1	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,6	0,0	-3,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,7	6	0,0	0,3	6,4	4	0,0	-5,1
1	4	1280	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,4	0,0	-3,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	705	18	0,0	5,1	48	4	0,0	-5,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	-3,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	0,4	4,1	1	0,0	-3,7
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,5	-0,1	-3,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	15	0,0	-6,2	9,1	6	-0,1	-3,8
1	4	1281	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,5	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	756	18	0,0	5,2	53	6	-0,1	-3,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-3,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,5	5,5	1	0,0	-3,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,6	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,6	15	0,0	-7,6	9,1	4	0,0	-8,3
1	4	1282	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,3	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	339	18	0,0	2,5	72	4	0,0	-8,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-2,3	7,2	1	0,0	-6,8
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,1	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	15	0,0	-6,8	3,9	7	0,0	-3,3
1	4	1283	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,9	0,0	-2,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	365	18	0,0	2,7	30	7	0,0	-3,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-2,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,9	3,0	1	0,0	-2,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	15	0,0	-5,5	9,1	16	0,0	-8,8
1	4	1284	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,4	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	506	18	0,0	3,6	74	16	0,0	-8,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,9	6,7	1	0,0	-6,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,3	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,5	15	0,0	-6,6	8,9	13	0,0	-8,9
1	4	1285	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,3	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	552	18	0,0	4,2	74	13	0,0	-8,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-6,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,3	6,6	1	0,0	-6,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-5,1	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,2	15	0,0	-8,6	6,3	16	0,0	-6,3
1</																							

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	4	1296	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,4	0,0	-11,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	11,0	1	0,0	-11,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,8	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	15	0,0	-6,2	6,9	4	0,0	-5,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,6	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	406	18	0,0	2,8	51	4	0,0	-5,3
1	4	1297	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-3,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-1,6	4,2	1	0,0	-3,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,1	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,2	15	0,0	-6,6	6,5	10	0,0	-6,1
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,0	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	557	18	0,0	4,3	52	10	0,0	-6,1
1	4	1298	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-4,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-1,0	4,6	1	0,0	-4,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,7	0,0	3,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,2	15	0,0	-5,2	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,5	0,0	3,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	842	18	0,0	6,4	823	10	0,0	4,6
1	4	1299	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	3,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	2,8	0,1	-0,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,9	6	0,0	1,7	8,1	12	0,1	-0,9
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	2,0	0,0	-1,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	1159	18	0,0	8,6	101	12	0,1	-0,9
1	4	1300	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,2	0,0	-1,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	1,5	1	0,0	-1,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,4	0,1	-14,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,1	15	0,0	-8,1	18,7	10	0,0	-16,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,1	0,0	-13,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	489	18	0,0	3,5	149	10	0,0	-16,8
1	4	1301	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,1	0,0	-13,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,1	13,5	1	0,0	-13,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-12,2	0,0	-14,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,7	15	0,0	-16,6	16,0	16	0,0	-16,5
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-11,2	0,0	-13,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	134	15	0,0	-16,6	135	16	0,0	-16,5
1	4	1302	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-11,2	0,0	-13,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,7	1	0,0	-11,2	12,7	1	0,0	-13,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,7	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,9	15	0,0	-6,2	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,4	0,0	3,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	98	18	0,0	0,7	435	3	0,0	4,8
1	4	1303	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	3,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,5	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	2,9	0,0	-15,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,7	15	0,0	0,1	16,7	16	0,0	-18,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	2,6	0,0	-13,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	729	18	0,0	5,6	141	16	0,0	-18,0
1	4	1304	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,6	0,0	-13,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	12,8	1	0,0	-13,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	8,6	0,0	-3,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	5,5	12	0,0	-3,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	7,7	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	1370	16	0,0	10,6	41	15	0,0	-4,9
1	4	1305	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-3,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,7	1	0,0	-3,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	5,8	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	7,6	16	0,0	-7,8
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	5,1	0,0	-5,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	1026	12	0,1	5,8	64	16	0,0	-7,8
1	4	1306	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	5,1	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	5,0	1	0,0	-5,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-14,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	4	0,0	-2,7	18,8	10	0,0	-16,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-2,2	0,0	-13,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	24	16	0,0	-2,9	149	10	0,0	-16,8
1	4	1307	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,2	0,0	-13,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,2	13,1	1	0,0	-13,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-10,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	18,2	12	-0,1	-10,5
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-9,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	234	15	0,0	1,8	123	10	-0,1	-12,7
1	4	1308	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	9,8	1	0,0	-9,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	-0,1	-7,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	15,6	12	-0,1	-7,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	1,5	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	304	13	0,0	2,3	95	12	-0,1	-7,3
1	4	1309	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,5	0,0	-7,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,1	1	0,0	-7,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-4,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	3	0,0	0,0	7,2	13	0,0	-6,7
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,1	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	57	3	0,0	0,0	57	13	0,0	-6,7
1	4	1310	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-4,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,1	5,0	1	0,0	-4,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,5	0,0	-8,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	12	0,0	-1,5	11,8	16	0,0	-11,2
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,4	0,0	-8,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	12	0,0	-1,5	95	16	0,0	-11,2
1	4	1311	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-8,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,4	8,5	1	0,0	-8,1
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	8,0	0,1	-2,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	5,9	6	0,1	-2,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	7,2	0,0	-2,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	1552	18	0,0	11,9	36	4	0,0	-3,1
1	4	1312	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	7,2	0,0	-2,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,1	1	0,0	-2,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,5	0,0	-16,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	12	0,0	-0,5	20,1	4	0,0	-19,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,4	0,0	-15,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	471	18	0,0	3,5	165	16	0,0	-19,9
1	4	1313	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-15,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,4	14,8	1	0,0	-15,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	-0,1	-5,1	-0,1	5,												

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 4																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	4	1554	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-0,8	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,2	9	-0,1	-0,8	6,0	9	0,0	-4,1
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-1,0	0,0	-3,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	203	9	-0,1	-0,8	43	7	0,0	-4,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-3,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,9	1	0,0	-0,8	4,5	1	0,0	-3,4
1	4	1555	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,6	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,6	12	0,0	0,6	6,3	12	0,0	-4,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,1	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	245	12	0,0	0,6	45	7	0,0	-5,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	-3,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	0,4	4,7	1	0,0	-3,9
1	4	1556	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,0	0,0	-2,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	18	0,0	-2,0	4,9	6	0,0	-2,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,9	0,0	-2,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	401	15	0,0	2,2	32	6	0,0	-2,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-1,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	0,2	3,2	1	0,0	-1,8

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 5																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	5	92	Rara	0,2	0,11	165	18	-0,8	5,2	0,0	0,0	1,000	0,000	RaraCls	150,0	93,9	16	-0,8	3,0	20,7	16	0,1	-15,4
			Freq	0,4	0,08	164	8	-0,7	2,5	0,0	0,0	1,000	0,000	RaraFer	3600	1980	18	-0,8	5,2	148	16	0,1	-15,4
			Perm	0,3	0,07	161	1	-0,7	-0,2	0,0	0,0	1,000	0,000	PermCls	112,0	74,7	1	-0,7	-0,2	15,5	1	0,1	-12,0
1	5	93	Rara	0,2	0,11	160	16	-1,1	-2,4	-0,3	-28,3	1,000	0,000	RaraCls	150,0	121,3	16	-1,1	-2,4	43,6	4	-0,3	-31,4
			Freq	0,4	0,09	160	8	-0,9	-2,1	-0,2	-21,7	1,000	0,000	RaraFer	3600	2030	16	-1,1	-2,4	314	4	-0,3	-31,4
			Perm	0,3	0,09	159	1	-0,9	-2,5	-0,2	-21,2	1,000	0,000	PermCls	112,0	99,6	1	-0,9	-2,5	29,4	1	-0,2	-21,2
1	5	457	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-1,9	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	18	0,0	-1,9	10,4	16	0,0	-10,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,5	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	24	18	0,0	-1,9	81	16	0,0	-10,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-1,6	8,2	1	0,0	-7,8
1	5	458	Rara	0,2	0,00	0	13	0,0	-1,4	0,0	-12,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	18	0,0	-1,2	12,6	13	0,0	-12,4
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,2	0,0	-10,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	19	12	0,0	-2,1	99	13	0,0	-12,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,2	10,2	1	0,0	-9,9
1	5	661	Rara	0,2	0,00	0	18	-0,1	-1,7	-0,2	-13,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,0	18	-0,1	-1,7	23,0	18	-0,2	-13,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-1,4	-0,2	-11,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	104	18	-0,1	-1,7	150	18	-0,2	-13,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-1,2	-0,2	-9,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,4	1	-0,1	-1,2	16,8	1	-0,2	-9,5
1	5	666	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,5	0,1	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,2	12	0,1	-0,5	9,9	16	0,0	-8,4
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	-0,4	0,0	-4,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	204	12	0,1	-0,5	75	18	0,0	-8,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,5	0,0	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,2	1	0,1	-0,5	7,5	1	0,0	-5,8
1	5	671	Rara	0,2	0,00	0	1	0,1	-0,5	0,1	-7,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,9	1	0,1	-0,5	11,1	16	0,1	-8,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	-0,3	0,1	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	197	3	0,1	-0,4	78	16	0,1	-8,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,4	0,1	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,4	1	0,1	-0,4	8,6	1	0,1	-6,0
1	5	905	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,1	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	18	0,0	-1,2	6,2	10	0,0	-5,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,0	0,0	-4,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	18	0,0	-1,2	48	10	0,0	-5,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-4,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-1,0	4,8	1	0,0	-4,8
1	5	906	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	1,4	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	5,8	13	0,0	-5,9
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,5	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	197	16	0,0	1,8	46	13	0,0	-5,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,5	0,0	-4,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,5	1	0,0	-4,4
1	5	1104	Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	0,1	0,0	-8,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,9	6	-0,1	0,1	9,0	16	0,0	-9,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,1	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	268	6	-0,1	0,1	74	16	0,0	-9,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,1	1	0,0	0,1	6,7	1	0,0	-7,1
1	5	1109	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,1	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,4	6	-0,1	0,1	7,2	10	0,0	-6,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,1	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	260	6	-0,1	0,1	55	10	0,0	-6,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-5,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,5	1	0,0	0,1	5,5	1	0,0	-5,2
1	5	1114	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,1	0,0	-4,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,4	12	0,1	-0,1	6,6	10	0,0	-5,1
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	-4,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	257	12	0,1	-0,1	48	10	0,0	-5,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-4,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,5	1	0,0	-0,1	4,9	1	0,0	-4,2
1	5	1511	Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	0,0	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,7	6	-0,1	0,0	7,3	10	0,0	-5,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,0	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	252	6	-0,1	0,0	53	10	0,0	-5,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-4,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,5	1	0,0	0,0	5,6	1	0,0	-4,7
1	5	1516	Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	0,0	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,7	6	-0,1	0,0	3,9	12	0,0	-3,2
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,0	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	249	6	-0,1	0,0	29	12	0,0	-3,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-0,1	2,9	1	0,0	-2,8
1	5	1521	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	0,0	0,1	-1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,7	12	0,1	0,0	6,6	12	0,1	-1,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-0,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	330	12	0,1	0,0	60	12	0,1	-1,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-0,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	0,0	2,7	1	0,0	-0,8
1	5	1526	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,3	-0,1	-0,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,7	12	0,0	-0,3	6,8	12	-0,1	-0,7
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-0,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	83	12	0,0	-0,3	83	12	-0,1	-0,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-0,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,3	2,1	1	0,0	-0,6
1	5	1537	Rara	0,2	0,00	0	13	-0,1	-0,4	-0,2	-16,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,3	15	-0,1	0,5	26,8	13	-0,2	-16,4
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,4	-0,2	-11,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	394	12	0,0	1,0	180	13	-0,2	-16,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	-0,2	-11,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,7	1	0,0	0,4	19,8	1	-0,2	-11,7
1	5	1557	Rara	0,2	0,00	0	16	0,4	6,9	0,5	-3,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	43,4	16	0,4	6,9	64,5	16	0,5	-3,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,3	5,7	0,4	-2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	1340	18	0,4	8,8	1237	18	0,4	-2,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,3	2,9	0,4	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	34,3	1	0,3	2,9	50,2	1	0,4	-2,9
1	5	1558	Rara	0,2	0,00	0	10	0,3	3,9	0,4	-4,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	33,1	4	0,3	5,2	54,7	10	0,4	-4,5
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,2	3,9	0,3	-3,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1252	18	0,3	10,1	916	18	0,4	-2,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	3,8	0,3	-3,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	27,3	1	0,2	3,8	43,4	1	0,3	-3,5
1	5	1559	Rara	0,2	0,08	166	18	0,7	5,3	0,6	-8,0	1,000	0,000	RaraCls	150,0	76,8	16	0,7	4,3	91,8	10	0,7	-9,7
			Freq	0,4	0,07	165	8	0,6	3,2	0,6	-7,6	1,000	0,000	RaraFer	3600	1677	18	0,7	5,3	1334	16	0,7	-8,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,6	1,4	0,6	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	63,0	1	0,6	1,4	75,9	1	0,6	-7,8
1	5	1560	Rara	0,2	0,00	0	1	0,1	-1,2	0,0	-5,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,7	1	0,1	-1,2	7,6	13	0,0	-5,5
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-1,0	0,0	-4,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	198	16	0,1	-0,8	54	13	0,0	-5,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,9	0,0	-4,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,7	1	0,1	-0,9	6,1	1	0,0	-4,7
1	5	1561	Rara	0,2	0,00	0	4	0,1	-2,3	0,1	-6,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,4	16	0,1	-1,4	11,8	1	0,1	-6,4
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-1,6	0,1	-5,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	179	18						

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 5																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	5	1566	Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-1,4	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	91	18	0,1	-1,6	74	10	0,0	-8,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,4	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,7	1	0,1	-1,4	7,3	1	0,0	-6,8
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-1,1	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,7	18	0,1	-1,1	17,1	13	-0,1	-13,9
1	5	1567	Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-1,0	0,0	-10,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	128	18	0,1	-1,1	129	13	-0,1	-13,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,0	0,0	-11,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,3	1	0,1	-1,0	13,7	1	-0,1	-11,1
			Rara	0,2	0,00	0	15	-0,1	-1,4	0,0	-19,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,4	15	-0,1	-1,4	22,8	4	0,0	-23,5
1	5	1568	Freq	0,4	0,00	0	7	-0,1	-1,3	0,0	-17,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	173	15	-0,1	-1,4	188	4	0,0	-23,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-1,3	0,0	-17,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,9	1	-0,1	-1,3	17,6	1	0,0	-17,6
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-1,2	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	6	0,1	-1,2	10,1	4	0,0	-8,3
1	5	1569	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,0	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	43	6	0,1	-1,2	75	4	0,0	-8,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-6,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,3	1	0,0	-1,0	7,6	1	0,0	-6,6
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-2,0	0,0	-8,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	4	0,0	-2,2	10,1	10	0,0	-9,0
1	5	1570	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,8	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	24	4	0,0	-2,2	79	13	0,0	-9,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-1,8	7,9	1	0,0	-7,6
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,4	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	6	0,0	-1,5	14,9	4	0,0	-13,3
1	5	1571	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,3	0,0	-10,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	6	0,0	-1,5	117	4	0,0	-13,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-10,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-1,3	11,7	1	0,0	-10,4
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-1,7	0,1	-18,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,9	18	0,1	-1,7	23,1	16	0,1	-21,0
1	5	1572	Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-1,5	0,1	-17,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	71	18	0,1	-1,7	183	4	0,1	-21,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-17,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-1,6	18,3	1	0,0	-17,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,6	-0,1	-7,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	18	0,0	-1,5	10,5	4	-0,1	-8,6
1	5	1573	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,4	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	16	0,0	-1,7	77	4	-0,1	-8,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,4	7,9	1	0,0	-6,8
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,7	-0,1	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	4	0,0	-1,9	11,6	4	-0,1	-9,7
1	5	1574	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,5	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	4	0,0	-1,9	86	4	-0,1	-9,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,5	8,3	1	0,0	-7,6
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,2	-0,1	-10,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	15	0,0	-1,6	12,8	4	0,0	-11,4
1	5	1679	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-1,3	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	13	0,0	-1,7	97	4	0,0	-11,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-9,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,4	9,3	1	0,0	-9,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,1	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,9	12	0,0	0,1	9,4	10	0,0	-7,9
1	5	1680	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,1	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	195	12	0,0	0,1	72	16	0,0	-8,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-6,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	0,1	7,1	1	0,0	-6,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,4	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,1	12	0,0	0,4	9,8	10	0,0	-8,6
1	5	1681	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,3	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	188	12	0,0	0,4	76	10	0,0	-8,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-7,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	0,3	7,6	1	0,0	-7,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,5	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,8	12	0,0	0,5	10,1	10	0,0	-8,8
1	5	1682	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,4	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	237	12	0,0	0,5	79	4	0,0	-9,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	-7,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,7	1	0,0	-7,5
			Rara	0,2	0,00	0	15	-0,1	1,0	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,6	15	-0,1	1,0	5,6	4	0,0	-4,4
1	5	1683	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,9	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	455	15	-0,1	1,0	41	4	0,0	-4,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-3,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	1,0	4,0	1	0,0	-3,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	0,0	-6,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	12	0,0	0,0	7,9	10	0,0	-7,3
1	5	1684	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-6,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	145	12	0,0	0,0	63	16	0,0	-7,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-6,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	0,0	6,0	1	0,0	-6,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,1	0,0	-6,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,9	12	0,0	0,1	8,8	10	0,0	-7,7
1	5	1685	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	189	12	0,0	0,1	69	4	0,0	-8,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-6,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	0,0	6,3	1	0,0	-6,5
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,0	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,5	12	0,0	0,0	9,0	10	0,0	-8,0
1	5	1686	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	143	12	0,0	0,0	71	13	0,0	-8,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,1	6,8	1	0,0	-6,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,1	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,6	12	0,0	0,1	8,8	13	0,0	-8,2
1	5	1687	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,1	0,0	-6,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	217	12	0,0	0,1	69	13	0,0	-8,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	0,0	6,9	1	0,0	-6,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,5	0,0	-5,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,5	12	0,0	-0,5	7,2	4	0,0	-6,5
1	5	1688	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	75	12	0,0	-0,5	56	4	0,0	-6,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-5,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,5	5,4	1	0,0	-5,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,0	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	12	0,0	-1,0	7,5	4	0,0	-6,6
1	5	1689	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,9	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	14	12	0,0	-1,0	58	4	0,0	-6,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-5,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,9	5,5	1	0,0	-5,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,1	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	12	0,					

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 5																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	5	1792	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,4	1	0,0	-3,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,1	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	12	0,0	-0,1	4,9	12	0,0	-3,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	159	12	0,0	-0,1	33	10	0,0	-3,4
1	5	1793	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,1	2,9	1	0,0	-2,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	-0,1	-0,2	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,5	12	-0,1	-0,2	5,5	12	0,0	-2,9
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	192	12	-0,1	-0,2	35	12	0,0	-2,9
1	5	1794	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,3	2,9	1	0,0	-2,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,1	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,9	12	0,0	-0,1	4,9	4	0,0	-4,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,2	0,0	-3,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	143	12	0,0	-0,1	38	4	0,0	-4,3
1	5	1795	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,2	3,1	1	0,0	-3,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,0	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,7	12	0,0	-0,4	4,0	12	0,0	-1,9
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,4	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	153	12	0,0	-0,4	24	12	0,0	-1,9
1	5	1796	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,4	2,0	1	0,0	-1,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,8	0,0	-1,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	12	0,0	-0,8	3,7	12	0,0	-1,6
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,9	0,0	-1,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	52	12	0,0	-0,8	22	12	0,0	-1,6
1	5	1797	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-1,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,9	1,9	1	0,0	-1,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,4	0,0	-2,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	12	0,0	-1,4	4,3	12	0,0	-2,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,3	0,0	-2,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	22	12	0,0	-1,4	29	4	0,0	-3,0
1	5	1798	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-2,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,3	2,4	1	0,0	-2,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,9	12	0,0	-0,4	4,4	12	0,0	-1,3
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	80	12	0,0	-0,4	21	12	0,0	-1,3
1	5	1799	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,3	1,7	1	0,0	-1,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,0	-1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,3	16	0,0	-0,8	1,8	6	0,0	-1,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,5	0,0	-1,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	9	16	0,0	-0,8	11	6	0,0	-1,0
1	5	1800	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-1,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,5	1,3	1	0,0	-1,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	1,4	0,1	-0,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	12	0,0	1,4	13,9	10	0,1	-0,3
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	1,0	0,1	-0,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	421	12	0,0	1,4	346	12	0,1	-0,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,1	-0,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,8	1	0,1	-0,5

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 6																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	6	94	Rara	0,2	0,11	141	16	-1,3	1,4	-0,2	-38,0	1,000	0,000	RaraCls	150,0	137,1	4	-1,4	-2,8	53,6	4	-0,3	-39,1
			Freq	0,4	0,09	141	8	-1,1	1,2	-0,2	-32,0	1,000	0,000	RaraFer	3600	2099	16	-1,3	1,4	393	4	-0,3	-39,1
			Perm	0,3	0,09	140	1	-1,2	-2,2	-0,2	-32,3	1,000	0,000	PermCls	112,0	112,2	1	-1,2	-2,2	41,2	1	-0,2	-32,3
1	6	95	Rara	0,2	0,10	144	16	-1,0	6,4	-0,2	-13,8	1,000	0,000	RaraCls	150,0	113,9	4	-1,2	1,1	30,1	15	-0,3	-14,6
			Freq	0,4	0,08	144	8	-0,9	5,4	-0,1	-11,3	1,000	0,000	RaraFer	3600	1945	16	-1,0	6,4	188	4	-0,2	-16,7
			Perm	0,3	0,08	141	1	-0,9	1,1	-0,2	-12,0	1,000	0,000	PermCls	112,0	90,7	1	-0,9	1,1	21,1	1	-0,2	-12,0
1	6	459	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,9	0,0	-10,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	15	0,0	-1,9	10,4	4	0,0	-12,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,7	0,0	-9,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	15	0,0	-1,9	88	4	0,0	-12,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,6	8,0	1	0,0	-9,2
1	6	460	Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-3,2	-0,1	-14,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,4	16	0,0	-3,3	17,3	16	-0,1	-16,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,8	-0,1	-13,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	30	16	0,0	-3,3	133	16	-0,1	-16,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-11,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,4	1	0,0	-2,5	12,8	1	0,0	-11,9
1	6	595	Rara	0,2	0,00	0	18	-0,3	-0,1	-0,1	-13,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	31,0	18	-0,3	-0,1	20,9	16	-0,1	-14,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,2	-0,1	-0,1	-11,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	444	18	-0,3	-0,1	148	4	-0,1	-15,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	-0,1	-0,1	-11,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	22,6	1	-0,2	-0,1	15,6	1	-0,1	-11,1
1	6	602	Rara	0,2	0,00	0	4	-0,2	-0,7	-0,1	-12,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	22,5	4	-0,2	-0,7	16,2	16	-0,1	-13,7
			Freq	0,4	0,00	0	4	-0,2	-0,5	-0,1	-10,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	294	4	-0,2	-0,7	122	16	-0,1	-13,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	-0,5	-0,1	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	16,6	1	-0,2	-0,5	12,0	1	-0,1	-9,9
1	6	609	Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	-0,7	0,0	-11,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,4	6	-0,1	-0,7	16,8	16	0,1	-15,3
			Freq	0,4	0,00	0	4	-0,1	-0,7	0,0	-11,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	117	6	-0,1	-0,7	131	16	0,1	-15,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,8	0,0	-11,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,5	1	-0,1	-0,8	12,8	1	0,1	-11,0
1	6	907	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,2	0,0	-6,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	4	0,0	-1,4	6,9	4	0,0	-6,9
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,1	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	4	0,0	-1,4	55	4	0,0	-6,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-5,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-1,1	5,2	1	0,0	-5,3
1	6	908	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,4	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	7	0,0	-1,6	8,5	16	0,0	-8,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,3	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	7	0,0	-1,6	66	16	0,0	-8,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-6,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,3	6,5	1	0,0	-6,4
1	6	1055	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,6	0,0	-10,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,3	12	0,1	-0,6	12,7	16	0,0	-12,9
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	152	12	0,1	-0,6	105	16	0,0	-12,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-9,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-0,5	9,6	1	0,0	-9,4
1	6	1062	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,2	0,0	-8,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,8	12	0,1	-0,2	9,9	16	0,0	-9,8
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	182	12	0,1	-0,2	80	16	0,0	-9,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-7,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	-0,2	7,4	1	0,0	-7,2
1	6	1069	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,3	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,8	12	0,1	-0,3	9,5	10	0,0	-8,3
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	147	12	0,1	-0,3	73	10	0,0	-8,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-6,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-0,2	7,1	1	0,0	-6,6
1	6	1465	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,3	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,2	12	0,1	-0,3	6,9	12	0,0	-5,2
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	184	12	0,1	-0,3	52	10	0,0	-6,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-4,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,3	4,5	1	0,0	-4,8
1	6	1472	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,1	0,0	-3,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,4	12	0,1	-0,1	4,5	12	0,0	-3,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	228	12	0,1	-0,1	34	10	0,0	-3,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,1	2,9	1	0,0	-3,1
1	6	1479	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,1	0,0	-2,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,2	12	0,1	-0,1	4,3	12	0,0	-2,1
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,1	0,0	-1,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	250	12	0,1	-0,1	26	12	0,0	-2,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-1,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,1	1	0,0	-0,1	2,1	1	0,0	-1,9
1	6	1486	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,5	-0,1	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,6	12	0,0	-0,5	7,7	12	-0,1	-1,9
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-1,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	74	12	0,0	-0,5	35	12	-0,1	-1,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-1,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,5	3,2	1	0,0	-1,7
1	6	1538	Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	-2,3	0,2	-8,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	12	0,1	-1,9	17,7	10	0,2	-8,0
			Freq	0,4	0,00	0	2	0,0	-1,8	0,1	-6,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	36	10	0,1	-2,3	106	10	0,2	-8,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,1	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,8	1	0,0	-1,8	12,1	1	0,1	-6,0
1	6	1575	Rara	0,2	0,11	113	16	0,7	9,5	0,9	-5,1	0,707	0,707	RaraCls	150,0	70,1	4	0,7	6,1	108,5	16	0,9	-5,1
			Freq	0,4	0,09	114	8	0,6	8,0	0,8	-4,2	0,690	0,724	RaraFer	3600	1565	18	0,6	11,4	1753	16	0,9	-5,1
			Perm	0,3	0,10	113	1	0,6	5,0	0,8	-4,6	0,679	0,734	PermCls	112,0	57,9	1	0,6	5,0	91,5	1	0,8	-4,6
1	6	1576	Rara	0,2	0,00	0	13	0,4	5,2	0,6	-5,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	38,7	13	0,4	5,2	89,5	10	0,6	-4,9
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,3	7,1	0,5	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	1145	18	0,3	12,5	1691	16	0,6	-4,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,3	6,9	0,5	-3,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	30,3	1	0,3	6,9	73,8	1	0,5	-3,8

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 6																									
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*m)	NX (t)	MfY (t*m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)		
1	6	1577	Rara	0,2	0,00	0	13	0,3	5,3	0,6	-4,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	32,3	13	0,3	5,3	81,9	10	0,6	-4,5		
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,3	7,2	0,5	-3,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	1075	18	0,3	12,6	1537	10	0,6	-4,5		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,3	7,0	0,5	-3,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	25,2	1	0,3	7,0	66,3	1	0,5	-3,3		
1	6	1578	Rara	0,2	0,00	0	13	0,4	4,2	0,6	-4,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	36,3	13	0,4	4,2	83,1	10	0,6	-4,6		
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,3	6,6	0,5	-3,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	1138	18	0,3	12,6	1578	16	0,6	-3,7		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,3	6,4	0,5	-3,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	28,8	1	0,3	6,4	68,4	1	0,5	-3,5		
1	6	1579	Rara	0,2	0,06	150	18	0,4	11,8	0,6	-3,7	1,000	0,000	RaraCls	150,0	48,7	4	0,5	5,5	82,0	4	0,7	-4,7		
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,4	4,4	0,6	-4,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	1287	18	0,4	11,8	1231	16	0,7	-4,4		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,4	4,3	0,6	-4,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	38,2	1	0,4	4,3	66,7	1	0,6	-4,0		
1	6	1580	Rara	0,2	0,00	0	18	-0,4	-3,0	-0,2	-30,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	40,3	18	-0,4	-3,0	40,7	16	-0,2	-33,0		
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,3	-2,9	-0,2	-27,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	455	18	-0,4	-3,0	308	16	-0,2	-33,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,3	-3,0	-0,2	-27,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	30,0	1	-0,3	-3,0	33,1	1	-0,2	-27,3		
1	6	1581	Rara	0,2	0,00	0	4	0,2	-0,2	0,1	-9,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,3	4	0,2	-0,2	11,7	13	0,1	-9,6		
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-0,3	0,0	-8,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	270	18	0,1	1,1	87	13	0,1	-9,6		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,3	0,0	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	13,6	1	0,1	-0,3	9,2	1	0,0	-7,8		
1	6	1582	Rara	0,2	0,00	0	4	0,2	0,3	0,3	-5,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	18,7	4	0,2	0,3	36,6	4	0,3	-5,7		
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	0,1	0,2	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	358	18	0,1	2,6	387	6	0,3	-5,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	0,1	0,2	-4,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	14,7	1	0,1	0,1	28,2	1	0,2	-4,8		
1	6	1583	Rara	0,2	0,00	0	4	0,1	1,9	0,3	-4,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,0	13	0,1	0,1	38,5	4	0,3	-4,7		
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	1,5	0,2	-4,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	391	18	0,1	4,4	489	6	0,3	-4,1		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	1,5	0,2	-4,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,7	1	0,1	1,5	29,4	1	0,2	-4,0		
1	6	1584	Rara	0,2	0,00	0	4	0,1	1,7	0,3	-5,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,7	4	0,1	1,7	32,3	6	0,3	-4,4		
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,1	1,4	0,2	-4,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	403	18	0,1	4,1	354	6	0,3	-4,4		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	1,4	0,2	-4,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,0	1	0,1	1,4	23,7	1	0,2	-4,2		
1	6	1585	Rara	0,2	0,00	0	4	0,1	1,1	0,1	-6,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,9	4	0,1	1,1	10,3	13	0,1	-6,5		
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	1,0	0,1	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	301	18	0,1	2,4	68	13	0,1	-6,5		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	0,9	0,1	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,2	1	0,1	0,9	8,2	1	0,1	-5,4		
1	6	1586	Rara	0,2	0,00	0	4	-0,4	-1,8	-0,1	-23,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	36,7	4	-0,4	-1,8	28,0	16	-0,1	-23,4		
			Freq	0,4	0,00	0	1	-0,3	-1,5	-0,1	-19,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	454	4	-0,4	-1,8	212	16	-0,1	-23,4		
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,3	-1,4	-0,1	-18,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	28,7	1	-0,3	-1,4	22,8	1	-0,1	-18,9		
1	6	1587	Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-0,9	0,1	-11,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,9	4	0,1	-1,0	17,7	10	-0,1	-12,0		
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	-1,1	0,1	-10,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	140	6	0,1	-0,9	122	10	-0,1	-12,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,9	0,1	-10,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,8	1	0,1	-0,9	14,2	1	-0,1	-10,0		
1	6	1588	Rara	0,2	0,00	0	6	0,2	-1,5	0,1	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,6	4	0,2	-1,7	11,7	6	0,1	-5,5		
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,1	-1,3	0,1	-5,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	167	6	0,2	-1,5	74	4	0,1	-6,2		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,3	0,1	-5,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,6	1	0,1	-1,3	8,5	1	0,1	-5,2		
1	6	1589	Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-1,4	0,1	-4,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,7	4	0,1	-1,5	12,6	6	0,1	-4,3		
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,1	-1,2	0,1	-4,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	133	6	0,1	-1,4	68	4	0,1	-5,0		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,2	0,1	-4,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,3	1	0,1	-1,2	8,2	1	0,1	-4,2		
1	6	1590	Rara	0,2	0,00	0	6	0,2	-0,8	0,1	-4,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,8	4	0,2	-0,8	13,1	6	0,1	-4,7		
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,1	-0,7	0,1	-4,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	189	6	0,2	-0,8	74	4	0,1	-5,4		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,6	0,1	-4,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,8	1	0,1	-0,6	9,1	1	0,1	-4,6		
1	6	1591	Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-0,4	0,1	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,6	6	0,1	-0,4	14,1	4	0,1	-8,4		
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,1	-0,3	0,1	-6,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	149	6	0,1	-0,4	92	4	0,1	-8,4		
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,3	0,1	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,4	1	0,1	-0,3	10,8	1	0,1	-6,8		
1	6	1592	Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	-1,1	-0,1	-16,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,1	6	-0,1	-1,1	20,6	4	-0,1	-18,1		
			Freq	0,4	0,00	0	4	-0,1	-0,9	-0,1	-14,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	166	6	-0,1	-1,1	158	4	-0,1	-18,1		
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,9	-0,1	-14,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,1	1	-0,1	-0,9	16,1	1	-0,1	-14,2		
1	6	1593	Rara	0,2	0,00	0	4	-0,1	-1,2	-0,1	-11,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,9	16	-0,1	-1,1	17,0	4	-0,1	-11,4		
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-0,8	-0,1	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	112	18	-0,1	-0,9	116	4	-0,1	-11,4		
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,9	-0,1	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,5	1	-0,1	-0,9	13,7	1	-0,1	-9,2		
1	6	1594	Rara																						

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 6																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t°m)	NX (t)	MfY (t°m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)
1	6	1699	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,2	-0,1	-5,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	10	0,0	-1,4	75	10	-0,1	-7,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-5,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-1,2	8,2	1	0,0	-5,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,8	-0,1	-8,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,2	12	0,0	-0,8	11,1	10	-0,1	-8,9
1	6	1700	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,7	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	70	12	0,0	-0,8	82	10	-0,1	-8,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-7,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-0,7	8,1	1	0,0	-7,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,1	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,7	12	0,1	-0,1	7,9	4	0,0	-6,7
1	6	1701	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	241	12	0,1	-0,1	60	4	0,0	-6,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-5,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,6	1	0,0	-0,1	6,3	1	0,0	-5,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,0	-6,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	12	0,0	-0,4	8,6	10	0,0	-7,2
1	6	1702	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	57	12	0,0	-0,4	64	10	0,0	-7,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-5,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,3	6,1	1	0,0	-5,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,7	-0,1	-6,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	12	0,0	-0,7	9,7	12	-0,1	-6,1
1	6	1703	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	48	12	0,0	-0,7	67	10	-0,1	-6,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-5,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-0,6	6,2	1	0,0	-5,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,0	-0,1	-5,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	12	0,0	-1,0	9,9	12	-0,1	-5,9
1	6	1704	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-5,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	10	0,0	-1,1	66	10	-0,1	-6,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-5,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-0,9	6,1	1	0,0	-5,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,8	-0,1	-6,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	12	0,0	-0,8	10,1	12	-0,1	-6,3
1	6	1705	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,8	0,0	-5,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	34	12	0,0	-0,8	69	10	-0,1	-7,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-5,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-0,8	6,4	1	0,0	-5,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,5	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	12	0,0	-0,5	9,7	10	0,0	-8,4
1	6	1706	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,4	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	62	12	0,0	-0,5	74	10	0,0	-8,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,4	6,9	1	0,0	-6,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,1	0,1	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,3	12	0,1	-0,1	8,7	10	0,1	-6,3
1	6	1707	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	209	12	0,1	-0,1	63	4	0,0	-6,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,5	1	0,0	-0,1	6,6	1	0,0	-5,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,8	12	0,0	-0,4	7,3	10	0,0	-6,4
1	6	1708	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,4	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	95	12	0,0	-0,4	56	10	0,0	-6,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-5,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,4	5,5	1	0,0	-5,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,7	0,0	-5,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	12	0,0	-0,7	6,9	10	0,0	-6,2
1	6	1709	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,7	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	10	0,0	-0,9	53	10	0,0	-6,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,7	5,3	1	0,0	-5,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	0,0	-5,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	16	0,0	-1,2	6,0	10	0,0	-6,1
1	6	1710	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,9	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	11	16	0,0	-1,2	49	10	0,0	-6,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,8	4,7	1	0,0	-4,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	12	0,0	-0,9	7,0	10	0,0	-6,4
1	6	1711	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,8	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	13	12	0,0	-0,9	55	10	0,0	-6,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-5,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,8	5,3	1	0,0	-5,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,5	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,9	12	0,0	-0,5	8,2	10	0,0	-7,3
1	6	1712	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	82	12	0,0	-0,5	63	16	0,0	-7,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-0,4	6,1	1	0,0	-5,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,0	0,1	-5,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	6	0,0	-1,0	8,6	12	0,1	-5,0
1	6	1713	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-4,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	13	6	0,0	-1,0	55	12	0,1	-5,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-4,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,9	4,5	1	0,0	-4,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	0,1	-4,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	12	0,0	-0,9	13,4	12	0,1	-4,7
1	6	1714	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-4,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	14	12	0,0	-0,9	70	12	0,1	-4,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-4,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,9	4,8	1	0,0	-4,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	0,2	-4,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	12	0,0	-0,9	15,2	12	0,2	-4,6
1	6	1715	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-4,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	12	0,0	-0,9	74	12	0,2	-4,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-4,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,9	4,7	1	0,0	-4,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,0	0,1	-4,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,9	12	0,0	-1,0	13,5	12	0,1	-4,9
1	6	1716	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	12	0,0	-1,0	72	12	0,1	-4,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-4,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,9	4,9	1	0,0	-4,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,1	0,1	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,1	6	0,0	-1,0	9,2	12	0,1	-5,5
1	6	1784	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,0	0,0	-4,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	13	12	0,0	-1,1	59	12	0,1	-5,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-4,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-1,0	4,8	1	0,0	-4,9
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,9	12	0,1	-0,4	8,6	10	0,0	-6,5
1	6	1786	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,3	0,0	-5,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	141	12	0,1	-0,4	62	10	0,0	-6,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,3	6,2	1	0,0	-5,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,7	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,1	12	0,1	-0,7	7,6	13	0,0	-6,4
1	6	1788	Freq	0,4	0,0																		

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 6																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	6	1810	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,5	2,8	1	0,0	-2,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,3	-0,1	-3,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	12	0,0	-0,3	6,3	12	-0,1	-3,3
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	110	12	0,0	-0,3	40	12	-0,1	-3,3
1	6	1811	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-3,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,2	3,0	1	0,0	-3,0
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,1	-2,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,0	6	0,0	-0,5	6,9	6	0,1	-2,1
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,5	0,0	-2,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	83	6	0,0	-0,5	33	6	0,1	-2,1
1	6	1812	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-2,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,5	3,0	1	0,0	-2,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,9	-0,1	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,2	12	0,0	-0,9	11,2	12	-0,1	-1,9
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,7	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	64	12	0,0	-0,9	96	12	-0,1	-1,9
1	6	1813	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-1,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,7	1,9	1	0,0	-1,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,6	-0,1	-1,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,4	12	0,0	-0,6	10,8	12	-0,1	-1,8
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	47	12	0,0	-0,6	92	12	-0,1	-1,8
1	6	1814	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-1,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,5	1,8	1	0,0	-1,7
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	-0,1	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,8	12	0,0	-0,4	11,2	12	-0,1	-1,9
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	116	12	0,0	-0,4	93	12	-0,1	-1,9
1	6	1815	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,3	1,9	1	0,0	-1,8
			Rara	0,2	0,00	0	12	-0,1	-0,2	-0,1	-2,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,4	12	-0,1	-0,2	7,6	12	-0,1	-2,1
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-1,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	174	12	-0,1	-0,2	34	12	-0,1	-2,1
1	6	1816	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-1,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,2	2,0	1	0,0	-1,9
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,5	0,1	-1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,6	12	0,1	-0,5	6,7	12	0,1	-1,0
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,5	0,0	-1,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	124	12	0,1	-0,5	61	12	0,1	-1,0
1	6	1817	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-1,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,4	1,4	1	0,0	-1,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,3	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	12	0,0	-0,3	3,1	12	0,0	-1,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,2	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	47	12	0,0	-0,3	19	12	0,0	-1,4
1	6	1818	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-1,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,2	1,4	1	0,0	-1,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,6	15	0,0	-0,4	1,8	12	0,0	-1,3
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	4	15	0,0	-0,4	13	10	0,0	-1,4
1	6	1819	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,3	1,4	1	0,0	-1,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,3	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	12	0,0	-0,3	3,0	12	0,0	-1,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	38	12	0,0	-0,3	18	12	0,0	-1,4
1	6	1820	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,3	1,4	1	0,0	-1,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,1	-1,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,5	12	0,0	-0,4	5,8	12	0,1	-1,4
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	113	12	0,0	-0,4	28	12	0,1	-1,4
1	6		Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,3	1,7	1	0,0	-1,3

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	7	1	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,1	0,1	-8,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,0	15	0,0	-10,1	13,3	15	0,0	-14,3
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,8	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	576	18	0,0	6,2	112	15	0,0	-14,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,7	7,1	1	0,0	-7,8
1	7	19	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-7,1	-0,1	-15,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,8	15	-0,1	-12,6	17,9	7	0,0	-16,8
			Freq	0,4	0,00	0	5	-0,1	-6,8	0,0	-14,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	112	15	-0,1	-12,6	142	13	0,0	-17,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-6,8	0,0	-14,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,4	1	-0,1	-6,8	14,6	1	0,0	-14,7
1	7	40	Rara	0,2	0,00	0	13	-0,4	-8,8	-0,1	-20,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	39,5	7	-0,4	-4,1	23,7	15	-0,1	-20,3
			Freq	0,4	0,00	0	7	-0,3	-7,7	-0,1	-17,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	868	18	-0,3	5,2	178	15	-0,1	-20,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,3	-3,4	-0,1	-16,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	32,5	1	-0,3	-3,4	17,3	1	-0,1	-16,1
1	7	82	Rara	0,2	0,10	166	18	-0,5	7,2	0,0	0,0	1,000	0,000	RaraCls	150,0	83,4	7	-0,7	0,2	19,3	15	-0,1	-15,5
			Freq	0,4	0,08	164	8	-0,5	3,7	0,0	-12,2	1,000	0,000	RaraFer	3600	2102	18	-0,5	7,2	143	13	-0,1	-16,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,5	0,2	0,0	-12,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	68,3	1	-0,5	0,2	13,7	1	0,0	-12,9
1	7	96	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-3,3	0,2	-3,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,9	15	0,1	-9,4	17,6	3	0,2	-3,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	0,3	0,1	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	477	18	0,1	3,4	106	3	0,2	-3,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-2,9	0,1	-2,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,7	1	0,1	-2,9	11,2	1	0,1	-2,6
1	7	97	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,7	0,2	-10,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,8	15	0,0	-9,3	20,6	18	0,2	-12,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,1	0,2	-10,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	515	18	0,0	4,5	135	18	0,2	-12,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,1	-9,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	-2,4	16,1	1	0,1	-9,1
1	7	98	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-2,0	0,1	-0,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,4	15	0,0	-7,9	8,6	16	0,1	-0,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	4,7	0,1	-0,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	624	18	0,0	9,1	206	15	0,0	1,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,1	0,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,1	1	0,0	0,4	6,8	1	0,1	0,4
1	7	154	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,5	0,1	-14,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	3	0,0	-2,5	17,2	3	0,1	-14,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,3	0,0	-14,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	24	3	0,0	-2,5	136	16	0,0	-17,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-14,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,3	13,5	1	0,0	-14,1
1	7	172	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,9	0,0	-8,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,9	15	0,0	-2,6	9,9	9	0,0	-8,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,1	0,0	-7,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	94	18	0,0	0,7	75	7	0,0	-8,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,9	7,7	1	0,0	-7,6
1	7	271	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-0,2	0,0	-14,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,5	9	-0,1	-0,2	15,7	7	0,0	-15,2
			Freq	0,4	0,00	0	5	-0,1	-0,2	0,0	-12,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	291	18	-0,1	1,5	124	7	0,0	-15,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,3	0,0	-12,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,4	1	-0,1	-0,3	13,0	1	0,0	-12,6
1	7	274	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-2,4	0,0	-9,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,5	9	-0,1	-2,4	11,1	16	0,0	-10,4
			Freq	0,4	0,00	0	5	-0,1	-2,4	0,0	-8,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	116	9	-0,1	-2,4	88	16	0,0	-10,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-2,4	0,0	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,0	1	-0,1	-2,4	8,8	1	0,0	-8,4
1	7	277	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-2,5	0,0	-8,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,4	15	-0,1	-6,5	9,5	16	0,0	-9,3
			Freq	0,4	0,00	0	5	-0,1	-2,5	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	259	18	0,0	1,4	76	16	0,0	-9,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-2,5	0,0	-7,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,2	1	-0,1	-2,5	7,3	1	0,0	-7,0
1	7	280	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,5	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,4	15	0,0	-3,7	10,2	4	0,0	-10,4
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,4	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	88	18	0,0	0,9	84	4	0,0	-10,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,3	7,5	1	0,0	-7,6
1	7	329	Rara	0,2	0,00	0	18	-0,1	-1,0	-0,1	-3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,3	18	-0,1	-1,0	9,5	18	-0,1	-3,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,8	-0,1	-2,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	79	18	-0,1	-1,0	48	16	-0,1	-3,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	-0,1	-2,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-0,7	6,4	1	-0,1	-2,6
1	7	461	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,1	0,1	-9,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,7	15	0,0	-12,9	11,8	3	0,1	-9,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-7,4	0,0	-9,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	768	18	0,0	8,7	86	15	0,0	-10,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-2,0	8,2	1	0,0	-8,9
1	7	462	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,6	0,1	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,8	15	0,0	-15,8	10,5	3	0,1	-7,6
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,6	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	1111	18	0,0	12,5	74	3	0,1	-7,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-7,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,6	6,8	1	0,0	-7,4
1	7	463	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-3,1	0,1	-8,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,4	15	0,0	-13,4	11,9	15	0,0	-10,5
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-8,3	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	599	18	0,0	6,6	91	15	0,0	-10,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,3	0,0	-7,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-3,3	8,0	1	0,0	-7,9

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	7	464	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	1,0	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	15	0,0	-1,2	11,4	12	0,0	-12,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,2	0,0	-9,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	293	18	0,0	3,1	95	12	0,0	-12,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	-8,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,0	1	0,0	-8,5
1	7	465	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-3,9	0,0	-10,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	15	0,0	-3,9	10,0	15	0,0	-10,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,1	0,0	-9,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	304	18	0,0	3,3	82	13	0,0	-10,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,3	8,2	1	0,0	-9,0
1	7	466	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-6,2	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,4	15	0,0	-6,2	8,1	15	0,0	-7,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-3,4	0,0	-7,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	425	18	0,0	4,7	66	12	0,0	-8,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-7,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,7	6,5	1	0,0	-7,0
1	7	467	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-7,0	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,9	15	0,0	-7,0	9,8	15	0,0	-9,5
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-4,4	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	295	18	0,0	2,9	78	15	0,0	-9,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-1,9	7,1	1	0,0	-7,6
1	7	468	Rara	0,2	0,00	0	4	-0,1	-0,1	0,0	-14,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,3	16	-0,1	1,2	14,2	13	0,0	-14,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	0,9	0,0	-12,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	397	18	-0,1	2,3	117	13	0,0	-14,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,5	0,0	-12,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,0	1	-0,1	-0,5	11,9	1	0,0	-12,5
1	7	469	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,5	18	0,0	0,3	11,8	18	0,0	-12,1
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,7	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	125	15	0,0	1,1	97	18	0,0	-12,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	-9,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,7	1	0,0	-9,1
1	7	470	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-3,4	0,0	-13,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	15	0,0	-3,5	15,0	7	0,0	-15,0
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-3,2	0,0	-13,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	30	13	0,0	-3,7	123	13	0,0	-15,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,2	0,0	-13,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,1	1	0,0	-3,2	12,5	1	0,0	-13,4
1	7	471	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,1	-0,1	-11,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,9	15	0,0	-2,3	13,7	3	-0,1	-11,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,0	0,0	-11,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	21	15	0,0	-2,3	109	15	0,0	-13,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-11,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,0	10,7	1	0,0	-11,3
1	7	472	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,4	-0,1	-12,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	3	0,0	0,4	14,8	3	-0,1	-12,8
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,4	0,0	-12,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	224	18	0,0	2,4	114	7	0,0	-13,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	0,4	11,7	1	0,0	-12,3
1	7	473	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,9	0,1	-10,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	13	0,0	0,7	13,3	7	0,1	-11,4
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	2,0	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	499	18	0,0	4,5	100	7	0,1	-11,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,0	0,0	-10,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	10,9	1	0,0	-10,0
1	7	474	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,2	0,0	-13,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	15	0,0	0,2	18,1	16	0,0	-18,8
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,2	0,0	-14,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	53	6	0,0	0,5	150	16	0,0	-18,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-15,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,1	1	0,0	0,3	14,9	1	0,0	-15,3
1	7	475	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,5	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,0	9	0,0	0,1	10,8	10	0,0	-11,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,1	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	104	18	0,0	1,0	89	10	0,0	-11,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	0,2	8,9	1	0,0	-9,2
1	7	476	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,9	0,0	-14,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	15	0,0	-4,0	15,3	13	0,0	-15,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-3,3	0,0	-14,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	32	15	0,0	-4,0	127	13	0,0	-15,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-13,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-2,7	12,7	1	0,0	-13,5
1	7	477	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,0	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	15	0,0	-2,8	12,0	15	0,0	-11,4
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,8	0,0	-9,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	104	18	0,0	0,8	95	15	0,0	-11,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-8,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,9	9,1	1	0,0	-8,8
1	7	478	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-4,0	0,1	-11,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	15	0,0	-4,0	13,7	13	0,1	-11,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,5	0,0	-10,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	265	18	0,0	1,9	103	13	0,1	-11,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-10,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,4	1	0,0	-1,0	11,3	1	0,0	-10,0
1	7	479	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,7	0,1	-6,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	3	0,0	-1,7	9,7	3	0,1	-6,8
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,6	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	15	0,0	-1,9	67	3	0,1	-6,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-6,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,6	6,4	1	0,0	-6,5
1	7	480	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,9	0,1	-8,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	3	0,0	-1,9	11,1	3	0,1	-8,7
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,8	0,0	-8,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	19	15	0,0	-2,4	81	3	0,1	-8,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-8,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,8	7,8	1	0,0	-8,3
1	7	48																					

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	7	706	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,8	0,0	-10,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	21	7	0,0	-2,0	109	3	0,1	-10,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-10,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-1,8	10,5	1	0,0	-10,2
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,9	0,1	-5,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,7	3	0,0	-0,9	10,1	3	0,1	-5,6
1	7	791	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,9	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	11	3	0,0	-0,9	65	3	0,1	-5,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-5,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,9	5,3	1	0,0	-5,3
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,9	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	3	0,0	-0,9	6,7	3	0,0	-5,2
1	7	909	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,8	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	13	3	0,0	-0,9	51	1	0,0	-5,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-4,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,8	5,0	1	0,0	-4,8
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,9	9	0,0	1,0	9,0	18	0,0	-8,4
1	7	910	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,7	0,0	-7,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	139	9	0,0	1,0	71	18	0,0	-8,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	6,9	1	0,0	-6,3
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,4	0,0	-8,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,6	3	0,0	-0,4	9,2	16	0,0	-9,2
1	7	911	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,4	0,0	-8,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	4	3	0,0	-0,4	75	16	0,0	-9,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-8,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,4	8,0	1	0,0	-8,1
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-5,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,1	15	0,0	-0,9	6,4	10	0,0	-6,4
1	7	912	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,0	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	8	13	0,0	-1,0	52	10	0,0	-6,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,8	5,4	1	0,0	-5,4
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,5	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	13	0,0	-2,9	6,7	1	0,0	-5,7
1	7	913	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,2	0,0	-4,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	13	0,0	-2,9	51	13	0,0	-6,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-2,4	5,6	1	0,0	-5,0
			Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-2,6	-0,1	-6,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	4	0,0	-3,1	8,9	13	0,0	-6,8
1	7	914	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-5,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	29	6	0,0	-3,2	64	13	0,0	-6,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-5,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,1	1	0,0	-2,3	7,4	1	0,0	-5,6
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,7	-0,1	-8,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	11,3	3	-0,1	-8,9
1	7	915	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,7	0,0	-8,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	168	10	0,0	0,8	84	3	-0,1	-8,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,4	1	0,0	-8,4
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-3,4	0,0	-11,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	4	0,0	-4,0	13,4	3	0,0	-11,5
1	7	916	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-3,3	0,0	-10,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	4	0,0	-4,0	106	1	0,0	-12,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,3	0,0	-10,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	-3,3	10,7	1	0,0	-10,9
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,4	-0,1	-8,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	3	0,0	-1,4	11,4	3	-0,1	-8,2
1	7	917	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,4	0,0	-7,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	14	1	0,0	-1,5	82	3	-0,1	-8,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,3	7,6	1	0,0	-7,8
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,8	-0,1	-8,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	3	0,0	-0,8	11,5	3	-0,1	-8,3
1	7	918	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,7	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	10	18	0,0	-1,0	82	3	-0,1	-8,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-7,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,7	7,8	1	0,0	-7,9
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,2	0,0	-6,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	3	0,0	0,2	8,7	3	0,0	-6,6
1	7	919	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,2	0,0	-6,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	89	3	0,0	0,2	64	1	0,0	-7,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	1	0,0	0,2	6,0	1	0,0	-6,3
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-16,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	3	0,0	-0,2	18,6	16	0,0	-17,7
1	7	920	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,1	0,0	-15,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	55	15	0,0	0,1	152	16	0,0	-17,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-15,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,1	16,1	1	0,0	-15,4
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,2	0,0	-6,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,4	9	0,0	0,2	7,9	1	0,0	-6,7
1	7	921	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,2	0,0	-6,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	94	6	0,0	0,5	60	1	0,0	-6,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	0,2	6,4	1	0,0	-6,0
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,7	0,1	-10,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	16	0,0	-2,9	12,6	3	0,1	-10,2
1	7	922	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,6	0,0	-9,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	25	7	0,0	-3,0	97	1	0,0	-11,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-9,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,6	9,8	1	0,0	-9,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,6	0,1	-6,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	3	0,0	-1,6	9,3	3	0,1	-6,0
1	7	923	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,5	0,0	-5,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	3	0,0	-1,6	63	3	0,1	-6,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-5,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,5	6,4	1	0,0	-5,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,4	0,1	-8,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	15	0,0	-1,9	12,0	13	0,1	-9,6
1	7	924	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-8,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	15	0,0	-1,9	90	13	0,1	-9,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-7,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-1,4	9,9	1	0,0	-7,9
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,1	0,1	-4,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,1	9	0,0	-1,0	9,3	3	0,1	-4,1
1	7	925	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,0	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	13	9	0,0	-1,0	55	3	0,1	-4,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-3,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,0	4,1	1	0,0	-3,9
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,3	0,1	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	3	0,0	-1,3	10,7	3	0,1	-5,8
1	7	926	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,3	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	3	0,0	-1,3	69	3	0,1	-5,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-5,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,3	5,3	1	0,0	-5,5
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,7	0,1	-3,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,9	3	0,0	-1,7	9,1	3	0,1	-3,6
1	7	927	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,6	0,0	-3,4	0,000	0,000	Rara									

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	7	937	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,8	0,0	-1,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	2,8	1	0,0	-1,5
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,4	0,0	-0,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	3	0,0	-0,4	6,0	3	0,0	-0,1
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,4	0,0	-0,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	48	15	0,0	0,2	106	3	0,0	-0,1
1	7	938	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-0,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,4	1,1	1	0,0	-0,1
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-3,0	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	6	0,0	-4,4	10,7	6	0,0	-10,8
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,8	0,0	-8,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	36	6	0,0	-4,4	88	6	0,0	-10,8
1	7	939	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,8	0,0	-8,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,8	8,1	1	0,0	-8,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,8	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	4	0,0	-2,9	5,5	10	0,0	-5,2
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-2,1	0,0	-4,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	27	6	0,0	-3,0	45	16	0,0	-5,3
1	7	940	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,2	0,0	-4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,2	4,3	1	0,0	-4,1
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,1	-2,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	9	0,0	-0,3	9,8	3	0,1	-2,5
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-2,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	56	15	0,0	-0,1	42	3	0,1	-2,5
1	7	941	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-2,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,3	3,0	1	0,0	-2,4
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,1	0,1	-0,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	3	0,0	-0,1	11,3	3	0,1	-0,1
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	78	3	0,0	-0,1	287	3	0,1	-0,1
1	7	942	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,1	0,9	1	0,0	-0,1
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,9	0,1	-4,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	3	0,0	-0,9	7,4	3	0,1	-4,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,8	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	13	3	0,0	-0,9	49	3	0,1	-4,4
1	7	1123	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,8	4,2	1	0,0	-4,1
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-3,0	0,2	-16,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,0	3	0,1	-3,0	26,8	3	0,2	-16,6
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,9	0,1	-15,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	47	3	0,1	-3,0	187	1	0,2	-18,2
1	7	1134	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,9	0,1	-15,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,3	1	0,0	-2,9	19,1	1	0,1	-15,8
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,0	0,1	-5,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,9	3	0,0	-1,0	13,3	3	0,1	-5,7
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,9	0,1	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	3	0,0	-1,0	79	1	0,1	-6,7
1	7	1218	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-5,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-0,9	7,6	1	0,0	-5,3
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,4	0,0	-1,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,6	3	0,0	-0,4	4,0	3	0,0	-1,5
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,4	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	92	3	0,0	-0,4	22	3	0,0	-1,5
1	7	1321	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,4	1,4	1	0,0	-1,4
			Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	1,3	0,0	0,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	6,6	1	0,0	0,3
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	1,2	0,0	0,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	292	7	0,0	1,3	274	15	0,0	0,8
1	7	1322	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,2	0,0	0,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	5,3	1	0,0	0,2
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,1	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,9	15	0,0	0,0	6,6	1	0,0	-5,7
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,1	0,0	-5,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	15	0,0	0,0	51	1	0,0	-5,7
1	7	1323	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,1	5,5	1	0,0	-5,1
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,1	15	0,0	0,0	3,7	1	0,0	-3,2
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	27	15	0,0	0,0	28	1	0,0	-3,2
1	7	1324	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,2	3,1	1	0,0	-2,8
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,2	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	3	0,0	-1,2	4,9	3	0,0	-3,0
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,1	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	18	0,0	-1,4	33	1	0,0	-3,2
1	7	1325	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-1,1	3,4	1	0,0	-2,9
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	-1,7	0,0	-2,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	18	0,0	-1,8	5,6	13	0,0	-3,5
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	21	18	0,0	-1,8	38	13	0,0	-3,5
1	7	1326	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-1,3	4,6	1	0,0	-2,8
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,2	-0,1	-4,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	3	0,0	0,2	10,3	3	-0,1	-4,0
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,2	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	104	3	0,0	0,2	58	3	-0,1	-4,0
1	7	1327	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-3,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	0,2	4,3	1	0,0	-3,9
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,6	-0,1	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	3	0,0	-2,6	11,3	3	-0,1	-5,8
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,5	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	3	0,0	-2,6	71	3	-0,1	-5,8
1	7	1328	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-5,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,5	5,7	1	0,0	-5,6
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,3	-0,1	-3,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,7	3	0,0	-0,3	12,1	3	-0,1	-3,2
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	86	3	0,0	-0,3	53	3	-0,1	-3,2
1	7	1329	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,3	3,0	1	0,0	-3,1
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,2	-0,1	-3,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,9	3	0,0	0,2	12,1	3	-0,1	-3,6
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,2	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	182	3	0,0	0,2	59	3	-0,1	-3,6
1	7	1330	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-3,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	0,2	3,5	1	0,0	-3,5
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,4	-0,1	-3,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	9	0,0	0,4	9,2	3	-0,1	-3,5
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,4	0,0	-3,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	116	9	0,0	0,4	51	3	-0,1	-3,5
1	7	1331	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	-3,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,3	1	0,0	-3,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,0	0,1	-10,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	3	0,0	0,0	14,3	7	0,1	-12,0
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,0	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	84	3	0,0	0,0	111	4	0,0	-12,4
1	7	1332	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-10,4	0,0											

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																								
			FESSURAZIONI											TENSIONI			DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N	
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	
1	7	1342	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,4	0,0	-0,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	3	0,0	-0,4	3,3	3	0,0	-0,2	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-0,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	49	3	0,0	-0,4	44	3	0,0	-0,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-0,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,3	1,2	1	0,0	-0,2	
1	7	1343	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	1,6	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,9	3	0,0	1,6	4,5	3	0,0	-2,2	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	1,6	0,0	-1,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	467	6	0,0	2,4	27	3	0,0	-2,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,6	0,0	-1,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	2,4	1	0,0	-1,9	
1	7	1344	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,9	0,0	-4,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	3	0,0	0,9	5,9	3	0,0	-4,3	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,9	0,0	-4,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	369	6	0,0	1,5	42	1	0,0	-4,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	-3,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,1	1	0,0	-3,9	
1	7	1345	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,3	-0,1	-4,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,8	18	0,0	-0,4	8,6	3	-0,1	-4,0	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-3,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	5	18	0,0	-0,4	52	3	-0,1	-4,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-3,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,3	3,8	1	0,0	-3,8	
1	7	1346	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,1	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	12	0,0	0,1	5,1	3	0,0	-3,5	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,1	0,0	-3,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	69	6	0,0	0,1	35	3	0,0	-3,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-3,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	0,1	3,4	1	0,0	-3,3	
1	7	1347	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,1	0,0	-2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,7	9	0,0	-0,1	3,1	16	0,0	-3,0	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,1	0,0	-2,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	81	9	0,0	-0,1	25	16	0,0	-3,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,1	2,5	1	0,0	-2,4	
1	7	1348	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,8	0,0	-0,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	3,9	9	0,0	-0,2	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	1,8	0,0	-0,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	250	6	0,0	2,7	84	6	0,0	0,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,8	0,0	-0,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	2,0	1	0,0	-0,2	
1	7	1349	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-0,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	3	0,0	-0,2	3,2	9	0,0	-0,5	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,0	0,0	-0,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	66	9	0,0	0,0	27	9	0,0	-0,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-0,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,1	0,9	1	0,0	-0,5	
1	7	1350	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,9	0,0	-3,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	3	0,0	-1,9	6,4	3	0,0	-3,8	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,8	0,0	-3,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	24	3	0,0	-1,9	42	3	0,0	-3,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-3,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,9	3,8	1	0,0	-3,7	
1	7	1351	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,7	0,0	-1,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	3	0,0	-1,7	3,2	3	0,0	-1,6	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,6	0,0	-1,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	3	0,0	-1,7	20	3	0,0	-1,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,6	1,6	1	0,0	-1,4	
1	7	1352	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,0	0,1	-0,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	3	0,0	0,0	11,3	3	0,1	-0,9	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-0,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	175	15	0,0	0,6	181	3	0,1	-0,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-0,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	0,0	2,8	1	0,0	-0,8	
1	7	1353	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-0,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	9	0,0	-0,1	4,2	3	0,0	-0,1	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	44	9	0,0	-0,1	92	3	0,0	-0,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,1	1,2	1	0,0	-0,1	
1	7	1354	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,1	0,0	-1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,5	3	0,0	-0,1	4,5	3	0,0	-1,0	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,1	0,0	-1,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	154	3	0,0	-0,1	24	3	0,0	-1,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-1,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,2	1	0,0	-0,1	1,4	1	0,0	-1,1	
1	7	1550	Rara	0,2	0,00	0	16	-0,3	-1,1	-0,1	-13,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	39,4	16	-0,3	-1,1	19,8	16	-0,1	-13,3	
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,3	-0,9	-0,1	-11,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	689	18	-0,3	-0,9	136	16	-0,1	-13,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	-1,0	-0,1	-10,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	31,9	1	-0,2	-1,0	15,6	1	-0,1	-10,8	
1	7	1552	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,2	-0,7	0,0	-7,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	25,4	9	-0,2	-0,7	10,1	16	0,0	-8,0	
			Freq	0,4	0,00	0	5	-0,1	-0,6	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	585	9	-0,2	-0,7	75	16	0,0	-8,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,6	0,0	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	17,1	1	-0,1	-0,6	7,7	1	0,0	-6,0	
1	7	1554	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-0,3	0,0	-3,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,9	9	-0,1	-0,3	5,9	9	0,0	-3,8	
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-0,2	0,0	-3,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	351	9	-0,1	-0,3	40	9	0,0	-3,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,1	1	0,0	-0,3	4,0	1	0,0	-3,1	
1	7	1603	Rara	0,2	0,00	0	7	0,3	0,7	0,4	-2,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	41,0	7	0,3	0,7	52,5	7	0,4	-2,8	
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,3	0,5	0,4	-2,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1415	18	0,3	7,2	814	16	0,4	-2,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,3	0,5	0,4	-2,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	34,6	1	0,3	0,5	46,0	1	0,4	-2,6	
1	7	1604	Rara	0,2	0,00	0	1	0,2	1,8	0,3	-2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0									

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 7																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r.	Gen N.r.	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	7	1618	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,5	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	306	18	-0,1	0,2	47	3	-0,1	-3,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,8	1	0,0	-0,5	5,4	1	0,0	-3,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-2,0	0,1	-2,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,1	18	0,0	0,3	7,0	9	0,1	-2,5
1	7	1619	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,8	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	257	18	0,0	0,3	38	9	0,1	-2,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-2,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,9	1	0,0	-2,0	4,5	1	0,0	-2,4
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-1,8	0,1	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,0	9	0,1	-1,8	10,5	9	0,1	-1,3
1	7	1620	Freq	0,4	0,00	0	5	0,1	-1,6	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	201	18	0,0	-0,1	126	9	0,1	-1,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,7	1	0,0	-1,6	2,9	1	0,0	-1,4
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-1,2	0,1	-0,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,4	9	0,1	-1,2	7,9	3	-0,1	-1,4
1	7	1621	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,1	0,0	-1,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	95	18	0,0	-0,1	83	9	0,1	-0,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-1,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,0	1	0,0	-1,1	1,5	1	0,0	-1,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-0,8	0,1	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,3	9	0,1	-0,8	10,8	9	0,1	-1,3
1	7	1622	Freq	0,4	0,00	0	5	0,1	-0,7	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	218	9	0,1	-0,8	134	9	0,1	-1,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-1,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,6	1	0,0	-0,7	2,9	1	0,0	-1,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-0,4	0,1	-2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,3	9	0,1	-0,4	8,4	9	0,1	-2,4
1	7	1623	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,2	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	245	18	-0,1	-0,1	40	9	0,1	-2,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-2,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,4	1	0,0	-0,4	4,3	1	0,0	-2,2
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-0,5	0,1	-1,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,5	9	0,1	-0,5	10,1	9	0,1	-1,1
1	7	1624	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,4	0,0	-1,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	599	18	0,1	2,0	130	9	0,1	-1,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-1,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,6	1	0,0	-0,4	4,8	1	0,0	-1,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,1	0,0	-1,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,8	9	0,0	-0,1	5,9	9	0,0	-1,1
1	7	1625	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,2	0,0	-1,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	314	18	0,0	0,9	44	9	0,0	-1,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-1,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,9	1	0,0	-0,2	2,8	1	0,0	-1,1
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	0,1	0,0	-1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	18	0,0	0,1	1,5	15	0,0	-1,0
1	7	1626	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,0	0,0	-1,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	66	18	0,0	0,1	10	15	0,0	-1,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-1,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,2	1	0,0	-0,2	1,3	1	0,0	-1,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,2	0,0	-1,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,7	9	0,0	-0,2	5,7	9	0,0	-1,2
1	7	1627	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,2	0,0	-1,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	168	15	0,0	-0,1	34	9	0,0	-1,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-1,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,9	1	0,0	-0,2	2,9	1	0,0	-1,2
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-0,4	0,1	-1,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,0	9	0,1	-0,4	8,6	9	0,1	-1,7
1	7	1627	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,4	0,0	-1,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	208	9	0,1	-0,4	58	9	0,1	-1,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-1,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,2	1	0,0	-0,4	4,5	1	0,0	-1,6

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 8																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r.	Gen N.r.	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	8	11	Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	4,1	0,0	-23,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	13	0,0	0,9	21,7	10	0,0	-25,3
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	3,8	0,0	-19,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	896	18	0,0	8,6	179	10	0,0	-25,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,7	0,0	-19,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	16,5	1	0,0	-19,0
1	8	30	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,0	0,0	-25,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,9	15	0,0	-15,8	18,7	4	0,0	-29,4
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-22,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	405	18	0,0	5,5	160	4	0,0	-29,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,9	0,0	-21,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-4,9	13,9	1	0,0	-21,5
1	8	164	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-3,0	0,0	-19,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,3	18	0,0	-3,0	17,6	16	0,0	-21,1
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,7	0,0	-18,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	29	16	0,0	-3,1	145	16	0,0	-21,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-18,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-2,6	15,2	1	0,0	-18,2
1	8	186	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,9	0,0	-19,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	15	0,0	-4,7	13,5	16	0,0	-20,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-3,0	0,0	-17,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	37	15	0,0	-4,7	111	16	0,0	-20,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,5	0,0	-16,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,2	1	0,0	-3,5	10,8	1	0,0	-16,6
1	8	190	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-3,9	0,0	-19,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	15	0,0	-3,9	16,7	4	0,0	-25,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-3,0	0,0	-18,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	15	0,0	-3,9	142	4	0,0	-25,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-18,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,3	12,2	1	0,0	-18,9
1	8	195	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,8	0,0	-14,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	15	0,0	0,8	13,5	16	0,0	-20,3
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	1,0	0,0	-14,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	153	18	0,0	1,5	112	16	0,0	-20,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,1	0,0	-15,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	1,1	10,3	1	0,0	-15,6
1	8	200	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,2	0,0	-17,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	15	0,0	-0,2	15,7	16	0,0	-23,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,7	0,0	-17,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	59	15	0,0	-0,2	131	16	0,0	-23,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-18,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-1,2	12,3	1	0,0	-18,9
1	8	507	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	10,6	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,8	15	0,0	-8,6	12,8	10	0,0	-15,9
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	5,7	0,0	-12,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	427	18	0,0	10,6	107	10	0,0	-15,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,2	1	0,0	0,9	10,6	1	0,0	-13,2
1	8	508	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-16,8	0,0	-12,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,4	15	0,0	-16,8	10,7	15	0,0	-12,5
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-9,6	0,0	-11,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	759	18	0,0	11,5	87	13	0,0	-13,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-11,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,5	8,5	1	0,0	-11,0
1	8	509	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-14,6	0,0	-11,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,2	15	0,0	-14,6	12,3	15	0,0	-11,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-8,4	0,0	-9,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	706	18	0,0	10,4	94	15	0,0	-11,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,1	0,0	-8,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-2,1	8,1	1	0,0	-8,8
1	8	510	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	0,3	0,0	-22,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	15	0,0	-2,7	21,3	10	0,0	-26,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,2	0,0	-20,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	48	18	0,0	0,3	181	10	0,0	-26,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-19,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-1,0	16,1	1	0,0	-19,9
1	8	511	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-3,9	0,0	-15,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	15	0,0	-3,9	12,5	13	0,0	-15,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,3	0,0	-13,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	96	18	0,0	1,9	105	10	0,0	-15,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-13,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,9	10,4	1	0,0	-13,2
1	8	512	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-5,8	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,2	15	0,0	-5,8	10,5	13	0,0	-12,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-3,5	0,0	-11,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	175	18	0,0	2,5	87	10	0,0	-13,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-11,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,5	8,5	1	0,0	-11,0
1	8	513	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-7,2	0,0	-11,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	15	0,0	-7,2	11,3	13	0,0	-12,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-5,4	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	57	15	0,0	-7,2	93	13	0,0	-12,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,9	0,0	-10,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,8	1	0,0	-3,9	9,3	1	0,0	-10,1
1	8	514	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	0,4	0,0	-19,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,0	18	0,0	0,4	16,6	10	0,0	-20,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,7	0,0	-16,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	189	15	0,0	1,6	139	10	0,0	-20,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-15,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	132	1	0,0	-15,8
1	8	515	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,4	0,0	-18,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	6	0,0	-3,7	17,9	13	0,0	-22,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,3	0,0	-17,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	29	6	0,0	-3,7	150	13	0,0	-22,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,0	-18,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,4	15,0	1	0,0	-18,3
1	8	516	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-2,5	0,0	-20,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	4	0,0	-3,3	15,7	13	0,0	-21,3
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,4	0,0	-18,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	4	0,0	-3,3	130	13	0,0	-21,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-17,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,6	12,8	1	0,0	-17,4
1	8	517	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-1,0	0,0	-17,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	18	0,0	-1,3	13,6	13	0,0	-19,0
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,7	0,0	-16,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	11	18	0,0	-1,3	114	13	0,0	-19,0

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 8																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t/mm)	(t)	(t/mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t/mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t/mm)	(t)
1	8	518	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-15,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,7	11,4	1	0,0	-15,8
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,1	0,0	-20,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,7	18	0,0	-0,1	18,5	16	0,0	-22,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,1	0,0	-19,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	82	6	0,0	0,7	154	16	0,0	-22,0
1	8	519	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-18,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	0,2	15,5	1	0,0	-18,6
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	-1,5	-0,1	-18,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	10	0,0	-1,9	17,8	10	0,0	-19,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,1	0,0	-15,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	12	0,0	-2,0	142	10	0,0	-19,8
1	8	520	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-16,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-1,2	14,8	1	0,0	-16,1
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-4,2	-0,1	-17,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	13	0,0	-5,3	17,1	13	0,0	-22,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-4,1	-0,1	-17,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	38	13	0,0	-5,3	138	13	0,0	-22,2
1	8	521	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,3	0,0	-18,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,1	1	0,0	-4,3	14,6	1	0,0	-18,2
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,3	-0,1	-14,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	16	0,0	-2,7	14,3	10	0,0	-17,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,3	-0,1	-13,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	10	0,0	-3,1	113	10	0,0	-17,6
1	8	522	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-14,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,2	1	0,0	-2,6	12,0	1	0,0	-14,5
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,6	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	18	0,0	-2,6	10,1	10	0,0	-12,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,3	0,0	-9,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	21	16	0,0	-2,7	82	10	0,0	-12,3
1	8	523	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-10,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-2,3	8,3	1	0,0	-10,1
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-2,7	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	13	0,0	-2,9	10,2	13	0,0	-13,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,5	0,0	-11,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	22	13	0,0	-2,9	84	13	0,0	-13,0
1	8	524	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,0	-10,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,4	8,5	1	0,0	-10,9
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,8	0,0	-7,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	4	0,0	-3,9	8,8	16	0,0	-8,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,9	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	13	0,0	-4,1	69	16	0,0	-8,4
1	8	525	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,2	0,0	-7,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,4	1	0,0	-3,2	7,1	1	0,0	-7,0
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-1,7	0,0	-18,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	12	0,0	-1,7	15,6	13	0,0	-20,8
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,5	0,0	-17,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	43	6	0,0	1,1	132	13	0,0	-20,8
1	8	526	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-17,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,2	12,9	1	0,0	-17,2
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-1,2	0,0	-16,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	15	0,0	0,1	15,1	16	0,0	-17,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,8	0,0	-15,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	15	0,0	0,1	120	16	0,0	-17,8
1	8	700	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-14,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,5	11,8	1	0,0	-14,3
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-4,0	0,0	-12,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	15	0,0	-4,0	11,4	13	0,0	-13,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,3	0,0	-11,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	209	18	0,0	2,7	95	13	0,0	-13,0
1	8	718	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-10,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,6	9,5	1	0,0	-10,7
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	-1,4	0,0	-13,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,0	15	0,0	-7,3	13,4	13	0,0	-15,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,2	0,0	-10,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	89	18	0,0	0,5	108	13	0,0	-15,0
1	8	719	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,1	0,0	-11,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,5	1	0,0	-3,1	10,5	1	0,0	-11,6
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	3,5	0,0	-2,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	6,1	16	0,0	-6,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	3,0	0,0	-3,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	517	15	0,0	3,5	47	16	0,0	-6,1
1	8	724	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,7	0,0	-4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,5	1	0,0	-4,1
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	2,2	0,0	-8,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,7	15	0,0	2,2	10,3	16	0,0	-11,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	2,0	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	444	13	0,0	2,4	83	16	0,0	-11,2
1	8	729	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,0	0,0	-8,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,3	1	0,0	-8,8
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	0,0	0,0	-20,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	10	0,0	-2,2	18,4	10	0,0	-20,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,0	0,0	-16,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	22	1	0,0	-2,3	151	10	0,0	-20,7
1	8	952	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-16,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-1,9	15,1	1	0,0	-16,9
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,3	0,0	-12,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,6	18	0,0	-0,3	12,6	16	0,0	-13,5
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,2	0,0	-11,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	4	18	0,0	-0,3	104	16	0,0	-13,5
1	8	953	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-11,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,2	10,4	1	0,0	-11,3
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,5	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	18	0,0	-0,5	10,5	16	0,0	-10,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,4	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	18	0,0	-0,5	80	10	0,0	-10,8
1	8	954	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-0,4	9,0	1	0,0	-9,2
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	0,0	0,0	-8,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	18	0,0	0,0	10,4	10	0,0	-10,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,0	0,0	-8,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	45	3	0,0	0,1	80	10	0,0	-10,0
1	8	955	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	0,0	8,9	1	0,0	-8,4

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 8																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	8	968	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,7	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	15	0,0	-1,1	7,9	16	0,0	-8,9
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,8	0,0	-7,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	15	0,0	-1,1	62	16	0,0	-8,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,9	6,3	1	0,0	-7,1
1	8	1133	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	2,4	0,0	-11,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4	7	0,0	0,3	14,7	13	0,0	-15,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,3	0,0	-11,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	564	18	0,0	2,4	119	13	0,0	-15,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-12,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,0	1	0,0	0,3	12,1	1	0,0	-12,2
1	8	1145	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-9,1	0,0	-13,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,9	10	0,0	-9,9	14,2	13	0,0	-16,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-7,9	0,0	-12,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	85	10	0,0	-9,9	117	13	0,0	-16,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-7,7	0,0	-12,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,2	1	0,0	-7,7	10,7	1	0,0	-12,2
1	8	1146	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	4,3	0,0	4,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	3,8	0,0	4,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	693	10	0,0	4,7	232	13	0,0	4,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,9	0,0	3,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
1	8	1151	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	2,0	0,0	-2,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,5	12	0,1	2,0	4,1	10	0,0	-2,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	1,9	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	497	10	0,0	2,2	26	10	0,0	-2,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,8	0,0	-1,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	1,8	3,0	1	0,0	-1,9
1	8	1156	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	0,9	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,0	12	0,1	0,9	8,8	4	0,0	-9,6
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,9	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	356	10	0,0	1,2	72	13	0,0	-10,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,2	1	0,0	1,0	6,6	1	0,0	-7,6
1	8	1362	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	0,2	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,7	6	0,0	0,2	4,6	4	0,0	-4,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,2	0,0	-3,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	96	15	0,0	0,4	36	4	0,0	-4,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-3,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,5	1	0,0	-3,4
1	8	1363	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,3	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,5	15	0,0	-0,3	5,0	4	0,0	-6,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,0	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	48	18	0,0	0,7	42	4	0,0	-6,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,2	1	0,0	-5,1
1	8	1364	Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	1,2	0,0	-5,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,2	15	0,0	0,1	4,7	16	0,0	-5,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,5	0,0	-4,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	216	18	0,0	2,0	39	16	0,0	-5,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-4,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,9	1	0,0	-4,4
1	8	1365	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,7	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,4	6	0,0	0,7	5,8	10	0,0	-5,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,4	0,0	-4,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	157	18	0,0	1,3	46	10	0,0	-5,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	-4,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,7	1	0,0	-4,6
1	8	1366	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,0	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,8	7	0,0	-0,1	6,3	4	0,0	-6,8
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,1	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	18	0,0	0,0	52	4	0,0	-6,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-5,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,1	5,1	1	0,0	-5,5
1	8	1367	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-6,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	15	0,0	-1,3	5,6	13	0,0	-6,7
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,9	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	11	15	0,0	-1,3	47	13	0,0	-6,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-5,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,9	4,7	1	0,0	-5,5
1	8	1368	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	0,1	0,0	-5,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,6	6	0,0	0,1	4,7	4	0,0	-5,6
			Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,0	0,0	-4,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	14	18	0,0	0,2	38	4	0,0	-5,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-4,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	0,1	3,8	1	0,0	-4,7
1	8	1369	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,6	0,0	-4,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,0	6	0,0	0,7	4,9	13	0,0	-4,8
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,6	0,0	-4,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	58	6	0,0	0,7	38	13	0,0	-4,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,6	0,0	-3,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,0	1	0,0	-3,9
1	8	1370	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,9	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,3	18	0,0	-0,9	10,2	4	0,0	-11,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,5	0,0	-9,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	9	16	0,0	-1,0	85	4	0,0	-11,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,6	8,4	1	0,0	-9,2
1	8	1371	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-3,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,5	13	0,0	-1,0	3,4	4	0,0	-3,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,7	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	10	4	0,0	-1,1	27	4	0,0	-3,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,7	2,9	1	0,0	-3,1
1	8	1372	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-3,1	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4	13	0,0	-3,9	3,4	13	0,0	-3,9
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,5	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	13	0,0	-3,9	27	13	0,0	-3,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,8	0,0	-3,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,8	3,0	1	0,0	-3,3
1	8	1373	Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-2,5	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	13	0,0	-2,9	3,9	4	0,0	-2,9
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,8	0,0	-2,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	22	13	0,0	-2,9	27	4	0,0	-2,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,1	0,0	-2,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-2,1	3,0	1	0,0	-2,4
1	8	1374	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,1	0,0	-0,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	15	0,0	-0,1	1,6	4	0,0	-1,0
			Freq	0,4	0,00	0																	

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 9																								
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N	
N.r.	N.r.	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	
1	9	260	Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-4,0	-0,1	-17,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	53	18	-0,1	-5,0	170	16	-0,1	-19,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,1	-0,1	-16,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,3	1	0,0	-3,1	18,7	1	-0,1	-16,4	
			Rara	0,2	0,00	0	15	-0,1	-2,8	-0,1	-14,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,9	15	-0,1	-2,8	18,1	4	-0,1	-16,8	
1	9	527	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,7	-0,1	-14,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	36	13	-0,1	-3,1	137	4	-0,1	-16,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	-0,1	-14,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-2,7	15,7	1	-0,1	-14,4	
			Rara	0,2	0,00	0	16	-0,1	-5,4	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,1	16	-0,1	-5,4	44,6	10	0,1	-43,3	
1	9	528	Freq	0,4	0,00	0	1	-0,1	-4,6	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	71	10	-0,1	-5,5	364	10	0,1	-43,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-4,5	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,5	1	-0,1	-4,5	37,0	1	0,1	-35,7	
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,2	-2,0	0,2	-9,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	19,3	10	0,2	-2,0	24,0	10	0,2	-9,8	
1	9	529	Freq	0,4	0,00	0	1	0,2	-1,6	0,2	-8,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	208	10	0,2	-2,0	139	10	0,2	-9,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,6	0,2	-8,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	16,7	1	0,1	-1,6	20,8	1	0,2	-8,2	
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,1	-5,3	0,3	-10,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,0	16	0,1	-5,3	28,0	16	0,3	-10,4	
1	9	530	Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-4,2	0,3	-8,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	73	16	0,1	-5,3	152	16	0,3	-10,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-4,1	0,3	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,1	1	0,1	-4,1	24,0	1	0,3	-8,4	
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,2	2,3	0,3	-4,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	25,0	16	0,2	2,3	25,3	16	0,3	-4,7	
1	9	531	Freq	0,4	0,00	0	1	0,2	2,5	0,2	-4,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	768	13	0,2	3,3	164	16	0,3	-4,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	2,4	0,2	-4,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	20,7	1	0,1	2,4	20,9	1	0,2	-4,3	
			Rara	0,2	0,00	0	16	-0,1	-4,4	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,4	16	-0,1	-4,4	41,8	16	0,1	-43,3	
1	9	532	Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-3,8	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	65	16	-0,1	-4,4	346	16	0,1	-43,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-3,4	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,1	1	-0,1	-3,4	36,3	1	0,1	-37,6	
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	-1,8	0,1	-29,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,8	16	0,1	-1,6	33,8	10	0,1	-29,3	
1	9	533	Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-1,4	0,1	-25,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	130	18	0,1	-1,3	260	10	0,1	-29,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,4	0,1	-25,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,2	1	0,1	-1,4	29,1	1	0,1	-25,2	
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	-1,7	0,1	-15,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	17,6	16	0,1	-0,7	22,4	13	0,1	-15,5	
1	9	534	Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-0,9	0,1	-13,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	307	18	0,1	0,3	159	13	0,1	-15,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,9	0,1	-12,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	15,2	1	0,1	-0,9	18,9	1	0,1	-12,7	
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,2	-4,3	0,1	-7,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,3	16	0,2	-2,5	13,3	13	0,1	-7,9	
1	9	535	Freq	0,4	0,00	0	1	0,2	-3,2	0,1	-5,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	194	18	0,2	-0,6	84	13	0,1	-7,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	-3,0	0,1	-4,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	14,1	1	0,2	-3,0	10,2	1	0,1	-4,9	
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,2	-3,9	0,2	-12,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	18,6	16	0,2	-3,9	18,9	13	0,1	-14,1	
1	9	536	Freq	0,4	0,00	0	8	0,2	-4,0	0,1	-12,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	132	18	0,2	-3,0	130	13	0,1	-14,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	-5,1	0,1	-12,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	14,3	1	0,2	-5,1	17,1	1	0,1	-12,6	
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,1	-2,5	0,1	-29,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,7	16	0,1	-2,5	33,1	16	0,1	-29,5	
1	9	537	Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-2,3	0,1	-25,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	78	18	0,1	-2,1	254	16	0,1	-29,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-2,6	0,1	-24,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,7	1	0,1	-2,6	27,3	1	0,1	-24,3	
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,1	-1,8	0,1	-25,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,6	16	0,1	-1,8	27,0	16	-0,1	-25,8	
1	9	538	Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-1,7	0,1	-23,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	64	16	0,1	-1,8	215	16	-0,1	-25,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,7	0,1	-22,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,8	1	0,1	-1,7	23,6	1	-0,1	-22,7	
			Rara	0,2	0,00	0	13	0,1	-2,9	0,0	-15,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,0	13	0,1	-2,9	18,2	13	-0,1	-15,8	
1	9	539	Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-2,6	0,0	-13,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	45	13	0,1	-2,9	141	13	-0,1	-15,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-2,6	0,0	-13,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,8	1	0,1	-2,6	15,5	1	-0,1	-13,4	
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	-5,1	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,7	10	0,1	-5,1	9,0	13	0,0	-7,6	
1	9	540	Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-4,5	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	55	10	0,1	-5,1	65	13	0,0	-7,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-4,4	0,0	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,5	1	0,1	-4,4	7,2	1	0,0	-6,0	
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,1	-3,7	0,0	-10,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,5	16	0,1	-3,7	12,3	1	-0,1	-11,1	
1	9	541	Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-3,1	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	51	16	0,1	-3,7	92	13	-0,1	-11,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-3,1	0,0	-9,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,6	1	0,1	-3,1	10,8	1	-0,1	-9,8	
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,1	-3,3	0,1	-26,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,0	16	0,1	-3,3	27,5	16	0,1	-26,3	
1	9	542	Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-2,5	0,1	-21,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	49	10	0,1	-3,5	216	16	0,1	-26,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-2,5	0,1	-21,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,7	1	0,1	-2,5	22,5	1	0,1	-21,6	
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-2,4	-0,1	-10,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	18	0,0	-3,5	15,0	13	-0,1	-11,8	
1	9	543	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-2,4	-0,1	-10,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	18	0,0	-3,5	104	13	-0,1	-11,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	-0,1	-10,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,5	1	0,0	-2,4	13,3	1	-0,1	-10,5	
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-3,7	-0,1	-15,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	10	0,0	-3,7	18,1	10	-0,1	-15,8	
1	9	544	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-3,1	-0,1	-13,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	36	16	0,0	-3,8	130	10	-0,1	-15,8	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,0	-0,1	-12,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,4	1	0,0	-3,0	14,7	1	-0,1	-12,6	
			Rara	0,2	0,00	0	16	-0,1	-3,4	-0,1	-14,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	18	-0,1	-3,7	20,5	10	-0,1	-15,3	
1	9	701	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-2,5	-0,1	-13,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	39	18	-0,1	-3,7	147	10	-0,1	-15,3	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	-0,1	-13,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,7	1	0,0	-2,5	17,8	1	-0,1	-13,3	

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 9																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t/m)	(t)	(t/m)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t/m)	(t)	Kg/cmq	mb	(t/m)	(t)
1	9	978	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-13,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,2	1	0,0	-0,2	12,7	1	0,0	-13,7
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,0	0,0	-12,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,6	15	0,0	0,0	13,8	10	0,0	-15,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-12,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	15	0,0	0,0	116	10	0,0	-15,1
1	9	979	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-12,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	1	0,0	0,0	11,1	1	0,0	-12,2
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,3	0,0	-16,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	18	0,0	-1,8	16,5	7	0,0	-17,5
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,3	0,0	-15,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	16	0,0	-1,9	138	16	0,0	-17,6
1	9	980	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-15,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,4	15,0	1	0,0	-15,9
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,2	0,0	-11,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	16	0,0	-2,6	12,4	10	0,0	-12,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,4	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	24	16	0,0	-2,6	103	10	0,0	-12,2
1	9	981	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-10,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,6	10,6	1	0,0	-10,4
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-3,8	0,0	0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	16	0,0	-4,2	9,2	10	0,0	-9,8
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-7,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	16	0,0	-4,2	75	10	0,0	-9,8
1	9	982	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-7,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-2,6	7,2	1	0,0	-7,5
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	-1,4	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	15	0,0	-0,8	6,9	4	0,0	-6,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,4	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	18	0,0	-1,7	52	4	0,0	-6,2
1	9	983	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,2	6,0	1	0,0	-5,4
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	-3,7	0,0	-22,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,7	16	0,0	-3,7	22,9	10	0,0	-23,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-3,3	0,0	-17,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	16	0,0	-3,7	186	10	0,0	-23,0
1	9	984	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,3	0,0	-17,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,9	1	0,0	-3,3	17,8	1	0,0	-17,8
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	-1,4	0,0	-6,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,7	18	0,0	-1,4	6,6	10	0,0	-6,7
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	18	0,0	-1,4	52	10	0,0	-6,7
1	9	985	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,2	5,8	1	0,0	-5,8
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,0	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	18	0,0	-2,0	7,7	16	0,0	-8,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,7	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	22	18	0,0	-2,0	61	16	0,0	-8,0
1	9	986	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-6,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-1,5	5,9	1	0,0	-6,1
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,4	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	18	0,0	-2,2	10,5	10	0,0	-10,5
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,5	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	18	0,0	-2,2	86	10	0,0	-10,5
1	9	1208	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-9,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,7	9,1	1	0,0	-9,0
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,1	-10,1	0,1	-19,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,8	16	0,1	-10,1	23,4	16	0,1	-19,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-7,4	0,1	-14,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	96	16	0,1	-10,1	174	16	0,1	-19,3
1	9	1395	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-7,3	0,1	-13,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,8	1	0,0	-7,3	16,8	1	0,1	-13,7
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	1,1	0,0	-3,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	4,3	16	0,0	-4,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,0	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	302	18	0,0	1,1	35	4	0,0	-4,5
1	9	1396	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	2,7	1	0,0	-2,9
			Rara	0,2	0,00	0	13	0,0	0,2	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,2	15	0,0	0,2	9,1	10	0,0	-8,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,2	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	84	18	0,0	0,3	75	10	0,0	-8,9
1	9	1397	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,7	1	0,0	-7,6
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,5	0,0	-7,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	7,9	10	0,0	-8,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,5	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	145	13	0,0	0,6	64	10	0,0	-8,0
1	9	1398	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	-7,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,0	1	0,0	-7,2
			Rara	0,2	0,00	0	13	0,0	-0,3	0,0	-13,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,8	18	0,0	-0,4	13,1	16	0,0	-13,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,1	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	5	16	0,0	-0,5	109	16	0,0	-13,9
1	9	1399	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-10,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	-0,2	10,1	1	0,0	-10,7
			Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	2,5	0,0	1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	4,9	7	0,0	1,0
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	2,0	0,0	0,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	599	1	0,0	2,6	227	16	0,0	1,8
1	9	1400	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,9	0,0	0,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,8	1	0,0	0,1
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,1	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,3	18	0,0	-0,2	7,6	4	0,0	-8,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,1	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	2	16	0,0	-0,3	63	4	0,0	-8,1
1	9	1401	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-6,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,2	1	0,0	-0,1	6,5	1	0,0	-6,9
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,1	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,9	15	0,0	0,1	6,9	1	0,0	-6,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,1	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	39	15	0,0	0,1	57	1	0,0	-6,9
1	9	1402	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-5,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	5,9	1	0,0	-5,9
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,4	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	6,3	16	0,0	-6,5
			Freq	0,4																			

GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t°m)	NX (t)	MfY (t°m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)
1	10	16	Rara	0,2	0,00	0	10	0,4	1,9	0,0	-45,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	55,3	10	0,4	1,9	45,3	13	-0,1	-45,9
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,4	0,1	0,0	-39,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	1262	16	0,4	2,6	383	13	-0,1	-45,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,4	0,0	0,0	-37,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	45,8	1	0,4	0,0	37,5	1	-0,1	-37,7
1	10	47	Rara	0,2	0,00	0	10	0,2	-13,3	0,0	-68,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	27,1	13	0,2	-17,0	71,9	16	-0,1	-71,7
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,2	-12,3	0,0	-61,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	184	15	0,2	-17,8	621	16	-0,1	-71,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	-11,8	0,0	-59,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	20,7	1	0,2	-11,8	58,9	1	-0,1	-59,4
1	10	131	Rara	0,2	0,00	0	10	-0,4	7,8	-0,5	-17,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	51,1	10	-0,4	7,8	51,4	10	-0,5	-17,4
			Freq	0,4	0,00	0	1	-0,3	5,8	-0,4	-14,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	1721	16	-0,4	9,3	273	10	-0,5	-17,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,3	5,5	-0,4	-13,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	41,2	1	-0,3	5,5	42,9	1	-0,4	-13,7
1	10	132	Rara	0,2	0,00	0	16	-0,3	11,8	-0,7	-11,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	34,5	13	-0,3	5,6	76,4	10	-0,7	-8,8
			Freq	0,4	0,00	0	1	-0,2	7,5	-0,6	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	1838	18	-0,3	13,1	931	13	-0,6	-7,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	7,2	-0,6	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	29,4	1	-0,2	7,2	62,8	1	-0,6	-8,9
1	10	133	Rara	0,2	0,00	0	10	-0,3	1,1	-0,4	3,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	37,5	16	-0,3	4,5	47,0	16	-0,3	5,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,2	4,0	-0,3	5,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	1374	18	-0,3	7,2	1466	18	-0,3	6,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	0,9	-0,3	4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	28,8	1	-0,2	0,9	36,9	1	-0,3	4,1
1	10	169	Rara	0,2	0,00	0	1	0,1	-1,3	0,1	-20,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,8	18	-0,1	0,5	24,9	10	0,1	-21,2
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,1	-18,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	297	6	-0,1	1,6	190	10	0,1	-21,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,1	-17,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,8	1	-0,1	-1,2	20,6	1	0,1	-17,4
1	10	269	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-0,4	0,1	-18,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,2	18	0,1	-0,4	22,8	4	0,0	-21,5
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,6	0,0	-17,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	164	18	0,1	-0,4	187	13	0,0	-22,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,0	0,0	-18,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-3,0	19,4	1	0,0	-18,3
1	10	545	Rara	0,2	0,00	0	10	0,2	-2,7	0,0	-40,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	24,8	10	0,2	-2,7	46,4	10	-0,2	-40,8
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,2	-2,4	0,0	-35,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	279	10	0,2	-2,7	367	10	-0,2	-40,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	-2,3	0,0	-34,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	20,5	1	0,2	-2,3	38,6	1	-0,1	-34,0
1	10	546	Rara	0,2	0,00	0	10	-0,3	-0,8	-0,3	-20,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	35,4	10	-0,3	-0,8	36,1	10	-0,3	-20,7
			Freq	0,4	0,00	0	1	-0,2	-0,7	-0,3	-17,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	622	13	-0,3	-0,4	239	10	-0,3	-20,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	-0,7	-0,3	-16,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	28,3	1	-0,2	-0,7	29,5	1	-0,3	-16,7
1	10	547	Rara	0,2	0,00	0	10	-0,2	-1,2	-0,4	-12,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	25,6	10	-0,2	-1,2	39,5	10	-0,4	-12,3
			Freq	0,4	0,00	0	1	-0,2	-1,3	-0,3	-10,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	440	13	-0,2	-0,3	204	16	-0,4	-13,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	-1,2	-0,3	-10,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	21,1	1	-0,2	-1,2	32,7	1	-0,3	-10,6
1	10	548	Rara	0,2	0,00	0	10	-0,1	6,1	-0,2	-5,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,3	10	-0,1	6,1	16,4	16	-0,2	-5,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	5,1	-0,1	-4,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	905	13	-0,1	6,5	85	10	-0,2	-5,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	5,3	-0,1	-4,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,5	1	-0,1	5,3	12,7	1	-0,1	-4,4
1	10	549	Rara	0,2	0,00	0	10	0,3	-4,6	0,1	-59,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	32,6	10	0,3	-4,6	59,6	16	-0,1	-61,8
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,2	-4,0	0,1	-52,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	363	15	0,2	-2,9	518	16	-0,1	-61,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	-3,9	0,1	-50,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	24,8	1	0,2	-3,9	49,1	1	0,1	-50,8
1	10	550	Rara	0,2	0,00	0	10	-0,2	-1,6	-0,2	-31,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	29,3	10	-0,2	-1,6	41,4	10	-0,2	-31,9
			Freq	0,4	0,00	0	1	-0,2	-1,3	-0,2	-28,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	579	10	-0,2	-1,6	313	10	-0,2	-31,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	-1,3	-0,2	-27,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	24,1	1	-0,2	-1,3	35,2	1	-0,2	-27,4
1	10	551	Rara	0,2	0,00	0	10	-0,2	0,1	-0,2	-21,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	32,9	10	-0,2	0,1	31,2	10	-0,2	-21,6
			Freq	0,4	0,00	0	1	-0,2	0,1	-0,2	-18,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	896	10	-0,2	0,1	224	10	-0,2	-21,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	0,1	-0,2	-17,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	27,4	1	-0,2	0,1	25,9	1	-0,2	-17,8
1	10	552	Rara	0,2	0,00	0	16	-0,1	0,5	-0,2	-14,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	25,5	16	-0,1	0,5	27,6	13	-0,2	-18,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	0,5	-0,2	-11,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	737	16	-0,1	0,5	193	13	-0,2	-18,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	0,5	-0,2	-13,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	21,4	1	-0,1	0,5	21,8	1	-0,2	-13,1
1	10	553	Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	0,9	0,1	-26,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	22,8	10	0,1	0,9	31,4	16	0,1	-28,1
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	0,6	0,1	-24,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	723	10	0,1	0,9	252	4	0,1	-28,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	0,6	0,1	-24,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	17,5	1	0,1	0,6	27,1	1	0,1	-24,3
1	10	554	Rara	0,2	0,00	0	10	0,2	-2,0	0,1	-41,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	25,4	10	0,2	-2,0	44,1	10	0,1	-41,0
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-1,5	0,1	-35,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	417	10	0,2	-2,0	365	10	0,1	-41,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,4	0,1	-34,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	20,3	1	0,1	-1,4	36,3	1	0,1	-34,0
1	10	555	Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	-0,8	0,1	-27,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,9	16	-0,1	-0,6	33,4	16	0,1	-28,9
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,1	-0,5	0,1	-24,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	267	18	-0,1	-0,3	259	16	0,1	-28,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,5	0,1	-24,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	13,3	1	-0,1	-0,5	27,9	1	0,1	-24,0
1	10	556	Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,1	-20,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	18,7	16	-0,1	-0,1	27,5	10	0,1	-21,3
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,1	-18,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	426	18	-0,1	0,8	202	10	0,1	-21,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,1	-17,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	15,2	1	-0,1	-0,6	22,9	1	0,1	-17,7
1	10	557	Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-2,9	0,1	-13,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,5	18	-0,1	1,5	19,8	13	0,1	-15,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,1	0,1	-8,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	360	18	-0,1	1,5	145	13	0,1	-15,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,1	-10,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,6	1	-0,1	-1,9	14,6	1	0,1	-10,4
1	10	558	Rara	0,2	0,00	0	13	0,1	-8,3	0,1	-0,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,8	15	0,1	-9,1	13,6	10	0,1	-0,4
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-6,9	0,1	-0,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	87	15	0,1	-9,1	303	10	0,1	-0,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,3	0,1	-0,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,8	1	0,0	-5,3	11,4	1	0,1	-0,4
1	10	559	Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	-7,0	0,1	-26,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,3	4	0,1	-8,3	31,0	16	0,1	-28,3

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 10																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r.	N.r.	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cm ²	Kg/cm ²	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cm ²	mb	(t*mm)	(t)
1	10	990	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,1	-12,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	50	12	0,0	-0,5	137	13	0,1	-14,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,1	-12,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,0	1	0,0	-1,4	15,8	1	0,1	-12,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,7	0,1	-14,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	9	0,0	0,7	19,3	10	0,1	-16,4
1	10	991	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,8	0,1	-12,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	243	18	0,0	1,8	149	10	0,1	-16,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,8	0,1	-12,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	0,8	14,9	1	0,1	-12,4
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,8	0,1	-17,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	9	0,0	0,8	21,3	7	0,1	-19,4
1	10	992	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,9	0,0	-16,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	321	6	0,0	1,6	171	13	0,0	-19,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	-16,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	17,7	1	0,0	-16,4
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	1,7	0,0	-13,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,1	15	0,0	1,7	15,9	13	0,0	-14,8
1	10	993	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	1,8	0,0	-12,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	555	18	0,0	2,4	128	13	0,0	-14,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,0	0,0	-12,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	13,0	1	0,0	-12,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,4	0,1	-12,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,2	9	0,0	-0,4	16,4	9	0,1	-12,6
1	10	994	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,4	0,0	-11,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	6	15	0,0	-0,3	124	7	0,1	-13,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-11,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,4	12,6	1	0,0	-11,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,5	0,1	-12,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	9	0,0	-0,5	16,8	7	0,1	-14,0
1	10	995	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,4	0,0	-12,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	8	9	0,0	-0,5	128	7	0,1	-14,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-12,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,4	13,0	1	0,0	-12,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,1	0,1	-19,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	13	0,0	-2,3	23,7	7	0,1	-21,0
1	10	996	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,9	0,0	-17,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	13	0,0	-2,3	188	7	0,1	-21,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-17,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-1,9	18,9	1	0,0	-17,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,7	0,0	-21,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,1	9	0,0	-0,7	24,4	13	0,0	-23,8
1	10	997	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,6	0,0	-19,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	10	9	0,0	-0,7	202	13	0,0	-23,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-19,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,6	20,2	1	0,0	-19,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,1	0,0	-16,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	18	0,0	0,0	19,0	13	0,0	-18,6
1	10	998	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,1	0,0	-15,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	74	15	0,0	0,1	157	13	0,0	-18,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-15,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	0,1	15,6	1	0,0	-15,4
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,8	0,0	-14,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	18	0,0	-0,8	16,1	13	0,0	-16,3
1	10	999	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,7	0,0	-13,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	18	0,0	-0,8	135	13	0,0	-16,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,7	13,3	1	0,0	-13,7
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,3	0,0	-15,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,7	18	0,0	-0,3	16,8	16	0,0	-16,6
1	10	1000	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,3	0,0	-14,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	11	18	0,0	-0,3	139	16	0,0	-16,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-14,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,3	14,6	1	0,0	-14,5
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	0,9	0,0	-15,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	10	0,0	0,4	16,0	7	0,0	-15,5
1	10	1001	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,1	0,0	-13,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	313	6	0,0	1,5	131	1	0,0	-15,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-13,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	14,0	1	0,0	-13,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,2	0,0	-9,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	15	0,0	-1,8	11,3	10	0,0	-11,2
1	10	1002	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,0	0,0	-8,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	12	0,0	-2,1	93	10	0,0	-11,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-8,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,8	8,4	1	0,0	-8,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-4,1	0,0	-8,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,0	6	0,0	-4,9	9,8	4	0,0	-10,0
1	10	1003	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-4,0	0,0	-8,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	40	6	0,0	-4,9	80	6	0,0	-10,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,0	0,0	-8,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,2	1	0,0	-4,0	8,3	1	0,0	-8,5
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,9	0,0	-13,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,9	9	0,0	-1,9	15,4	7	0,0	-15,0
1	10	1004	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,0	0,0	-12,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	6	0,0	-2,6	128	13	0,0	-15,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-12,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-2,0	13,0	1	0,0	-12,9
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,2	0,0	-17,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,3	15	0,0	0,2	19,2	10	0,0	-19,4
1	10	1005	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-15,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	170	15	0,0	0,2	161	10	0,0	-19,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-15,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,2	15,6	1	0,0	-15,8
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	2,2	-0,1	-10,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	15,7	9	-0,1	-10,6
1	10	1006	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	2,1	0,0	-9,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	304	16	0,0	3,0	110	9	-0,1	-10,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,2	0,0	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	10,0	1	0,0	-9,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,0	-0,1	-6,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	9	0,0	-2,0	11,2	9	-0,1	-6,2
1	10	1007	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,9	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	15	0,0	-2,3	73	9	-0,1	-6,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,9	6,3	1	0,0	-5,8
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,3	-0,1	-2,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	3	0,0	-1,3	7,8	9	-0,1	-2,3
1	10	1008	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,2	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	15	0,0	-1,8	38	9	-0,1	-2,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-2,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,2	2,9	1	0,0	-2,2
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-3,5	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,6	15	0,0	-4,6	12,8	9	0,0	-10,5
1	10	1216	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-3,8	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	42	15	0,0	-4,6	10,1	13	0,0	-11,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,3	0,0	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-3,3	10,1	1	0,0	-9,9
			Rara	0,2	0,00</																		

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 10																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t°m)	(t)	(t°m)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)
1	10	1427	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-8,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,6	9,0	1	0,0	-8,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,5	0,1	-9,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,4	9	0,0	-0,5	13,1	9	0,1	-9,5
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,5	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	52	9	0,0	-0,5	94	9	0,1	-9,5
1	10	1428	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,5	8,7	1	0,0	-8,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,3	0,0	-7,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	9	0,0	0,3	9,8	9	0,0	-7,5
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,3	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	109	7	0,0	0,4	73	7	0,0	-8,2
1	10	1429	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,1	1	0,0	0,3	6,8	1	0,0	-7,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,3	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,7	9	0,0	-0,3	7,4	13	0,0	-7,6
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,4	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	165	9	0,0	-0,3	62	13	0,0	-7,6
1	10	1430	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,4	5,6	1	0,0	-5,8
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-13,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	7	0,0	-3,4	15,0	1	0,0	-14,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,6	0,0	-12,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	10	0,0	-3,7	123	4	0,0	-15,3
1	10	1431	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-12,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,7	12,4	1	0,0	-12,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,9	-0,1	-8,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,3	3	0,0	0,9	12,2	3	-0,1	-8,1
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	1,0	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	320	3	0,0	0,9	84	3	-0,1	-8,1
1	10	1432	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-7,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	1,0	9,3	1	0,0	-7,6
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,5	-0,1	-1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	9	0,0	-0,5	8,8	3	-0,1	-1,0
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-0,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	9	0,0	-0,5	11,3	3	-0,1	-1,0
1	10	1433	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-0,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,2	1,8	1	0,0	-0,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-4,5	0,1	-0,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,4	9	0,1	-4,5	10,3	9	0,1	-0,9
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-4,6	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	50	9	0,1	-4,5	157	9	0,1	-0,9
1	10	1434	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,5	0,0	-1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,5	1	0,0	-4,5	2,0	1	0,0	-1,4
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,7	0,1	-5,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4	9	0,0	-1,7	8,2	3	-0,1	-5,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,9	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	22	1	0,0	-2,2	56	3	-0,1	-5,4
1	10	1435	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,9	5,4	1	0,0	-5,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	1,1	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	9	-0,1	1,1	9,1	1	0,0	-8,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,0	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	233	9	-0,1	1,1	73	1	0,0	-8,8
1	10	1436	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-6,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	6,3	1	0,0	-6,5
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	7,8	-0,1	-8,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	13,1	9	-0,1	-8,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	7,3	-0,1	-8,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	542	10	0,0	10,4	89	9	-0,1	-8,7
1	10	1437	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	7,7	-0,1	-8,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	10,8	1	-0,1	-8,0
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,0	0,0	1,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	9	0,0	-1,1	5,7	3	0,0	1,7
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,8	0,0	1,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	9	0,0	-1,1	529	6	0,0	2,1
1	10	1438	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	1,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,0	3,7	1	0,0	1,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,1	0,0	1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,6	9	0,0	-0,1	5,5	3	0,0	1,0
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,1	0,0	0,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	136	9	0,0	-0,1	331	3	0,0	1,0
1	10	1439	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	0,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,1	0,6	1	0,0	0,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-11,1	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,2	1	0,0	-12,5	8,1	3	0,0	-5,6
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-10,0	0,0	-5,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	107	1	0,0	-12,5	57	3	0,0	-5,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-9,9	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,8	1	0,0	-9,9	5,8	1	0,0	-5,1

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t°m)	NX (t)	MfY (t°m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)
1	11	48	Rara	0,2	0,00	0	16	0,3	6,3	0,0	-35,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	31,1	16	0,3	6,3	40,8	13	-0,1	-40,1
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,2	5,3	0,0	-29,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1157	18	0,3	9,2	343	13	-0,1	-40,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	1,5	0,0	-31,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	25,0	1	0,2	1,5	33,6	1	-0,1	-31,8
1	11	75	Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	-6,0	0,0	-53,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	20,5	15	0,1	-14,2	52,2	1	0,0	-53,4
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	-9,9	0,0	-45,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	408	18	0,1	0,9	453	1	0,0	-53,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-6,1	0,0	-44,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,0	1	0,1	-6,1	43,0	1	0,0	-44,9
1	11	81	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-7,1	0,0	-45,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	18,9	15	0,0	-21,7	45,2	1	0,0	-50,6
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-6,2	0,0	-39,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	466	18	0,0	7,9	393	4	0,0	-51,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-6,2	0,0	-39,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,7	1	0,0	-6,2	34,8	1	0,0	-39,7
1	11	95	Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	0,0	-0,1	-16,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,4	15	0,0	-8,5	22,4	4	-0,1	-17,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,0	-0,1	-12,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	812	18	0,1	5,7	168	4	-0,1	-17,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	-0,1	-12,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,3	1	0,0	-1,3	16,5	1	-0,1	-12,9
1	11	128	Rara	0,2	0,00	0	16	-0,2	12,4	-0,4	-10,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	24,7	13	-0,2	4,5	38,2	18	-0,3	-9,1
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,2	10,4	-0,3	-8,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	2090	18	-0,2	14,2	193	18	-0,3	-9,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	7,1	-0,3	-9,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	18,9	1	-0,2	7,1	27,2	1	-0,3	-9,3
1	11	129	Rara	0,2	0,00	0	16	-0,2	13,2	-0,4	-12,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	22,7	6	-0,2	7,1	45,6	16	-0,4	-12,1
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,2	11,0	-0,4	-10,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	2113	18	-0,2	14,5	253	12	-0,3	-7,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	8,3	-0,3	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	16,8	1	-0,2	8,3	36,5	1	-0,3	-8,9
1	11	130	Rara	0,2	0,00	0	7	-0,2	3,8	-0,1	-25,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	30,2	10	-0,2	3,5	32,6	10	-0,1	-28,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	-0,2	-0,2	-0,1	-21,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	1466	18	-0,1	9,7	254	10	-0,1	-28,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	3,0	-0,1	-21,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	22,4	1	-0,2	3,0	24,0	1	-0,1	-21,1
1	11	270	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-5,8	0,0	-30,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,1	18	0,1	-5,8	32,0	16	0,0	-31,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-5,2	0,0	-26,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	61	18	0,1	-5,8	266	16	0,0	-31,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,9	0,0	-24,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,2	1	0,0	-4,9	24,4	1	0,0	-24,3
1	11	456	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-4,2	0,0	-26,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,8	15	0,0	-8,1	29,6	1	0,0	-29,9
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-3,9	0,0	-24,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	65	15	0,0	-8,1	249	1	0,0	-29,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,8	0,0	-24,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-3,8	23,0	1	0,0	-24,1
1	11	460	Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-3,1	0,0	-14,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,8	1	0,0	-3,1	16,3	16	0,0	-16,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,4	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	1	0,0	-3,1	136	16	0,0	-16,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-12,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,1	1	0,0	-2,5	12,0	1	0,0	-12,1
1	11	565	Rara	0,2	0,00	0	18	0,3	-3,8	0,1	-30,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	36,4	18	0,3	-3,8	38,6	10	0,1	-36,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,2	-3,2	0,1	-29,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	445	18	0,3	-3,8	316	10	0,1	-36,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,2	-2,8	0,1	-29,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	27,8	1	0,2	-2,8	32,3	1	0,1	-29,9
1	11	566	Rara	0,2	0,00	0	16	-0,1	-1,8	-0,1	-17,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,9	7	-0,1	-1,4	23,6	16	-0,1	-17,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-1,5	-0,1	-15,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	189	15	-0,1	-0,4	173	16	-0,1	-17,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-1,1	-0,1	-14,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,3	1	-0,1	-1,1	19,5	1	-0,1	-14,9
1	11	567	Rara	0,2	0,00	0	1	-0,1	-2,5	-0,2	-14,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,1	1	-0,1	-2,5	23,5	16	-0,2	-15,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-2,4	-0,1	-13,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	80	15	-0,1	-1,5	164	16	-0,2	-15,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-2,1	-0,1	-11,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,2	1	-0,1	-2,1	18,3	1	-0,1	-11,9
1	11	568	Rara	0,2	0,00	0	10	-0,1	4,6	-0,1	-32,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,3	7	-0,1	4,1	35,0	10	-0,1	-32,6
			Freq	0,4	0,00	0	6	-0,1	3,9	-0,1	-26,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	720	13	-0,1	4,6	285	10	-0,1	-32,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	3,8	-0,1	-25,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,0	1	-0,1	3,8	27,1	1	-0,1	-25,3
1	11	569	Rara	0,2	0,00	0	10	0,1	1,0	0,0	-45,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	19,1	10	0,1	1,0	44,0	10	0,0	-45,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	-0,4	0,0	-37,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	528	12	0,1	1,5	379	10	0,0	-45,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	0,4	0,0	-37,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	14,3	1	0,1	0,4	36,3	1	0,0	-37,4

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t°m)	(t)	(t°m)	(t)	teta	teta	Carica	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)
1	11	570	Rara	0,2	0,00	0	18	0,2	-1,5	0,1	-28,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	22,3	18	0,2	-1,5	33,9	16	0,1	-31,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-1,4	0,1	-26,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	322	18	0,2	-1,5	27,3	16	0,1	-31,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,6	0,1	-25,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	14,4	1	0,1	-1,6	27,9	1	0,1	-25,8
1	11	571	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	0,4	0,1	-20,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,4	18	0,1	0,4	25,7	16	0,1	-22,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	0,5	0,1	-18,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	324	16	0,1	0,6	20,2	10	0,1	-22,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	0,6	0,1	-18,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,4	1	0,1	0,6	21,2	1	0,1	-18,8
1	11	572	Rara	0,2	0,00	0	16	0,1	1,9	0,1	-21,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,6	13	-0,1	1,8	25,5	10	0,1	-23,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	1,6	0,1	-17,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	385	1	-0,1	1,9	20,5	10	0,1	-23,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,6	0,1	-18,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,9	1	-0,1	1,6	20,0	1	0,1	-18,1
1	11	573	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,1	0,1	-34,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,2	10	0,1	1,5	39,4	16	0,0	-39,2
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	1,0	0,0	-31,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	327	13	0,1	1,5	33,3	16	0,0	-39,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-31,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,2	1	0,0	1,0	32,0	1	0,0	-31,7
1	11	574	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,2	0,1	-31,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,3	15	0,1	-0,9	35,1	1	0,0	-35,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,0	0,0	-29,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	62	15	0,1	-0,9	29,6	1	0,0	-35,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-29,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,4	1	0,0	-1,1	28,6	1	0,0	-29,3
1	11	575	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-2,4	0,1	-29,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,3	18	0,1	-2,4	31,6	16	0,1	-30,5
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-2,4	0,0	-25,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	65	18	0,1	-2,4	26,1	16	0,1	-30,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-2,6	0,0	-24,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,3	1	0,1	-2,6	24,8	1	0,0	-24,2
1	11	576	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-2,6	0,1	-22,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,1	15	-0,1	-4,8	27,3	16	0,1	-24,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-2,9	0,1	-20,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	53	15	-0,1	-4,8	21,7	10	0,1	-24,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,4	0,1	-20,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,4	1	0,0	-3,4	22,4	1	0,1	-20,2
1	11	577	Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-4,1	0,1	-18,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,9	15	0,0	-6,3	22,2	10	0,1	-20,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,1	0,1	-13,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	57	15	0,0	-6,3	17,5	10	0,1	-20,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,4	0,1	-15,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,0	1	0,0	-3,4	17,1	1	0,1	-15,4
1	11	578	Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-23,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	15	0,0	-3,9	24,4	4	0,0	-25,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,5	0,0	-19,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	264	18	0,0	2,8	20,3	4	0,0	-25,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-19,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-0,5	19,1	1	0,0	-19,6
1	11	579	Rara	0,2	0,00	0	13	0,0	-8,7	0,0	-34,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,8	13	0,0	-8,7	34,4	4	0,0	-35,7
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-7,3	0,0	-28,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	76	13	0,0	-8,7	29,5	4	0,0	-35,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-6,6	0,0	-29,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,4	1	0,0	-6,6	28,0	1	0,0	-29,0
1	11	580	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-3,4	0,1	-21,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,4	18	0,1	-3,4	25,0	16	0,1	-22,8
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-3,2	0,1	-19,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	40	16	0,0	-3,8	20,0	16	0,1	-22,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,3	0,0	-18,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,0	1	0,0	-3,3	20,3	1	0,0	-18,9
1	11	581	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,2	0,1	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	15	0,0	-2,9	11,7	13	0,1	-9,2
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,0	0,1	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	15	0,0	-2,9	8,6	13	0,1	-9,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-7,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,0	9,2	1	0,0	-7,0
1	11	582	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,9	0,1	-9,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	4	0,0	-4,0	13,7	1	0,1	-11,0
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,7	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	4	0,0	-4,0	10,3	4	0,0	-11,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,8	0,0	-9,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,5	1	0,0	-2,8	10,5	1	0,0	-9,0
1	11	583	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-4,4	0,1	-25,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,3	15	0,0	-7,5	28,6	1	0,0	-28,1
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-4,0	0,0	-23,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	65	15	0,0	-7,5	23,7	1	0,0	-28,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,0	0,0	-23,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,3	1	0,0	-4,0	22,7	1	0,0	-23,2
1	11	584	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	2,1	-0,1	-9,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,1	15	0,0	-11,2	11,7	9	-0,1	-9,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	2,0	0,0	-8,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	892	18	0,0	15,7	9,0	6	0,0	-12,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,0	0,0	-8,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,7	1	0,0	-8,5
1	11	585	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,7	-0,1	-7,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,1	15	0,0	-16,2	9,2	7	0,0	-8,1
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,5	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	716	18	0,0	12,8	6,9	7	0,0	-8,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-6,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,6	6,5	1	0,0	-6,7
1	11	586	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,8	-0,1	-7,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,4	15	0,0	-16,3	11,1	7	-0,1	-8,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,6	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	1273	18	0,0	12,8	8,2	7	-0,1	-8,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0</													

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t/m)	(t)	(t/m)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t/m)	(t)	Kg/cmq	mb	(t/m)	(t)
1	11	601	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,6	0,0	-22,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	60	15	0,0	0,2	232	13	0,0	-27,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-22,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,6	22,5	1	0,0	-22,5
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,3	0,0	-16,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	6	0,0	-0,1	19,3	7	0,0	-18,1
1	11	602	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,6	0,0	-15,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	137	15	0,0	0,2	157	4	0,0	-18,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-15,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,7	1	0,0	-0,4	15,7	1	0,0	-15,2
			Rara	0,2	0,00	0	4	0,1	-0,1	0,0	-12,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,7	4	0,1	-0,1	14,5	16	0,0	-13,6
1	11	603	Freq	0,4	0,00	0	4	0,1	0,0	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	340	13	0,1	0,3	116	16	0,0	-13,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	0,0	0,0	-9,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,5	1	0,1	0,0	10,8	1	0,0	-9,8
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-10,1	0,0	-32,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,3	15	0,0	-10,1	31,9	13	0,0	-36,0
1	11	604	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-8,2	0,0	-29,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	77	13	0,0	-10,3	27,4	10	0,0	-36,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-7,0	0,0	-29,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,2	1	0,0	-7,0	25,9	1	0,0	-29,5
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-3,8	0,0	-24,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,5	12	0,0	-7,3	25,9	10	0,0	-29,5
1	11	605	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-4,1	0,0	-22,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	54	12	0,0	-7,3	222	10	0,0	-29,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,2	0,0	-22,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,8	1	0,0	-4,2	20,2	1	0,0	-22,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,6	0,0	-15,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,7	15	0,0	-5,0	17,4	4	0,0	-19,5
1	11	606	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,8	0,0	-13,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	38	15	0,0	-5,0	147	4	0,0	-19,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-13,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,7	11,9	1	0,0	-13,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,0	0,0	-19,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	15	0,0	-3,9	23,0	10	0,0	-23,9
1	11	607	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,8	0,0	-18,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	15	0,0	-3,9	195	10	0,0	-23,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-18,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-1,8	17,7	1	0,0	-18,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,0	0,0	-11,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	15	0,0	-2,3	13,8	15	0,0	-14,6
1	11	608	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	3,1	0,0	-8,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	313	18	0,0	4,6	117	15	0,0	-14,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,3	0,0	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	9,5	1	0,0	-9,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,5	0,0	-15,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	15	0,0	-2,6	17,0	1	0,0	-17,6
1	11	609	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,7	0,0	-14,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	50	18	0,0	0,0	143	1	0,0	-17,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-14,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-1,0	13,9	1	0,0	-14,3
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,1	-0,6	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,9	4	0,1	-0,3	15,6	16	0,0	-15,2
1	11	610	Freq	0,4	0,00	0	4	0,1	0,1	0,0	-11,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	219	18	0,0	0,8	128	16	0,0	-15,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-11,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,8	1	0,0	0,3	11,6	1	0,0	-11,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,2	0,0	-14,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	10	0,0	-3,1	17,1	1	0,0	-16,4
1	11	611	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,2	0,0	-13,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	25	12	0,0	-3,2	139	1	0,0	-16,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,2	0,0	-13,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,2	1	0,0	-2,2	12,8	1	0,0	-13,2
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,0	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4	15	0,0	-3,2	5,7	9	0,0	-3,5
1	11	612	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,9	0,0	-3,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	120	18	0,0	1,1	38	9	0,0	-3,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-3,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,9	3,6	1	0,0	-3,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,6	0,0	-7,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,8	15	0,0	-3,6	9,5	7	0,0	-8,5
1	11	613	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,5	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	64	18	0,0	0,4	74	7	0,0	-8,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-6,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,5	6,9	1	0,0	-6,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,9	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	15	0,0	-2,5	5,3	9	0,0	-2,8
1	11	614	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,8	0,0	-2,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	118	18	0,0	0,8	41	15	0,0	-4,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-2,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,8	2,8	1	0,0	-2,5
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,1	0,0	-12,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,9	15	0,0	-2,7	13,9	7	0,0	-13,6
1	11	615	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,0	0,0	-11,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	15	0,0	-2,7	114	4	0,0	-13,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-11,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-2,0	11,0	1	0,0	-11,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-4,2	-0,1	-13,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,3	15	0,0	-15,0	15,4	7	0,0	-14,8
1	11	616	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-3,8	0,0	-11,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	385	18	0,0	6,4	126	16	0,0	-16,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,8	0,0	-11,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	0,0	-3,8	10,8	1	0,0	-11,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,7	-0,1	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,7	15	0,0	-14,4	6,4	9	-0,1	-1,9
1	11	617	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,6	0,0	-1,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	732	18	0,0	13,0	30	9	-0,1	-1,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-1,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,6	2,4	1	0,0	-1,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,0	0,0	-9,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,6	15	0,0	-15,6	10,8	7	0,0	-10,5
1	11	618	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,0	0,0	-8,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	866	18	0,0	15,5	85	7	0,0	-10,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-8,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	0,0	7,9	1	0,0	-8,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-6,5	-0,1	-9,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	18,6	15	0,0	-21,1	12,3	12	0,0	-13,8
1	11	619	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-6,0	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	472	18	0,0	8,0	103	12	0,0	-13,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-6,0	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,5	1	0,0	-6,0	8,0	1	0,0	-8,9
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-6,1	0,0	-20,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,9	15	0,0	-6,1	22,0	4	0,0	-24,7
1	11	620	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,6	0,0	-18,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	406	18	0,0	7,2	188	4	0,0	-24,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	-17,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	0,7	15,7	1	0,0	-17,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-3,														

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t°m)	(t)	(t°m)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)
1	11	631	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,9	0,0	-18,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,9	17,3	1	0,0	-18,4
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,4	-0,1	-1,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	15	0,0	-6,3	7,1	9	-0,1	-1,1
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,4	0,0	-1,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	557	18	0,0	5,5	68	9	-0,1	-1,1
1	11	632	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-1,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,4	1,0	1	0,0	-1,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,6	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,2	15	0,0	-5,2	9,4	9	0,0	-7,7
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	1,5	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	838	18	0,0	8,5	74	7	0,0	-8,6
1	11	633	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,5	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	6,9	1	0,0	-7,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-3,0	-0,1	-10,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,0	15	0,0	-10,5	13,3	9	-0,1	-10,8
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,6	0,0	-9,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	472	18	0,0	4,7	107	4	0,0	-13,2
1	11	634	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,6	9,6	1	0,0	-9,9
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	0,8	0,0	-17,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,7	15	0,0	-19,0	18,6	4	0,0	-20,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-3,3	0,0	-15,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	142	15	0,0	-19,0	156	4	0,0	-20,7
1	11	635	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-8,3	0,0	-15,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,4	1	0,0	-8,3	13,7	1	0,0	-15,2
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	4,4	0,0	-32,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	32,5	7	0,0	-36,2
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-29,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	357	15	0,0	6,4	280	16	0,0	-37,1
1	11	636	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-29,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	25,9	1	0,0	-29,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-4,3	-0,1	-20,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,9	15	0,0	-9,9	22,3	10	0,0	-25,5
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-3,8	0,0	-19,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	82	18	0,0	1,3	191	10	0,0	-25,5
1	11	790	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,9	0,0	-19,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,5	1	0,0	-3,9	16,9	1	0,0	-19,3
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,8	0,0	-13,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,2	18	0,0	-2,8	14,5	16	0,0	-14,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,5	0,0	-12,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	18	0,0	-2,8	120	16	0,0	-14,6
1	11	815	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-11,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,5	11,3	1	0,0	-11,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-3,4	-0,1	-13,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,0	15	0,0	-4,4	17,4	9	-0,1	-13,8
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-3,2	0,0	-12,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	38	15	0,0	-4,4	137	7	0,0	-15,8
1	11	904	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,2	0,0	-12,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,1	1	0,0	-3,2	12,3	1	0,0	-12,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,6	-0,1	-15,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,7	15	0,0	-3,7	19,8	7	-0,1	-17,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,4	0,0	-14,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	30	15	0,0	-3,7	157	7	-0,1	-17,9
1	11	908	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,0	-14,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-2,4	13,7	1	0,0	-14,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,4	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	9	0,0	-1,4	8,3	7	0,0	-7,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,3	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	9	0,0	-1,4	68	16	0,0	-8,3
1	11	1031	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-6,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,3	6,3	1	0,0	-6,4
			Rara	0,2	0,00	0	15	-0,1	0,5	0,0	-19,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,5	15	-0,1	0,5	26,2	16	0,0	-26,8
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,4	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	200	15	-0,1	0,5	222	16	0,0	-26,8
1	11	1032	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-20,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	0,3	20,1	1	0,0	-20,8
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	0,5	0,0	-19,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,7	18	0,0	0,5	21,0	16	0,0	-20,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,4	0,0	-17,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	161	18	0,0	0,5	173	16	0,0	-20,6
1	11	1033	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-16,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	16,9	1	0,0	-16,9
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,3	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,7	18	0,0	-0,3	12,8	4	0,0	-11,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,5	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	76	12	0,0	0,4	101	4	0,0	-11,7
1	11	1034	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-9,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-0,7	10,2	1	0,0	-9,3
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-6,8	0,0	-16,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,5	15	0,0	-6,8	19,5	10	0,0	-19,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-5,4	0,0	-15,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	58	15	0,0	-6,8	160	10	0,0	-19,2
1	11	1035	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,4	0,0	-15,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,5	1	0,0	-4,4	15,5	1	0,0	-15,2
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,7	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,5	15	0,0	-5,4	20,1	7	0,0	-20,5
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,6	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	44	15	0,0	-5,4	168	7	0,0	-20,5
1	11	1036	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-16,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-2,7	16,3	1	0,0	-16,9
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,0	0,0	-15,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,3	15	0,0	-1,0	19,7	16	0,0	-20,6
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,0	0,0	-15,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	15	0,0	-1,0	167	16	0,0	-20,6
1	11	1037	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-16,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,1	15,3	1	0,0	-16,1
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,2	0,0	-16,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	15	0,0	0,2	18,8	16	0,0	-19,7
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,3	0,0	-15,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	117	18	0,0	0,5	159	16	0,0	-19,7
1	11	1038	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-16,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	0,3				

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*m)	NX (t)	MfY (t*m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)
1	11	1051	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-3,0	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	9	0,0	-3,0	12,5	10	0,0	-13,4
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,6	0,0	-10,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	13	0,0	-3,9	104	10	0,0	-13,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-10,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,5	9,6	1	0,0	-10,2
1	11	1052	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-3,3	0,0	-11,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	10	0,0	-4,3	13,4	4	0,0	-14,0
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-3,1	0,0	-9,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	34	10	0,0	-4,3	113	4	0,0	-14,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,1	0,0	-9,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,0	1	0,0	-3,1	9,4	1	0,0	-9,8
1	11	1053	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,3	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	12	0,0	-4,2	8,1	15	0,0	-8,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,7	0,0	-4,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	90	6	0,0	0,8	67	15	0,0	-8,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,9	5,8	1	0,0	-6,0
1	11	1054	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,0	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	12	0,0	-1,8	11,2	1	0,0	-11,1
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,9	0,0	-9,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	74	6	0,0	0,5	92	4	0,0	-11,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,8	9,0	1	0,0	-9,2
1	11	1055	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,8	0,0	-10,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	9	0,0	0,1	12,4	16	0,0	-12,8
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,1	0,0	-8,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	90	6	0,0	0,6	104	16	0,0	-12,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-9,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-0,2	9,1	1	0,0	-9,3
1	11	1056	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,5	0,0	-19,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,9	9	0,0	-0,5	22,7	7	0,0	-22,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,5	0,0	-18,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	6	16	0,0	-0,8	189	7	0,0	-22,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-18,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,5	17,2	1	0,0	-18,2
1	11	1057	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,0	0,0	-23,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,3	7	0,0	-2,2	26,2	1	0,0	-26,9
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,9	0,0	-21,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	19	16	0,0	-2,4	222	1	0,0	-26,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-21,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,9	20,3	1	0,0	-21,5
1	11	1058	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	2,0	0,0	-18,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	21,3	7	0,0	-21,5
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	1,9	0,0	-17,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	247	13	0,0	2,5	179	13	0,0	-22,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,9	0,0	-17,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	16,5	1	0,0	-17,3
1	11	1059	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	2,6	0,0	-15,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	18,5	7	0,0	-18,2
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	2,4	0,0	-14,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	305	13	0,0	3,0	155	13	0,0	-19,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,4	0,0	-14,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	14,0	1	0,0	-14,7
1	11	1060	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,2	0,0	-11,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,9	9	0,0	0,2	13,9	13	0,0	-14,3
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,0	0,0	-11,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	59	18	0,0	0,5	116	13	0,0	-14,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-11,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	10,6	1	0,0	-11,0
1	11	1061	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,1	0,0	-9,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	3	0,0	0,1	10,5	1	0,0	-10,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,1	0,0	-8,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	49	3	0,0	0,1	86	1	0,0	-10,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-8,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	0,1	8,3	1	0,0	-8,5
1	11	1062	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,4	0,0	-8,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4	12	0,0	-0,4	9,5	16	0,0	-9,7
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,3	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	12	0,0	-0,4	79	16	0,0	-9,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,3	7,0	1	0,0	-7,1
1	11	1063	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,0	0,0	-23,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	13	0,0	-4,1	27,3	7	0,0	-27,2
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,5	0,0	-21,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	34	13	0,0	-4,1	228	7	0,0	-27,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-21,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,5	21,5	1	0,0	-21,9
1	11	1064	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,0	-0,1	-16,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	15	0,0	-2,8	21,0	7	-0,1	-18,8
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,5	0,0	-15,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	15	0,0	-2,8	165	10	0,0	-20,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-15,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,5	15,5	1	0,0	-15,5
1	11	1065	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,6	-0,1	-11,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,8	9	0,0	-0,6	16,2	9	-0,1	-11,5
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,7	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	9	0,0	-0,6	116	7	-0,1	-13,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-9,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,7	8,8	1	0,0	-9,4
1	11	1066	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,7	-0,1	-9,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	9	0,0	-1,7	14,6	9	-0,1	-9,2
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,6	0,0	-9,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	19	9	0,0	-1,7	101	7	-0,1	-10,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-9,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,6	9,1	1	0,0	-9,5
1	11	1067	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,5	-0,1	-7,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	9	0,0	-2,5	10,7	9	-0,1	-7,7
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,6	0,0	-6,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	25	6	0,0	-3,2	78	7	0,0	-8,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-6,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,5	6,2	1	0,0	-6,6
1	11	1068	Rara																				

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t°m)	(t)	(t°m)	(t)	teta	teta	Carica	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)
1	11	1082	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,6	0,0	-21,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	4	0,0	-2,0	224	13	0,0	-27,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-21,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,6	20,5	1	0,0	-21,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-5,0	-0,1	-19,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,8	12	0,0	-7,6	22,4	7	0,0	-22,1
1	11	1083	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-4,9	0,0	-17,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	57	12	0,0	-7,6	184	10	0,0	-23,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,9	0,0	-17,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,4	1	0,0	-4,9	16,4	1	0,0	-17,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-5,7	-0,1	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,1	15	0,0	-8,8	8,8	9	-0,1	-1,3
1	11	1084	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-5,7	0,0	-1,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	67	15	0,0	-8,8	80	9	-0,1	-1,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,7	0,0	-1,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,2	1	0,0	-5,7	1,1	1	0,0	-1,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-4,3	-0,1	-17,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,3	15	0,0	-6,5	23,0	9	-0,1	-17,5
1	11	1085	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-4,0	0,0	-15,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	52	15	0,0	-6,5	178	7	-0,1	-20,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,0	0,0	-15,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,9	1	0,0	-4,0	14,9	1	0,0	-15,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	2,1	-0,1	-10,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,4	15	0,0	0,0	14,0	7	-0,1	-12,5
1	11	1086	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	2,3	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	295	18	0,0	4,6	109	4	0,0	-13,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,3	0,0	-9,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	9,3	1	0,0	-9,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,0	-0,1	-9,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,7	9	0,0	0,0	15,3	9	-0,1	-9,5
1	11	1087	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,0	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	216	18	0,0	2,2	103	9	-0,1	-9,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,1	1	0,0	0,1	8,6	1	0,0	-8,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,1	-0,1	-0,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	9	0,0	-0,1	14,7	9	-0,1	-0,5
1	11	1088	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,2	0,0	-0,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	190	18	0,0	1,8	297	9	-0,1	-0,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-0,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,2	1	0,0	-0,2	0,6	1	0,0	-0,5
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,9	-0,1	-5,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	9	0,0	0,9	10,1	9	-0,1	-5,1
1	11	1089	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,8	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	318	18	0,0	3,1	63	9	-0,1	-5,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,8	0,0	-4,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,8	1	0,0	-4,8
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,7	-0,1	-5,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	15	0,0	-5,5	11,0	9	-0,1	-5,3
1	11	1090	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,5	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	44	15	0,0	-5,5	68	9	-0,1	-5,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,0	-4,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,5	5,0	1	0,0	-4,8
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-5,6	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,9	15	0,0	-9,4	12,1	4	0,0	-13,0
1	11	1091	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-5,2	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	74	15	0,0	-9,4	101	4	0,0	-13,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,2	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,8	1	0,0	-5,2	8,4	1	0,0	-8,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	2,9	0,1	-22,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	26,4	7	0,0	-25,9
1	11	1092	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	2,7	0,0	-20,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	388	13	0,0	3,9	218	7	0,0	-25,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,7	0,0	-20,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	19,8	1	0,0	-20,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-3,3	-0,1	-16,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,5	15	0,0	-5,6	22,2	9	-0,1	-16,0
1	11	1217	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-3,0	0,0	-15,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	45	15	0,0	-5,6	164	7	-0,1	-18,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-15,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,0	1	0,0	-3,0	14,5	1	0,0	-15,2
			Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	0,3	-0,1	-0,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,7	9	-0,1	0,3	14,5	9	-0,1	-0,4
1	11	1440	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,3	-0,1	-0,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	210	9	-0,1	0,3	331	7	-0,1	-0,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	-0,1	-0,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	0,3	9,8	1	-0,1	-0,3
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	1,0	0,0	-12,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,5	18	0,0	1,0	13,8	7	0,0	-13,1
1	11	1441	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,8	0,0	-11,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	220	18	0,0	1,0	111	16	0,0	-13,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	-10,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	10,7	1	0,0	-10,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,2	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	15	0,0	0,9	10,9	7	0,0	-9,8
1	11	1442	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,3	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	249	18	0,0	1,6	85	7	0,0	-9,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,1	0,0	-8,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,0	1	0,0	-8,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,2	0,0	-2,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	9	0,0	0,2	4,3	9	0,0	-2,6
1	11	1443	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,3	0,0	-2,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	136	18	0,0	0,8	28	9	0,0	-2,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-2,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	2,7	1	0,0	-2,5
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-5,6	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	13	0,0	-6,3	8,1	10	0,0	-7,7
1	11	1444	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-4,9	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	52	13	0,0	-6,3	64	10	0,0	-7,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,7	0,0	-5,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-4,7	6,1	1	0,0	-5,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,5	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	15	0,0	-3,0	5,2	7	0,0	-4,7
1	11	1445	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,4	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	13	0,0	-3,2	41	10	0,0	-4,9
			Perm	0,3	0,00	0	1																

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t°m)	(t)	(t°m)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)	Kg/cmq	mb	(t°m)	(t)
1	11	1458	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,4	0,0	2,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,5	1	0,0	-5,4	0,0	0	0,0	0,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,4	-0,1	-11,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	9	0,0	-2,4	17,4	7	-0,1	-14,0
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,3	0,0	-10,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	7	0,0	-2,9	130	7	-0,1	-14,0
1	11	1459	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-10,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-2,3	11,0	1	0,0	-10,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-4,2	0,0	-6,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,9	1	0,0	-4,5	9,2	13	0,0	-8,3
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-3,8	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	39	10	0,0	-4,9	72	13	0,0	-8,3
1	11	1460	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,7	0,0	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	-3,7	6,7	1	0,0	-6,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-5,6	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,4	16	0,0	-6,6	11,7	7	0,0	-10,5
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-4,6	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	53	16	0,0	-6,6	92	16	0,0	-10,9
1	11	1461	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,5	0,0	-7,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,4	1	0,0	-4,5	8,5	1	0,0	-7,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,4	0,0	-1,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4	9	0,0	-2,4	4,3	15	0,0	-4,0
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,0	0,0	-2,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	25	7	0,0	-2,8	34	15	0,0	-4,0
1	11	1462	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-2,0	3,1	1	0,0	-2,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,4	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	9	0,0	-1,4	11,0	16	0,0	-11,2
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,3	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	9	0,0	-1,4	91	16	0,0	-11,2
1	11	1463	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,4	7,7	1	0,0	-7,8
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	2,7	0,0	-0,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4	9	0,0	2,7	7,0	9	0,0	-0,1
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	1,8	0,0	-0,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	411	9	0,0	2,7	156	9	0,0	-0,1
1	11	1464	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,7	0,0	-0,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,8	1	0,0	-0,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,5	0,0	-4,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	9	0,0	1,5	6,7	9	0,0	-4,3
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	1,0	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	255	9	0,0	1,5	47	7	0,0	-5,0
1	11	1465	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,0	1	0,0	-4,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	0,9	0,0	-5,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,3	9	-0,1	0,9	6,4	7	0,0	-5,8
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,7	0,0	-4,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	241	9	-0,1	0,9	50	7	0,0	-5,8
1	11	1466	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	-4,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,3	1	0,0	-4,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,1	0,1	-8,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	9	0,0	0,1	12,6	9	0,1	-8,3
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	62	9	0,0	0,1	93	7	0,0	-10,2
1	11	1467	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-7,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,3	1	0,0	0,0	7,8	1	0,0	-7,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,0	0,1	-10,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	9	0,0	-2,0	14,4	9	0,1	-10,2
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,8	0,0	-9,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	19	7	0,0	-2,2	110	7	0,0	-12,4
1	11	1468	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-9,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,8	9,4	1	0,0	-9,4
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,9	0,2	-9,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,1	9	0,0	0,9	18,0	9	0,2	-9,4
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,8	0,0	-9,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	136	7	0,0	1,0	116	7	0,1	-11,6
1	11	1469	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,8	0,0	-9,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,7	1	0,0	-9,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,3	0,2	-7,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	16,3	9	0,2	-7,4
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	1,2	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	174	7	0,0	1,5	98	9	0,2	-7,4
1	11	1470	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,2	0,0	-7,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,2	1	0,0	-7,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,4	0,1	-4,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	9	0,0	0,4	8,2	9	0,1	-4,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,3	0,0	-4,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	94	9	0,0	0,4	56	7	0,0	-5,8
1	11	1471	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-4,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	4,5	1	0,0	-4,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,2	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,1	12	0,0	0,1	5,3	9	0,0	-3,5
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,1	0,0	-3,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	51	12	0,0	0,1	39	7	0,0	-4,3
1	11	1472	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-3,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,1	1	0,0	0,1	3,3	1	0,0	-3,4
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,4	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,5	9	0,0	-0,4	4,1	10	0,0	-3,9
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	78	9	0,0	-0,4	33	16	0,0	-4,1
1	11	1473	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-3,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,3	2,9	1	0,0	-3,0
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-10,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	9	0,0	1,9	15,0	1	0,0	-13,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	1,5	0,0	-10,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	301	9	0,0	1,9	118	13	0,0	-13,6
1	11	1474	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,5	0,0	-10,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	11,2	1	0,0	-10,2
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,5	-0,1	-7,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	9	0,0	0,3	11,7	1	-0,1	-8,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,5	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	119	4	0,0	0,8	83	1	-0,1	-8,4
1	11	1475	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-6,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,4	8,5	1	0,0	-6,7
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,9	0,0	-8,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,2	9	0,0	1,9	10,8	16	0,0	-10,7
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	1,5	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	328	9	0,0	1,9	87	16	0,0	-10,7
1	11	1476	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,5	0,0	-6,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	7,0	1	0,0	-6,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,4	0,0	-0,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	9	0,0	-0,4	6,3	9	0,0	-0,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-1,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	46	9	0,0	-0,4	138	18	0,0	0,6
1	11	1477	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,3	2,2	1	0,0	-1,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-4,1	0,1	-4,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,9	9	0,1	-4,1	9,4	9	0,1	-4,9
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,8	0,0	-4,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	45	9	0,1	-4,1	60	7	0,0	-6,1

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 11																								
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	
1	11	1488	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	5,0	0,0	0,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	5,5	9	0,0	0,6	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	5,1	0,0	0,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	492	12	0,0	8,1	151	9	0,0	0,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	5,2	0,0	0,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0	
1	11	1489	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,7	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	13	0,0	-1,8	10,2	10	0,0	-10,9	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,7	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	18	0,0	0,2	85	10	0,0	-10,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,7	7,8	1	0,0	-8,4	
1	11	1490	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-5,4	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	12	0,0	-7,4	11,2	13	0,0	-11,0	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-5,2	0,0	-8,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	59	12	0,0	-7,4	91	13	0,0	-11,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,3	0,0	-8,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,0	1	0,0	-5,3	8,8	1	0,0	-8,6	
1	11	1491	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,7	0,1	-7,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,3	9	0,0	-0,7	12,5	9	0,1	-7,9	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,7	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	9	7	0,0	-0,9	88	7	0,1	-9,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-7,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,7	7,3	1	0,0	-7,4	
1	11	1492	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,1	0,2	-9,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	18,0	9	0,2	-9,2	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	1,0	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	153	13	0,0	1,5	114	9	0,2	-9,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,7	1	0,0	-8,9	
1	11	1493	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,8	0,1	-10,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	9	0,0	-1,8	15,3	9	0,1	-10,7	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,6	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	7	0,0	-2,0	116	7	0,1	-12,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-10,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,7	10,2	1	0,0	-10,4	
1	11	1494	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-3,4	-0,1	-4,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,8	12	0,0	-5,0	7,9	1	-0,1	-5,4	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-3,2	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	39	12	0,0	-5,0	54	1	-0,1	-5,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,2	0,0	-3,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,2	1	0,0	-3,2	4,6	1	0,0	-3,9	
1	11	1495	Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-2,8	0,1	1,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	9	0,1	-2,8	7,5	9	0,1	1,4	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-3,1	0,0	1,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	41	12	0,0	-5,3	257	9	0,1	1,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,1	0,0	1,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-3,1	0,0	0	0,0	0,0	
1	11	1496	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,8	0,1	-7,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	9	0,0	-1,8	10,3	7	0,0	-8,9	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,7	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	15	0,0	-2,8	81	4	0,0	-9,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-6,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,7	6,6	1	0,0	-6,5	
1	11	1497	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	2,6	-0,1	-4,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	7,8	1	0,0	-5,4	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	2,4	0,0	-4,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	396	12	0,0	4,0	54	1	0,0	-5,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,4	0,0	-4,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	5,3	1	0,0	-4,3	
1	11	1498	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	3,6	-0,1	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4	9	-0,1	3,6	11,5	7	-0,1	-8,6	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	3,5	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	551	18	0,0	5,4	83	7	-0,1	-8,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	3,5	0,0	-7,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,0	1	0,0	-7,1	
1	11	1499	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,2	0,0	-0,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	9	0,0	-0,2	5,0	9	0,0	-0,2	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,2	0,0	-0,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	62	9	0,0	-0,2	93	9	0,0	-0,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-0,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,5	1	0,0	-0,2	1,0	1	0,0	-0,2	
1	11	1500	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	2,3	0,0	-1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,5	9	0,0	2,3	2,2	9	0,0	-1,0	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	2,1	0,0	-1,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	333	9	0,0	2,3	16	10	0,0	-1,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,1	0,0	-1,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	1,4	1	0,0	-1,1	
1	11	1501	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-5,4	-0,1	-1,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,8	9	0,1	-5,4	11,0	9	-0,1	-1,5	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-5,1	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	58	13	0,0	-7,2	116	9	-0,1	-1,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,2	0,0	-1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,1	1	0,0	-5,2	2,7	1	0,0	-1,4	
1	11	1502	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,7	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	13	0,0	-3,7	5,0	4	0,0	-5,0	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,6	0,0	-2,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	29	13	0,0	-3,7	40	4	0,0	-5,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-2,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,6	2,9	1	0,0	-2,7	
1	11	1503	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,1	0,2	-9,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,0	9	0,0	1,1	18,1	9	0,2	-9,1	
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	1,1	0,0	-8,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	168	9	0,0	1,1	114	9	0,2	-9,1	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,1	0,0	-8,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,6	1	0,0	-8,7	
1	11	1504	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,1	0,1	-7,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,9	9	0,0	-2,1	10,9	9	0,1	-7,5	
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,0	0,0	-7,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	9	0,0	-2,1	85	10	0,0	-10,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-7,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,0	1	0,0	-2,0	7,7	1	0,0	-7,5	

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 12																								
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X					DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*m)	NX (t)	MfY (t*m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)	
1	12	53	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,5	-0,1	-27,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	17,0	15	0,0	-17,7	28,2	16	-0,1	-28,2	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-4,2	0,0	-24,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	142	15	0,0	-17,7	232	16	-0,1	-28,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-22,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,1	1	0,0	-8,5	21,3	1	0,0	-22,6	
1	12	84	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-10,4	0,0	-7,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,3	15	0,0	-10,4	13,2	16	0,0	-13,6	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-6,2	0,0	-8,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	573	18	0,0	5,8	108	16	0,0	-13,6	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,1	0,0	-9,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-2,1	9,7	1	0,0	-9,6	
1	12	290	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-1,3	0,0	-16,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	15	0,0	-1,3	23,6	18	0,0	-25,4	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,3	0,0	-17,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	10	0,0	-1,9	200	18	0,0	-25,4	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-19,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,4	18,2	1	0,0	-19,4	
1	12	295	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,6	0,0	-15,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,3	3	0,0	-0,8	21,6	16	0,0	-22,9	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,6	0,0	-15,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	9	1	0,0	-0,9	181	16	0,0	-22,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-17,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,7	16,9	1	0,0	-17,6	
1	12	300	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	0,0	-0,1	-20,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,9	15	0,0	0,0	26,5	16	-0,1	-25,9	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,1	-0,1	-19,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	121	15	0,0	0,0	215	16	-0,1	-25,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	-0,1	-20,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,1	1	0,0	-0,2	21,6	1	-0,1	-20,7	
1	12	305	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-2,8	0,0	-16,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	15	0,0	-3,4	15,8	16	0,0	-17,7	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-2,7	0,0	-15,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	15	0,0	-3,4	130	16	0,0	-17,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,9	0,0	-14,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-2,9	12,9	1	0,0	-14,6	
1	12	340	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,8	-0,1	-6,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,6	15	0,0	-0,8	12,1	16	0,0	-12,5	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,6	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	10	15	0,0	-0,8	99	16	0,0	-12,5	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-8,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,5	9,1	1	0,0	-8,6	
1	12	345	Rara	0,2	0,00	0	4	0,0	-0,5	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	4	0,0	-0,5	9,3	4	0,0	-10,0	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,6	0,0	-7,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	47	18	0,0	0,0	78	4	0,0	-10,0	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-7,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-0,4	6,8	1	0,0	-7,3	
1	12	351	Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,5	0,1	-7,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,8	6	0,1	-0,3	10,6	4	0,0	-9,2	
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,4	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	128	6	0,1	-0,3	80	4	0,0	-9,2	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,8	1	0,0	-0,2	7,3	1	0,0	-6,3	
1	12	356	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-1,7	0,0	-8,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,1	16	0,0	-1,9	9,6	4	0,0	-9,9	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,5	0,0	-7,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	4	0,0	-2,0	76	4	0,0	-9,9	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-1,3	6,7	1	0,0	-6,8	
1	12	793	Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,6	0,0	-9,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,4	15	0,0	-4,6	12,5	13	0,0	-13,7	
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,4	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	15	0,0	-4,6	102	13	0,0	-13,7	
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,0	-10,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,4	9,2	1	0,0	-10,5	
1	12	816	Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-0,8	-0,1	-8,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,6	6	-0,1	-0,8	12,0	16	-0,1	-9,5	

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 12																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ N.r.	Gen N.r.	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*m)	NX (t)	MfY (t*m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*m)	N (t)
1	12	822	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,8	-0,1	-7,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	90	6	-0,1	-0,8	88	4	-0,1	-9,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-7,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,0	1	0,0	-0,7	8,8	1	0,0	-7,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,4	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	3	0,0	-0,3	6,8	16	0,0	-6,6
1	12	828	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,3	0,0	-4,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	83	3	0,0	-0,3	54	16	0,0	-6,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-4,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,3	4,9	1	0,0	-4,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	0,2	0,1	-2,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,6	3	0,1	0,2	6,5	15	0,1	-1,0
1	12	834	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,4	0,0	-1,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	196	3	0,1	0,2	52	15	0,1	-1,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-2,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,3	1	0,0	0,2	4,4	1	0,0	-2,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,6	0,0	-3,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,8	18	0,0	-0,8	5,1	16	0,0	-4,8
1	12	1220	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,7	0,0	-3,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	10	18	0,0	-0,8	39	16	0,0	-4,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-3,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,6	3,2	1	0,0	-3,2
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,2	-3,9	0,6	-11,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	19,8	1	0,2	-3,2	66,2	16	0,6	-11,2
1	12	1237	Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-2,8	0,5	-8,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	175	3	0,2	-2,6	546	16	0,6	-11,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-2,3	0,4	-8,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,9	1	0,1	-2,3	47,3	1	0,4	-8,6
			Rara	0,2	0,00	0	9	-0,1	-0,7	-0,1	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,5	6	-0,1	-0,5	9,7	10	-0,1	-6,1
1	12	1243	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,7	-0,1	-4,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	150	6	-0,1	-0,5	65	10	-0,1	-6,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	-0,1	-4,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	-0,7	7,2	1	-0,1	-4,7
			Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	-0,2	0,0	-3,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,2	6	-0,1	-0,2	5,0	7	0,0	-4,0
1	12	1249	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,4	0,0	-3,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	148	6	-0,1	-0,2	36	16	0,0	-4,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-3,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,4	3,7	1	0,0	-3,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	0,2	0,1	-0,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,3	12	0,1	0,2	9,6	12	0,1	-0,3
1	12	1255	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,2	0,0	-0,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	290	12	0,1	0,2	151	12	0,1	-0,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-0,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	0,3	5,3	1	0,0	-0,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	0,3	0,2	0,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,2	12	0,1	0,3	24,3	12	0,2	0,9
1	12	1628	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,2	0,1	0,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	213	12	0,1	0,3	529	12	0,2	0,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,1	0,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,2	1	0,0	0,2	15,9	1	0,1	0,6
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	2,3	0,0	-13,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	13,8	15	0,0	-14,7	14,6	10	0,0	-15,5
1	12	1629	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,6	0,0	-12,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	279	18	0,0	2,3	122	10	0,0	-15,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-5,9	0,0	-13,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,6	1	0,0	-5,9	12,1	1	0,0	-13,0
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	3,2	0,0	-9,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,3	15	0,0	-12,2	12,0	13	0,0	-12,8
1	12	1630	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,4	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	323	18	0,0	3,2	101	13	0,0	-12,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,3	0,0	-10,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,1	1	0,0	-4,3	9,8	1	0,0	-10,3
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	3,9	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,4	15	0,0	-11,2	10,8	13	0,0	-11,3
1	12	1631	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,3	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	391	18	0,0	3,9	90	13	0,0	-11,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,4	0,0	-8,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,4	1	0,0	-3,4	8,5	1	0,0	-8,7
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	4,2	0,0	-7,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,9	15	0,0	-10,7	10,4	13	0,0	-11,0
1	12	1632	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,7	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	416	18	0,0	4,2	87	13	0,0	-11,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,0	0,0	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-3,0	8,1	1	0,0	-8,4
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	1,9	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,2	15	0,0	-10,7	10,6	4	0,0	-11,2
1	12	1633	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	1,6	0,0	-8,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	547	18	0,0	5,4	88	4	0,0	-11,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,4	8,4	1	0,0	-8,9
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,4	0,0	-14,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	15	0,0	-3,7	14,9	10	0,0	-16,3
1	12	1634	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-1,1	0,0	-13,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	30	15	0,0	-3,7	126	10	0,0	-16,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-13,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,9	12,3	1	0,0	-13,6
			Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	-3,7	0,0	-12,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,4	15	0,0	-6,7	12,3	13	0,0	-12,8
1	12	1635	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-3,2	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	53	15	0,0	-6,7	103	13	0,0	-12,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,3	0,0	-10,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	-3,3	10,0	1	0,0	-10,5
			Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	-3,5	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,8	15	0,0	-7,0	10,5	13	0,0	-11,2
1	12	1636	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-3,2	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	59	18	0,0	0,3	89	13	0,0	-11,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,1	0,0	-8,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,2	1	0,0	-3,1	8,2	1	0,0	-8,9
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-5,9	0,0	-10,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,9	15	0,0	-5,9	10,1	13	0,0	-10,6
1	12	1637	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-4,0	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	94	18	0,0	0,8	84	13	0,0	-10,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,0	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,4	7,8	1	0,0	-8,4
			Rara	0,2	0,00	0	13	0,0	-2,5	0,0	-10,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	15	0,0	-3,2	10,1	4	0,0	-10,8
1	12	1638	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,1	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	73	18	0,0	0,6	84	4	0,0	-10,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-8,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,2	7,9	1	0,0	-8,5
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	-0,8	0,0	-16,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,0	13	0,0	-1,7	16,7	10	0,0	-18,1
1	12	1639	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,9	0,0	-14,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	15	0,0	-1,8	141	10	0,0	-18,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-14,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,2	13,8	1	0,0	-14,9
			Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	-2,5	0,0	-12,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,4							

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 12																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	12	1650	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,9	0,0	-9,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,2	1	0,0	-1,9	9,7	1	0,0	-9,3
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,7	0,1	-8,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	1	0,0	-1,9	10,8	3	0,1	-8,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,6	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	1	0,0	-1,9	77	1	0,1	-9,2
1	12	1651	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-7,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,6	7,4	1	0,0	-7,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,5	0,1	-7,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	1	0,0	-1,6	9,4	3	0,1	-7,3
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,3	0,0	-6,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	1	0,0	-1,6	68	1	0,0	-8,0
1	12	1652	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-6,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-1,3	6,6	1	0,0	-6,7
			Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-7,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	4	0,0	-1,7	8,9	4	0,0	-8,2
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,3	0,0	-6,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	19	4	0,0	-1,7	67	4	0,0	-8,2
1	12	1664	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	0,0	-6,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,3	1	0,0	-1,3	6,8	1	0,0	-6,3
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	-0,7	0,1	-7,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,3	3	0,1	-0,5	10,6	16	0,1	-7,9
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,6	0,1	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	100	3	0,1	-0,5	75	16	0,1	-7,9
1	12	1669	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-6,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,3	1	0,0	-0,5	8,7	1	0,0	-6,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-0,2	0,0	-11,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,9	3	0,1	-0,2	12,6	1	0,0	-12,8
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-10,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	163	3	0,1	-0,2	102	1	0,0	-12,8
1	12	1674	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-10,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,9	1	0,0	-0,2	10,4	1	0,0	-10,8
			Rara	0,2	0,00	0	13	0,0	-1,7	-0,1	-23,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	3	0,0	-1,3	25,9	13	-0,1	-23,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,4	-0,1	-19,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	3	0,0	-1,3	201	13	-0,1	-23,2
1	12	1717	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	-0,1	-18,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-1,3	20,2	1	-0,1	-18,6
			Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1	-1,0	0,0	-10,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,4	3	-0,1	-1,0	12,0	3	0,0	-10,7
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,9	0,0	-9,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	74	3	-0,1	-1,0	96	1	0,0	-11,7
1	12	1718	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-9,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	-0,9	9,1	1	0,0	-9,9
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,9	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	7	0,0	-1,0	10,6	7	0,0	-9,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,9	0,0	-8,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	14	7	0,0	-1,0	83	13	0,0	-10,0
1	12	1719	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-8,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-0,9	8,6	1	0,0	-8,2
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,4	0,1	-7,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	7	0,0	-1,5	10,4	7	0,1	-8,0
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,2	0,0	-6,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	7	0,0	-1,5	76	13	0,0	-8,4
1	12	1720	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-6,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-1,2	8,2	1	0,0	-6,8
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,4	0,1	-6,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,9	9	0,0	-1,4	9,6	7	0,1	-7,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,1	0,0	-6,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	18	7	0,0	-1,5	68	7	0,1	-7,0
1	12	1721	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-5,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,9	1	0,0	-1,2	7,3	1	0,0	-5,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,8	0,0	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,9	9	0,0	-0,8	7,9	7	0,0	-6,5
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,7	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	9	0,0	-0,8	59	4	0,0	-7,0
1	12	1722	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,0	-5,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-0,7	5,9	1	0,0	-5,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,6	0,0	-10,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,0	9	0,0	-0,6	12,1	7	0,0	-11,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,5	0,0	-9,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	9	0,0	-0,6	96	7	0,0	-11,6
1	12	1723	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-9,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,5	9,6	1	0,0	-9,8
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,0	-0,1	-8,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	3	0,0	-1,0	11,1	3	-0,1	-8,1
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,0	0,0	-7,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	3	0,0	-1,0	79	1	0,0	-8,8
1	12	1724	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-7,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,0	7,9	1	0,0	-7,4
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,3	-0,1	-6,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	3	0,0	-1,3	9,8	3	-0,1	-6,7
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,2	0,0	-6,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	7	0,0	-1,5	67	3	-0,1	-6,7
1	12	1725	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,0	-6,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-1,2	6,1	1	0,0	-6,0
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,0	-0,1	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,5	9	0,0	-1,1	8,6	3	-0,1	-5,8
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,0	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	15	9	0,0	-1,1	59	3	-0,1	-5,8
1	12	1726	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-5,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-1,0	5,4	1	0,0	-5,3
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,6	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,8	9	0,0	-0,6	7,2	7	0,0	-6,0
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,5	0,0	-4,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	9	0,0	-0,6	54	7	0,0	-6,0
1	12	1727	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-4,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,5	5,2	1	0,0	-4,9
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	-0,9	0,0	-8,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	9	0,1	-0,9	11,3	7	0,0	-9,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,8	0,0	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	75	9	0,1	-0,9	86	7	0,0	-9,9
1	12	1728	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,8	0,0	-8,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	-0,8	8,8	1	0,0	-8,4
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,8	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	13	0,0	-2,3	7,8	7	0,0</	

S.I.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 12																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t°m)	NX (t)	MfY (t°m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)
1	12	1764	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,0	0,0	-3,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,7	9	0,0	0,0	6,1	3	0,0	-3,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,0	0,0	-3,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	79	18	0,0	0,4	41	3	0,0	-3,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-3,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	0,0	3,4	1	0,0	-3,6
1	12	1765	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,5	0,0	-3,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,7	9	0,0	-0,5	5,1	7	0,0	-3,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,5	0,0	-3,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	18	0,0	-0,2	35	7	0,0	-3,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-3,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	-0,5	3,9	1	0,0	-3,1
1	12	1766	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,7	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,7	9	0,0	-0,7	5,0	9	0,0	-2,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,7	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	25	9	0,0	-0,7	33	7	0,0	-3,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,2	1	0,0	-0,6	3,4	1	0,0	-2,8
1	12	1767	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,5	0,0	-2,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	9	0,0	-0,5	4,7	9	0,0	-2,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,5	0,0	-2,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	69	9	0,0	-0,5	30	7	0,0	-3,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-2,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,4	2,9	1	0,0	-2,5
1	12	1768	Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1	-0,1	-0,1	-3,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,1	3	-0,1	-0,1	6,1	3	-0,1	-3,1
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,1	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	135	3	-0,1	-0,1	38	3	-0,1	-3,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-0,1	2,8	1	0,0	-2,9
1	12	1769	Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1	-0,2	-0,1	-3,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,9	3	-0,1	-0,2	9,5	3	-0,1	-3,0
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-2,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	124	3	-0,1	-0,2	47	3	-0,1	-3,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-2,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,2	2,9	1	0,0	-2,8
1	12	1770	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,4	-0,1	-2,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	9	0,0	-0,4	9,8	3	-0,1	-2,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,4	0,0	-2,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	58	9	0,0	-0,4	43	3	-0,1	-2,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-2,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	-0,4	2,5	1	0,0	-2,4
1	12	1771	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,5	-0,1	-2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,1	3	0,0	-0,5	9,2	3	-0,1	-2,4
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,4	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	64	3	0,0	-0,5	40	3	-0,1	-2,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-2,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,4	2,4	1	0,0	-2,2
1	12	1772	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,3	-0,1	-2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,5	3	0,0	-0,3	5,7	3	-0,1	-2,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	80	3	0,0	-0,3	32	3	-0,1	-2,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-2,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,8	1	0,0	-0,3	2,3	1	0,0	-2,2
1	12	1773	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,5	0,1	-1,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,3	9	0,0	-0,5	7,3	9	0,1	-1,5
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,5	0,0	-1,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	81	9	0,0	-0,5	43	9	0,1	-1,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-1,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-0,5	2,7	1	0,0	-1,5
1	12	1774	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,7	-0,1	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	3	0,0	-0,7	8,8	3	-0,1	-1,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,6	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	56	3	0,0	-0,7	49	3	-0,1	-1,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-1,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,6	2,1	1	0,0	-1,8
1	12	1775	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,3	-0,1	-1,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,2	3	0,0	-0,3	9,9	3	-0,1	-1,8
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-1,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	55	3	0,0	-0,3	71	3	-0,1	-1,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,6	1	0,0	-0,3	1,8	1	0,0	-1,7
1	12	1776	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,2	-0,1	-1,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,5	3	0,0	-0,2	9,6	3	-0,1	-1,7
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,1	0,0	-1,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	98	3	0,0	-0,2	74	3	-0,1	-1,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-1,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,1	1,8	1	0,0	-1,6
1	12	1777	Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1	-0,1	-0,1	-1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,0	3	-0,1	-0,1	6,5	3	-0,1	-1,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,0	0,0	-1,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	137	3	-0,1	-0,1	30	3	-0,1	-1,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	0,0	-1,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,0	1	0,0	0,0	1,9	1	0,0	-1,8
1	12	1778	Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1	-0,3	-0,1	-0,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,3	3	-0,1	-0,3	11,8	3	-0,1	-0,2
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	-0,1	-0,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	181	15	0,0	0,8	210	1	-0,1	-0,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-0,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,1	1	0,0	-0,3	6,1	1	0,0	-0,3
1	12	1779	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,9	3	0,0	-0,2	3,6	3	0,0	-1,4
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,2	0,0	-1,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	66	15	0,0	0,5	20	3	0,0	-1,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,2	1,9	1	0,0	-1,4
1	12	1780	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,0	18	0,0	-0,7	1,7	3	0,0	-1,3
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,5	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	23	15	0,0	0,1	12	3	0,0	-1,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,3	1,3	1	0,0	-1,3
1	12	1781	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,8	3	0,0	-0,3	3,4	3	0,0	-1,3
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	3	0,0	-0,3	19	3	0,0	-1,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	-0,3	1,6	1	0,0	-1,3
1	12	1782	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,3	-0,1	-1,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,8	3	0,0	-0,3	5,8	3	-0,1	-1,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,3	0,0	-1,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	88	3	0,0	-0,3	26	3	-0,1	-1,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-1,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	-0,3	2,6	1	0,0	-1,6

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 13																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t°m)	NX (t)	MfY (t°m)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t°m)	N (t)
1	13	76	Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-2,3	0,0	-37,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,4	15	0,1	-10,9	44,9	13	0,0	-47,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	-6,2	0,0	-37,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	924	18	0,1	7,4	385	13	0,0	-47,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-1,6	0,0	-33,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,0	1	0,1	-1,6	31,2	1	0,0	-33,0
1	13	92	Rara	0,2	0,00	0	3	0,2	-0,6	0,0	-16,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	24,9	3	0,2	-0,6	19,8	4	0,0	-18,7
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,1	-0,4	0,0	-14,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1817	18	0,1	7,1	161	4	0,0	-18,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,4	0,0	-14,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	17,7	1	0,1	-0,4	15,3	1	0,0	-14,5
1	13	137	Rara	0,2	0,00	0	1	-0,1	-1,6	0,0	-39,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,7	15	-0,1	-10,1	37,0	1	0,0	-39,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	3,0	0,0	-31,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	871	18	-0,1	7,5	320	13	0,0	-40,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-1,4	0,0	-33,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,1	1	-0,1	-1,4	30,9	1	0,0	-33,2
1	13	138	Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-2,5	-0,2	-23,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,2	15	0,0	-9,8	34,1	10	-0,2	-23,0
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-1,3	-0,2	-18,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	689	18	0,0	7,4	239	10	-0,2	-23,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,3	-0,2	-18,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-1,3	27,4	1	-0,2	-18,1
1	13	139	Rara	0,2	0,00	0	13	-0,1	-5,5	-0,2	-21,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,8	1	-0,1	-0,5	33,2	13	-0,2	-21,1
			Freq	0,4	0,00	0	1	-0,1	-0,9	-0,2	-17,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	1567	18	-0,1	7,2	231	13	-0,2	-21,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,9	-0,2	-17,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,1	1	-0,1	-0,9	27,1	1	-0,2	-17,1
1	13	140	Rara	0,2	0,00	0	1	-0,1	0,3	-0,2	-9,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,6	3	-0,1	0,4	19,7	13	-0,2	-10,2
			Freq	0,4	0,00	0	7	-0,1	-3,6	-0,1	-8,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	1514	18	-0,1	7,1	126	13	-0,2	-10,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,1	-0,1	-7,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	10,7	1	-0,1	-0,1	15,7	1	-0,1	-7,8
1	13	141	Rara	0,2	0,00	0	1	-0,1	0,5	-0,1	-5,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,3	3	-0,1	0,5	13,6	1	-0,1	-5,8
			Freq	0,4	0,00	0	7	-0,1	-3,3	-0,1	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	1579	18	-0,1	7,3	81	13	-0,1	-6,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	0,2	-0,1	-5,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,3	1	-0,1	0,2	11,0	1	-0,1	-5,2
1	13	436	Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-0,6	0,0	-34,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,9	3	0,1	-0,6	40,2	13	0,0	-40,1
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,1	-0,5	0,0	-30,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	705	15	0,1	1,9	342	13	0,0	-40,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,5	0,0	-30,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,4	1	0,1	-0,5	30,6	1	0,0	-30,4
1	13	441	Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-4,6	0,0	-31,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,8	13	0,1	-6,2	33,4	16	0,0	-34,8
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-4,1	0,0	-28,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	62	13	0,1	-6,2	289	16	0,0	-34,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,1	0,0	-28,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,3	1	0,0	-4,1	27,3	1	0,0	-28,4
1	13	446	Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-0,9	0,1	-31,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	17,3	3	0,1	-0,9	38,6	16	0,1	-37,7

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 13																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r.	N.r.	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	13	451	Freq	0,4	0,00	0	3	0,1	-0,8	0,0	-29,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	342	3	0,1	-0,9	325	16	0,1	-37,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-0,9	0,0	-30,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,3	1	0,1	-0,9	30,8	1	0,0	-30,0
			Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-4,7	0,1	-26,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,6	15	0,0	-5,4	29,7	16	0,1	-28,2
1	13	457	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-3,5	0,0	-23,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	54	15	0,0	-5,4	244	16	0,1	-28,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,1	0,0	-22,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,8	1	0,0	-4,1	23,7	1	0,0	-22,3
			Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-2,2	0,1	-12,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,8	18	-0,1	-2,2	15,3	16	0,1	-13,0
1	13	657	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,6	0,0	-9,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	16	-0,1	-2,3	118	16	0,1	-13,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,8	0,0	-10,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,0	1	0,0	-1,8	12,1	1	0,0	-10,1
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	1,2	0,0	-36,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,0	3	0,0	1,2	38,4	10	0,0	-39,5
1	13	658	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	1,0	0,0	-32,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	602	15	0,0	2,7	332	10	0,0	-39,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-32,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,7	1	0,0	1,0	31,5	1	0,0	-32,4
			Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1	-2,0	-0,2	-17,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,6	3	-0,1	-2,0	29,9	1	-0,2	-19,9
1	13	659	Freq	0,4	0,00	0	3	-0,1	-1,7	-0,1	-16,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	101	3	-0,1	-2,0	210	1	-0,2	-19,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-1,7	-0,1	-16,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,2	1	-0,1	-1,7	24,0	1	-0,1	-16,8
			Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1	-2,7	-0,2	-13,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	15,1	18	-0,1	-0,2	23,2	1	-0,2	-14,4
1	13	660	Freq	0,4	0,00	0	3	-0,1	-2,2	-0,1	-11,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	370	18	-0,1	-0,2	159	4	-0,1	-15,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-2,2	-0,1	-11,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,0	1	-0,1	-2,2	18,3	1	-0,1	-11,8
			Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1	0,2	-0,1	-7,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,3	3	-0,1	0,2	13,4	1	-0,1	-8,6
1	13	661	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,0	-0,1	-7,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	544	18	0,0	1,8	94	10	-0,1	-9,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	-0,1	-7,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,7	1	0,0	0,0	11,1	1	-0,1	-7,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	0,3	0,0	-13,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,6	3	0,1	0,3	14,9	16	0,0	-15,3
1	13	662	Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	0,2	0,0	-10,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	420	3	0,1	0,3	125	16	0,0	-15,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	0,2	0,0	-11,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	9,7	1	0,1	0,2	10,9	1	0,0	-11,3
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	3,4	-0,1	-20,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,4	3	0,1	3,4	25,7	10	-0,1	-23,6
1	13	663	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	2,7	-0,1	-19,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	910	3	0,1	3,4	207	10	-0,1	-23,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,8	0,0	-18,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,4	1	0,0	2,8	20,7	1	0,0	-18,9
			Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1	-3,4	-0,1	-17,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,8	1	-0,1	-3,8	21,7	1	-0,1	-18,9
1	13	664	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-3,0	0,0	-15,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	44	1	-0,1	-3,8	170	13	0,0	-19,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,0	0,0	-15,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,2	1	0,0	-3,0	17,3	1	0,0	-15,9
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,7	-0,1	-17,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	1	0,0	-1,9	24,3	1	-0,1	-19,8
1	13	665	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-1,5	-0,1	-16,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	4	0,0	-2,1	185	1	-0,1	-19,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	-0,1	-16,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,5	1	0,0	-1,5	19,3	1	-0,1	-16,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-0,5	-0,1	-15,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,4	3	0,1	-0,5	20,5	1	-0,1	-17,5
1	13	666	Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,4	0,0	-14,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	161	3	0,1	-0,5	160	13	-0,1	-18,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-14,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-0,5	16,6	1	0,0	-14,7
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	0,3	0,0	-7,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	14,7	3	0,1	0,3	11,7	16	0,0	-9,9
1	13	667	Freq	0,4	0,00	0	3	0,1	0,3	0,0	-7,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	426	3	0,1	0,3	90	16	0,0	-9,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	-7,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,9	1	0,0	0,3	8,8	1	0,0	-7,0
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-2,0	0,1	-16,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,1	3	0,1	-2,0	21,9	1	-0,1	-18,4
1	13	668	Freq	0,4	0,00	0	3	0,1	-1,9	0,0	-15,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	84	3	0,1	-2,0	169	1	-0,1	-18,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-2,0	0,0	-15,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,3	1	0,1	-2,0	17,3	1	0,0	-15,2
			Rara	0,2	0,00	0	13	-0,1	-2,3	0,0	-17,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,5	3	-0,1	-1,6	19,1	7	0,0	-17,4
1	13	669	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-2,0	0,0	-14,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	33	13	-0,1	-2,3	153	13	0,0	-17,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,7	0,0	-14,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	-1,7	15,5	1	0,0	-14,4
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,2	0,0	-10,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,4	16	0,0	0,3	12,4	7	0,0	-11,1
1	13	670	Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,1	0,0	-9,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	206	18	0,0	0,5	98	10	0,0	-11,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-9,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,0	1	0,0	-0,1	9,7	1	0,0	-9,1
			Rara	0,2	0,00	0	16	-0,1	-0,7	-0,1	-11,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,7	18	-0,1	-0,6	15,8	4	-0,1	-12,3
1	13	671	Freq	0,4	0,00	0	8	-0,1	-0,5	-0,1	-9,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	208	18	-0,1	-0,6	117	4	-0,1	-12,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	-0,6	-0,1	-9,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,8	1	-0,1	-0,6	12,4	1	-0,1	-9,5
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-2,8	0,1	-7,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	8,0	3	0,1	-2,8	12,2	16	0,0	-9,9
1	13	672	Freq	0,4	0,00	0	3	0,1	-2,4	0,0	-7,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	43	1	0,1	-3,0	92	16	0,0	-9,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-2,3	0,0	-7,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,4	1	0,1	-2,3	9,5	1	0,0	-7,5
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,1	-5,6	0,1	-22,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,8	1	0,1	-6,2	28,7	1	0,1	-25,4
1	13	673	Freq	0,4	0,00	0	3	0,1	-5,1	0,1	-20,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	67	13	0,1	-6,7	228	1	0,1	-25,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,1	-5,1	0,1	-20,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	7,8	1	0,1	-5,1	22,8	1	0,1	-20,6
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,2	-0,2	-22,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,1	1	0,0	0,2	33,8	1	-0,2	-24,6
1	13	674	Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	0,2	-0,1	-20,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	312	15	0,0	0,9	250	10	-0,2	-25,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	-0,1	-21,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,5	1	0,0	0,2	27,4	1	-0,1	-21,0
			Rara	0,2	0,00	0	3	-0,1															

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 13																							
			FESSURAZIONI										TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y				
GrQ	Gen	Nodo	Comb.	Fes	Fess	dis	Co	MfX	NX	MfY	NY	cos	sin	Combina	σ lim.	σ cal.	Co	Mf	N	σ cal.	Co	Mf	N
N.r	N.r	N.ro	Cari	lim	mm	mm	mb	(t*mm)	(t)	(t*mm)	(t)	teta	teta	Carico	Kg/cmq	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)	Kg/cmq	mb	(t*mm)	(t)
1	13	1100	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-0,9	5,4	1	0,0	-5,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	2,7	0,0	-22,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	26,4	16	0,0	-26,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	2,0	0,0	-21,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	554	10	0,0	2,8	221	16	0,0	-26,2
1	13	1101	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	2,2	0,0	-20,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	20,5	1	0,0	-20,7
			Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-3,2	0,1	-14,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	16	0,0	-3,2	19,9	10	0,1	-14,3
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-2,5	0,1	-12,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	32	4	0,0	-3,3	143	10	0,1	-14,3
1	13	1102	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,1	-11,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,4	1	0,0	-2,4	16,4	1	0,1	-11,8
			Rara	0,2	0,00	0	1	0,0	-5,5	0,1	-12,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,4	4	0,0	-5,8	17,9	4	0,1	-12,8
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-4,5	0,1	-10,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	55	4	0,0	-5,8	128	4	0,1	-12,8
1	13	1103	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,3	0,1	-10,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,7	1	0,0	-4,3	14,2	1	0,1	-10,0
			Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	-0,8	0,1	-2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,3	15	0,0	-0,7	6,6	4	0,1	-1,8
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,7	0,1	-2,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	20	15	0,0	-0,7	38	6	0,1	-1,4
1	13	1104	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,7	0,1	-2,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-0,7	5,2	1	0,1	-2,1
			Rara	0,2	0,00	0	18	0,0	0,2	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,6	18	0,0	0,2	12,2	16	0,0	-12,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,1	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	165	18	0,0	0,2	100	16	0,0	-12,0
1	13	1105	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	0,1	9,5	1	0,0	-9,2
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,4	0,0	-14,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	3	0,0	-1,4	17,3	10	0,0	-17,7
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,1	0,0	-14,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	16	3	0,0	-1,4	146	10	0,0	-17,7
1	13	1106	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,1	0,0	-14,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,1	13,6	1	0,0	-14,1
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,8	0,1	-11,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,8	4	0,0	-3,5	15,8	7	0,1	-13,4
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,6	0,0	-11,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	30	4	0,0	-3,5	121	7	0,1	-13,4
1	13	1107	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-11,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,6	12,3	1	0,0	-11,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,7	0,0	-10,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	1	0,0	-2,1	13,1	7	0,0	-11,5
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,6	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	19	4	0,0	-2,2	102	7	0,0	-11,5
1	13	1108	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-9,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,6	10,2	1	0,0	-9,5
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	0,2	0,0	-10,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,5	16	0,0	0,2	11,3	7	0,0	-10,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,1	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	142	4	0,0	0,2	90	7	0,0	-10,4
1	13	1109	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-8,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	0,1	9,2	1	0,0	-8,6
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	0,3	0,0	-6,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,8	9	0,0	0,3	7,2	16	0,0	-6,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,2	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	192	7	0,0	0,3	56	16	0,0	-6,4
1	13	1110	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,2	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,1	1	0,0	0,2	5,6	1	0,0	-5,0
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,1	0,6	0,0	-12,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,7	7	0,1	0,6	15,8	7	0,0	-14,1
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,4	0,0	-12,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	389	12	0,1	0,8	125	16	0,0	-14,5
1	13	1111	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	-11,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,4	1	0,0	0,5	12,5	1	0,0	-11,6
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,8	0,0	-10,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	1	0,0	-3,1	13,5	1	0,0	-11,6
			Freq	0,4	0,00	0	3	0,0	-2,6	0,0	-9,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	1	0,0	-3,1	104	1	0,0	-11,6
1	13	1112	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-9,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-2,6	10,7	1	0,0	-9,5
			Rara	0,2	0,00	0	7	0,0	0,6	-0,1	-4,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	9	0,0	0,4	8,4	7	-0,1	-4,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,4	-0,1	-3,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	252	4	0,0	0,8	56	10	-0,1	-5,0
1	13	1113	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	-0,1	-3,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,3	1	0,0	0,4	6,6	1	-0,1	-3,8
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,0	0,0	-8,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	16	0,0	-2,7	12,6	4	0,0	-11,1
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,9	0,0	-8,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	4	0,0	-2,8	98	4	0,0	-11,1
1	13	1114	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,0	0,0	-8,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,5	1	0,0	-2,0	9,6	1	0,0	-8,3
			Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-2,8	0,0	-3,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,1	16	0,0	-3,5	5,0	10	0,0	-4,1
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,6	0,0	-3,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	16	0,0	-3,5	38	10	0,0	-4,1
1	13	1115	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,6	0,0	-3,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,9	1	0,0	-2,6	4,0	1	0,0	-3,3
			Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-5,0	0,0	-16,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	16	0,0	-5,5	18,6	1	0,0	-18,2
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-4,5	0,0	-15,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	50	16	0,0	-5,5	156	16	0,0	-18,9
1	13	1116	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-4,7	0,0	-14,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,1	1	0,0	-4,7	14,7	1	0,0	-14,6
			Rara	0,2	0,00	0	16	0,0	-0,4	0,1	-13,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,5	3	0,0	-0,3	19,3	10	0,1	-13,7
			Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,1	-11,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	9	12	0,0	-0,3	138	10	0,1	-13,7
1	13	1117	Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,1	-11,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,3	15,7	1	0,1	-11,1
			Rara	0,2	0,00																		

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 13																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	13	1510	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,5	0,0	2,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	3	0,0	0,5	0,0	0	0,0	0,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,4	0,0	1,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	153	13	0,0	0,6	549	1	0,0	2,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	1,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,4	1	0,0	0,4	0,0	0	0,0	0,0
1	13	1511	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	0,5	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,6	9	0,0	0,7	7,7	1	0,0	-7,5
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,7	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	238	6	0,0	1,0	63	1	0,0	-7,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	0,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	5,9	1	0,0	-5,9
1	13	1512	Rara	0,2	0,00	0	12	0,0	-0,7	0,0	1,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,6	12	0,0	-0,7	5,1	9	0,0	1,1
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,6	0,0	0,8	0,000	0,000	RaraFer	3600	56	15	0,0	-0,2	400	15	0,0	2,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	0,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	-0,6	0,9	1	0,0	0,9
1	13	1513	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-3,1	-0,1	-6,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,0	1	0,0	-3,5	9,7	7	0,0	-7,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,6	0,0	-6,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	31	1	0,0	-3,5	72	7	0,0	-7,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,7	0,0	-6,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-2,7	6,9	1	0,0	-6,2
1	13	1514	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-1,8	0,0	-4,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,2	1	0,0	-2,0	7,0	7	0,0	-5,0
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,5	0,0	-4,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	17	1	0,0	-2,0	50	7	0,0	-5,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,5	0,0	-4,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,6	1	0,0	-1,5	4,9	1	0,0	-4,1
1	13	1515	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	0,6	0,0	-2,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,2	6	0,0	0,6	3,9	1	0,0	-3,4
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	0,5	0,0	-3,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	157	4	0,0	0,6	30	1	0,0	-3,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	-3,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,0	1	0,0	-3,0
1	13	1516	Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	-0,1	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	6	0,0	-0,1	3,2	1	0,0	-2,7
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,1	0,0	-2,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	69	6	0,0	-0,1	24	1	0,0	-2,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,1	0,0	-2,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-0,1	2,4	1	0,0	-2,2
1	13	1517	Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	0,5	0,0	0,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,0	12	0,1	0,5	10,5	9	0,1	0,2
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,4	0,0	0,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	366	12	0,1	0,5	305	12	0,0	0,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,3	0,0	0,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,3	1	0,0	0,3	6,4	1	0,0	0,1
1	13	1518	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,0	0,0	-5,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	3	0,0	-0,8	8,0	7	0,0	-6,2
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,0	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	12	9	0,0	-1,0	59	7	0,0	-6,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,9	5,6	1	0,0	-5,0
1	13	1519	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	1,2	0,0	1,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	0,0	0	0,0	0,0	3,6	9	0,0	1,8
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	1,2	0,0	1,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	308	3	0,0	1,5	529	3	0,0	2,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	1,2	0,0	1,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
1	13	1520	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,9	0,0	-6,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,6	7	0,0	-3,0	7,9	1	0,0	-7,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,3	0,0	-5,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	1	0,0	-3,2	64	1	0,0	-7,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,3	0,0	-5,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,3	5,7	1	0,0	-5,8
1	13	1521	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-3,1	0,0	0,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,7	7	0,0	-3,7	2,6	9	0,0	0,9
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,9	0,0	0,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	35	16	0,0	-3,9	308	4	0,0	1,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-3,0	0,0	0,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,4	1	0,0	-3,0	0,6	1	0,0	0,8
1	13	1522	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-1,3	0,1	-6,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,3	9	0,0	-1,3	11,2	7	0,1	-7,1
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-1,2	0,1	-5,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	26	9	0,0	-1,3	76	7	0,1	-7,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,2	0,1	-5,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,8	1	0,0	-1,2	8,6	1	0,1	-5,7
1	13	1523	Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	-1,2	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	3	0,0	-1,1	6,4	10	0,0	-5,5
			Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-1,0	0,0	-4,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	13	1	0,0	-1,3	49	10	0,0	-5,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-4,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,3	1	0,0	-1,0	5,0	1	0,0	-4,3
1	13	1524	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,1	0,0	1,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,5	9	0,0	0,1	3,3	9	0,0	1,0
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,1	0,0	0,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	104	9	0,0	0,1	305	7	0,0	1,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	1,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,4	1	0,0	0,1	0,0	0	0,0	0,0
1	13	1525	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-0,5	0,0	-3,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	2,4	9	0,0	-0,5	6,1	7	0,0	-4,5
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-0,5	0,0	-3,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	13	9	0,0	-0,5	44	7	0,0	-4,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-3,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	-0,5	4,3	1	0,0	-3,6
1	13	1526	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,4	0,0	1,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,2	9	0,0	0,4	3,1	9	0,0	1,6
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,4	0,0	1,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	157	7	0,0	0,5	482	7	0,0	2,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,4	0,0	1,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,7	1	0,0	0,4	0,0	0	0,0	0,0
1	13	1527	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	0,1	0,0	-1,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	1,9	9	0,0	0,1	2,3	9	0,0	-1,5
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	0,1	0,0	-1,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	62	9	0,0	0,1	16	9	0,0	-1,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,9	1	0,0	0,1	1,5	1	0,0	-1,4
1	13	1528	Rara	0,2	0,00	0	3	0,0	-2,7	-0,1	-12,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	3,8	3	0,0	-2,7	16,4	7	0,0	-14,8
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-2,4	0,0	-11,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	28	1	0,0	-3,1	130	7	0,0	-14,8
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-2,4	0,0	-11,9	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-2,4	12,4	1	0,0	-11,9
1	13	1529	Rara	0,2	0,00	0	9	0,0	-6,5	0,1	-11,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,2	7	0,0	-7,7	15,4	7	0,0	-13,3
			Freq	0,4	0,00	0	5	0,0	-6,0	0,0	-10,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	71	16	0,0	-8,1	119	7	0,0	-13,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-6,0	0,0	-10,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	6,8	1	0,0	-6,0,				

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 14																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	14	93	Rara	0,2	0,00	0	15	-0,7	-6,3	-0,2	-23,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	74,0	15	-0,7	-6,3	28,6	4	-0,2	-30,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	-0,5	-2,2	-0,2	-20,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	1115	4	-0,5	1,3	205	4	-0,2	-30,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,4	1,9	-0,1	-19,8	0,000	0,000	PermCls	112,0	41,7	1	-0,4	1,9	18,7	1	-0,1	-19,8
1	14	94	Rara	0,2	0,00	0	15	0,7	-8,9	0,3	-36,4	0,000	0,000	RaraCls	150,0	72,7	15	0,7	-8,9	39,4	13	0,4	-39,3
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,5	-4,8	0,3	-33,2	0,000	0,000	RaraFer	3600	969	4	0,5	-0,5	279	13	0,4	-39,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,4	-0,6	0,3	-32,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	43,0	1	0,4	-0,6	32,4	1	0,3	-32,7
1	14	458	Rara	0,2	0,00	0	15	-0,2	-2,3	-0,1	-11,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	18,8	15	-0,2	-2,3	10,1	13	-0,1	-12,9
			Freq	0,4	0,00	0	7	-0,1	-1,9	0,0	-10,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	204	18	0,2	-1,3	76	13	-0,1	-12,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,6	0,0	-10,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,0	1	0,0	-1,6	7,4	1	0,0	-10,2
1	14	459	Rara	0,2	0,00	0	18	-0,1	-1,2	0,0	-10,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,6	15	0,1	-1,9	7,9	16	0,0	-11,5
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-1,6	0,0	-9,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	29	18	-0,1	-1,2	65	4	0,0	-12,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,4	0,0	-9,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,8	1	0,0	-1,4	6,0	1	0,0	-9,2
1	14	906	Rara	0,2	0,00	0	16	-0,1	-1,1	0,0	-5,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,9	16	-0,1	-1,1	5,4	13	0,0	-6,6
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,0	-0,9	0,0	-4,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	42	18	-0,1	-0,9	40	13	0,0	-6,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-5,0	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,5	1	0,0	-0,9	4,3	1	0,0	-5,0
1	14	907	Rara	0,2	0,00	0	18	0,1	-1,0	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,1	18	0,1	-1,0	5,4	4	0,0	-7,0
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	-1,0	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	57	18	0,1	-1,0	4,1	4	0,0	-7,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-1,0	0,0	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,7	1	0,0	-1,0	4,1	1	0,0	-5,4
1	14	1537	Rara	0,2	0,00	0	13	0,1	5,4	0,4	-24,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	21,7	18	-0,2	4,1	33,4	13	0,4	-24,0
			Freq	0,4	0,00	0	7	0,1	4,1	0,3	-17,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	855	16	-0,1	5,2	219	13	0,4	-24,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	4,0	0,2	-17,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,6	1	-0,1	4,0	23,7	1	0,2	-17,4
1	14	1538	Rara	0,2	0,00	0	18	0,2	6,7	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,7	18	0,2	6,7	11,3	10	-0,1	-7,1
			Freq	0,4	0,00	0	8	0,1	6,3	0,0	-5,3	0,000	0,000	RaraFer	3600	1207	16	0,1	8,5	69	10	-0,1	-7,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,0	-0,1	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	8,2	1	-0,1	-5,4
1	14	1563	Rara	0,2	0,00	0	1	-0,3	0,7	-0,1	-24,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	31,5	13	-0,3	1,9	21,1	4	-0,1	-27,6

S.L.E. - VERIFICA SHELLS - QUOTA: 1 ELEMENTO: 14																							
			FESSURAZIONI											TENSIONI		DIREZIONE X				DIREZIONE Y			
GrQ N.r	Gen N.r	Nodo N.ro	Comb. Cari	Fes lim	Fess mm	dis mm	Co mb	MfX (t*mm)	NX (t)	MfY (t*mm)	NY (t)	cos teta	sin teta	Combina Carico	σ lim. Kg/cmq	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)	σ cal. Kg/cmq	Co mb	Mf (t*mm)	N (t)
1	14	1567	Freq	0,4	0,00	0	1	-0,2	0,8	-0,1	-20,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	700	15	-0,3	2,7	165	4	-0,1	-27,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	0,7	-0,1	-19,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	26,9	1	-0,2	0,7	15,5	1	-0,1	-19,2
			Rara	0,2	0,00	0	15	-0,2	0,1	-0,1	-19,1	0,000	0,000	RaraCls	150,0	19,1	15	-0,2	0,1	17,3	4	-0,1	-23,6
1	14	1571	Freq	0,4	0,00	0	7	-0,1	0,3	-0,1	-17,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	325	15	-0,2	0,1	138	4	-0,1	-23,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	0,5	0,0	-17,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	11,9	1	-0,1	0,5	13,1	1	0,0	-17,7
			Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	-0,3	0,0	-22,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	6	-0,1	-0,3	17,2	4	0,0	-24,1
1	14	1580	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	-0,3	0,0	-19,4	0,000	0,000	RaraFer	3600	82	6	-0,1	-0,3	138	4	0,0	-24,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,3	0,0	-19,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,8	1	0,0	-0,3	13,7	1	0,0	-19,2
			Rara	0,2	0,00	0	4	-0,6	-0,4	-0,1	-32,7	0,000	0,000	RaraCls	150,0	68,6	4	-0,6	-0,4	26,8	16	-0,1	-33,0
1	14	1586	Freq	0,4	0,00	0	1	-0,5	-0,8	-0,1	-28,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	1160	4	-0,6	-0,4	205	16	-0,1	-33,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,5	-0,8	-0,1	-27,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	54,3	1	-0,5	-0,8	21,7	1	-0,1	-27,1
			Rara	0,2	0,00	0	4	-0,3	0,5	-0,1	-23,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	36,7	16	-0,3	0,6	20,3	4	-0,1	-23,0
1	14	1592	Freq	0,4	0,00	0	8	-0,3	0,4	-0,1	-19,1	0,000	0,000	RaraFer	3600	662	16	-0,3	0,6	149	4	-0,1	-23,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,2	0,3	-0,1	-18,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	28,8	1	-0,2	0,3	16,4	1	-0,1	-18,6
			Rara	0,2	0,00	0	4	-0,1	0,9	-0,1	-18,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	16,9	4	-0,1	0,9	14,1	4	-0,1	-18,3
1	14	1682	Freq	0,4	0,00	0	4	-0,1	0,7	0,0	-14,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	344	4	-0,1	0,9	109	4	-0,1	-18,3
			Perm	0,3	0,00	0	1	-0,1	0,7	0,0	-14,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	12,7	1	-0,1	0,7	11,0	1	0,0	-14,4
			Rara	0,2	0,00	0	6	0,0	1,0	0,0	-2,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	4,4	6	0,0	1,0	1,6	4	0,0	-2,4
1	14	1686	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	0,8	0,0	0,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	291	6	0,0	1,0	13	4	0,0	-2,4
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,8	0,0	-1,5	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	1,0	1	0,0	-1,5
			Rara	0,2	0,00	0	15	0,0	-0,8	0,0	-7,8	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,2	12	0,0	-0,6	6,5	13	0,0	-8,6
1	14	1690	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,7	0,0	-6,9	0,000	0,000	RaraFer	3600	67	12	0,0	-0,6	51	4	0,0	-8,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,6	0,0	-6,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,1	1	0,0	-0,6	4,9	1	0,0	-6,6
			Rara	0,2	0,00	0	13	0,0	-0,3	-0,1	-14,2	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,1	15	0,0	-0,3	11,6	13	-0,1	-14,2
1	14	1694	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,3	-0,1	-11,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	99	6	0,0	-0,3	88	13	-0,1	-14,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,2	0,0	-11,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,6	1	0,0	-0,2	9,1	1	0,0	-11,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	0,0	0,0	-4,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	12,3	12	0,1	0,0	5,1	13	0,0	-6,5
1	14	1700	Freq	0,4	0,00	0	6	0,1	0,1	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	323	12	0,1	0,0	39	13	0,0	-6,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,1	0,0	-5,1	0,000	0,000	PermCls	112,0	8,2	1	0,0	0,1	3,9	1	0,0	-5,1
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,5	0,0	-6,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,8	12	0,1	-0,5	5,3	13	0,0	-7,2
1	14	1706	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,4	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	218	12	0,1	-0,5	42	13	0,0	-7,2
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,4	0,0	-5,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	5,6	1	0,0	-0,4	4,0	1	0,0	-5,6
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	1,1	0,0	-6,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,6	12	0,0	1,0	5,2	13	0,0	-6,9
1	14	1783	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	1,0	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	377	10	0,0	1,1	40	13	0,0	-6,9
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,9	0,0	-5,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	4,6	1	0,0	0,9	4,0	1	0,0	-5,4
			Rara	0,2	0,00	0	10	0,0	0,8	0,1	1,9	0,000	0,000	RaraCls	150,0	5,6	12	0,0	0,8	4,2	13	0,1	1,1
1	14	1784	Freq	0,4	0,00	0	1	0,0	0,7	0,1	1,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	181	12	0,0	0,8	94	12	0,1	2,5
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	1,4	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,7	1	0,0	0,7	2,9	1	0,0	1,4
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,7	0,0	-5,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	6,1	12	0,1	-0,7	5,4	10	0,0	-6,0
1	14	1785	Freq	0,4	0,00	0	7	0,0	-0,5	0,0	-4,7	0,000	0,000	RaraFer	3600	66	12	0,1	-0,7	41	10	0,0	-6,0
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,5	0,0	-4,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	1,5	1	0,0	-0,5	3,8	1	0,0	-4,6
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	0,9	0,0	-3,3	0,000	0,000	RaraCls	150,0	7,9	12	0,1	0,9	5,1	13	0,0	-6,1
1	14	1786	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,7	0,0	-4,0	0,000	0,000	RaraFer	3600	236	12	0,1	0,9	40	13	0,0	-6,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	-4,2	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,5	1	0,0	-4,2
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	0,5	0,0	-5,5	0,000	0,000	RaraCls	150,0	11,0	12	0,1	0,5	5,2	10	0,0	-6,1
1	14	1787	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	0,6	0,0	-4,5	0,000	0,000	RaraFer	3600	259	12	0,1	0,5	40	10	0,0	-6,1
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,7	0,0	-4,3	0,000	0,000	PermCls	112,0	0,0	0	0,0	0,0	3,4	1	0,0	-4,3
			Rara	0,2	0,00	0	12	0,1	-0,8	0,0	-13,0	0,000	0,000	RaraCls	150,0	10,4	12	0,1	-0,8	13,9	4	0,0	-17,6
1	14	1788	Freq	0,4	0,00	0	6	0,0	-0,9	0,0	-12,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	135	12	0,1	-0,8	113	4	0,0	-17,6
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	-0,9	0,0	-12,7	0,000	0,000	PermCls	112,0	2,7	1	0,0	-0,9	9,9	1	0,0	-12,7
			Rara	0,2	0,00	0	6	-0,1	0,6	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraCls	150,0	9,6	6	-0,1	0,6	6,1	10	0,0	-7,7
1	14	1788	Freq	0,4	0,00	0	4	0,0	0,5	0,0	-5,6	0,000	0,000	RaraFer	3600	246	6	-0,1	0,6	49	10	0,0	-7,7
			Perm	0,3	0,00	0	1	0,0	0,5	0,0	-5,6	0,000	0,000	PermCls	112,0	3,8	1	0,0	0,5	4,4	1	0,0	-5,6

VERIFICHE NODI CLS																	
IDENTIFICATIVO				GEOMETRIA PILASTRO			MATERIALE		DIREZ.X locale		DIREZ.Y locale		DIREZ.X locale		DIREZ.Y locale		
Filo N.ro	Quota (m)	Nodo3d N.ro	Posiz. Pilast.	Sez. N.ro	Rotaz Grd	HNodo (cm)	fck kg/cmq	fy kg/cmq	LyUtil (cm)	AfX cmq	LxUtil (cm)	AfY cmq	Vjbd kg	Vjbr kg	Vjbd kg	Vjbr kg	STATUS
108	8,00	948	SUP.	27	180	25	200	4500	17	0,9	34	1,9					
111	8,00	951	SUP.	27	180	25	200	4500	17	0,9	34	1,9					
112	8,00	1009	SUP.	5	180	40	200	4500	20	1,8	40	3,6					
115	8,00	1012	SUP.	5	180	40	200	4500	20	1,8	40	3,6					
108	11,95	1360	INF.	27	180	65	200	4500	17	2,5	34	4,9					
111	11,95	1361	INF.	27	180	65	200	4500	17	2,5	34	4,9					
112	11,95	1379	INF.	5	180	65	200	4500	20	2,9	40	5,8					
115	11,95	1380	INF.	5	180	65	200	4500	20	2,9	40	5,8					

- SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della geometria dei maschi murari

Quota	: Numero della quota di riferimento, in ordine crescente dal basso verso l'alto
Muro	: Numero del maschio murario
Xin	: Ascissa del punto iniziale dell'asse del muro in pianta
Yin	: Ordinata del punto iniziale dell'asse del muro in pianta
Xfin	: Ascissa del punto finale dell'asse del muro in pianta
Yfin	: Ordinata del punto finale dell'asse del muro in pianta
Hsup	: Altezza della testa del muro rispetto alla fondazione
Hinf	: Altezza del piede del muro rispetto alla fondazione
Spess	: Spessore del muro
Lung	: Lunghezza del muro
H mur	: Altezza del muro
Ro	: Fattore laterale di vincolo
Lambda	: Snellezza del muro $Ro \times \frac{H_{mur}}{Spess}$
Mat	: Numero del materiale di cui \tilde{S} costituito il muro
Pia Sup	: Numero del piano a comportamento rigido cui il muro è saldamente collegato in testa. Lo zero sta a indicare che il muro non è collegato in testa a nessun impalcato rigido
Pia Inf	: Numero del piano a comportamento rigido cui il muro è saldamente collegato al piede. Lo zero sta a indicare che il muro non è collegato al piede a nessun impalcato rigido
Asta	: Numero dell'asta 3D corrispondente al muro nel modello utilizzato per il calcolo agli elementi finiti

- SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della verifica globale sismica dei maschi murari.

Muro	: <i>Numero del maschio murario</i>
Modo di collasso	: <i>Modo di collasso dell'asta in muratura</i>
Cmb	: <i>Combinazione di carico più gravosa per la verifica</i>
Coeff. sicur.	: <i>Coefficiente di sicurezza</i>
Nru	: <i>Sforzo normale resistente ultimo</i>
Vru	: <i>Taglio resistente ultimo</i>
Mru	: <i>Momento flettente resistente ultimo</i>
Nd	: <i>Sforzo normale di calcolo</i>
Vd	: <i>Taglio di calcolo</i>
Md	: <i>Momento flettente di calcolo</i>
Tiranti passivi	: <i>Resistenza totale di calcolo di eventuali tiranti passivi verticali</i>

Nel caso di verifica di vulnerabilità come previsto per il livello 1 del DM 21/10/03 vengono stampati i seguenti campi addizionali:

PGA1	: <i>PGA limite nella direzione 1 del sisma</i>
PGA2	: <i>PGA limite nella direzione 2 del sisma</i>
Du1/h	: <i>Spostamento relativo diviso l'altezza di interpiano per PGA unitaria agente nella direzione 1 del sisma</i>
Du2/h	: <i>Spostamento relativo diviso l'altezza di interpiano per PGA unitaria agente nella direzione 2 del sisma</i>
Du/h limite	: <i>Spostamento relativo diviso l'altezza di interpiano limite in funzione del modo di collasso</i>

- SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della verifica statica a flessione dei maschi murari:

Quota	: Numero della quota di riferimento, in ordine crescente dal basso verso l'alto
Muro	: Numero del maschio murario
Sez.	: Sezione di verifica
Cmb fle	: Combinazione di carico più gravosa per la verifica
N	: Sforzo normale complessivo di calcolo agente sul muro
Mx	: Momento flettente complessivo di calcolo agente sul muro con asse vettore parallelo al piano medio
ecc.A	: Eccentricità trasversale accidentale, pari a 1/200 dell'altezza di interpiano
ecc.V	: Eccentricità trasversale M_x / N dovuta all'azione del vento o alla spinta di un terrapieno
ecc.X	: Eccentricità teorica di calcolo complessiva M_x / N
m.X	: Coefficiente di eccentricità, pari a $6 \times \frac{ecc.X}{Spessore}$
FLX	: Coefficiente di riduzione FI relativo a M_x
My	: Momento flettente complessivo di calcolo agente sul muro con asse vettore ortogonale al piano medio
ecc.Y	: Eccentricità teorica di calcolo complessiva M_y / N
m.Y	: Coefficiente di eccentricità, pari a $6 \times \frac{ecc.Y}{Lunghezza}$
FLY	: Coefficiente di riduzione FI relativo a M_y
σ_{max}	: Tensione normale di calcolo nella sezione
σ_{lim}	: Tensione normale limite ammessa dal materiale

- SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della verifica per sisma ortogonale dei maschi murari.

Quota	: <i>Numero della quota di riferimento, in ordine crescente dal basso verso l'alto</i>
Muro	: <i>Numero del maschio murario</i>
Sez.	: <i>Sezione di verifica</i>
Cmb ort	: <i>Combinazione di carico più gravosa per la verifica</i>
Coeff. sicur.	: <i>Coefficiente di sicurezza</i>
Nru	: <i>Sforzo normale ultimo complessivo del muro associato all'eccentricità di calcolo</i>
Vru	: <i>Taglio ultimo complessivo del muro</i>
Mru	: <i>Momento flettente ultimo complessivo del muro associato all'eccentricità di calcolo</i>
Nd	: <i>Sforzo normale complessivo di calcolo agente sul muro</i>
Vd	: <i>Taglio complessivo di calcolo agente sul muro</i>
Md	: <i>Momento flettente complessivo di calcolo agente sul muro</i>
PGA	: <i>Accelerazione sismica al suolo necessaria per provocare il collasso del muro per sisma ortogonale (qualora richiesta per edifici esistenti)</i>

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta appresso la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della verifica globale sismica delle fasce di piano

Asta3 N.ro	: <i>Numero asta modello spaziale</i>
Sez.n.ro	: <i>Numero sezione asta in muratura</i>
Nodo3D Iniz	: <i>nodo iniziale asta 3d</i>
Nodo3D Fin	: <i>nodo finale asta 3d</i>
QuotaIn.	: <i>quota estremo iniziale asta 3d</i>
QuotaFin.	: <i>quota estremo finale asta 3d</i>
Cmb. nro	: <i>Combinazione di carico più gravosa per la verifica</i>
Coeff. secur.	: <i>Coefficiente di sicurezza</i>
Modo di collasso	: <i>Modo di collasso dell'asta in muratura</i>
Nru	: <i>Sforzo normale resistente ultimo</i>
Vru	: <i>Taglio resistente ultimo</i>
Mru	: <i>Momento flettente resistente ultimo</i>
Nd	: <i>Sforzo normale di calcolo</i>
Vd	: <i>Taglio di calcolo</i>
Md	: <i>Momento flettente di calcolo</i>
Catena	: <i>Resistenza totale di calcolo di eventuali catene o tiranti orizzontali nella fascia di piano</i>

GEOMETRIA MASCHI MURARI																
GEOMETRIA MASCHI MURARI																
Quota N.ro	Muro N.ro	Xin (m)	Yin (m)	Xfin (m)	Yfin (m)	Hsup (m)	Hinf (m)	Spess (cm)	Lung (cm)	Hmur (cm)	Ro	Lambda	Mat. N.ro	Pia Sup	Pia Inf	Asta N.ro
1	1	0,00	0,00	3,29	0,00	4,05	0,00	50	329	405	1,00	8,10	12	1	0	178
1	2	4,34	0,00	6,07	0,00	4,05	0,00	50	173	405	1,00	8,10	12	1	0	184
1	3	7,12	0,00	9,58	0,00	4,05	0,00	50	246	405	1,00	8,10	12	1	0	192
1	4	25,93	0,00	40,73	0,00	4,05	0,00	50	1480	405	1,00	8,10	12	1	0	196
1	5	40,73	0,00	41,75	0,00	4,05	0,00	50	102	405	1,00	8,10	12	1	0	200
1	6	0,38	4,74	1,15	4,74	4,05	0,00	40	77	405	1,00	10,13	11	1	0	203
1	7	1,29	4,74	3,09	4,74	4,05	0,00	40	179	405	1,00	10,13	11	1	0	207
1	8	4,34	4,74	4,70	4,74	4,05	0,00	40	36	405	1,00	10,13	11	1	0	212
1	9	4,64	4,74	4,88	4,74	4,05	0,00	40	24	405	1,00	10,13	11	1	0	214
1	10	5,39	4,74	5,74	4,74	4,05	0,00	40	35	405	1,00	10,13	11	1	0	217
1	11	5,74	4,74	9,40	4,74	4,05	0,00	40	367	405	1,00	10,13	11	1	0	222
1	12	25,62	4,74	32,13	4,74	4,05	0,00	40	651	405	1,00	10,13	11	1	0	241
1	13	32,32	4,74	32,70	4,74	4,05	0,00	40	38	405	1,00	10,13	11	1	0	245
1	14	34,51	4,74	34,86	4,74	4,05	0,00	40	35	405	1,00	10,13	11	1	0	247
1	15	35,04	5,15	40,73	5,15	4,05	0,00	40	569	405	1,00	10,13	11	1	0	251
1	16	8,12	8,40	11,70	8,40	4,05	0,00	40	358	405	1,00	10,13	11	1	0	262
1	17	12,75	8,40	13,05	8,40	4,05	0,00	40	30	405	1,00	10,13	11	1	0	265
1	18	13,20	8,40	17,65	8,40	4,05	0,00	40	445	405	1,00	10,13	11	1	0	270
1	19	18,72	8,40	18,99	8,40	4,05	0,00	40	27	405	1,00	10,13	11	1	0	273
1	20	19,12	8,40	23,54	8,40	4,05	0,00	40	442	405	1,00	10,13	11	1	0	278
1	21	24,60	8,40	24,88	8,40	4,05	0,00	40	27	405	1,00	10,13	11	1	0	281
1	22	25,02	8,40	29,20	8,40	4,05	0,00	40	418	405	1,00	10,13	11	1	0	286
1	23	30,13	8,40	31,08	8,40	4,05	0,00	40	95	405	1,00	10,13	11	1	0	289
1	24	31,89	8,90	32,57	8,90	4,05	0,00	70	68	405	1,00	5,79	11	1	0	293
1	25	34,23	8,90	34,77	8,90	4,05	0,00	70	54	405	1,00	5,79	11	1	0	295
1	26	31,89	15,05	32,57	15,05	4,05	0,00	70	68	405	1,00	5,79	11	1	0	324
1	27	34,23	15,05	34,77	15,05	4,05	0,00	70	54	405	1,00	5,79	11	1	0	326
1	28	35,04	15,05	41,75	15,05	4,05	0,00	70	671	405	1,00	5,79	11	1	0	329
1	29	2,19	0,26	2,19	0,78	4,05	0,00	70	52	405	1,00	5,79	11	1	0	343
1	30	2,19	0,62	2,19	0,82	4,05	0,00	70	20	405	1,00	5,79	11	1	0	345
1	31	2,19	1,77	2,19	2,07	4,05	0,00	70	29	405	1,00	5,79	11	1	0	348
1	32	2,19	2,72	2,19	5,52	4,05	0,00	70	280	405	1,00	5,79	11	1	0	351
1	33	2,19	7,44	2,19	8,08	4,05	0,00	70	64	405	1,00	5,79	11	1	0	355
1	34	2,19	8,40	2,19	15,05	4,05	0,00	70	665	405	1,00	5,79	11	1	0	358
1	35	7,57	0,28	7,57	0,82	4,05	0,00	60	55	405	1,00	6,75	11	1	0	361
1	36	7,57	0,79	7,57	1,25	4,05	0,00	60	47	405	1,00	6,75	11	1	0	363
1	37	7,57	3,37	7,57	4,11	4,05	0,00	60	75	405	1,00	6,75	11	1	0	365
1	38	7,57	4,37	7,57	4,62	4,05	0,00	60	25	405	1,00	6,75	11	1	0	367
1	39	8,12	4,93	8,12	5,31	4,05	0,00	70	38	405	1,00	5,79	11	1	0	398
1	40	8,12	5,39	8,12	5,93	4,05	0,00	70	54	405	1,00	5,79	11	1	0	400
1	41	8,12	7,49	8,12	7,93	4,05	0,00	70	45	405	1,00	5,79	11	1	0	402
1	42	8,12	8,04	8,12	8,28	4,05	0,00	70	24	405	1,00	5,79	11	1	0	404
1	43	13,87	5,13	13,87	5,91	4,05	0,00	70	78	405	1,00	5,79	11	1	0	408
1	44	19,82	5,13	19,82	5,91	4,05	0,00	70	78	405	1,00	5,79	11	1	0	412
1	45	25,62	5,13	25,62	5,91	4,05	0,00	70	78	405	1,00	5,79	11	1	0	416
1	46	25,62	7,44	25,62	8,08	4,05	0,00	70	64	405	1,00	5,79	11	1	0	418
1	47	13,87	7,76	13,87	15,05	4,05	0,00	70	729	405	1,00	5,79	11	1	0	421
1	48	19,82	7,76	19,82	10,15	4,05	0,00	70	239	405	1,00	5,79	11	1	0	424
1	49	19,82	13,15	19,82	15,05	4,05	0,00	70	190	405	1,00	5,79	11	1	0	428
1	50	25,62	8,40	25,62	15,05	4,05	0,00	50	665	405	1,00	8,10	11	1	0	432
1	51	31,55	8,40	31,55	15,05	4,05	0,00	50	665	405	1,00	8,10	11	1	0	436
1	52	31,55	5,13	31,55	5,91	4,05	0,00	70	78	405	1,00	5,79	11	1	0	439
1	53	31,55	7,44	31,55	8,08	4,05	0,00	70	64	405	1,00	5,79	11	1	0	440
1	54	35,04	8,90	41,75	8,90	4,05	0,00	70	671	405	1,00	5,79	11	1	0	443
1	55	35,04	4,51	35,04	5,80	4,05	0,00	40	129	405	1,00	10,13	11	1	0	452
1	56	35,04	7,64	35,04	10,15	4,05	0,00	40	251	405	1,00	10,13	11	1	0	456
1	57	35,04	16,79	35,04	20,80	4,05	0,00	40	401	405	1,00	10,13	11	1	0	461
1	58	35,04	11,19	35,04	11,44	4,05	0,00	40	25	405	1,00	10,13	11	1	0	469
1	59	35,04	11,32	35,04	15,55	4,05	0,00	40	423	405	1,00	10,13	11	1	0	471

GEOMETRIA MASCHI MURARI																
GEOMETRIA MASCHI MURARI																
Quota N.ro	Muro N.ro	Xin (m)	Yin (m)	Xfin (m)	Yfin (m)	Hsup (m)	Hinf (m)	Spess (cm)	Lung (cm)	Hmur (cm)	Ro	Lambda	Mat. N.ro	Pia Sup	Pia Inf	Asta N.ro
2	1	0,00	0,00	3,29	0,00	8,00	4,05	50	329	395	1,00	7,90	12	2	1	476
2	2	4,34	0,00	6,07	0,00	8,00	4,05	50	173	395	1,00	7,90	12	2	1	481
2	3	7,12	0,00	9,58	0,00	8,00	4,05	50	246	395	1,00	7,90	12	2	1	488
2	4	25,93	0,00	40,73	0,00	8,00	4,05	50	1480	395	1,00	7,90	12	2	1	492
2	5	0,38	4,74	1,15	4,74	8,00	4,05	40	77	395	1,00	9,87	11	2	1	496
2	6	1,29	4,74	3,09	4,74	8,00	4,05	40	179	395	1,00	9,87	11	2	1	500
2	7	4,64	4,74	4,88	4,74	8,00	4,05	40	24	395	1,00	9,87	11	2	1	505
2	8	5,74	4,74	9,40	4,74	8,00	4,05	40	367	395	1,00	9,87	11	2	1	511
2	9	25,62	4,74	32,13	4,74	8,00	4,05	40	651	395	1,00	9,87	11	2	1	530
2	10	34,51	4,74	34,86	4,74	8,00	4,05	40	35	395	1,00	9,87	11	2	1	534
2	11	35,04	5,15	40,73	5,15	8,00	4,05	40	569	395	1,00	9,87	11	2	1	538
2	12	8,12	8,40	11,70	8,40	8,00	4,05	40	358	395	1,00	9,87	11	2	1	544
2	13	13,20	8,40	17,65	8,40	8,00	4,05	40	445	395	1,00	9,87	11	2	1	550

GEOMETRIA MASCHI MURARI																
GEOMETRIA MASCHI MURARI																
Quota N.ro	Muro N.ro	Xin (m)	Yin (m)	Xfin (m)	Yfin (m)	Hsup (m)	Hinf (m)	Spess (cm)	Lung (cm)	Hmur (cm)	Ro	Lambda	Mat. N.ro	Pia Sup	Pia Inf	Asta N.ro
2	14	19,12	8,40	23,54	8,40	8,00	4,05	40	442	395	1,00	9,87	11	2	1	556
2	15	25,02	8,40	29,20	8,40	8,00	4,05	40	418	395	1,00	9,87	11	2	1	562
2	16	30,13	8,40	31,08	8,40	8,00	4,05	40	95	395	1,00	9,87	11	2	1	565
2	17	31,89	8,90	32,57	8,90	8,00	4,05	60	68	395	1,00	6,58	11	2	1	569
2	18	34,22	8,90	34,78	8,90	8,00	4,05	60	55	395	1,00	6,58	11	2	1	571
2	19	35,04	8,90	41,75	8,90	8,00	4,05	45	671	395	1,00	8,78	11	2	1	574
2	20	31,89	15,05	32,57	15,05	8,00	4,05	60	68	395	1,00	6,58	11	2	1	597
2	21	34,22	15,05	34,78	15,05	8,00	4,05	60	55	395	1,00	6,58	11	2	1	599
2	22	35,04	15,05	41,75	15,05	8,00	4,05	45	671	395	1,00	8,78	11	2	1	602
2	23	2,19	0,26	2,19	0,78	8,00	4,05	70	52	395	1,00	5,64	11	2	1	615
2	24	2,19	2,72	2,19	5,52	8,00	4,05	70	280	395	1,00	5,64	11	2	1	618
2	25	2,19	7,44	2,19	8,08	8,00	4,05	70	64	395	1,00	5,64	11	2	1	622
2	26	7,57	0,28	7,57	0,82	8,00	4,05	60	55	395	1,00	6,58	11	2	1	625
2	27	7,57	0,79	7,57	1,25	8,00	4,05	60	47	395	1,00	6,58	11	2	1	628
2	28	7,57	3,37	7,57	4,11	8,00	4,05	60	75	395	1,00	6,58	11	2	1	631
2	29	7,57	4,37	7,57	4,62	8,00	4,05	60	25	395	1,00	6,58	11	2	1	634
2	30	8,12	4,93	8,12	5,31	8,00	4,05	55	38	395	1,00	7,18	11	2	1	650
2	31	8,12	5,39	8,12	5,93	8,00	4,05	55	54	395	1,00	7,18	11	2	1	653
2	32	8,12	7,49	8,12	7,93	8,00	4,05	55	45	395	1,00	7,18	11	2	1	656
2	33	8,12	8,04	8,12	8,28	8,00	4,05	55	24	395	1,00	7,18	11	2	1	659
2	34	13,87	5,13	13,87	5,91	8,00	4,05	55	78	395	1,00	7,18	11	2	1	662
2	35	19,82	5,13	19,82	5,91	8,00	4,05	55	78	395	1,00	7,18	11	2	1	666
2	36	25,62	5,13	25,62	5,91	8,00	4,05	55	78	395	1,00	7,18	11	2	1	670
2	37	25,62	7,44	25,62	8,08	8,00	4,05	55	64	395	1,00	7,18	11	2	1	672
2	38	31,55	5,13	31,55	5,91	8,00	4,05	60	78	395	1,00	6,58	11	2	1	675
2	39	31,55	7,44	31,55	8,08	8,00	4,05	60	64	395	1,00	6,58	11	2	1	676
2	40	35,04	4,51	35,04	5,80	8,00	4,05	34	129	395	1,00	11,62	11	2	1	679
2	41	35,04	7,64	35,04	10,15	8,00	4,05	34	251	395	1,00	11,62	11	2	1	683
2	42	35,04	16,79	35,04	20,80	8,00	4,05	34	401	395	1,00	11,62	11	2	1	688
2	43	35,04	11,32	35,04	15,55	8,00	4,05	34	423	395	1,00	11,62	11	2	1	696
2	44	13,87	7,76	13,87	15,05	8,00	4,05	55	729	395	1,00	7,18	11	2	1	716
2	45	19,82	7,76	19,82	10,15	8,00	4,05	55	239	395	1,00	7,18	11	2	1	719
2	46	19,82	13,15	19,82	15,05	8,00	4,05	55	190	395	1,00	7,18	11	2	1	723
2	47	25,62	8,40	25,62	15,05	8,00	4,05	50	665	395	1,00	7,90	11	2	1	726
2	48	31,55	8,40	31,55	15,05	8,00	4,05	40	665	395	1,00	9,87	11	2	1	730

GEOMETRIA MASCHI MURARI																
GEOMETRIA MASCHI MURARI																
Quota N.ro	Muro N.ro	Xin (m)	Yin (m)	Xfin (m)	Yfin (m)	Hsup (m)	Hinf (m)	Spess (cm)	Lung (cm)	Hmur (cm)	Ro	Lambda	Mat. N.ro	Pia Sup	Pia Inf	Asta N.ro
3	1	0,00	0,00	3,29	0,00	11,95	8,00	50	329	395	1,00	7,90	12	3	2	740
3	2	4,34	0,00	6,07	0,00	11,95	8,00	50	173	395	1,00	7,90	12	3	2	745
3	3	7,12	0,00	9,58	0,00	11,95	8,00	50	246	395	1,00	7,90	12	3	2	752
3	4	0,38	4,74	1,15	4,74	11,95	8,00	27	77	395	1,00	14,63	11	3	2	755
3	5	1,29	4,74	3,09	4,74	11,95	8,00	27	179	395	1,00	14,63	11	3	2	759
3	6	4,64	4,74	4,88	4,74	11,95	8,00	27	24	395	1,00	14,63	11	3	2	764
3	7	5,74	4,74	9,40	4,74	11,95	8,00	27	367	395	1,00	14,63	11	3	2	768
3	8	25,62	4,74	32,13	4,74	11,95	8,00	27	651	395	1,00	14,63	11	3	2	787
3	9	34,51	4,74	34,86	4,74	11,95	8,00	27	35	395	1,00	14,63	11	3	2	791
3	10	35,04	5,15	40,73	5,15	11,95	8,00	27	569	395	1,00	14,63	11	3	2	795
3	11	8,12	8,40	11,70	8,40	11,95	8,00	27	358	395	1,00	14,63	12	3	2	801
3	12	13,20	8,40	17,65	8,40	11,95	8,00	27	445	395	1,00	14,63	11	3	2	807
3	13	19,12	8,40	23,54	8,40	11,95	8,00	27	442	395	1,00	14,63	11	3	2	813
3	14	25,02	8,40	29,20	8,40	11,95	8,00	27	418	395	1,00	14,63	11	3	2	819
3	15	30,13	8,40	31,08	8,40	11,95	8,00	27	95	395	1,00	14,63	11	3	2	822
3	16	2,19	0,26	2,19	0,78	11,95	8,00	40	52	395	1,00	9,88	11	3	2	854
3	17	2,19	2,72	2,19	5,52	11,95	8,00	40	280	395	1,00	9,88	11	3	2	857
3	18	2,19	7,44	2,19	8,08	11,95	8,00	40	64	395	1,00	9,88	11	3	2	861
3	19	7,57	0,28	7,57	0,82	11,95	8,00	34	55	395	1,00	11,62	11	3	2	864
3	20	7,57	4,37	7,57	4,62	11,95	8,00	34	25	395	1,00	11,62	11	3	2	866
3	21	8,12	4,93	8,12	5,31	11,95	8,00	40	38	395	1,00	9,88	11	3	2	876
3	22	8,12	8,04	8,12	8,28	11,95	8,00	40	24	395	1,00	9,88	11	3	2	878
3	23	13,87	5,13	13,87	5,90	11,95	8,00	40	77	395	1,00	9,88	11	3	2	885
3	24	19,82	5,13	19,82	5,90	11,95	8,00	40	77	395	1,00	9,88	11	3	2	889
3	25	25,62	5,13	25,62	5,90	11,95	8,00	40	77	395	1,00	9,88	11	3	2	893
3	26	25,62	7,44	25,62	8,08	11,95	8,00	40	64	395	1,00	9,88	11	3	2	895
3	27	13,87	7,76	13,87	15,05	11,95	8,00	40	729	395	1,00	9,88	11	3	2	898
3	28	19,82	7,76	19,82	10,15	11,95	8,00	40	239	395	1,00	9,88	11	3	2	901
3	29	19,82	13,15	19,82	15,05	11,95	8,00	40	190	395	1,00	9,88	11	3	2	905
3	30	25,62	8,40	25,62	15,05	11,95	8,00	40	665	395	1,00	9,88	11	3	2	908
3	31	31,55	5,13	31,55	5,90	11,95	8,00	40	77	395	1,00	9,88	11	3	2	911
3	32	31,55	7,44	31,55	8,08	11,95	8,00	40	64	395	1,00	9,88	11	3	2	913
3	33	25,93	0,00	40,73	0,00	11,95	8,00	50	1480	395	1,00	7,90	12	3	2	922
3	34	31,55	8,40	31,55	15,05	11,95	8,00	34	665	395	1,00	11,62	11	3	2	947
3	35	35,04	4,51	35,04	5,80	11,95	8,00	27	129	395	1,00	14,63	11	3	2	955
3	36	35,04	7,64	35,04	10,15	11,95	8,00	27	251	395	1,00	14,63	11	3	2	959
3	37	35,04	16,79	35,04	20,80	11,95	8,00	27	401	395	1,00	14,63	11	3	2	964
3	38	35,04	11,32	35,04	15,55	11,95	8,00	27	423	395	1,00	14,63	11	3	2	972

GEOMETRIA MASCHI MURARI																
GEOMETRIA MASCHI MURARI																
Quota N.ro	Muro N.ro	Xin (m)	Yin (m)	Xfin (m)	Yfin (m)	Hsup (m)	Hinf (m)	Spess (cm)	Lung (cm)	Hmur (cm)	Ro	Lambda	Mat. N.ro	Pia Sup	Pia Inf	Asta N.ro
3	39	31,89	8,90	32,57	8,90	11,95	8,00	40	68	395	1,00	9,88	11	3	2	976
3	40	34,23	8,90	34,77	8,90	11,95	8,00	40	54	395	1,00	9,88	11	3	2	978
3	41	35,04	8,90	41,75	8,90	11,95	8,00	40	671	395	1,00	9,88	11	3	2	981
3	42	31,89	15,05	32,57	15,05	11,95	8,00	40	68	395	1,00	9,88	11	3	2	984
3	43	34,23	15,05	34,77	15,05	11,95	8,00	40	54	395	1,00	9,88	11	3	2	986
3	44	35,04	15,05	41,75	15,05	11,95	8,00	40	671	395	1,00	9,88	11	3	2	989

VERIFICA SISMICA GLOBALE MASCHI MURARI - QUOTA N.ro: 1										
VERIFICA GLOBALE MASCHI MURARI										
Muro N.ro	Modo di collasso	Cmb	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (tm)	Nd (t)	Vd (t)	Md (tm)	TirPass (t)
1	TAGL.SCOR	46	0,00	0,71	0,00	0,00	0,71	5,00	-6,09	0,00
2	FLESSIONE	29	5,98	-31,16	7,14	18,83	-31,16	0,93	3,15	0,00
3	TAGL.SCOR	46	0,00	0,71	0,00	0,00	0,71	2,24	-3,27	0,00
4	TAGL.SCOR	29	1,44	-120,37	36,12	754,60	-120,37	25,06	88,16	0,00
5	FLESSIONE	29	5,03	-7,77	2,95	3,40	-7,77	0,34	-0,68	0,00
6	FLESSIONE	50	1,00	-2,62	0,00	0,00	-2,62	0,00	0,00	0,00
7	TAGL.SCOR	25	4,06	-20,16	4,59	12,49	-20,16	-1,13	-1,88	0,00
8	FLESSIONE	50	1,00	-3,80	0,00	0,00	-3,80	0,00	0,00	0,00
9	FLESSIONE	50	1,00	-2,41	0,00	0,00	-2,41	0,00	0,00	0,00
10	FLESSIONE	50	1,00	-2,23	0,00	0,00	-2,23	0,00	0,00	0,00
11	TAGL.SCOR	41	0,54	-2,37	1,47	3,91	-2,37	-2,70	3,49	0,00
12	TAGL.SCOR	29	1,15	-42,00	10,80	111,31	-42,00	9,37	22,44	0,00
13	FLESSIONE	50	1,00	-4,58	0,00	0,00	-4,58	0,00	0,00	0,00
14	FLESSIONE	50	1,00	-2,02	0,00	0,00	-2,02	0,00	0,00	0,00
15	TAGL.SCOR	29	1,52	-34,61	9,00	80,85	-34,61	5,93	15,33	0,00
16	TAGL.SCOR	29	1,42	-14,45	4,54	22,82	-14,45	3,19	8,89	0,00
17	FLESSIONE	50	1,00	-1,26	0,00	0,00	-1,26	0,00	0,00	0,00
18	TAGL.SCOR	34	1,81	-29,14	7,77	52,68	-29,14	4,29	11,76	0,00
19	FLESSIONE	50	1,00	-3,02	0,00	0,00	-3,02	0,00	0,00	0,00
20	TAGL.SCOR	28	3,69	-55,43	11,95	79,93	-55,43	3,24	12,11	0,00
21	FLESSIONE	50	1,00	-1,16	0,00	0,00	-1,16	0,00	0,00	0,00
22	TAGL.SCOR	29	1,83	-29,63	7,50	49,78	-29,63	4,10	12,54	0,00
23	FLESSIONE	29	2,27	-2,37	1,26	1,02	-2,37	0,28	-0,45	0,00
24	FLESSIONE	50	1,00	-8,03	0,00	0,00	-8,03	0,00	0,00	0,00
25	FLESSIONE	50	1,00	-4,18	0,00	0,00	-4,18	0,00	0,00	0,00
26	FLESSIONE	50	1,00	-7,45	0,00	0,00	-7,45	0,00	0,00	0,00
27	FLESSIONE	50	1,00	-6,89	0,00	0,00	-6,89	0,00	0,00	0,00
28	TAGL.SCOR	28	1,82	-69,02	18,17	191,12	-69,02	9,96	33,10	0,00
29	FLESSIONE	50	1,00	-6,14	0,00	0,00	-6,14	0,00	0,00	0,00
30	FLESSIONE	50	1,00	-2,46	0,00	0,00	-2,46	0,00	0,00	0,00
31	FLESSIONE	50	1,00	-3,23	0,00	0,00	-3,23	0,00	0,00	0,00
32	TAGL.SCOR	50	6,74	-48,64	11,33	49,21	-48,64	1,68	3,92	0,00
33	TAGL.SCOR	50	0,00	-2,20	0,00	0,00	-2,20	0,00	0,00	0,00
34	TAGL.SCOR	50	0,00	3,81	0,00	0,00	3,81	16,82	-36,60	0,00
35	FLESSIONE	50	1,00	-2,87	0,00	0,00	-2,87	0,00	0,00	0,00
36	FLESSIONE	50	1,00	-2,62	0,00	0,00	-2,62	0,00	0,00	0,00
37	FLESSIONE	50	1,00	-4,17	0,00	0,00	-4,17	0,00	0,00	0,00
38	FLESSIONE	50	1,00	-1,70	0,00	0,00	-1,70	0,00	0,00	0,00
39	FLESSIONE	50	1,00	-3,16	0,00	0,00	-3,16	0,00	0,00	0,00
40	FLESSIONE	50	1,00	-5,21	0,00	0,00	-5,21	0,00	0,00	0,00
41	FLESSIONE	50	1,00	-2,51	0,00	0,00	-2,51	0,00	0,00	0,00
42	FLESSIONE	50	1,00	-1,45	0,00	0,00	-1,45	0,00	0,00	0,00
43	TAGL.SCOR	50	0,00	0,97	0,00	0,00	0,97	0,13	-0,14	0,00
44	TAGL.SCOR	50	0,00	0,92	0,00	0,00	0,92	0,17	-0,20	0,00
45	FLESSIONE	50	1,55	-1,10	1,04	0,39	-1,10	0,16	-0,25	0,00
46	FLESSIONE	50	1,00	-6,30	0,00	0,00	-6,30	0,00	0,00	0,00
47	TAGL.SCOR	50	0,73	-16,52	13,87	54,19	-16,52	19,11	-25,25	0,00
48	TAGL.SCOR	47	3,85	-47,78	10,56	39,22	-47,78	2,74	8,59	0,00
49	TAGL.SCOR	50	0,10	-1,54	0,26	1,31	-1,54	2,53	-3,51	0,00
50	TAGL.SCOR	47	0,83	-18,02	11,32	53,91	-18,02	13,58	-18,17	0,00
51	TAGL.SCOR	35	0,87	-20,09	11,53	60,13	-20,09	-13,32	22,99	0,00
52	FLESSIONE	35	10,44	-14,66	3,22	4,03	-14,66	-0,16	-0,39	0,00

VERIFICA SISMICA GLOBALE MASCHI MURARI - QUOTA N.ro: 1**VERIFICA GLOBALE MASCHI MURARI**

Muro N.ro	Modo di collasso	Cmb	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (tm)	Nd (t)	Vd (t)	Md (tm)	TirPass (t)
53	FLESSIONE	50	1,00	-6,28	0,00	0,00	-6,28	0,00	0,00	0,00
54	TAGL.SCOR	29	1,09	-19,70	14,74	59,49	-19,70	13,49	-23,11	0,00
55	FLESSIONE	47	3,84	-8,10	2,14	4,27	-8,10	0,51	1,11	0,00
56	TAGL.SCOR	35	1,64	-10,92	3,40	11,91	-10,92	-2,07	-5,75	0,00
57	TAGL.SCOR	50	0,00	2,09	0,00	0,00	2,09	6,27	-13,20	0,00
58	FLESSIONE	50	1,00	-1,07	0,00	0,00	-1,07	0,00	0,00	0,00
59	TAGL.SCOR	47	0,53	-9,92	4,25	18,88	-9,92	7,98	-12,41	0,00

VERIFICA SISMICA GLOBALE MASCHI MURARI - QUOTA N.ro: 2**VERIFICA GLOBALE MASCHI MURARI**

Muro N.ro	Modo di collasso	Cmb	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (tm)	Nd (t)	Vd (t)	Md (tm)	TirPass (t)
1	TAGL.SCOR	46	0,00	1,31	0,00	0,00	1,31	3,14	-4,67	0,00
2	FLESSIONE	29	22,71	-20,91	5,45	14,41	-20,91	-0,13	-0,63	0,00
3	TAGL.SCOR	46	0,00	0,34	0,00	0,00	0,34	1,65	-2,58	0,00
4	TAGL.SCOR	29	0,98	-39,35	30,61	262,10	-39,35	31,08	-41,01	0,00
5	TAGL.SCOR	50	0,00	-1,27	0,00	0,00	-1,27	0,00	0,00	0,00
6	FLESSIONE	41	8,43	-10,36	2,83	7,67	-10,36	-0,22	-0,91	0,00
7	FLESSIONE	50	1,00	-4,04	0,00	0,00	-4,04	0,00	0,00	0,00
8	TAGL.SCOR	50	0,00	0,46	0,00	0,00	0,46	-0,51	0,12	0,00
9	TAGL.SCOR	29	1,19	-13,64	8,78	39,95	-13,64	7,40	-12,07	0,00
10	FLESSIONE	50	1,00	-1,00	0,00	0,00	-1,00	0,00	0,00	0,00
11	TAGL.SCOR	29	0,76	-6,08	4,09	15,57	-6,08	5,36	-11,06	0,00
12	TAGL.SCOR	46	0,00	1,03	0,00	0,00	1,03	1,69	-2,92	0,00
13	TAGL.SCOR	34	2,44	-8,65	5,83	17,33	-8,65	2,38	-4,12	0,00
14	TAGL.SCOR	29	9,61	-38,41	9,17	64,03	-38,41	0,95	2,86	0,00
15	TAGL.SCOR	31	3,40	-8,80	5,63	16,55	-8,80	1,66	-2,22	0,00
16	FLESSIONE	22	1,87	-1,05	0,91	0,45	-1,05	-0,15	0,24	0,00
17	FLESSIONE	50	1,00	-4,64	0,00	0,00	-4,64	0,00	0,00	0,00
18	FLESSIONE	50	1,00	-2,47	0,00	0,00	-2,47	0,00	0,00	0,00
19	TAGL.SCOR	29	0,59	-6,79	4,73	20,51	-6,79	8,02	-15,56	0,00
20	FLESSIONE	50	1,00	-4,22	0,00	0,00	-4,22	0,00	0,00	0,00
21	FLESSIONE	50	1,00	-4,30	0,00	0,00	-4,30	0,00	0,00	0,00
22	TAGL.SCOR	31	1,85	-13,61	9,82	41,09	-13,61	5,32	-10,86	0,00
23	FLESSIONE	50	1,00	-3,95	0,00	0,00	-3,95	0,00	0,00	0,00
24	TAGL.SCOR	45	4,83	-33,32	8,80	37,70	-33,32	-1,82	-6,25	0,00
25	FLESSIONE	50	1,00	-2,78	0,00	0,00	-2,78	0,00	0,00	0,00
26	FLESSIONE	50	1,00	-2,11	0,00	0,00	-2,11	0,00	0,00	0,00
27	FLESSIONE	50	1,00	-1,83	0,00	0,00	-1,83	0,00	0,00	0,00
28	TAGL.SCOR	50	0,00	-2,49	0,00	0,00	-2,49	0,00	0,00	0,00
29	TAGL.SCOR	50	0,00	-0,85	0,00	0,00	-0,85	0,00	0,00	0,00
30	TAGL.SCOR	50	0,00	-1,16	0,00	0,00	-1,16	0,00	0,00	0,00
31	FLESSIONE	50	1,00	-1,68	0,00	0,00	-1,68	0,00	0,00	0,00
32	FLESSIONE	50	1,00	-1,44	0,00	0,00	-1,44	0,00	0,00	0,00
33	TAGL.SCOR	50	0,00	-0,72	0,00	0,00	-0,72	0,00	0,00	0,00
34	TAGL.SCOR	50	0,00	0,94	0,00	0,00	0,94	0,03	-0,05	0,00
35	TAGL.SCOR	50	0,00	0,84	0,00	0,00	0,84	0,02	-0,04	0,00
36	TAGL.SCOR	46	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	-0,11	0,22	0,00
37	FLESSIONE	50	1,00	-2,76	0,00	0,00	-2,76	0,00	0,00	0,00
38	FLESSIONE	45	8,34	-5,19	2,03	1,75	-5,19	-0,11	0,21	0,00
39	FLESSIONE	50	1,00	-3,80	0,00	0,00	-3,80	0,00	0,00	0,00
40	FLESSIONE	35	1,53	-1,11	0,86	0,64	-1,11	-0,22	0,42	0,00
41	FLESSIONE	50	1,15	-1,16	0,88	1,31	-1,16	0,49	-1,14	0,00
42	TAGL.SCOR	50	0,00	0,92	0,00	0,00	0,92	4,89	-8,43	0,00
43	TAGL.SCOR	47	0,54	-5,14	2,61	9,78	-5,14	4,82	-7,34	0,00
44	TAGL.SCOR	41	0,03	-2,58	0,43	8,47	-2,58	14,72	-27,10	0,00
45	TAGL.SCOR	41	13,09	-28,65	6,83	25,80	-28,65	0,52	1,36	0,00
46	TAGL.SCOR	35	0,07	-0,77	0,13	0,66	-0,77	-1,77	3,21	0,00
47	TAGL.SCOR	47	0,07	-5,76	0,96	17,23	-5,76	13,51	-25,29	0,00
48	TAGL.SCOR	38	0,09	-5,88	0,95	17,59	-5,88	-10,85	22,68	0,00

VERIFICA SISMICA GLOBALE MASCHI MURARI - QUOTA N.ro: 3

VERIFICA GLOBALE MASCHI MURARI

Muro N.ro	Modo di collasso	Cmb	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (tm)	Nd (t)	Vd (t)	Md (tm)	TirPass (t)
1	TAGL.SCOR	46	0,00	1,58	0,00	0,00	1,58	1,93	-3,65	0,00
2	FLESSIONE	50	1,00	-5,78	3,77	0,01	-5,78	-0,04	-0,01	0,00
3	TAGL.SCOR	50	0,00	0,57	0,00	0,00	0,57	-0,72	1,13	0,00
4	TAGL.SCOR	50	0,00	-0,33	0,00	0,00	-0,33	0,00	0,00	0,00
5	FLESSIONE	34	1,00	-2,06	1,51	0,00	-2,06	0,06	0,00	0,00
6	FLESSIONE	50	1,00	-3,31	0,00	0,00	-3,31	0,00	0,00	0,00
7	TAGL.SCOR	50	0,00	2,27	0,00	0,00	2,27	-0,23	0,38	0,00
8	TAGL.SCOR	29	1,20	-4,70	4,47	13,76	-4,70	3,74	-6,73	0,00
9	TAGL.SCOR	50	0,00	-0,47	0,00	0,00	-0,47	0,00	0,00	0,00
10	TAGL.SCOR	50	0,00	0,30	0,00	0,00	0,30	-0,62	1,06	0,00
11	TAGL.SCOR	46	0,00	1,97	0,00	0,00	1,97	1,10	-1,90	0,00
12	FLESSIONE	50	1,73	-2,08	2,51	4,17	-2,08	1,30	-2,41	0,00
13	TAGL.SCOR	22	17,54	-16,13	4,54	29,81	-16,13	0,26	0,90	0,00
14	FLESSIONE	38	3,50	-2,08	3,17	3,92	-2,08	-0,52	1,12	0,00
15	TAGL.SCOR	46	0,00	0,17	0,00	0,00	0,17	-0,03	0,07	0,00
16	FLESSIONE	50	1,00	-1,43	0,00	0,00	-1,43	0,00	0,00	0,00
17	FLESSIONE	33	1,00	-6,65	3,91	0,00	-6,65	-0,22	0,00	0,00
18	TAGL.SCOR	50	0,00	-0,97	0,00	0,00	-0,97	0,00	0,00	0,00
19	TAGL.SCOR	50	0,00	-0,78	0,00	0,00	-0,78	0,00	0,00	0,00
20	TAGL.SCOR	50	0,00	-0,27	0,00	0,00	-0,27	0,00	0,00	0,00
21	TAGL.SCOR	50	0,00	-0,58	0,00	0,00	-0,58	0,00	0,00	0,00
22	TAGL.SCOR	50	0,00	-0,31	0,00	0,00	-0,31	0,00	0,00	0,00
23	TAGL.SCOR	50	0,00	-1,16	0,00	0,00	-1,16	0,00	0,00	0,00
24	TAGL.SCOR	50	0,00	-1,17	0,00	0,00	-1,17	0,00	0,00	0,00
25	TAGL.SCOR	50	0,00	-1,58	0,00	0,00	-1,58	0,00	0,00	0,00
26	TAGL.SCOR	50	0,00	-1,43	0,00	0,00	-1,43	0,00	0,00	0,00
27	TAGL.SCOR	50	0,00	2,19	0,00	0,00	2,19	10,72	-23,68	0,00
28	FLESSIONE	35	23,61	-12,04	3,50	12,17	-12,04	0,13	0,52	0,00
29	TAGL.SCOR	50	0,00	0,12	0,00	0,00	0,12	1,29	-2,43	0,00
30	TAGL.SCOR	50	0,00	1,41	0,00	0,00	1,41	8,91	-19,44	0,00
31	FLESSIONE	50	1,00	-4,39	0,00	0,00	-4,39	0,00	0,00	0,00
32	FLESSIONE	50	1,00	-1,69	0,00	0,00	-1,69	0,00	0,00	0,00
33	TAGL.SCOR	45	0,02	-3,06	0,51	20,37	-3,06	24,04	-40,40	0,00
34	TAGL.SCOR	45	0,01	-0,31	0,05	0,92	-0,31	-6,18	11,41	0,00
35	TAGL.SCOR	35	0,00	0,02	0,00	0,00	0,02	-0,13	0,26	0,00
36	TAGL.SCOR	50	0,00	1,12	0,00	0,00	1,12	0,83	-2,38	0,00
37	TAGL.SCOR	50	0,00	4,02	0,00	0,00	4,02	3,19	-6,85	0,00
38	TAGL.SCOR	50	0,01	-0,08	0,01	0,15	-0,08	2,37	-4,06	0,00
39	FLESSIONE	50	1,00	-2,00	0,00	0,00	-2,00	0,00	0,00	0,00
40	FLESSIONE	50	1,00	-1,81	0,00	0,00	-1,81	0,00	0,00	0,00
41	TAGL.SCOR	50	0,00	2,65	0,00	0,00	2,65	-1,16	-4,96	0,00
42	FLESSIONE	50	1,00	-2,09	0,00	0,00	-2,09	0,00	0,00	0,00
43	FLESSIONE	50	1,00	-1,69	0,00	0,00	-1,69	0,00	0,00	0,00
44	TAGL.SCOR	50	0,00	1,42	0,00	0,00	1,42	2,15	-5,18	0,00

VERIFICA STATICA A FLESSIONE

VERIFICA STATICA A FLESSIONE

Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
1	1	Testa	10	19,07	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	14,89	140,79	OK
		Mezz.	6	21,89	1,11	1,0	3,9	6,1	0,73	0,57	0,00	0,0	0,00	1,00	23,15	140,79	OK
		Piede	10	32,93	0,18	0,0	0,0	2,0	0,24	0,78	4,82	14,6	0,27	0,86	29,86	140,79	OK
1	2	Testa	1	41,33	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	61,37	140,79	OK
		Mezz.	4	44,97	1,05	1,0	0,6	3,4	0,40	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	74,54	140,79	OK
		Piede	1	48,61	2,10	0,0	0,0	4,3	0,52	0,64	1,02	2,1	0,07	0,96	90,92	140,79	OK
1	3	Testa	10	12,54	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	13,10	140,79	OK
		Mezz.	6	14,64	0,85	1,0	4,3	6,8	0,82	0,55	0,00	0,0	0,00	1,00	21,80	140,79	OK
		Piede	10	22,90	0,16	0,0	0,0	2,0	0,24	0,78	2,32	10,1	0,25	0,87	27,45	140,79	OK
1	4	Testa	10	148,48	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	25,78	140,79	OK
		Mezz.	6	161,82	5,86	1,0	2,4	4,6	0,56	0,63	0,00	0,0	0,00	1,00	34,71	140,79	OK
		Piede	1	209,39	1,45	0,0	0,0	2,0	0,24	0,78	210,43	100,5	0,41	0,79	46,12	140,79	OK

C.D.S.

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
1	5	Testa	10	15,92	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	40,10	140,79	OK
		Mezz.	6	16,64	0,41	1,0	1,6	3,5	0,42	0,69	0,00	0,0	0,00	1,00	47,24	140,79	OK
		Piede	1	20,21	0,11	0,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,29	1,4	0,09	0,96	53,27	140,79	OK
1	6	Testa	10	1,34	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	6,20	108,33	OK
		Mezz.	10	2,64	0,01	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	12,17	108,33	OK
		Piede	7	3,94	0,02	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,52	13,1	1,02	0,58	31,12	108,33	OK
1	7	Testa	4	26,80	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	53,13	108,33	OK
		Mezz.	4	29,82	0,02	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	59,11	108,33	OK
		Piede	1	32,74	0,05	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,61	1,9	0,06	0,97	67,09	108,33	OK
1	8	Testa	4	4,99	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	49,23	108,33	OK
		Mezz.	4	5,60	0,06	1,0	0,0	2,2	0,32	0,69	0,00	0,0	0,00	1,00	56,04	108,33	OK
		Piede	4	6,21	0,13	0,0	0,0	2,1	0,31	0,70	0,05	0,8	0,13	0,93	66,18	108,33	OK
1	9	Testa	4	3,15	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	46,64	108,33	OK
		Mezz.	4	3,56	0,04	1,0	0,0	2,2	0,33	0,69	0,00	0,0	0,00	1,00	53,73	108,33	OK
		Piede	4	3,96	0,09	0,0	0,0	2,2	0,33	0,69	0,02	0,4	0,10	0,95	62,69	108,33	OK
1	10	Testa	4	2,45	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	24,81	108,33	OK
		Mezz.	4	3,04	0,02	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	30,79	108,33	OK
		Piede	4	3,63	0,03	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,01	0,3	0,06	0,97	37,93	108,33	OK
1	11	Testa	4	17,79	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	17,20	108,33	OK
		Mezz.	4	23,97	0,17	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	23,18	108,33	OK
		Piede	4	30,16	0,33	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,40	1,3	0,02	0,99	29,49	108,33	OK
1	12	Testa	1	59,85	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	32,63	108,33	OK
		Mezz.	1	70,82	0,20	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	38,61	108,33	OK
		Piede	1	81,79	0,40	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	44,14	54,0	0,50	0,74	60,14	108,33	OK
1	13	Testa	1	6,15	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	57,47	108,33	OK
		Mezz.	1	6,79	0,01	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	63,45	108,33	OK
		Piede	1	7,43	0,02	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,01	1,00	69,70	108,33	OK
1	14	Testa	10	1,97	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	19,95	108,33	OK
		Mezz.	10	2,56	0,04	1,0	0,0	2,6	0,39	0,66	0,00	0,0	0,00	1,00	27,63	108,33	OK
		Piede	10	3,15	0,08	0,0	0,0	2,6	0,39	0,66	0,00	0,1	0,02	0,99	34,27	108,33	OK
1	15	Testa	10	36,76	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	22,93	108,33	OK
		Mezz.	10	46,35	0,36	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	28,91	108,33	OK
		Piede	1	55,92	0,67	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	4,91	8,8	0,09	0,95	36,64	108,33	OK
1	16	Testa	10	24,76	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	24,55	108,33	OK
		Mezz.	12	28,04	1,34	1,0	3,3	5,8	0,87	0,49	0,00	0,0	0,00	1,00	40,12	108,33	OK
		Piede	10	36,83	0,63	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	1,82	5,0	0,08	0,96	38,15	108,33	OK
1	17	Testa	4	1,02	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	12,06	108,33	OK
		Mezz.	4	1,52	0,00	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	18,04	108,33	OK
		Piede	4	2,03	0,00	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,01	0,7	0,14	0,93	25,84	108,33	OK
1	18	Testa	1	42,32	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	33,75	108,33	OK
		Mezz.	12	44,17	1,54	1,0	2,6	4,5	0,68	0,55	0,00	0,0	0,00	1,00	45,06	108,33	OK
		Piede	1	57,32	0,07	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	9,50	16,6	0,22	0,88	51,72	108,33	OK
1	19	Testa	7	4,05	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	53,19	108,33	OK
		Mezz.	7	4,50	0,00	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	59,17	108,33	OK
		Piede	7	4,96	0,01	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,1	0,02	0,99	65,72	108,33	OK
1	20	Testa	1	82,88	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	66,54	108,33	OK
		Mezz.	10	90,33	0,93	1,0	0,8	2,0	0,31	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	72,68	108,33	OK
		Piede	1	97,78	0,09	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	8,29	8,5	0,12	0,94	83,50	108,33	OK
1	21	Testa	7	0,94	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	12,34	108,33	OK
		Mezz.	6	1,23	0,09	1,0	5,7	8,4	1,26	0,35	0,00	0,0	0,00	1,00	32,32	108,33	OK
		Piede	7	1,85	0,00	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,01	0,3	0,07	0,97	25,15	108,33	OK
1	22	Testa	1	42,85	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	36,38	108,33	OK
		Mezz.	12	44,51	1,42	1,0	2,4	4,2	0,63	0,56	0,00	0,0	0,00	1,00	47,15	108,33	OK
		Piede	1	56,93	0,00	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	12,98	22,8	0,33	0,83	58,25	108,33	OK
1	23	Testa	10	4,66	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	17,41	108,33	OK
		Mezz.	10	6,26	0,01	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	23,39	108,33	OK
		Piede	7	7,79	0,00	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,32	4,1	0,26	0,86	33,65	108,33	OK
1	24	Testa	10	8,56	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	20,85	108,33	OK
		Mezz.	10	10,57	0,03	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	25,73	108,33	OK
		Piede	10	12,57	0,06	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,16	1,3	0,11	0,94	32,53	108,33	OK

C.D.S.

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
1	25	Testa	1	3,25	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	9,96	108,33	OK
		Mezz.	1	4,84	0,03	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	14,84	108,33	OK
		Piede	1	6,43	0,06	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,06	0,9	0,10	0,95	20,77	108,33	OK
1	26	Testa	1	7,49	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	18,24	108,33	OK
		Mezz.	1	9,50	0,01	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	23,12	108,33	OK
		Piede	7	11,42	0,02	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,17	1,5	0,13	0,93	29,88	108,33	OK
1	27	Testa	4	7,93	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	24,32	108,33	OK
		Mezz.	4	9,53	0,02	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	29,20	108,33	OK
		Piede	4	11,12	0,04	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,06	0,5	0,06	0,97	35,11	108,33	OK
1	28	Testa	4	71,12	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	17,55	108,33	OK
		Mezz.	4	90,90	0,13	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	22,43	108,33	OK
		Piede	4	110,69	0,27	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	10,68	9,6	0,09	0,96	28,59	108,33	OK
1	29	Testa	10	6,41	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	20,41	108,33	OK
		Mezz.	10	7,94	0,13	1,0	0,0	2,6	0,22	0,84	0,00	0,0	0,00	1,00	26,07	108,33	OK
		Piede	7	9,13	0,31	0,0	0,0	3,4	0,29	0,80	0,04	0,5	0,05	0,97	32,09	108,33	OK
1	30	Testa	10	2,60	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	21,53	108,33	OK
		Mezz.	10	3,19	0,05	1,0	0,0	2,6	0,22	0,84	0,00	0,0	0,00	1,00	27,23	108,33	OK
		Piede	7	3,66	0,12	0,0	0,0	3,3	0,28	0,81	0,00	0,1	0,02	0,99	32,86	108,33	OK
1	31	Testa	4	3,09	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	17,64	108,33	OK
		Mezz.	1	3,95	0,01	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	22,52	108,33	OK
		Piede	4	4,80	0,01	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,01	0,2	0,05	0,97	28,14	108,33	OK
1	32	Testa	7	61,04	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	36,09	108,33	OK
		Mezz.	7	69,30	0,17	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	40,97	108,33	OK
		Piede	4	77,52	0,36	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	2,74	3,5	0,08	0,96	47,71	108,33	OK
1	33	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	6	1,89	0,02	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	4,88	108,33	OK
		Piede	12	3,77	0,01	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,06	1,6	0,15	0,92	10,61	108,33	OK
1	34	Testa	4	7,02	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	1,75	108,33	OK
		Mezz.	4	26,62	0,18	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	6,63	108,33	OK
		Piede	4	46,23	0,35	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	14,82	32,1	0,29	0,85	13,54	108,33	OK
1	35	Testa	10	1,60	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	5,87	108,33	OK
		Mezz.	10	2,99	0,02	1,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	10,96	108,33	OK
		Piede	10	4,38	0,03	0,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,1	0,01	1,00	16,12	108,33	OK
1	36	Testa	10	1,62	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	6,94	108,33	OK
		Mezz.	10	2,81	0,01	1,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	12,03	108,33	OK
		Piede	10	3,99	0,03	0,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,1	0,01	1,00	17,18	108,33	OK
1	37	Testa	4	2,79	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	7,49	108,33	OK
		Mezz.	4	4,69	0,05	1,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	12,58	108,33	OK
		Piede	10	6,18	0,09	0,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,35	5,7	0,46	0,76	21,77	108,33	OK
1	38	Testa	4	1,44	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	11,59	108,33	OK
		Mezz.	4	2,07	0,02	1,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	16,68	108,33	OK
		Piede	4	2,70	0,03	0,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,01	0,4	0,10	0,95	22,92	108,33	OK
1	39	Testa	4	2,75	0,11	2,0	0,0	6,1	0,52	0,69	0,00	0,0	0,00	1,00	15,05	108,33	OK
		Mezz.	4	3,87	0,02	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	16,87	108,33	OK
		Piede	4	4,99	0,07	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,04	0,9	0,14	0,93	23,41	108,33	OK
1	40	Testa	4	5,09	0,17	2,0	0,0	5,4	0,47	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	18,91	108,33	OK
		Mezz.	4	6,68	0,04	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	20,49	108,33	OK
		Piede	10	8,01	0,10	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,17	2,1	0,23	0,88	27,92	108,33	OK
1	41	Testa	10	1,22	0,04	2,0	0,0	5,5	0,47	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	5,44	108,33	OK
		Mezz.	10	2,54	0,11	1,0	0,0	5,4	0,47	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	11,35	108,33	OK
		Piede	10	3,87	0,18	0,0	0,0	4,7	0,41	0,74	0,09	2,2	0,30	0,85	19,56	108,33	OK
1	42	Testa	10	0,84	0,03	2,0	0,0	5,2	0,45	0,72	0,00	0,0	0,00	1,00	6,94	108,33	OK
		Mezz.	10	1,55	0,06	1,0	0,0	5,1	0,43	0,73	0,00	0,0	0,00	1,00	12,66	108,33	OK
		Piede	10	2,26	0,10	0,0	0,0	4,4	0,37	0,76	0,01	0,6	0,15	0,92	19,20	108,33	OK
1	43	Testa	4	0,54	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	1,14	108,33	OK
		Mezz.	4	2,84	0,01	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	6,02	108,33	OK
		Piede	10	4,92	0,03	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,54	10,9	0,84	0,64	16,36	108,33	OK
1	44	Testa	4	0,77	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	1,64	108,33	OK
		Mezz.	4	3,07	0,00	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	6,52	108,33	OK
		Piede	10	5,15	0,00	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,48	9,4	0,72	0,67	16,23	108,33	OK
1	45	Testa	4	4,15	0,21	2,0	0,0	7,1	0,61	0,66	0,00	0,0	0,00	1,00	11,54	108,33	OK

SOFTWARE: C.D.S. - Full - Rel.2019

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
		Mezz.	4	6,45	0,10	1,0	0,0	2,5	0,22	0,84	0,00	0,0	0,00	1,00	14,06	108,33	OK
		Piede	10	8,55	0,02	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,36	4,2	0,32	0,83	21,77	108,33	OK
1	46	Testa	10	6,36	0,31	2,0	0,0	6,9	0,59	0,67	0,00	0,0	0,00	1,00	21,32	108,33	OK
		Mezz.	7	8,24	0,20	1,0	0,0	3,5	0,30	0,80	0,00	0,0	0,00	1,00	23,00	108,33	OK
		Piede	4	10,12	0,08	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,04	0,4	0,04	0,98	26,69	108,33	OK
1	47	Testa	4	59,62	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	13,54	108,33	OK
		Mezz.	4	81,11	0,99	1,0	0,0	2,2	0,19	0,85	0,00	0,0	0,00	1,00	18,62	108,33	OK
		Piede	10	99,86	2,07	0,0	0,0	2,1	0,18	0,86	15,24	15,3	0,13	0,93	24,32	108,33	OK
1	48	Testa	4	68,17	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	47,22	108,33	OK
		Mezz.	4	75,22	0,16	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	52,10	108,33	OK
		Piede	10	81,93	0,31	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	3,01	3,7	0,09	0,95	59,61	108,33	OK
1	49	Testa	4	9,29	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	8,10	108,33	OK
		Mezz.	4	14,89	0,16	1,0	0,0	2,1	0,18	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	13,01	108,33	OK
		Piede	4	20,50	0,32	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	1,35	6,6	0,21	0,89	20,01	108,33	OK
1	50	Testa	4	46,60	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	18,00	108,33	OK
		Mezz.	4	60,60	0,09	1,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	23,41	108,33	OK
		Piede	4	74,60	0,18	0,0	0,0	2,0	0,24	0,78	7,46	10,0	0,09	0,95	30,24	108,33	OK
1	51	Testa	10	43,15	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	16,67	108,33	OK
		Mezz.	10	57,15	0,22	1,0	0,0	2,0	0,24	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	22,08	108,33	OK
		Piede	10	71,16	0,45	0,0	0,0	2,0	0,24	0,78	7,40	10,4	0,09	0,95	28,90	108,33	OK
1	52	Testa	1	19,09	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	40,51	108,33	OK
		Mezz.	1	21,39	0,03	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	45,39	108,33	OK
		Piede	10	23,58	0,04	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,28	1,2	0,09	0,95	52,51	108,33	OK
1	53	Testa	10	6,02	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	15,58	108,33	OK
		Mezz.	10	7,91	0,06	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	20,46	108,33	OK
		Piede	10	9,80	0,11	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,05	0,5	0,04	0,98	25,93	108,33	OK
1	54	Testa	1	48,76	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	12,03	108,33	OK
		Mezz.	1	68,55	0,35	1,0	0,0	2,0	0,17	0,86	0,00	0,0	0,00	1,00	16,91	108,33	OK
		Piede	1	88,33	0,70	0,0	0,0	2,0	0,17	0,86	19,81	22,4	0,20	0,90	24,33	108,33	OK
1	55	Testa	7	8,64	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	23,78	108,33	OK
		Mezz.	7	10,82	0,00	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	29,76	108,33	OK
		Piede	10	12,96	0,01	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	1,55	11,9	0,55	0,72	49,26	108,33	OK
1	56	Testa	10	10,59	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	14,98	108,33	OK
		Mezz.	10	14,82	0,04	1,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	20,96	108,33	OK
		Piede	10	19,05	0,08	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	2,16	11,3	0,27	0,86	31,36	108,33	OK
1	57	Testa	4	10,59	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	10,36	108,33	OK
		Mezz.	9	14,82	0,04	1,0	0,0	2,0	0,30	0,00	0,00	0,0	0,00	1,00	20,96	108,33	OK
		Piede	9	19,05	0,08	0,0	0,0	2,0	0,30	0,58	1,22	5,4	0,08	0,96	25,37	108,33	OK
1	58	Testa	4	0,88	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	12,43	108,33	OK
		Mezz.	9	1,11	0,08	1,0	5,8	8,1	1,21	0,37	0,00	0,0	0,00	1,00	29,96	108,33	OK
		Piede	10	1,69	0,01	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,01	0,3	0,08	0,96	25,01	108,33	OK
1	59	Testa	4	27,31	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,70	0,00	0,0	0,00	1,00	22,92	108,33	OK
		Mezz.	9	30,33	1,33	1,0	3,6	5,4	0,81	0,51	0,00	0,0	0,00	1,00	35,27	108,33	OK
		Piede	4	41,57	0,16	0,0	0,0	2,0	0,30	0,70	5,36	12,9	0,18	0,90	38,54	108,33	OK

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
2	1	Testa	10	9,23	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	7,14	140,79	OK
		Mezz.	12	14,84	0,92	1,0	3,5	7,2	0,86	0,54	0,00	0,0	0,00	1,00	16,80	140,79	OK
		Piede	10	22,75	0,71	0,0	0,0	3,1	0,38	0,72	9,39	41,3	0,75	0,66	29,11	140,79	OK
2	2	Testa	1	25,48	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	37,49	140,79	OK
		Mezz.	10	29,03	0,66	1,0	0,6	3,2	0,39	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	47,41	140,79	OK
		Piede	10	32,59	0,99	0,0	0,0	3,0	0,36	0,72	0,10	0,3	0,01	0,99	52,53	140,79	OK
2	3	Testa	10	4,59	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	4,75	140,79	OK
		Mezz.	6	8,19	0,68	1,0	7,8	9,3	1,12	0,45	0,00	0,0	0,00	1,00	14,78	140,79	OK
		Piede	10	14,69	0,49	0,0	0,0	3,3	0,40	0,70	2,03	13,8	0,34	0,82	20,63	140,79	OK
2	4	Testa	10	86,50	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	14,88	140,79	OK
		Mezz.	6	105,55	4,59	1,0	3,7	5,3	0,64	0,61	0,00	0,0	0,00	1,00	23,49	140,79	OK
		Piede	10	147,30	2,34	0,0	0,0	2,0	0,24	0,79	191,65	130,1	0,53	0,73	34,62	140,79	OK

C.D.S.

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
2	5	Testa	1	0,00	0,11	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	34,22	108,33	OK
		Mezz.	3	1,27	0,04	1,0	0,0	4,2	0,62	0,57	0,00	0,0	0,00	1,00	32,08	108,33	OK
		Piede	18	2,53	0,03	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,14	0,8	0,03	0,99	34,32	108,33	OK
2	6	Testa	4	11,52	0,50	2,0	0,0	6,3	0,94	0,47	0,00	0,0	0,00	1,00	34,22	108,33	OK
		Mezz.	7	14,43	0,31	1,0	0,0	3,1	0,47	0,63	0,00	0,0	0,00	1,00	32,08	108,33	OK
		Piede	10	17,32	0,13	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,14	0,8	0,03	0,99	34,32	108,33	OK
2	7	Testa	4	6,42	0,32	2,0	0,0	6,9	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	34,22	108,33	OK
		Mezz.	7	6,81	0,10	1,0	0,0	2,4	0,62	0,57	0,00	0,0	0,00	1,00	32,08	108,33	OK
		Piede	4	7,21	0,12	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,14	0,8	0,03	0,99	34,32	108,33	OK
2	8	Testa	16	0,40	0,13	2,0	0,0	34,8	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	34,22	108,33	OK
		Mezz.	10	6,45	0,48	1,0	0,0	8,4	0,62	0,57	0,00	0,0	0,00	1,00	32,08	108,33	OK
		Piede	10	12,48	1,09	0,0	0,0	8,8	0,30	0,71	0,14	0,8	0,03	0,99	34,32	108,33	OK
2	9	Testa	1	34,43	1,62	2,0	0,0	6,7	1,00	0,45	0,00	0,0	0,00	1,00	29,23	108,33	OK
		Mezz.	1	45,13	1,21	1,0	0,0	3,7	0,55	0,60	0,00	0,0	0,00	1,00	29,05	108,33	OK
		Piede	1	55,82	0,80	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	12,10	21,7	0,20	0,90	33,48	108,33	OK
2	10	Testa	1	0,34	0,01	2,0	0,0	4,5	0,68	0,56	0,00	0,0	0,00	1,00	4,35	108,33	OK
		Mezz.	10	0,91	0,06	1,0	0,0	8,1	1,21	0,38	0,00	0,0	0,00	1,00	17,37	108,33	OK
		Piede	10	1,49	0,12	0,0	0,0	8,2	1,22	0,37	0,00	0,2	0,04	0,98	29,09	108,33	OK
2	11	Testa	10	13,03	0,50	2,0	0,0	5,8	0,87	0,49	0,00	0,0	0,00	1,00	11,58	108,33	OK
		Mezz.	10	22,38	1,22	1,0	0,0	6,4	0,97	0,46	0,00	0,0	0,00	1,00	21,23	108,33	OK
		Piede	10	31,73	1,94	0,0	0,0	6,1	0,92	0,48	4,04	12,7	0,13	0,93	31,33	108,33	OK
2	12	Testa	10	8,14	0,13	2,0	0,0	3,6	0,54	0,60	0,00	0,0	0,00	1,00	9,47	108,33	OK
		Mezz.	10	14,02	0,20	1,0	0,0	2,4	0,36	0,68	0,00	0,0	0,00	1,00	14,32	108,33	OK
		Piede	10	19,91	0,52	0,0	0,0	2,6	0,39	0,67	12,77	64,2	1,08	0,57	36,80	108,33	OK
2	13	Testa	4	18,86	0,78	2,0	0,0	6,1	0,92	0,48	0,00	0,0	0,00	1,00	22,09	108,33	OK
		Mezz.	4	26,17	0,36	1,0	0,0	2,4	0,36	0,68	0,00	0,0	0,00	1,00	21,49	108,33	OK
		Piede	7	33,31	0,11	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	11,30	33,9	0,46	0,76	34,37	108,33	OK
2	14	Testa	10	51,53	2,08	2,0	0,0	6,0	0,90	0,48	0,00	0,0	0,00	1,00	60,26	108,33	OK
		Mezz.	4	58,67	1,07	1,0	0,0	2,8	0,42	0,65	0,00	0,0	0,00	1,00	50,96	108,33	OK
		Piede	4	65,93	0,07	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	7,39	11,2	0,15	0,92	56,68	108,33	OK
2	15	Testa	1	17,59	0,74	2,0	0,0	6,2	0,92	0,48	0,00	0,0	0,00	1,00	22,06	108,33	OK
		Mezz.	4	24,43	0,33	1,0	0,0	2,4	0,35	0,69	0,00	0,0	0,00	1,00	21,30	108,33	OK
		Piede	7	31,29	0,12	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	10,37	33,2	0,48	0,75	34,80	108,33	OK
2	16	Testa	10	2,26	0,10	2,0	0,0	6,4	0,96	0,47	0,00	0,0	0,00	1,00	12,80	108,33	OK
		Mezz.	4	3,78	0,05	1,0	0,0	2,4	0,36	0,68	0,00	0,0	0,00	1,00	14,56	108,33	OK
		Piede	10	5,38	0,02	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	1,37	25,5	1,61	0,42	47,69	108,33	OK
2	17	Testa	10	3,98	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	11,70	108,33	OK
		Mezz.	10	5,66	0,02	1,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	16,63	108,33	OK
		Piede	10	7,33	0,04	0,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,71	9,7	0,86	0,63	34,06	108,33	OK
2	18	Testa	4	1,06	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	3,84	108,33	OK
		Mezz.	4	2,41	0,04	1,0	0,0	2,5	0,25	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	9,05	108,33	OK
		Piede	1	3,75	0,07	0,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,03	0,8	0,08	0,96	14,26	108,33	OK
2	19	Testa	1	17,07	0,00	2,0	0,0	2,0	0,26	0,75	0,00	0,0	0,00	1,00	7,50	108,33	OK
		Mezz.	1	29,47	0,18	1,0	0,0	2,0	0,26	0,75	0,00	0,0	0,00	1,00	12,95	108,33	OK
		Piede	1	41,87	0,36	0,0	0,0	2,0	0,26	0,75	10,76	25,7	0,23	0,88	20,89	108,33	OK
2	20	Testa	10	3,29	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	9,68	108,33	OK
		Mezz.	10	4,97	0,02	1,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	14,61	108,33	OK
		Piede	10	6,65	0,04	0,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,72	10,8	0,95	0,60	32,35	108,33	OK
2	21	Testa	4	4,28	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	15,54	108,33	OK
		Mezz.	7	5,58	0,12	1,0	0,0	3,1	0,31	0,78	0,00	0,0	0,00	1,00	21,72	108,33	OK
		Piede	10	6,88	0,25	0,0	0,0	3,6	0,36	0,75	0,11	1,5	0,17	0,91	30,38	108,33	OK
2	22	Testa	4	30,72	0,00	2,0	0,0	2,0	0,26	0,75	0,00	0,0	0,00	1,00	13,50	108,33	OK
		Mezz.	10	42,50	0,61	1,0	0,0	2,4	0,32	0,72	0,00	0,0	0,00	1,00	19,45	108,33	OK
		Piede	10	54,90	1,22	0,0	0,0	2,2	0,30	0,74	5,85	10,7	0,10	0,95	25,95	108,33	OK
2	23	Testa	10	3,11	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,87	0,00	0,0	0,00	1,00	9,84	108,33	OK
		Mezz.	10	4,60	0,41	1,0	0,0	9,9	0,84	0,59	0,00	0,0	0,00	1,00	21,56	108,33	OK
		Piede	4	5,82	0,86	0,0	0,0	14,8	1,27	0,45	0,26	4,4	0,51	0,74	48,41	108,33	OK
2	24	Testa	10	37,52	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,87	0,00	0,0	0,00	1,00	22,05	108,33	OK
		Mezz.	10	45,57	0,17	1,0	0,0	2,0	0,17	0,87	0,00	0,0	0,00	1,00	26,78	108,33	OK
		Piede	10	53,62	0,34	0,0	0,0	2,0	0,17	0,87	7,80	14,5	0,31	0,84	37,60	108,33	OK
2	25	Testa	4	0,40	0,00	2,0	0,0	2,0	0,17	0,87	0,00	0,0	0,00	1,00	1,03	108,33	OK

SOFTWARE: C.D.S. - Full - Rel.2019

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
		Mezz.	4	2,24	0,01	1,0	0,0	2,0	0,17	0,87	0,00	0,0	0,00	1,00	5,76	108,33	OK
		Piede	10	4,02	0,02	0,0	0,0	2,0	0,17	0,87	0,27	6,7	0,63	0,70	14,74	108,33	OK
2	26	Testa	10	0,35	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	1,26	108,33	OK
		Mezz.	7	1,68	0,04	1,0	0,0	3,3	0,33	0,76	0,00	0,0	0,00	1,00	6,68	108,33	OK
		Piede	7	3,04	0,08	0,0	0,0	2,6	0,26	0,80	0,09	2,8	0,31	0,84	13,68	108,33	OK
2	27	Testa	10	0,36	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	1,55	108,33	OK
		Mezz.	7	1,49	0,04	1,0	0,0	3,5	0,35	0,76	0,00	0,0	0,00	1,00	6,99	108,33	OK
		Piede	7	2,65	0,07	0,0	0,0	2,8	0,28	0,79	0,06	2,2	0,28	0,85	13,91	108,33	OK
2	28	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	34,22	108,33	OK
		Mezz.	1	1,85	0,15	1,0	0,0	8,9	0,62	0,57	0,00	0,0	0,00	1,00	32,08	108,33	OK
		Piede	12	3,70	0,26	0,0	0,0	6,9	0,30	0,71	0,14	0,8	0,03	0,99	34,32	108,33	OK
2	29	Testa	7	0,03	0,00	2,0	0,0	2,0	0,20	0,83	0,00	0,0	0,00	1,00	0,27	108,33	OK
		Mezz.	1	0,64	0,04	1,0	0,0	8,0	0,80	0,58	0,00	0,0	0,00	1,00	7,31	108,33	OK
		Piede	10	1,26	0,09	0,0	0,0	7,1	0,71	0,61	0,04	3,0	0,72	0,67	20,35	108,33	OK
2	30	Testa	1	0,00	0,02	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	1	0,86	0,06	1,0	0,0	8,3	0,90	0,54	0,00	0,0	0,00	1,00	7,65	108,33	OK
		Piede	10	1,72	0,11	0,0	0,0	6,1	0,67	0,61	0,12	7,0	1,10	0,56	23,95	108,33	OK
2	31	Testa	10	0,09	0,00	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	0,37	108,33	OK
		Mezz.	10	1,31	0,09	1,0	0,0	7,7	0,83	0,56	0,00	0,0	0,00	1,00	7,88	108,33	OK
		Piede	10	2,53	0,17	0,0	0,0	6,9	0,75	0,59	0,38	15,2	1,69	0,40	36,47	108,33	OK
2	32	Testa	10	0,08	0,00	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	0,40	108,33	OK
		Mezz.	4	1,07	0,16	1,0	0,0	15,8	1,72	0,29	0,00	0,0	0,00	1,00	15,12	108,33	OK
		Piede	10	2,11	0,31	0,0	0,0	14,7	1,60	0,31	0,12	5,8	0,77	0,66	41,30	108,33	OK
2	33	Testa	1	0,00	0,02	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	4	0,54	0,06	1,0	0,0	12,4	1,35	0,39	0,00	0,0	0,00	1,00	10,57	108,33	OK
		Piede	7	1,08	0,14	0,0	0,0	13,2	1,44	0,36	0,02	1,4	0,36	0,81	28,21	108,33	OK
2	34	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	1	1,76	0,02	1,0	0,0	2,3	0,25	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	5,19	108,33	OK
		Piede	4	3,52	0,04	0,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,67	18,9	1,46	0,45	22,35	108,33	OK
2	35	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	1	1,76	0,01	1,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	5,06	108,33	OK
		Piede	4	3,52	0,01	0,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,66	18,9	1,45	0,45	22,25	108,33	OK
2	36	Testa	1	0,66	0,00	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	1,89	108,33	OK
		Mezz.	7	2,39	0,13	1,0	0,0	6,6	0,72	0,60	0,00	0,0	0,00	1,00	9,35	108,33	OK
		Piede	10	4,18	0,26	0,0	0,0	6,2	0,67	0,61	0,49	11,7	0,90	0,62	25,73	108,33	OK
2	37	Testa	4	1,43	0,02	2,0	0,0	3,2	0,35	0,74	0,00	0,0	0,00	1,00	5,45	108,33	OK
		Mezz.	7	2,87	0,17	1,0	0,0	7,0	0,76	0,58	0,00	0,0	0,00	1,00	13,96	108,33	OK
		Piede	10	4,30	0,32	0,0	0,0	7,5	0,82	0,56	0,08	1,9	0,18	0,91	23,90	108,33	OK
2	38	Testa	1	10,82	0,97	2,0	0,0	10,9	1,09	0,49	0,00	0,0	0,00	1,00	47,48	108,33	OK
		Mezz.	1	12,74	0,34	1,0	0,0	3,6	0,36	0,75	0,00	0,0	0,00	1,00	36,33	108,33	OK
		Piede	10	14,62	0,31	0,0	0,0	2,1	0,21	0,83	0,49	3,4	0,26	0,86	43,70	108,33	OK
2	39	Testa	10	2,76	0,24	2,0	0,0	10,6	1,06	0,50	0,00	0,0	0,00	1,00	14,44	108,33	OK
		Mezz.	10	4,34	0,13	1,0	0,0	4,0	0,40	0,73	0,00	0,0	0,00	1,00	15,52	108,33	OK
		Piede	10	5,92	0,50	0,0	0,0	8,5	0,85	0,57	0,04	0,7	0,06	0,97	28,09	108,33	OK
2	40	Testa	10	2,21	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	34,22	108,33	OK
		Mezz.	10	4,01	0,01	1,0	0,0	2,0	0,62	0,57	0,00	0,0	0,00	1,00	32,08	108,33	OK
		Piede	18	5,35	0,01	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,14	0,8	0,03	0,99	34,32	108,33	OK
2	41	Testa	4	3,49	0,00	2,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,00	0,0	0,00	1,00	6,39	108,33	OK
		Mezz.	4	7,00	0,01	1,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,00	0,0	0,00	1,00	12,81	108,33	OK
		Piede	4	10,50	0,02	0,0	0,0	2,0	0,35	0,64	1,22	11,6	0,28	0,86	22,47	108,33	OK
2	42	Testa	4	4,81	0,00	2,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,00	0,0	0,00	1,00	5,52	108,33	OK
		Mezz.	4	10,41	0,20	1,0	0,0	2,9	0,51	0,56	0,00	0,0	0,00	1,00	13,53	108,33	OK
		Piede	7	15,72	0,42	0,0	0,0	2,7	0,47	0,58	2,74	17,4	0,26	0,86	22,93	108,33	OK
2	43	Testa	4	12,95	0,00	2,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,00	0,0	0,00	1,00	14,07	108,33	OK
		Mezz.	4	18,85	0,11	1,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,00	0,0	0,00	1,00	20,49	108,33	OK
		Piede	10	24,44	0,22	0,0	0,0	2,0	0,35	0,64	5,88	24,0	0,34	0,82	32,29	108,33	OK
2	44	Testa	4	18,33	0,00	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	5,63	108,33	OK
		Mezz.	4	34,80	1,91	1,0	0,0	6,5	0,71	0,60	0,00	0,0	0,00	1,00	14,45	108,33	OK
		Piede	4	51,27	3,81	0,0	0,0	7,4	0,81	0,57	3,48	6,8	0,06	0,97	23,23	108,33	OK
2	45	Testa	4	38,21	0,00	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	35,81	108,33	OK
		Mezz.	4	43,61	0,32	1,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	40,87	108,33	OK

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
		Piede	4	49,01	0,65	0,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,88	1,8	0,05	0,98	47,03	108,33	OK
2	46	Testa	10	1,92	0,00	2,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	2,27	108,33	OK
		Mezz.	10	6,22	0,01	1,0	0,0	2,0	0,22	0,81	0,00	0,0	0,00	1,00	7,33	108,33	OK
		Piede	10	10,51	0,02	0,0	0,0	2,0	0,22	0,81	2,93	27,9	0,88	0,63	19,79	108,33	OK
2	47	Testa	4	16,71	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	6,40	108,33	OK
		Mezz.	4	30,37	1,20	1,0	0,0	4,9	0,59	0,62	0,00	0,0	0,00	1,00	14,67	108,33	OK
		Piede	10	43,67	2,42	0,0	0,0	5,5	0,67	0,60	4,00	9,2	0,08	0,96	22,91	108,33	OK
2	48	Testa	10	17,98	0,36	2,0	0,0	4,0	0,59	0,58	0,00	0,0	0,00	1,00	11,60	108,33	OK
		Mezz.	10	28,91	0,64	1,0	0,0	3,2	0,48	0,62	0,00	0,0	0,00	1,00	17,45	108,33	OK
		Piede	10	39,83	1,63	0,0	0,0	4,1	0,62	0,58	5,11	12,8	0,12	0,94	27,68	108,33	OK

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
3	1	Testa	10	1,92	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	34,22	108,33	OK
		Mezz.	12	7,26	1,14	1,0	8,3	16,7	0,62	0,57	0,00	0,0	0,00	1,00	32,08	108,33	OK
		Piede	6	13,56	0,01	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,14	0,8	0,03	0,99	34,32	108,33	OK
3	2	Testa	1	9,74	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	14,34	140,79	OK
		Mezz.	6	11,16	0,78	1,0	4,8	8,0	0,96	0,51	0,00	0,0	0,00	1,00	25,50	140,79	OK
		Piede	4	16,85	0,39	0,0	0,0	2,3	0,27	0,77	0,13	0,8	0,03	0,99	25,77	140,79	OK
3	3	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	34,22	108,33	OK
		Mezz.	6	5,05	0,90	1,0	14,9	18,8	0,62	0,57	0,00	0,0	0,00	1,00	32,08	108,33	OK
		Piede	12	10,11	0,47	0,0	0,0	4,6	0,30	0,71	0,14	0,8	0,03	0,99	34,32	108,33	OK
3	4	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	34,22	108,33	OK
		Mezz.	10	0,85	0,02	1,0	0,0	3,0	0,62	0,57	0,00	0,0	0,00	1,00	32,08	108,33	OK
		Piede	18	1,71	0,03	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,14	0,8	0,03	0,99	34,32	108,33	OK
3	5	Testa	10	4,19	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	16,83	108,33	OK
		Mezz.	10	6,18	0,01	1,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	24,79	108,33	OK
		Piede	10	8,16	0,02	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	1,31	16,1	0,54	0,73	44,97	108,33	OK
3	6	Testa	10	5,80	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	16,83	108,33	OK
		Mezz.	10	6,07	0,02	1,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	24,79	108,33	OK
		Piede	4	6,33	0,04	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	1,31	16,1	0,54	0,73	44,97	108,33	OK
3	7	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	10	4,07	0,15	1,0	0,0	4,6	1,02	0,32	0,00	0,0	0,00	1,00	12,66	108,33	OK
		Piede	10	8,14	0,29	0,0	0,0	3,6	0,80	0,39	8,81	108,2	1,77	0,38	54,72	108,33	OK
3	8	Testa	1	14,12	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	15,58	108,33	OK
		Mezz.	1	21,34	0,20	1,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	23,55	108,33	OK
		Piede	7	28,50	0,40	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	8,24	28,9	0,27	0,86	36,50	108,33	OK
3	9	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	16,83	108,33	OK
		Mezz.	18	0,39	0,02	1,0	0,0	7,2	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	24,79	108,33	OK
		Piede	16	0,78	0,06	0,0	0,0	7,1	0,44	0,52	1,31	16,1	0,54	0,73	44,97	108,33	OK
3	10	Testa	10	1,89	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	16,83	108,33	OK
		Mezz.	18	6,57	0,39	1,0	0,0	6,9	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	24,79	108,33	OK
		Piede	1	14,49	0,88	0,0	0,0	6,1	0,44	0,52	1,31	16,1	0,54	0,73	44,97	108,33	OK
3	11	Testa	10	1,84	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	16,83	108,33	OK
		Mezz.	10	5,81	0,05	1,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	24,79	108,33	OK
		Piede	18	7,94	0,08	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	1,31	16,1	0,54	0,73	44,97	108,33	OK
3	12	Testa	4	6,93	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	11,18	108,33	OK
		Mezz.	4	11,86	0,02	1,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	19,15	108,33	OK
		Piede	10	16,69	0,07	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	16,48	98,8	1,33	0,49	54,90	108,33	OK
3	13	Testa	7	19,02	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	30,90	108,33	OK
		Mezz.	7	23,92	0,01	1,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	38,87	108,33	OK
		Piede	4	28,82	0,02	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	4,59	15,9	0,22	0,89	52,77	108,33	OK
3	14	Testa	4	6,18	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	10,63	108,33	OK
		Mezz.	4	10,82	0,02	1,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	18,59	108,33	OK
		Piede	10	15,43	0,06	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	14,36	93,1	1,34	0,49	54,21	108,33	OK
3	15	Testa	7	0,13	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	16,83	108,33	OK
		Mezz.	7	1,19	0,00	1,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	24,79	108,33	OK
		Piede	18	2,11	0,00	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	1,31	16,1	0,54	0,73	44,97	108,33	OK
3	16	Testa	10	0,50	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	3,38	108,33	OK

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
		Mezz.	6	0,99	0,12	1,0	0,0	12,8	1,92	0,18	0,00	0,0	0,00	1,00	26,42	108,33	OK
		Piede	7	2,19	0,25	0,0	0,0	11,5	1,72	0,22	0,17	7,8	0,90	0,62	75,92	108,33	OK
3	17	Testa	4	10,82	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	13,52	108,33	OK
		Mezz.	1	15,41	0,24	1,0	0,0	2,6	0,38	0,67	0,00	0,0	0,00	1,00	20,50	108,33	OK
		Piede	4	20,02	0,48	0,0	0,0	2,4	0,36	0,68	1,84	9,2	0,20	0,90	29,14	108,33	OK
3	18	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	1	1,05	0,00	1,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	5,75	108,33	OK
		Piede	10	2,10	0,01	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,36	17,1	1,60	0,42	27,56	108,33	OK
3	19	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	4	0,77	0,01	1,0	0,0	2,5	0,43	0,60	0,00	0,0	0,00	1,00	6,85	108,33	OK
		Piede	7	1,54	0,02	0,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,03	2,0	0,22	0,88	14,52	108,33	OK
3	20	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	1	0,35	0,01	1,0	0,0	2,5	0,44	0,59	0,00	0,0	0,00	1,00	6,91	108,33	OK
		Piede	10	0,70	0,01	0,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,02	2,9	0,69	0,68	18,84	108,33	OK
3	21	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	1	0,62	0,01	1,0	0,0	3,1	0,46	0,63	0,00	0,0	0,00	1,00	6,50	108,33	OK
		Piede	10	1,25	0,03	0,0	0,0	2,1	0,31	0,71	0,08	6,1	0,96	0,60	19,30	108,33	OK
3	22	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	4	0,39	0,04	1,0	0,0	11,3	1,69	0,23	0,00	0,0	0,00	1,00	17,84	108,33	OK
		Piede	10	0,79	0,08	0,0	0,0	10,2	1,53	0,27	0,01	0,8	0,20	0,89	34,45	108,33	OK
3	23	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	1	1,27	0,01	1,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	5,75	108,33	OK
		Piede	10	2,53	0,02	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,49	19,2	1,49	0,44	26,03	108,33	OK
3	24	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	2	1,27	0,00	1,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	5,75	108,33	OK
		Piede	10	2,53	0,01	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,48	18,9	1,47	0,45	25,68	108,33	OK
3	25	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	7	1,27	0,09	1,0	0,0	8,3	1,24	0,37	0,00	0,0	0,00	1,00	11,23	108,33	OK
		Piede	7	2,53	0,18	0,0	0,0	7,3	1,09	0,42	0,53	21,1	1,65	0,41	48,10	108,33	OK
3	26	Testa	4	0,15	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,84	108,33	OK
		Mezz.	10	1,19	0,10	1,0	0,0	9,2	1,38	0,31	0,00	0,0	0,00	1,00	14,84	108,33	OK
		Piede	10	2,25	0,20	0,0	0,0	8,8	1,32	0,34	0,06	2,8	0,26	0,86	29,98	108,33	OK
3	27	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	10	11,98	1,17	1,0	0,0	10,8	1,62	0,25	0,00	0,0	0,00	1,00	16,65	108,33	OK
		Piede	10	23,96	2,35	0,0	0,0	9,8	1,47	0,28	9,60	40,1	0,33	0,83	35,00	108,33	OK
3	28	Testa	1	12,56	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	18,38	108,33	OK
		Mezz.	1	16,48	0,16	1,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	24,14	108,33	OK
		Piede	10	20,41	0,32	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,26	1,3	0,03	0,98	30,39	108,33	OK
3	29	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	1	3,12	0,01	1,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	5,75	108,33	OK
		Piede	10	6,24	0,02	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	3,04	48,7	1,54	0,43	26,66	108,33	OK
3	30	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	10	10,93	0,97	1,0	0,0	9,9	1,48	0,28	0,00	0,0	0,00	1,00	14,71	108,33	OK
		Piede	10	21,85	1,94	0,0	0,0	8,9	1,33	0,33	8,11	37,1	0,33	0,83	29,93	108,33	OK
3	31	Testa	1	5,32	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	24,19	108,33	OK
		Mezz.	7	6,57	0,10	1,0	0,0	2,5	0,37	0,68	0,00	0,0	0,00	1,00	31,43	108,33	OK
		Piede	7	7,83	0,19	0,0	0,0	2,5	0,37	0,68	0,55	7,0	0,55	0,73	51,64	108,33	OK
3	32	Testa	10	0,62	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	3,40	108,33	OK
		Mezz.	10	1,67	0,14	1,0	0,0	9,4	1,41	0,31	0,00	0,0	0,00	1,00	21,31	108,33	OK
		Piede	10	2,73	0,28	0,0	0,0	10,3	1,54	0,26	0,01	0,5	0,05	0,98	41,44	108,33	OK
3	33	Testa	10	20,80	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	3,58	140,79	OK
		Mezz.	6	45,59	6,43	1,0	10,0	15,1	1,81	0,25	0,00	0,0	0,00	1,00	24,73	140,79	OK
		Piede	6	75,99	3,79	0,0	0,0	5,0	0,60	0,62	62,61	82,4	0,33	0,83	20,03	140,79	OK
3	34	Testa	10	5,51	0,00	2,0	0,0	2,0	0,35	0,64	0,00	0,0	0,00	1,00	3,81	108,33	OK
		Mezz.	10	14,80	0,81	1,0	0,0	6,4	1,14	0,36	0,00	0,0	0,00	1,00	18,11	108,33	OK
		Piede	10	24,09	1,61	0,0	0,0	6,7	1,18	0,35	0,74	3,1	0,03	0,99	31,26	108,33	OK
3	35	Testa	1	0,84	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	3,58	140,79	OK
		Mezz.	1	2,27	0,00	1,0	0,0	15,1	1,81	0,25	0,00	0,0	0,00	1,00	24,73	140,79	OK
		Piede	18	3,11	0,00	0,0	0,0	5,0	0,60	0,62	62,61	82,4	0,33	0,83	20,03	140,79	OK
3	36	Testa	4	2,45	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	7,00	108,33	OK
		Mezz.	4	5,23	0,01	1,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	14,97	108,33	OK

C.D.S.

VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
VERIFICA STATICA A FLESSIONE																	
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb fle	N (t)	Mx (tm)	ecc.A (cm)	ecc.V (cm)	ecc.X (cm)	m.X	Fl.X	My (tm)	ecc.Y (cm)	m.Y	Fl.Y	σ max (t/m ²)	σ lim (t/m ²)	STRINGA DI CONTROLLO
		Piede	4	8,02	0,02	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,81	10,1	0,24	0,87	26,23	108,33	OK
3	37	Testa	1	0,00	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	0,00	108,33	OK
		Mezz.	4	4,45	0,15	1,0	0,0	4,4	0,97	0,34	0,00	0,0	0,00	1,00	12,11	108,33	OK
		Piede	10	8,90	0,29	0,0	0,0	3,2	0,71	0,42	9,26	104,1	1,56	0,43	45,64	108,33	OK
3	38	Testa	4	2,92	0,00	2,0	0,0	2,0	0,44	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	4,95	108,33	OK
		Mezz.	4	7,61	0,08	1,0	0,0	2,0	0,44	0,51	0,00	0,0	0,00	1,00	12,94	108,33	OK
		Piede	10	12,22	0,15	0,0	0,0	2,0	0,44	0,52	10,24	83,8	1,19	0,53	38,91	108,33	OK
3	39	Testa	10	1,03	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	3,58	140,79	OK
		Mezz.	10	2,14	0,00	1,0	0,0	15,1	1,81	0,25	0,00	0,0	0,00	1,00	24,73	140,79	OK
		Piede	18	2,73	0,00	0,0	0,0	5,0	0,60	0,62	62,61	82,4	0,33	0,83	20,03	140,79	OK
3	40	Testa	4	1,25	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	8,10	108,33	OK
		Mezz.	4	2,14	0,01	1,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	13,85	108,33	OK
		Piede	4	3,02	0,01	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,02	0,6	0,07	0,97	20,29	108,33	OK
3	41	Testa	4	2,57	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	1,34	108,33	OK
		Mezz.	4	13,60	0,06	1,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	7,09	108,33	OK
		Piede	4	24,62	0,11	0,0	0,0	2,0	0,30	0,71	8,99	36,5	0,33	0,83	15,47	108,33	OK
3	42	Testa	10	1,10	0,00	2,0	0,0	2,0	0,24	0,79	0,00	0,0	0,00	1,00	3,58	140,79	OK
		Mezz.	10	2,22	0,00	1,0	0,0	15,1	1,81	0,25	0,00	0,0	0,00	1,00	24,73	140,79	OK
		Piede	18	2,84	0,00	0,0	0,0	5,0	0,60	0,62	62,61	82,4	0,33	0,83	20,03	140,79	OK
3	43	Testa	4	1,06	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	6,88	108,33	OK
		Mezz.	10	1,93	0,06	1,0	0,0	3,9	0,58	0,59	0,00	0,0	0,00	1,00	15,25	108,33	OK
		Piede	1	2,83	0,11	0,0	0,0	3,8	0,57	0,59	0,10	3,4	0,38	0,80	27,71	108,33	OK
3	44	Testa	4	4,23	0,00	2,0	0,0	2,0	0,30	0,71	0,00	0,0	0,00	1,00	2,21	108,33	OK
		Mezz.	10	15,09	0,64	1,0	0,0	5,3	0,79	0,52	0,00	0,0	0,00	1,00	10,81	108,33	OK
		Piede	10	26,11	1,29	0,0	0,0	4,9	0,74	0,54	7,25	27,8	0,25	0,87	20,86	108,33	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortogonale: 2375 Anni - PGamin: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
1	1	Testa	19	10,17	4,26	6,06	1,04	4,26	0,60	0,01	OK
		Mezz.	19	14,68	9,59	6,94	8,13	9,59	0,02	0,55	OK
		Piede	19	13,15	14,92	7,83	3,45	14,92	0,60	0,05	OK
1	2	Testa	19	9,07	25,56	7,07	4,81	25,56	0,78	0,01	OK
		Mezz.	19	15,81	28,36	7,54	7,47	28,36	0,48	0,29	OK
		Piede	19	10,27	31,16	8,01	5,45	31,16	0,78	0,02	OK
1	3	Testa	19	9,90	2,29	4,38	0,56	2,29	0,44	0,01	OK
		Mezz.	19	14,26	6,27	5,04	5,90	6,27	0,01	0,41	OK
		Piede	19	12,91	10,26	5,71	2,39	10,26	0,44	0,04	OK
1	4	Testa	19	12,24	73,42	36,29	16,83	73,42	2,96	0,10	OK
		Mezz.	19	18,56	97,39	40,28	46,21	97,39	0,38	2,49	OK
		Piede	19	14,94	121,37	44,28	26,18	121,37	2,96	0,16	OK
1	5	Testa	19	15,22	8,94	3,15	1,91	8,94	0,21	0,01	OK
		Mezz.	19	21,89	10,59	3,42	3,75	10,59	0,03	0,17	OK
		Piede	19	17,88	12,25	3,70	2,45	12,25	0,21	0,01	OK
1	6	Testa	19	6,83	0,59	0,87	0,12	0,59	0,13	0,00	OK
		Mezz.	19	9,82	1,59	1,03	1,13	1,59	0,01	0,12	OK
		Piede	19	9,44	2,59	1,20	0,47	2,59	0,13	0,01	OK
1	7	Testa	27	14,23	15,54	4,38	2,38	15,54	0,31	0,01	OK
		Mezz.	27	15,20	17,86	4,77	4,08	17,86	0,03	0,27	OK
		Piede	27	16,75	20,18	5,15	2,80	20,18	0,31	0,02	OK
1	8	Testa	27	8,30	2,54	0,78	0,41	2,54	0,09	0,00	OK

SOFTWARE: C.D.S. - Full - Rel.2019

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortoagonale: 2375 Anni - PGAmin: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
		Mezz.	27	14,47	3,01	0,86	0,78	3,01	0,04	0,05	OK
		Piede	27	9,95	3,48	0,94	0,51	3,48	0,09	0,00	OK
1	9	Testa	27	7,85	1,52	0,49	0,25	1,52	0,06	0,00	OK
		Mezz.	27	14,08	1,83	0,55	0,51	1,83	0,03	0,04	OK
		Piede	27	9,50	2,14	0,60	0,32	2,14	0,06	0,00	OK
1	10	Testa	27	6,77	0,81	0,48	0,15	0,81	0,07	0,00	OK
		Mezz.	27	11,23	1,26	0,56	0,59	1,26	0,02	0,05	OK
		Piede	27	8,88	1,72	0,64	0,30	1,72	0,07	0,00	OK
1	11	Testa	27	6,00	5,00	4,50	0,96	5,00	0,75	0,01	OK
		Mezz.	27	10,38	9,76	5,30	5,72	9,76	0,18	0,55	OK
		Piede	27	8,12	14,51	6,09	2,59	14,51	0,75	0,04	OK
1	12	Testa	19	10,53	33,24	12,05	5,73	33,24	1,14	0,04	OK
		Mezz.	19	13,33	41,67	13,46	13,02	41,67	0,13	0,98	OK
		Piede	19	12,99	50,11	14,86	7,93	50,11	1,14	0,06	OK
1	13	Testa	19	14,35	3,41	0,95	0,52	3,41	0,07	0,00	OK
		Mezz.	19	15,31	3,90	1,03	0,87	3,90	0,01	0,06	OK
		Piede	19	16,83	4,39	1,11	0,60	4,39	0,07	0,00	OK
1	14	Testa	19	5,95	1,05	0,53	0,19	1,05	0,09	0,00	OK
		Mezz.	19	11,80	1,51	0,60	0,62	1,51	0,03	0,05	OK
		Piede	19	7,67	1,96	0,68	0,33	1,96	0,09	0,00	OK
1	15	Testa	19	7,92	20,58	9,12	3,71	20,58	1,15	0,03	OK
		Mezz.	19	12,28	27,95	10,35	10,48	27,95	0,26	0,85	OK
		Piede	19	10,06	35,33	11,58	5,87	35,33	1,15	0,06	OK
1	16	Testa	19	7,69	9,14	5,10	1,70	9,14	0,66	0,02	OK
		Mezz.	19	11,43	13,78	5,88	6,14	13,78	0,11	0,54	OK
		Piede	19	10,02	18,42	6,65	3,17	18,42	0,66	0,04	OK
1	17	Testa	27	7,23	0,32	0,35	0,06	0,32	0,05	0,00	OK
		Mezz.	27	10,10	0,71	0,42	0,45	0,71	0,00	0,05	OK
		Piede	27	9,88	1,09	0,48	0,20	1,09	0,05	0,00	OK
1	18	Testa	19	11,27	22,38	8,18	3,86	22,38	0,73	0,03	OK
		Mezz.	19	13,28	28,14	9,14	8,87	28,14	0,03	0,67	OK
		Piede	19	13,92	33,91	10,10	5,38	33,91	0,73	0,04	OK
1	19	Testa	19	14,86	2,26	0,65	0,35	2,26	0,04	0,00	OK
		Mezz.	19	15,07	2,61	0,70	0,61	2,61	0,00	0,04	OK
		Piede	19	17,54	2,96	0,76	0,42	2,96	0,04	0,00	OK
1	20	Testa	19	16,99	45,57	12,01	6,56	45,57	0,71	0,03	OK
		Mezz.	19	15,75	51,30	12,97	10,44	51,30	0,02	0,66	OK
		Piede	19	19,69	57,02	13,92	7,41	57,02	0,71	0,04	OK
1	21	Testa	27	7,86	0,41	0,34	0,08	0,41	0,04	0,00	OK
		Mezz.	27	10,54	0,76	0,40	0,43	0,76	0,00	0,04	OK
		Piede	27	10,57	1,11	0,46	0,20	1,11	0,04	0,00	OK
1	22	Testa	19	11,74	21,97	7,84	3,77	21,97	0,67	0,03	OK
		Mezz.	19	13,43	27,38	8,74	8,42	27,38	0,02	0,63	OK
		Piede	19	14,45	32,80	9,65	5,16	32,80	0,67	0,04	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortogonale: 2375 Anni - PGAmín: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
1	23	Testa	19	8,61	2,10	1,30	0,39	2,10	0,15	0,00	OK
		Mezz.	19	11,14	3,33	1,51	1,59	3,33	0,00	0,14	OK
		Piede	19	11,33	4,56	1,71	0,79	4,56	0,15	0,01	OK
1	24	Testa	19	10,96	3,86	1,83	1,23	3,86	0,17	0,01	OK
		Mezz.	19	18,87	5,40	2,09	2,88	5,40	0,01	0,15	OK
		Piede	19	14,04	6,94	2,35	2,05	6,94	0,17	0,01	OK
1	25	Testa	19	9,21	1,64	1,22	0,55	1,64	0,13	0,00	OK
		Mezz.	19	15,98	2,86	1,42	1,93	2,86	0,01	0,12	OK
		Piede	19	12,30	4,09	1,63	1,26	4,09	0,13	0,01	OK
1	26	Testa	19	11,01	3,91	1,84	1,25	3,91	0,17	0,01	OK
		Mezz.	19	18,95	5,45	2,10	2,89	5,45	0,01	0,15	OK
		Piede	19	14,09	6,99	2,36	2,06	6,99	0,17	0,01	OK
1	27	Testa	27	8,53	3,25	1,49	1,03	3,25	0,17	0,00	OK
		Mezz.	27	19,22	4,47	1,69	2,33	4,47	0,05	0,12	OK
		Piede	27	10,87	5,70	1,89	1,67	5,70	0,17	0,01	OK
1	28	Testa	27	8,69	35,54	17,67	11,42	35,54	2,03	0,06	OK
		Mezz.	27	18,48	50,76	20,20	27,79	50,76	0,47	1,50	OK
		Piede	27	11,19	65,98	22,74	19,57	65,98	2,03	0,10	OK
1	29	Testa	19	4,25	2,86	1,39	0,92	2,86	0,33	0,00	OK
		Mezz.	19	7,72	4,04	1,58	2,18	4,04	0,21	0,12	OK
		Piede	19	5,45	5,22	1,78	1,54	5,22	0,33	0,01	OK
1	30	Testa	19	4,36	1,23	0,55	0,39	1,23	0,13	0,00	OK
		Mezz.	19	7,82	1,68	0,63	0,87	1,68	0,08	0,04	OK
		Piede	19	5,55	2,14	0,71	0,62	2,14	0,13	0,00	OK
1	31	Testa	27	11,81	1,92	0,83	0,60	1,92	0,07	0,00	OK
		Mezz.	27	19,81	2,57	0,94	1,29	2,57	0,00	0,06	OK
		Piede	27	14,94	3,23	1,05	0,94	3,23	0,07	0,00	OK
1	32	Testa	27	12,24	35,57	10,83	10,00	35,57	0,88	0,03	OK
		Mezz.	27	24,92	41,92	11,89	15,64	41,92	0,23	0,63	OK
		Piede	27	14,64	48,27	12,95	12,38	48,27	0,88	0,04	OK
1	33	Testa	19	7,17	41,25	1,12	0,00	0,00	0,16	0,00	OK
		Mezz.	19	12,24	1,45	1,36	1,76	1,45	0,01	0,14	OK
		Piede	19	10,27	2,90	1,60	0,94	2,90	0,16	0,02	OK
1	34	Testa	27	7,17	428,65	11,64	0,00	0,00	1,62	0,00	OK
		Mezz.	27	12,24	15,08	14,15	18,24	15,08	0,07	1,49	OK
		Piede	27	10,26	30,16	16,66	9,81	30,16	1,62	0,16	OK
1	35	Testa	27	7,85	0,42	0,90	0,13	0,42	0,11	0,00	OK
		Mezz.	27	12,24	1,49	1,07	1,34	1,49	0,00	0,11	OK
		Piede	27	10,97	2,56	1,25	0,70	2,56	0,11	0,01	OK
1	36	Testa	27	8,06	0,49	0,79	0,14	0,49	0,10	0,00	OK
		Mezz.	27	12,56	1,40	0,94	1,18	1,40	0,00	0,09	OK
		Piede	27	11,18	2,32	1,09	0,63	2,32	0,10	0,01	OK
1	37	Testa	27	6,37	0,65	1,23	0,19	0,65	0,19	0,00	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortoagonale: 2375 Anni - PGAmín: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
		Mezz.	27	12,34	2,10	1,48	1,84	2,10	0,04	0,15	OK
		Piede	27	8,88	3,56	1,72	0,98	3,56	0,19	0,01	OK
1	38	Testa	27	7,21	0,54	0,46	0,15	0,54	0,06	0,00	OK
		Mezz.	27	13,83	1,02	0,55	0,69	1,02	0,01	0,05	OK
		Piede	27	9,73	1,51	0,63	0,40	1,51	0,06	0,00	OK
1	39	Testa	27	7,29	1,18	0,86	0,39	1,18	0,12	0,00	OK
		Mezz.	27	16,05	2,04	1,00	1,37	2,04	0,03	0,09	OK
		Piede	27	9,72	2,90	1,15	0,90	2,90	0,12	0,01	OK
1	40	Testa	27	8,04	2,42	1,35	0,79	2,42	0,17	0,00	OK
		Mezz.	27	17,61	3,64	1,55	2,13	3,64	0,04	0,12	OK
		Piede	27	10,48	4,87	1,76	1,47	4,87	0,17	0,01	OK
1	41	Testa	19	4,18	29,01	0,79	0,00	0,00	0,19	0,00	OK
		Mezz.	19	11,48	1,02	0,96	1,23	1,02	0,08	0,10	OK
		Piede	19	5,99	2,04	1,13	0,66	2,04	0,19	0,01	OK
1	42	Testa	19	4,47	0,18	0,45	0,06	0,18	0,10	0,00	OK
		Mezz.	19	12,10	0,72	0,54	0,71	0,72	0,04	0,05	OK
		Piede	19	6,27	1,27	0,63	0,41	1,27	0,10	0,00	OK
1	43	Testa	27	7,16	50,28	1,37	0,00	0,00	0,19	0,00	OK
		Mezz.	27	12,24	1,77	1,66	2,14	1,77	0,01	0,17	OK
		Piede	27	10,26	3,54	1,95	1,15	3,54	0,19	0,02	OK
1	44	Testa	19	7,45	50,28	1,37	0,00	0,00	0,18	0,00	OK
		Mezz.	19	12,24	1,77	1,66	2,14	1,77	0,00	0,17	OK
		Piede	19	10,67	3,54	1,95	1,15	3,54	0,18	0,02	OK
1	45	Testa	19	7,43	1,32	1,59	0,45	1,32	0,21	0,00	OK
		Mezz.	19	14,38	3,09	1,88	2,51	3,09	0,03	0,17	OK
		Piede	19	10,19	4,86	2,18	1,54	4,86	0,21	0,01	OK
1	46	Testa	27	7,74	3,36	1,68	1,08	3,36	0,22	0,01	OK
		Mezz.	27	18,43	4,81	1,92	2,64	4,81	0,07	0,14	OK
		Piede	27	9,97	6,26	2,16	1,86	6,26	0,22	0,01	OK
1	47	Testa	19	6,59	29,26	17,63	9,60	29,26	2,68	0,05	OK
		Mezz.	19	17,09	45,79	20,39	27,93	45,79	0,98	1,63	OK
		Piede	19	8,64	62,33	23,15	18,92	62,33	2,68	0,12	OK
1	48	Testa	27	14,02	37,67	10,46	9,96	37,67	0,75	0,02	OK
		Mezz.	27	26,81	43,09	11,36	14,36	43,09	0,19	0,54	OK
		Piede	27	16,44	48,51	12,27	11,63	48,51	0,75	0,03	OK
1	49	Testa	19	7,69	3,53	3,91	1,20	3,53	0,51	0,01	OK
		Mezz.	19	14,58	7,84	4,63	6,21	7,84	0,07	0,43	OK
		Piede	19	10,51	12,14	5,35	3,83	12,14	0,51	0,03	OK
1	50	Testa	19	8,89	24,88	12,46	5,72	24,88	1,40	0,04	OK
		Mezz.	19	14,10	35,66	14,26	16,36	35,66	0,20	1,16	OK
		Piede	19	11,45	46,43	16,05	9,85	46,43	1,40	0,08	OK
1	51	Testa	19	7,86	22,61	12,08	5,23	22,61	1,54	0,04	OK
		Mezz.	19	13,79	33,38	13,88	16,00	33,38	0,33	1,16	OK
		Piede	19	10,19	44,15	15,67	9,45	44,15	1,54	0,08	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortogonale: 2375 Anni - PGamin: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
1	52	Testa	19	14,63	9,69	2,98	2,74	9,69	0,20	0,01	OK
		Mezz.	19	24,73	11,46	3,27	4,32	11,46	0,02	0,17	OK
		Piede	19	17,52	13,23	3,57	3,41	13,23	0,20	0,01	OK
1	53	Testa	19	6,99	3,09	1,64	1,00	3,09	0,23	0,01	OK
		Mezz.	19	17,99	4,55	1,88	2,58	4,55	0,08	0,14	OK
		Piede	19	9,06	6,00	2,12	1,79	6,00	0,23	0,01	OK
1	54	Testa	19	9,67	24,62	15,85	8,13	24,62	1,64	0,05	OK
		Mezz.	19	16,71	39,84	18,38	25,13	39,84	0,08	1,50	OK
		Piede	19	12,76	55,06	20,92	16,82	55,06	1,64	0,11	OK
1	55	Testa	27	10,16	4,64	2,06	0,84	4,64	0,20	0,01	OK
		Mezz.	27	12,27	6,31	2,34	2,37	6,31	0,00	0,19	OK
		Piede	27	12,90	7,98	2,62	1,33	7,98	0,20	0,01	OK
1	56	Testa	19	8,20	5,26	3,39	0,99	5,26	0,41	0,01	OK
		Mezz.	19	11,04	8,52	3,93	4,16	8,52	0,02	0,38	OK
		Piede	19	10,83	11,77	4,47	2,05	11,77	0,41	0,03	OK
1	57	Testa	19	6,78	3,88	4,66	0,76	3,88	0,69	0,01	OK
		Mezz.	19	10,01	9,07	5,52	6,02	9,07	0,06	0,60	OK
		Piede	19	9,31	14,27	6,39	2,58	14,27	0,69	0,05	OK
1	58	Testa	19	7,02	0,29	0,30	0,06	0,29	0,04	0,00	OK
		Mezz.	19	10,18	0,61	0,35	0,38	0,61	0,00	0,04	OK
		Piede	19	9,57	0,94	0,41	0,17	0,94	0,04	0,00	OK
1	59	Testa	19	9,11	13,92	6,55	2,54	13,92	0,72	0,02	OK
		Mezz.	19	12,03	19,41	7,46	7,63	19,41	0,06	0,63	OK
		Piede	19	11,65	24,89	8,38	4,18	24,89	0,72	0,04	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortogonale: 2375 Anni - PGamin: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
2	1	Testa	19	5,78	1,18	5,54	0,29	1,18	0,96	0,01	OK
		Mezz.	19	10,49	6,37	6,41	7,49	6,37	0,20	0,71	OK
		Piede	19	7,59	11,57	7,27	2,72	11,57	0,96	0,07	OK
2	2	Testa	19	9,39	15,44	5,38	3,28	15,44	0,57	0,02	OK
		Mezz.	19	17,04	18,17	5,84	6,40	18,17	0,17	0,38	OK
		Piede	19	10,98	20,91	6,30	4,17	20,91	0,57	0,02	OK
2	3	Testa	19	5,92	0,21	4,03	0,05	0,21	0,68	0,00	OK
		Mezz.	19	10,24	4,10	4,68	5,47	4,10	0,11	0,53	OK
		Piede	19	7,82	7,99	5,33	1,89	7,99	0,68	0,05	OK
2	4	Testa	19	8,02	40,36	30,78	9,63	40,36	3,84	0,11	OK
		Mezz.	19	12,59	63,74	34,67	40,42	63,74	0,42	3,21	OK
		Piede	19	10,05	87,12	38,57	19,64	87,12	3,84	0,23	OK
2	5	Testa	19	4,57	28,36	0,77	0,00	0,00	0,17	0,00	OK
		Mezz.	19	7,07	0,97	0,93	1,04	0,97	0,01	0,15	OK
		Piede	19	6,49	1,95	1,09	0,36	1,95	0,17	0,02	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortoagonale: 2375 Anni - PGamin: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
2	6	Testa	27	7,12	6,12	2,81	1,11	6,12	0,39	0,01	OK
		Mezz.	27	9,49	8,39	3,19	3,25	8,39	0,03	0,34	OK
		Piede	27	9,04	10,65	3,56	1,79	10,65	0,39	0,02	OK
2	7	Testa	27	7,60	3,29	0,79	0,41	3,29	0,10	0,00	OK
		Mezz.	19	12,73	3,89	0,89	0,59	3,89	0,05	0,05	OK
		Piede	27	8,58	3,90	0,89	0,44	3,90	0,10	0,00	OK
2	8	Testa	19	3,32	135,18	3,67	0,00	0,00	1,10	0,00	OK
		Mezz.	19	7,07	4,64	4,44	4,97	4,64	0,36	0,70	OK
		Piede	19	4,72	9,28	5,22	1,73	9,28	1,10	0,07	OK
2	9	Testa	19	5,97	17,14	9,37	3,18	17,14	1,57	0,04	OK
		Mezz.	19	8,99	25,37	10,74	11,20	25,37	0,24	1,25	OK
		Piede	19	7,72	33,60	12,11	5,78	33,60	1,57	0,09	OK
2	10	Testa	19	3,34	0,10	0,37	0,02	0,10	0,11	0,00	OK
		Mezz.	19	7,30	0,54	0,44	0,49	0,54	0,04	0,07	OK
		Piede	19	4,68	0,98	0,51	0,18	0,98	0,11	0,01	OK
2	11	Testa	19	3,74	5,64	6,63	1,10	5,64	1,78	0,03	OK
		Mezz.	19	7,84	12,84	7,83	8,54	12,84	0,61	1,09	OK
		Piede	19	5,09	20,03	9,03	3,62	20,03	1,78	0,09	OK
2	12	Testa	19	4,25	0,78	3,71	0,16	0,78	0,87	0,01	OK
		Mezz.	19	7,25	5,31	4,46	4,97	5,31	0,14	0,69	OK
		Piede	19	5,98	9,83	5,22	1,82	9,83	0,87	0,07	OK
2	13	Testa	27	6,01	8,33	5,84	1,58	8,33	0,97	0,03	OK
		Mezz.	27	8,47	13,95	6,78	7,22	13,95	0,06	0,85	OK
		Piede	27	7,94	19,58	7,71	3,45	19,58	0,97	0,06	OK
2	14	Testa	19	9,98	27,61	9,02	4,59	27,61	0,90	0,04	OK
		Mezz.	19	10,98	33,19	9,95	9,29	33,19	0,00	0,85	OK
		Piede	19	12,04	38,78	10,88	5,91	38,78	0,90	0,05	OK
2	15	Testa	19	6,01	8,07	5,52	1,53	8,07	0,92	0,03	OK
		Mezz.	19	8,52	13,35	6,41	6,82	13,35	0,07	0,80	OK
		Piede	19	7,93	18,64	7,29	3,28	18,64	0,92	0,06	OK
2	16	Testa	19	5,47	0,78	1,08	0,15	0,78	0,20	0,00	OK
		Mezz.	19	7,71	1,98	1,28	1,40	1,98	0,00	0,18	OK
		Piede	19	7,49	3,19	1,48	0,58	3,19	0,20	0,02	OK
2	17	Testa	19	6,81	1,78	1,32	0,51	1,78	0,19	0,01	OK
		Mezz.	19	11,07	3,07	1,53	1,94	3,07	0,01	0,17	OK
		Piede	19	9,03	4,36	1,75	1,16	4,36	0,19	0,01	OK
2	18	Testa	27	5,00	0,26	0,87	0,08	0,26	0,17	0,00	OK
		Mezz.	27	9,15	1,31	1,04	1,30	1,31	0,02	0,14	OK
		Piede	27	7,00	2,35	1,22	0,65	2,35	0,17	0,01	OK
2	19	Testa	19	5,55	8,01	8,88	1,75	8,01	1,60	0,03	OK
		Mezz.	19	8,50	17,55	10,47	11,86	17,55	0,12	1,39	OK
		Piede	19	7,53	27,09	12,06	5,50	27,09	1,60	0,11	OK
2	20	Testa	19	6,37	1,27	1,23	0,37	1,27	0,19	0,00	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortoagonale: 2375 Anni - PGAmin: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
		Mezz.	19	10,41	2,56	1,45	1,82	2,56	0,01	0,17	OK
		Piede	19	8,59	3,85	1,66	1,04	3,85	0,19	0,01	OK
2	21	Testa	27	4,74	1,77	1,12	0,50	1,77	0,24	0,00	OK
		Mezz.	27	11,57	2,81	1,29	1,64	2,81	0,09	0,14	OK
		Piede	27	6,21	3,86	1,47	1,01	3,86	0,24	0,01	OK
2	22	Testa	27	5,18	13,77	9,84	2,95	13,77	1,90	0,04	OK
		Mezz.	27	9,16	23,31	11,43	12,78	23,31	0,41	1,39	OK
		Piede	27	6,85	32,86	13,02	6,52	32,86	1,90	0,10	OK
2	23	Testa	19	1,73	1,32	1,13	0,44	1,32	0,65	0,00	OK
		Mezz.	19	2,68	2,47	1,32	1,79	2,47	0,49	0,15	OK
		Piede	19	2,31	3,62	1,51	1,13	3,62	0,65	0,01	OK
2	24	Testa	27	7,56	21,37	8,46	6,59	21,37	1,12	0,03	OK
		Mezz.	27	16,00	27,56	9,49	13,02	27,56	0,25	0,81	OK
		Piede	27	9,40	33,76	10,53	9,60	33,76	1,12	0,05	OK
2	25	Testa	27	5,45	41,25	1,12	0,00	0,00	0,21	0,00	OK
		Mezz.	27	9,38	1,42	1,36	1,75	1,42	0,01	0,19	OK
		Piede	27	7,75	2,83	1,59	0,92	2,83	0,21	0,02	OK
2	26	Testa	27	4,53	30,39	0,82	0,00	0,00	0,18	0,00	OK
		Mezz.	27	8,70	1,04	1,00	1,23	1,04	0,03	0,14	OK
		Piede	27	6,44	2,09	1,17	0,58	2,09	0,18	0,01	OK
2	27	Testa	27	4,44	25,97	0,70	0,00	0,00	0,16	0,00	OK
		Mezz.	27	8,70	0,89	0,85	1,05	0,89	0,03	0,12	OK
		Piede	27	6,31	1,78	1,00	0,50	1,78	0,16	0,01	OK
2	28	Testa	19	3,78	41,44	1,13	0,00	0,00	0,30	0,00	OK
		Mezz.	19	8,70	1,42	1,36	1,68	1,42	0,09	0,19	OK
		Piede	27	5,37	2,84	1,60	0,79	2,84	0,30	0,02	OK
2	29	Testa	19	3,90	13,81	0,38	0,00	0,00	0,10	0,00	OK
		Mezz.	19	8,70	0,47	0,45	0,56	0,47	0,03	0,06	OK
		Piede	19	5,55	0,95	0,53	0,26	0,95	0,10	0,01	OK
2	30	Testa	19	4,01	19,25	0,52	0,00	0,00	0,13	0,00	OK
		Mezz.	19	8,33	0,66	0,63	0,76	0,66	0,03	0,09	OK
		Piede	19	5,71	1,32	0,74	0,34	1,32	0,13	0,01	OK
2	31	Testa	19	3,77	27,35	0,74	0,00	0,00	0,20	0,00	OK
		Mezz.	19	8,33	0,94	0,90	1,08	0,94	0,06	0,13	OK
		Piede	19	5,36	1,88	1,06	0,48	1,88	0,20	0,01	OK
2	32	Testa	19	2,79	22,79	0,62	0,00	0,00	0,22	0,00	OK
		Mezz.	19	7,03	0,78	0,75	0,90	0,78	0,11	0,11	OK
		Piede	19	3,96	1,56	0,88	0,40	1,56	0,22	0,01	OK
2	33	Testa	19	3,10	12,15	0,33	0,00	0,00	0,11	0,00	OK
		Mezz.	19	8,33	0,42	0,40	0,48	0,42	0,04	0,06	OK
		Piede	19	4,41	0,83	0,47	0,21	0,83	0,11	0,01	OK
2	34	Testa	19	5,01	39,50	1,07	0,00	0,00	0,21	0,00	OK
		Mezz.	19	8,33	1,36	1,30	1,56	1,36	0,01	0,19	OK
		Piede	19	7,12	2,71	1,52	0,69	2,71	0,21	0,02	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortoagonale: 2375 Anni - PGAmín: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
2	35	Testa	19	5,28	39,50	1,07	0,00	0,00	0,20	0,00	OK
		Mezz.	19	8,33	1,36	1,30	1,56	1,36	0,00	0,19	OK
		Piede	19	7,50	2,71	1,52	0,69	2,71	0,20	0,02	OK
2	36	Testa	19	3,66	39,50	1,07	0,00	0,00	0,29	0,00	OK
		Mezz.	19	8,33	1,36	1,30	1,56	1,36	0,09	0,19	OK
		Piede	19	5,21	2,71	1,52	0,69	2,71	0,29	0,02	OK
2	37	Testa	27	3,54	0,52	0,97	0,14	0,52	0,27	0,00	OK
		Mezz.	27	9,07	1,63	1,15	1,40	1,63	0,11	0,15	OK
		Piede	27	4,90	2,74	1,34	0,69	2,74	0,27	0,01	OK
2	38	Testa	19	6,34	5,23	2,04	1,38	5,23	0,32	0,01	OK
		Mezz.	19	14,18	6,71	2,29	2,85	6,71	0,11	0,20	OK
		Piede	19	7,87	8,19	2,53	1,99	8,19	0,32	0,01	OK
2	39	Testa	19	3,30	1,31	1,18	0,38	1,31	0,36	0,00	OK
		Mezz.	19	7,59	2,52	1,38	1,74	2,52	0,18	0,16	OK
		Piede	19	4,43	3,74	1,58	1,00	3,74	0,36	0,01	OK
2	40	Testa	19	5,22	0,88	1,24	0,15	0,88	0,24	0,00	OK
		Mezz.	19	6,95	2,27	1,47	1,54	2,27	0,00	0,22	OK
		Piede	19	7,16	3,66	1,71	0,57	3,66	0,24	0,02	OK
2	41	Testa	19	4,96	1,01	2,30	0,17	1,01	0,46	0,01	OK
		Mezz.	19	6,75	3,71	2,75	2,92	3,71	0,00	0,43	OK
		Piede	19	6,89	6,41	3,20	1,00	6,41	0,46	0,04	OK
2	42	Testa	19	4,10	0,92	3,56	0,16	0,92	0,87	0,01	OK
		Mezz.	19	6,63	5,23	4,28	4,58	5,23	0,13	0,69	OK
		Piede	19	5,76	9,54	5,00	1,50	9,54	0,87	0,07	OK
2	43	Testa	19	5,34	5,71	4,55	0,93	5,71	0,85	0,02	OK
		Mezz.	19	7,39	10,25	5,30	5,38	10,25	0,07	0,73	OK
		Piede	19	7,13	14,80	6,06	2,23	14,80	0,85	0,06	OK
2	44	Testa	27	3,55	6,82	11,16	1,84	6,82	3,15	0,03	OK
		Mezz.	27	9,18	19,49	13,27	16,11	19,49	1,28	1,76	OK
		Piede	27	4,89	32,16	15,38	8,07	32,16	3,15	0,15	OK
2	45	Testa	27	8,32	20,89	6,77	4,75	20,89	0,81	0,03	OK
		Mezz.	27	14,73	25,04	7,46	8,47	25,04	0,20	0,58	OK
		Piede	27	10,03	29,20	8,15	6,09	29,20	0,81	0,04	OK
2	46	Testa	27	5,31	0,21	2,65	0,06	0,21	0,50	0,00	OK
		Mezz.	27	8,43	3,51	3,20	3,86	3,51	0,01	0,46	OK
		Piede	27	7,52	6,81	3,75	1,74	6,81	0,50	0,05	OK
2	47	Testa	27	3,99	7,07	9,49	1,73	7,07	2,38	0,03	OK
		Mezz.	27	8,87	17,58	11,24	13,22	17,58	0,79	1,49	OK
		Piede	27	5,46	28,09	12,99	6,38	28,09	2,38	0,13	OK
2	48	Testa	19	4,13	8,30	8,03	1,60	8,30	1,95	0,03	OK
		Mezz.	19	8,03	16,70	9,43	10,22	16,70	0,59	1,27	OK
		Piede	19	5,57	25,11	10,83	4,51	25,11	1,95	0,10	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE

Tempo Ritorno Sisma Ortoagonale: 2375 Anni - PGAmín: .28

Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
3	1	Testa	19	4,45	196,86	5,35	0,00	0,00	1,20	0,00	OK
		Mezz.	19	8,01	5,20	6,21	7,25	5,20	0,24	0,91	OK
		Piede	19	5,89	10,40	7,08	2,46	10,40	1,20	0,10	OK
3	2	Testa	19	6,87	5,40	3,71	1,28	5,40	0,54	0,02	OK
		Mezz.	19	10,18	8,14	4,17	4,85	8,14	0,03	0,48	OK
		Piede	19	8,56	10,87	4,62	2,43	10,87	0,54	0,03	OK
3	3	Testa	19	5,33	147,20	4,00	0,00	0,00	0,75	0,00	OK
		Mezz.	19	8,01	3,89	4,65	5,42	3,89	0,03	0,68	OK
		Piede	19	7,05	7,77	5,29	1,84	7,77	0,75	0,07	OK
3	4	Testa	19	2,97	19,14	0,52	0,00	0,00	0,17	0,00	OK
		Mezz.	19	4,48	0,66	0,63	0,65	0,66	0,02	0,15	OK
		Piede	19	4,22	1,31	0,74	0,17	1,31	0,17	0,02	OK
3	5	Testa	19	4,19	1,88	1,52	0,24	1,88	0,36	0,01	OK
		Mezz.	19	4,97	3,41	1,78	1,68	3,41	0,00	0,34	OK
		Piede	19	5,59	4,94	2,03	0,59	4,94	0,36	0,03	OK
3	6	Testa	19	11,69	2,87	0,64	0,20	2,87	0,05	0,00	OK
		Mezz.	27	6,23	3,13	0,68	0,28	3,13	0,01	0,05	OK
		Piede	19	12,93	3,28	0,71	0,20	3,28	0,05	0,00	OK
3	7	Testa	19	3,01	91,25	2,48	0,00	0,00	0,82	0,00	OK
		Mezz.	19	4,48	3,13	3,00	3,10	3,13	0,09	0,69	OK
		Piede	19	4,28	6,26	3,52	0,79	6,26	0,82	0,07	OK
3	8	Testa	19	3,71	5,37	5,29	0,70	5,37	1,43	0,03	OK
		Mezz.	19	4,87	10,93	6,22	5,97	10,93	0,12	1,23	OK
		Piede	19	5,00	16,48	7,14	2,00	16,48	1,43	0,10	OK
3	9	Testa	19	2,72	8,70	0,24	0,00	0,00	0,09	0,00	OK
		Mezz.	19	4,48	0,30	0,29	0,30	0,30	0,02	0,07	OK
		Piede	19	3,86	0,60	0,34	0,08	0,60	0,09	0,01	OK
3	10	Testa	19	2,73	141,47	3,84	0,00	0,00	1,41	0,00	OK
		Mezz.	19	4,48	4,85	4,65	4,81	4,85	0,27	1,07	OK
		Piede	19	3,88	9,71	5,46	1,22	9,71	1,41	0,11	OK
3	11	Testa	19	4,46	115,68	3,14	0,00	0,00	0,70	0,00	OK
		Mezz.	19	5,96	3,05	3,65	3,82	3,05	0,02	0,64	OK
		Piede	19	5,91	6,11	4,16	0,78	6,11	0,70	0,07	OK
3	12	Testa	27	3,54	1,50	3,25	0,20	1,50	0,92	0,01	OK
		Mezz.	27	4,65	5,30	3,89	3,90	5,30	0,03	0,84	OK
		Piede	27	4,92	9,09	4,52	1,13	9,09	0,92	0,08	OK
3	13	Testa	27	4,96	8,62	4,42	1,07	8,62	0,89	0,03	OK
		Mezz.	27	5,34	12,39	5,05	4,44	12,39	0,00	0,83	OK
		Piede	27	6,37	16,16	5,68	1,86	16,16	0,89	0,06	OK
3	14	Testa	19	3,56	1,49	3,07	0,20	1,49	0,86	0,01	OK
		Mezz.	19	4,66	5,05	3,66	3,67	5,05	0,02	0,79	OK
		Piede	19	4,94	8,62	4,26	1,07	8,62	0,86	0,07	OK
3	15	Testa	19	3,34	23,62	0,64	0,00	0,00	0,19	0,00	OK
		Mezz.	19	4,48	0,81	0,78	0,80	0,81	0,00	0,18	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortagonale: 2375 Anni - PGamin: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
		Piede	19	4,75	1,62	0,91	0,20	1,62	0,19	0,02	OK
3	16	Testa	27	1,92	0,06	0,53	0,01	0,06	0,28	0,00	OK
		Mezz.	27	4,51	0,72	0,64	0,71	0,72	0,14	0,13	OK
		Piede	27	2,71	1,37	0,75	0,25	1,37	0,28	0,01	OK
3	17	Testa	19	4,16	5,30	3,68	1,00	5,30	0,88	0,02	OK
		Mezz.	19	6,71	8,83	4,27	4,55	8,83	0,16	0,68	OK
		Piede	19	5,50	12,37	4,86	2,18	12,37	0,88	0,05	OK
3	18	Testa	19	3,82	23,57	0,64	0,00	0,00	0,17	0,00	OK
		Mezz.	27	5,59	0,81	0,77	0,87	0,81	0,00	0,15	OK
		Piede	19	5,43	1,62	0,91	0,30	1,62	0,17	0,02	OK
3	19	Testa	19	3,45	17,22	0,47	0,00	0,00	0,14	0,00	OK
		Mezz.	19	5,12	0,59	0,57	0,61	0,59	0,01	0,12	OK
		Piede	19	4,90	1,18	0,66	0,19	1,18	0,14	0,01	OK
3	20	Testa	19	3,57	7,83	0,21	0,00	0,00	0,06	0,00	OK
		Mezz.	19	5,12	0,27	0,26	0,28	0,27	0,00	0,05	OK
		Piede	19	5,08	0,54	0,30	0,09	0,54	0,06	0,01	OK
3	21	Testa	19	3,73	14,00	0,38	0,00	0,00	0,10	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	0,48	0,46	0,51	0,48	0,00	0,09	OK
		Piede	19	5,30	0,96	0,54	0,18	0,96	0,10	0,01	OK
3	22	Testa	19	2,79	8,84	0,24	0,00	0,00	0,09	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	0,30	0,29	0,32	0,30	0,02	0,06	OK
		Piede	19	3,96	0,61	0,34	0,11	0,61	0,09	0,01	OK
3	23	Testa	19	3,73	28,36	0,77	0,00	0,00	0,21	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	0,97	0,93	1,04	0,97	0,01	0,19	OK
		Piede	19	5,31	1,95	1,09	0,36	1,95	0,21	0,02	OK
3	24	Testa	19	3,84	28,36	0,77	0,00	0,00	0,20	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	0,97	0,93	1,04	0,97	0,00	0,19	OK
		Piede	19	5,45	1,95	1,09	0,36	1,95	0,20	0,02	OK
3	25	Testa	19	3,00	28,36	0,77	0,00	0,00	0,26	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	0,97	0,93	1,04	0,97	0,06	0,19	OK
		Piede	19	4,27	1,95	1,09	0,36	1,95	0,26	0,02	OK
3	26	Testa	19	2,84	23,57	0,64	0,00	0,00	0,23	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	0,81	0,77	0,87	0,81	0,06	0,15	OK
		Piede	19	4,04	1,62	0,91	0,30	1,62	0,23	0,02	OK
3	27	Testa	19	2,82	268,52	7,29	0,00	0,00	2,58	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	9,21	8,83	9,87	9,21	0,70	1,76	OK
		Piede	19	4,01	18,43	10,36	3,43	18,43	2,58	0,19	OK
3	28	Testa	19	4,76	5,99	3,39	1,12	5,99	0,71	0,02	OK
		Mezz.	19	7,04	9,01	3,89	4,07	9,01	0,10	0,58	OK
		Piede	19	6,17	12,03	4,39	2,08	12,03	0,71	0,04	OK
3	29	Testa	19	3,82	69,98	1,90	0,00	0,00	0,50	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	2,40	2,30	2,57	2,40	0,01	0,46	OK
		Piede	19	5,43	4,80	2,70	0,89	4,80	0,50	0,05	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
VERIFICA A SISMA ORTOGONALE											
Tempo Ritorno Sisma Ortoagonale: 2375 Anni - PGAmín: .28											
Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
3	30	Testa	19	2,90	244,94	6,65	0,00	0,00	2,29	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	8,41	8,05	9,00	8,41	0,58	1,61	OK
		Piede	19	4,12	16,81	9,45	3,13	16,81	2,29	0,17	OK
3	31	Testa	19	4,41	2,27	1,15	0,42	2,27	0,26	0,01	OK
		Mezz.	19	7,27	3,24	1,31	1,36	3,24	0,06	0,19	OK
		Piede	19	5,65	4,22	1,47	0,72	4,22	0,26	0,01	OK
3	32	Testa	19	2,45	0,00	0,64	0,00	0,00	0,26	0,00	OK
		Mezz.	19	5,60	0,81	0,78	0,87	0,81	0,10	0,15	OK
		Piede	19	3,48	1,62	0,91	0,30	1,62	0,26	0,02	OK
3	33	Testa	19	5,25	5,23	24,92	1,30	5,23	4,75	0,04	OK
		Mezz.	19	8,27	28,61	28,82	33,69	28,61	0,41	4,07	OK
		Piede	19	6,89	52,00	32,72	12,24	52,00	4,75	0,39	OK
3	34	Testa	19	2,81	0,88	5,80	0,15	0,88	2,07	0,01	OK
		Mezz.	19	5,20	8,03	6,99	7,51	8,03	0,53	1,44	OK
		Piede	19	3,96	15,17	8,18	2,39	15,17	2,07	0,14	OK
3	35	Testa	27	3,35	32,07	0,87	0,00	0,00	0,26	0,00	OK
		Mezz.	27	4,48	1,10	1,05	1,09	1,10	0,00	0,24	OK
		Piede	27	4,76	2,20	1,24	0,28	2,20	0,26	0,03	OK
3	36	Testa	27	3,36	0,14	1,72	0,02	0,14	0,51	0,00	OK
		Mezz.	27	4,51	2,28	2,08	2,13	2,28	0,01	0,47	OK
		Piede	27	4,75	4,43	2,43	0,56	4,43	0,51	0,05	OK
3	37	Testa	19	3,04	99,70	2,71	0,00	0,00	0,89	0,00	OK
		Mezz.	19	4,48	3,42	3,28	3,39	3,42	0,09	0,76	OK
		Piede	19	4,32	6,84	3,85	0,86	6,84	0,89	0,08	OK
3	38	Testa	19	3,22	0,19	2,89	0,03	0,19	0,90	0,00	OK
		Mezz.	19	4,51	3,80	3,49	3,59	3,80	0,05	0,80	OK
		Piede	19	4,56	7,41	4,09	0,93	7,41	0,90	0,08	OK
3	39	Testa	19	4,04	0,21	0,71	0,04	0,21	0,18	0,00	OK
		Mezz.	19	5,79	1,07	0,86	0,95	1,07	0,00	0,16	OK
		Piede	19	5,65	1,93	1,00	0,36	1,93	0,18	0,02	OK
3	40	Testa	27	3,71	0,11	0,56	0,02	0,11	0,15	0,00	OK
		Mezz.	27	5,73	0,80	0,67	0,75	0,80	0,01	0,13	OK
		Piede	27	5,22	1,48	0,79	0,27	1,48	0,15	0,01	OK
3	41	Testa	19	3,63	247,15	6,71	0,00	0,00	1,85	0,00	OK
		Mezz.	19	5,59	8,48	8,12	9,09	8,48	0,12	1,62	OK
		Piede	19	5,15	16,96	9,54	3,16	16,96	1,85	0,17	OK
3	42	Testa	19	4,17	0,35	0,74	0,07	0,35	0,18	0,00	OK
		Mezz.	19	5,92	1,21	0,88	0,97	1,21	0,00	0,16	OK
		Piede	19	5,79	2,07	1,03	0,38	2,07	0,18	0,01	OK
3	43	Testa	27	3,30	0,24	0,58	0,05	0,24	0,18	0,00	OK
		Mezz.	27	5,87	0,92	0,69	0,77	0,92	0,04	0,13	OK
		Piede	27	4,59	1,60	0,81	0,29	1,60	0,18	0,01	OK
3	44	Testa	27	3,13	247,15	6,71	0,00	0,00	2,14	0,00	OK
		Mezz.	27	5,59	8,48	8,12	9,09	8,48	0,41	1,62	OK

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE

VERIFICA A SISMA ORTOGONALE

Tempo Ritorno Sisma Ortogonale: 2375 Anni - PGamin: .28

Quota N.ro	Muro N.ro	Sez.	Cmb ort	Coeff. sicur.	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	STRINGA DI CONTROLLO
	Piede		27	4,45	16,96	9,54	3,16	16,96	2,14	0,17	OK

VERIFICA SISMICA PIATTABANDE

Asta3D N.ro	Sez. N.ro	Nodo3D Iniz.	Nodo3D Fin.	QuotaIn. (m)	QuotaFin. (m)	Comb N.ro	Coeff. Sic.	Modo di Collasso	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	Catena (t)
181	2	157	158	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
182	3	4	5	0,00	0,00	50	0,00	TAGL.SCOR	3,99	0,00	0,00	3,99	0,00	0,00	
186	2	160	161	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	7,14	0,00	0,00	0,00	0,00	
187	3	7	8	0,00	0,00	50	0,00	TAGL.SCOR	2,04	0,00	0,00	2,04	0,00	0,00	
204	9	173	174	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
209	11	176	177	4,05	4,05	50	0,00	FLESSIONE	0,00	1,45	0,00	0,00	1,07	0,87	
210	9	177	178	4,05	4,05	50	0,00	FLESSIONE	0,00	1,45	0,00	0,00	1,07	0,81	
215	11	180	181	4,05	4,05	50	0,00	FLESSIONE	0,00	1,45	0,00	0,00	1,43	1,11	
216	9	181	182	4,05	4,05	50	0,00	FLESSIONE	0,00	1,45	0,00	0,00	1,43	1,50	
246	18	264	265	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
264	21	307	308	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	4,54	0,00	0,00	0,00	0,00	
272	21	312	313	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	7,77	0,00	0,00	0,00	0,00	
280	21	317	318	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	11,95	0,00	0,00	0,00	0,00	
288	21	322	323	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	7,50	0,00	0,00	0,00	0,00	
294	29	326	327	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
325	29	452	453	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
346	34	495	496	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
349	34	497	498	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
354	29	500	501	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	11,33	0,00	0,00	0,00	0,00	
364	41	504	505	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
401	29	638	639	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
409	29	641	642	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
413	29	643	644	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
417	29	645	646	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	0,00	
426	50	649	650	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	10,56	0,00	0,00	0,00	0,00	
454	21	680	681	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	
459	21	682	683	4,05	4,05	50	1,00	FLESSIONE	0,00	3,40	0,00	0,00	0,00	0,00	
466	56	685	686	4,05	4,05	50	0,00	FLESSIONE	0,00	0,80	0,00	0,00	0,86	0,43	
467	21	686	687	4,05	4,05	50	0,00	FLESSIONE	0,00	0,80	0,00	0,00	0,86	0,26	
479	59	693	694	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
483	59	696	697	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	5,45	0,00	0,00	0,00	0,00	
497	60	707	708	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
502	61	710	711	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	1,97	0,00	0,00	0,02	0,00	
503	60	711	712	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	1,97	0,00	0,00	0,00	0,00	
506	62	713	714	8,00	8,00	50	0,00	FLESSIONE	0,00	1,97	0,00	0,00	0,37	0,08	
507	60	714	715	8,00	8,00	50	0,00	FLESSIONE	0,00	1,35	0,00	0,00	0,16	0,08	
533	63	784	785	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	8,78	0,00	0,00	0,00	0,00	
546	64	795	796	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
552	64	799	800	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	5,83	0,00	0,00	0,00	0,00	
558	64	803	804	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	9,17	0,00	0,00	0,00	0,00	
564	64	807	808	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	5,63	0,00	0,00	0,00	0,00	
570	66	811	812	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
598	66	900	901	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
616	68	943	944	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
621	69	946	947	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	8,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
629	70	949	950	7,88	7,88	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
654	73	1010	1011	7,80	7,80	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
663	77	1013	1014	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
667	77	1015	1016	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
671	77	1017	1018	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
681	82	1021	1022	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,86	0,00	0,00	0,00	0,00	
686	82	1023	1024	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	
692	85	1026	1027	8,00	8,00	50	0,00	FLESSIONE	0,00	1,68	0,00	0,00	0,34	0,05	
693	82	1027	1028	8,00	8,00	50	0,00	FLESSIONE	0,00	0,59	0,00	0,00	0,11	0,11	
694	86	1028	1029	8,00	8,00	50	0,00	FLESSIONE	0,00	0,60	0,00	0,00	0,11	0,12	
721	90	1095	1096	8,00	8,00	50	1,00	FLESSIONE	0,00	6,83	0,00	0,00	0,00	0,00	
743	93	1126	1127	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
747	93	1129	1130	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	3,77	0,00	0,00	0,00	0,00	
756	95	1135	1136	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
761	97	1138	1139	11,95	11,95	50	0,00	FLESSIONE	0,00	1,33	0,00	0,00	0,05	0,01	
762	98	1139	1140	11,95	11,95	50	0,00	FLESSIONE	0,00	0,91	0,00	0,00	0,02	0,01	
765	100	1141	1142	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
790	103	1211	1212	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	4,47	0,00	0,00	0,00	0,00	
803	107	1222	1223	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
809	109	1226	1227	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	2,51	0,00	0,00	0,00	0,00	
815	109	1230	1231	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	4,54	0,00	0,00	0,00	0,00	
821	109	1234	1235	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	
855	114	1355	1356	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
860	116	1358	1359	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	
865	119	1360	1361	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
877	116	1379	1380	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
886	116	1381	1382	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
890	116	1383	1384	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
894	116	1385	1386	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
903	62	1389	1390	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	
912	124	1393	1394	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
957	109	1530	1531	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
962	109	1534	1535	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
969	109	1539	1540	11,95	11,95	50	0,00	FLESSIONE	0,00	0,47	0,00	0,00	0,03	0,02	
970	97	1540	1541	11,95	11,95	50	0,00	FLESSIONE	0,00	1,33	0,00	0,00	0,15	0,02	

VERIFICA SISMICA PIATTABANDE															
Asta3D N.ro	Sez. N.ro	Nodo3D Iniz.	Nodo3D Fin.	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Comb N.ro	Coeff Sic.	Modo di Collasso	Nru (t)	Vru (t)	Mru (t*m)	Nd (t)	Vd (t)	Md (t*m)	Catena (t)
977	116	1543	1544	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
985	116	1546	1547	11,95	11,95	50	1,00	FLESSIONE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

• SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della verifica degli elementi bidimensionali allo stato limite ultimo.

Gruppo Quote	: Numero identificativo del gruppo di quote definito prima di eseguire la verifica
Generatrice	: Numero identificativo della generatrice definita prima di eseguire la verifica
Nodo 3d N.ro	: Numero del nodo relativo alla suddivisione del macroelemento in microelementi
Nx	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse x del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale ha l'asse x nella direzione del setto e l'asse y verticale)
Ny	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse y del sistema locale
Txy	: Sforzo tagliante sul piano dell'elemento con direzione y e agente sulla faccia di normale x del sistema locale. (Ovvero anche, per la simmetria delle tensioni tangenziali, sforzo tagliante sul piano dell'elemento con direzione x e agente sulla faccia di normale y del sistema locale)
Mx	: Momento flettente agente sulla sezione di normale x del sistema locale. Per le verifiche è accoppiato allo sforzo normale Nx. Questo momento è incrementato per tenere in conto il valore del momento torcente Mxy
My	: Momento flettente agente sulla sezione di normale y del sistema locale. Per le verifiche è accoppiato allo sforzo normale Ny. Questo momento è incrementato per tenere in conto il valore del momento torcente Mxy
Mxy	: Momento torcente con asse vettore x e agente sulla sezione di normale x (ovvero anche, per la simmetria delle tensioni tangenziali, momento torcente con asse vettore y e agente sulla sezione di normale y)
$\epsilon_{cx}^* 10000$: Deformazione del calcestruzzo nella faccia di normale x $\times 10000$ (Es. 0.35% = 35)
$\epsilon_{cy}^* 10000$: Deformazione del calcestruzzo nella faccia di normale y $\times 10000$ (Es. 0.35% = 35)
$\epsilon_{fx}^* 10000$: Deformazione dell'acciaio nella faccia di normale x $\times 10000$ (Es. 1% = 100)
$\epsilon_{fy}^* 10000$: Deformazione dell'acciaio nella faccia di normale y $\times 10000$ (Es. 1% = 100)
Ax superiore	: Area totale armatura superiore diretta lungo x. (Area totale è l'area della pressoflessione più l'area per il taglio riportata dopo)
Ay superiore	: Area totale armatura superiore diretta lungo y
Ax inferiore	: Area totale armatura inferiore diretta lungo x
Ay inferiore	: Area totale armatura inferiore diretta lungo y
Atag	: Area per il taglio su ciascuna faccia per le due direzioni
σ_i	: Tensione massima di contatto con il terreno
Eta	: Abbassamento verticale del nodo in esame

Nel caso di stampa di riverifiche degli elementi con le armature effettivamente disposte sul disegno ferri le colonne delle ϵ vengono sostituite con:

Molt.	: Moltiplicatore delle sollecitazioni che porta a rottura la sezione, rispettivamente nelle direzioni X e Y
--------------	---

• SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa delle verifiche agli stati limite di esercizio degli elementi bidimensionali.

Gr.Q	: Numero identificativo del gruppo di quote definito prima di eseguire la verifica
Gen	: Numero identificativo della generatrice definita prima di eseguire la verifica
Nodo	: Numero del nodo relativo alla suddivisione del macro-elemento in microelementi
Comb. Cari	: Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare, la seconda la matrice delle combinazioni frequenti, la terza quella permanenti
Fes lim	: Fessura limite espressa in mm
Fess.	: Fessura di calcolo espressa in mm; se sull'elemento non si aprono fessure tutta la riga sarà nulla
Dist mm	: Distanza fra le fessure
Combin	: Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima fessura
Mf X	: Momento flettente agente sulla sezione di normale x del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale è quello delle armature)
N X	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse x del sistema locale
Mf Y	: Momento flettente agente sulla sezione di normale y del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale è quello delle armature)
N Y	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse y del sistema locale
Cos teta	: Coseno dell'angolo teta tra l'armatura in direzione X e la direzione della tensione principale di trazione
Sin teta	: Seno dell'angolo teta
Combina Carico	: Indicatore della matrice di combinazione; la prima riga individua la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sul cls, la seconda la matrice delle combinazioni rare per la verifica della tensione sull'acciaio, la terza la matrice delle combinazioni permanenti per la verifica della tensione sul cls
s lim	: Valore della tensione limite in Kg/cm ²
s cal	: Valore della tensione di calcolo in Kg/cm ² sulla faccia di normale x
Conbin	: Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima tensione
Mf X	: Momento flettente agente sulla sezione di normale x del sistema locale. (Il sistema di riferimento locale è quello delle armature)
N X	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse x del sistema locale
s cal	: Valore della tensione di calcolo in Kg/cm ² sulla faccia di normale y
Combin	: Numero della combinazione ed in sequenza sollecitazioni per cui si è avuta la massima tensione
Mf Y	: Momento flettente agente sulla sezione di normale y del sistema locale
N Y	: Sforzo sul piano dell'elemento bidimensionale diretto come l'asse y del sistema locale

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 2 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
1	0,05	0,00	1,02	41,24	5,15	1	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	55
2	0,96	0,00	1,02	41,24	5,15	1	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	55
3	1,06	0,00	1,02	41,24	5,15	1	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	860
4	1,98	0,00	1,02	41,24	5,15	1	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	860
5	2,08	0,00	1,02	41,24	5,15	1	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	861
6	2,99	0,00	1,02	41,24	5,15	1	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	861
7	3,09	0,00	1,02	41,24	5,15	1	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	862
8	4,00	0,00	1,02	41,24	5,15	1	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	862
9	4,10	0,00	1,02	41,24	5,15	2	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	368
10	4,99	0,00	1,02	41,24	5,15	2	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	368
11	5,09	0,00	1,02	41,24	5,15	2	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	957
12	5,97	0,00	1,02	41,24	5,15	2	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	957
13	6,08	0,00	1,02	41,24	5,15	2	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	958
14	6,96	0,00	1,02	41,24	5,15	2	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	958
15	7,06	0,00	1,02	41,24	5,15	2	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	959
16	7,95	0,00	1,02	41,24	5,15	2	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	959
17	8,05	0,00	1,02	41,24	5,15	3	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	641
18	8,94	0,00	1,02	41,24	5,15	3	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	641
19	9,04	0,00	1,02	41,24	5,15	3	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	1050
20	9,93	0,00	1,02	41,24	5,15	3	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	1050
21	10,03	0,00	1,02	41,24	5,15	3	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	1051
22	10,91	0,00	1,02	41,24	5,15	3	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	1051
23	11,01	0,00	1,02	41,24	5,15	3	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	1052
24	11,90	0,00	1,02	41,24	5,15	3	1,00	1,00	1	0,00	1,02	0,10	1	1052

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 3 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
1	0,05	0,00	0,77	0,38	8,40	1	1,00	1,00	1	0,00	0,77	0,10	1	56
1	0,05	1,57	5,95	3,76	8,40	1	1,00	1,00	1	1,57	2,19	0,10	1	57
									2	2,19	3,38	0,10	1	66
									3	3,38	4,56	0,10	1	67
									4	4,56	5,95	0,10	1	68
1	0,05	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	1	7,15	8,12	0,10	1	69
2	0,96	0,00	0,77	0,38	8,40	1	1,00	1,00	1	0,00	0,77	0,10	1	56
2	0,96	1,57	5,95	3,76	8,40	1	1,00	1,00	1	1,57	2,19	0,10	1	57
									2	2,19	3,38	0,10	1	66
									3	3,38	4,56	0,10	1	67
									4	4,56	5,95	0,10	1	68
2	0,96	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	1	7,15	8,12	0,10	1	69
3	1,06	0,00	0,77	0,38	8,40	1	1,00	1,00	1	0,00	0,21	0,10	1	58
									2	0,21	0,77	0,10	1	56
3	1,06	1,57	5,95	3,76	8,40	1	1,00	1,00	1	1,57	2,02	0,10	1	57
									2	2,02	2,19	0,10	1	59
									3	2,19	3,38	0,10	1	70
									4	3,38	4,56	0,10	1	71
									5	4,56	5,95	0,10	1	72
3	1,06	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	1	7,15	8,12	0,10	1	73
4	1,15	0,00	0,77	0,38	8,40	1	1,00	1,00	1	0,00	0,56	0,10	1	58
									2	0,56	0,77	0,10	1	56
4	1,15	1,57	5,95	3,76	8,40	1	1,00	1,00	1	1,57	1,74	0,10	1	57
									2	1,74	2,19	0,10	1	59
									3	2,19	3,38	0,10	1	70
									4	3,38	4,56	0,10	1	71
									5	4,56	5,95	0,10	1	72
4	1,15	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	1	7,15	8,12	0,10	1	73
5	1,25	0,00	0,77	0,38	8,40	1	1,00	1,00	1	0,00	0,77	0,10	1	58
5	1,25	1,57	5,95	3,76	8,40	1	1,00	1,00	1	1,57	2,19	0,10	1	59
									2	2,19	3,38	0,10	1	70
									3	3,38	4,56	0,10	1	71
									4	4,56	5,95	0,10	1	72
									5	5,95		0,10	1	72
5	1,25	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	1	7,15	8,12	0,10	1	73
6	1,98	0,00	0,77	0,38	8,40	1	1,00	1,00	1	0,00	0,77	0,10	1	58
6	1,98	1,57	5,95	3,76	8,40	1	1,00	1,00	1	1,57	2,19	0,10	1	59
									2	2,19	3,38	0,10	1	70
									3	3,38	4,56	0,10	1	71
									4	4,56	5,95	0,10	1	72
6	1,98	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	1	7,15	8,12	0,10	1	73
7	2,08	0,00	0,77	0,38	8,40	1	1,00	1,00	1	0,00	0,10	0,10	1	60
									2	0,10	0,77	0,10	1	58
7	2,08	1,57	5,95	3,76	8,40	1	1,00	1,00	1	1,57	2,11	0,10	1	59
									2	2,11	2,19	0,10	1	61
									3	2,19	3,38	0,10	1	74
									4	3,38	4,56	0,10	1	75
									5	4,56	5,95	0,10	1	76
7	2,08	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	1	7,15	8,12	0,10	1	77

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 3 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
8	2,35	0,00	0,77	0,38	8,40	1	1,00	1,00	1	0,00	0,67	0,10	1	60
									2	0,67	0,77	0,10	1	58
8	2,35	1,57	5,95	3,76	8,40	1	1,00	1,00	1	1,57	1,65	0,10	1	59
									2	1,65	2,19	0,10	1	61
									3	2,19	3,38	0,10	1	74
									4	3,38	4,56	0,10	1	75
									5	4,56	5,95	0,10	1	76
8	2,35	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	1	7,15	8,12	0,10	1	77
9	2,45	0,00	5,95	2,97	8,40	1	1,00	1,00	1	0,00	0,78	0,10	1	60
									2	0,78	1,56	0,10	1	64
									3	1,56	2,19	0,10	1	61
									4	2,19	3,38	0,10	1	74
									5	3,38	4,56	0,10	1	75
									6	4,56	5,95	0,10	1	76
9	2,45	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	1	7,15	8,12	0,10	1	77
									1	0,00	0,89	0,10	1	60
									2	0,89	1,40	0,10	1	64
									3	1,40	2,19	0,10	1	61
									4	2,19	3,38	0,10	1	74
									5	3,38	4,56	0,10	1	75
10	2,99	0,00	5,95	2,97	8,40	1	1,00	1,00	6	4,56	5,95	0,10	1	76
									1	7,15	8,12	0,10	1	77
									1	0,00	0,89	0,10	1	60
									2	0,89	1,40	0,10	1	64
									3	1,40	2,19	0,10	1	61
									4	2,19	3,38	0,10	1	74
10	2,99	7,15	8,12	7,64	8,40	1	1,00	1,00	5	3,38	4,56	0,10	1	75
									6	4,56	5,95	0,10	1	76
									1	7,15	8,12	0,10	1	77
									1	0,00	0,91	0,10	1	62
									2	0,91	1,37	0,10	1	65
									3	1,37	2,19	0,10	1	63
11	3,09	0,00	8,12	4,06	8,40	1	1,00	1,00	4	2,19	3,38	0,10	1	78
									5	3,38	4,56	0,10	1	79
									6	4,56	5,94	0,10	1	80
									7	5,94	7,14	0,10	1	81
									8	7,14	8,12	0,10	1	82
									1	0,00	1,09	0,10	1	62
12	4,00	0,00	8,12	4,06	8,40	1	1,00	1,00	2	1,09	1,11	0,10	1	65
									3	1,11	2,19	0,10	1	63
									4	2,19	3,38	0,10	1	78
									5	3,38	4,56	0,10	1	79
									6	4,56	5,76	0,10	1	80
									7	5,76	6,94	0,10	1	81
13	4,10	0,00	8,12	4,06	8,40	2	1,00	1,00	8	6,94	8,12	0,10	1	82
									1	0,00	1,10	0,10	1	369
									2	1,10	2,19	0,10	1	960
									3	2,19	3,38	0,10	1	370
									4	3,38	4,56	0,10	1	967
									5	4,56	5,75	0,10	1	968
14	4,99	0,00	8,12	4,06	8,40	2	1,00	1,00	6	5,75	6,93	0,10	1	969
									7	6,93	8,12	0,10	1	970
									1	0,00	1,10	0,10	1	369
									2	1,10	2,19	0,10	1	960
									3	2,19	3,38	0,10	1	370
									4	3,38	4,56	0,10	1	967
15	5,09	0,00	8,12	4,06	8,40	2	1,00	1,00	5	4,56	5,75	0,10	1	968
									6	5,75	6,93	0,10	1	969
									7	6,93	8,12	0,10	1	970
									1	0,00	1,10	0,10	1	961
									2	1,10	2,19	0,10	1	962
									3	2,19	3,38	0,10	1	971
16	5,97	0,00	8,12	4,06	8,40	2	1,00	1,00	4	3,38	4,56	0,10	1	972
									5	4,56	5,75	0,10	1	973
									6	5,75	6,93	0,10	1	974
									7	6,93	8,12	0,10	1	975
									1	0,00	1,10	0,10	1	961
									2	1,10	2,19	0,10	1	962
17	6,08	0,00	8,12	4,06	8,40	2	1,00	1,00	3	2,19	3,38	0,10	1	971
									4	3,38	4,56	0,10	1	972
									5	4,56	5,75	0,10	1	973
									6	5,75	6,93	0,10	1	974
									7	6,93	8,12	0,10	1	975
									1	0,00	1,10	0,10	1	963
18	6,96	0,00	8,12	4,06	8,40	2	1,00	1,00	2	1,10	2,19	0,10	1	964
									3	2,19	3,38	0,10	1	976
									4	3,38	4,56	0,10	1	977
									5	4,56	5,75	0,10	1	978
									6	5,75	6,93	0,10	1	979
									1	0,00	1,10	0,10	1	963

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 3 - GRUPPO QUOTE: 1															
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro	
19	7,06	0,00	8,12	4,06	8,40	2	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	980	
									1	0,00	1,10	0,10	1	965	
									2	1,10	2,19	0,10	1	966	
									3	2,19	3,38	0,10	1	981	
									4	3,38	4,56	0,10	1	982	
									5	4,56	5,75	0,10	1	983	
									6	5,75	6,93	0,10	1	984	
20	7,95	0,00	8,12	4,06	8,40	2	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	985	
									1	0,00	1,10	0,10	1	965	
									2	1,10	2,19	0,10	1	966	
									3	2,19	3,38	0,10	1	981	
									4	3,38	4,56	0,10	1	982	
									5	4,56	5,75	0,10	1	983	
									6	5,75	6,93	0,10	1	984	
21	8,05	0,00	8,12	4,06	8,40	3	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	985	
									1	0,00	1,10	0,10	1	642	
									2	1,10	2,19	0,10	1	1053	
									3	2,19	3,38	0,10	1	643	
									4	3,38	4,56	0,10	1	1060	
									5	4,56	5,75	0,10	1	1061	
									6	5,75	6,93	0,10	1	1062	
22	8,94	0,00	8,12	4,06	8,40	3	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	1063	
									1	0,00	1,10	0,10	1	642	
									2	1,10	2,19	0,10	1	1053	
									3	2,19	3,38	0,10	1	643	
									4	3,38	4,56	0,10	1	1060	
									5	4,56	5,75	0,10	1	1061	
									6	5,75	6,93	0,10	1	1062	
23	9,04	0,00	8,12	4,06	8,40	3	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	1063	
									1	0,00	1,10	0,10	1	1054	
									2	1,10	2,19	0,10	1	1055	
									3	2,19	3,38	0,10	1	1064	
									4	3,38	4,56	0,10	1	1065	
									5	4,56	5,75	0,10	1	1066	
									6	5,75	6,93	0,10	1	1067	
24	9,93	0,00	8,12	4,06	8,40	3	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	1068	
									1	0,00	1,10	0,10	1	1054	
									2	1,10	2,19	0,10	1	1055	
									3	2,19	3,38	0,10	1	1064	
									4	3,38	4,56	0,10	1	1065	
									5	4,56	5,75	0,10	1	1066	
									6	5,75	6,93	0,10	1	1067	
25	10,03	0,00	8,12	4,06	8,40	3	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	1068	
									1	0,00	1,10	0,10	1	1056	
									2	1,10	2,19	0,10	1	1057	
									3	2,19	3,38	0,10	1	1069	
									4	3,38	4,56	0,10	1	1070	
									5	4,56	5,75	0,10	1	1071	
									6	5,75	6,93	0,10	1	1072	
26	10,91	0,00	8,12	4,06	8,40	3	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	1073	
									1	0,00	1,10	0,10	1	1056	
									2	1,10	2,19	0,10	1	1057	
									3	2,19	3,38	0,10	1	1069	
									4	3,38	4,56	0,10	1	1070	
									5	4,56	5,75	0,10	1	1071	
									6	5,75	6,93	0,10	1	1072	
27	11,01	0,00	8,12	4,06	8,40	3	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	1073	
									1	0,00	1,10	0,10	1	1058	
									2	1,10	2,19	0,10	1	1059	
									3	2,19	3,38	0,10	1	1074	
									4	3,38	4,56	0,10	1	1075	
									5	4,56	5,75	0,10	1	1076	
									6	5,75	6,93	0,10	1	1077	
28	11,90	0,00	8,12	4,06	8,40	3	1,00	1,00	7	6,93	8,12	0,10	1	1078	
									1	0,00	1,10	0,10	1	1058	
									2	1,10	2,19	0,10	1	1059	
									3	2,19	3,38	0,10	1	1074	
									4	3,38	4,56	0,10	1	1075	
									5	4,56	5,75	0,10	1	1076	
									6	5,75	6,93	0,10	1	1077	

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 5 - GRUPPO QUOTE: 1															
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro	
1	0,05	0,00	3,77	33,15	20,80	1	1,00	1,00	1	0,00	0,94	0,10	1	165	

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 5 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro
2	0,96	0,00	3,77	33,15	20,80	1	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	870
									3	1,88	2,83	0,10	1	871
									4	2,83	3,77	0,10	1	872
									1	0,00	0,94	0,10	1	165
3	1,06	0,00	3,77	33,15	20,80	1	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	870
									3	1,88	2,83	0,10	1	871
									4	2,83	3,77	0,10	1	872
									1	0,00	0,94	0,10	1	873
4	1,98	0,00	3,77	33,15	20,80	1	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	874
									3	1,88	2,83	0,10	1	875
									4	2,83	3,77	0,10	1	876
									1	0,00	0,94	0,10	1	873
5	2,08	0,00	3,77	33,15	20,80	1	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	874
									3	1,88	2,83	0,10	1	875
									4	2,83	3,77	0,10	1	876
									1	0,00	0,94	0,10	1	877
6	2,99	0,00	3,77	33,15	20,80	1	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	878
									3	1,88	2,83	0,10	1	879
									4	2,83	3,77	0,10	1	880
									1	0,00	0,94	0,10	1	877
7	3,09	0,00	3,77	33,15	20,80	1	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	878
									3	1,88	2,83	0,10	1	879
									4	2,83	3,77	0,10	1	880
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
8	4,00	0,00	3,77	33,15	20,80	1	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
9	4,10	0,00	3,77	33,15	20,80	2	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
10	4,99	0,00	3,77	33,15	20,80	2	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
11	5,09	0,00	3,77	33,15	20,80	2	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
12	5,97	0,00	3,77	33,15	20,80	2	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
13	6,08	0,00	3,77	33,15	20,80	2	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
14	6,96	0,00	3,77	33,15	20,80	2	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
15	7,06	0,00	3,77	33,15	20,80	2	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
16	7,95	0,00	3,77	33,15	20,80	2	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
17	8,05	0,00	3,77	33,15	20,80	3	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
18	8,94	0,00	3,77	33,15	20,80	3	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
19	9,04	0,00	3,77	33,15	20,80	3	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881
20	9,92	0,00	3,77	33,15	20,80	3	1,00	1,00	2	0,94	1,88	0,10	1	882
									3	1,88	2,83	0,10	1	883
									4	2,83	3,77	0,10	1	884
									1	0,00	0,94	0,10	1	881

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 5 - GRUPPO QUOTE: 1															
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro	
21	10,02	0,00	3,77	33,15	20,80	3	1,00	1,00	1	0,00	0,94	0,10	1	1112	
									2	0,94	1,88	0,10	1	1113	
									3	1,88	2,83	0,10	1	1114	
									4	2,83	3,77	0,10	1	1115	
22	10,91	0,00	3,77	33,15	20,80	3	1,00	1,00	1	0,00	0,94	0,10	1	1112	
									2	0,94	1,88	0,10	1	1113	
									3	1,88	2,83	0,10	1	1114	
									4	2,83	3,77	0,10	1	1115	
23	11,01	0,00	3,77	33,15	20,80	3	1,00	1,00	1	0,00	0,94	0,10	1	1116	
									2	0,94	1,88	0,10	1	1117	
									3	1,88	2,83	0,10	1	1118	
									4	2,83	3,77	0,10	1	1119	
24	11,90	0,00	3,77	33,15	20,80	3	1,00	1,00	1	0,00	0,94	0,10	1	1116	
									2	0,94	1,88	0,10	1	1117	
									3	1,88	2,83	0,10	1	1118	
									4	2,83	3,77	0,10	1	1119	

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 6 - GRUPPO QUOTE: 1															
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro	
1	0,05	0,00	6,71	38,40	21,45	1	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	166	
									2	1,12	2,24	0,10	1	885	
									3	2,24	3,35	0,10	1	886	
									4	3,35	4,47	0,10	1	887	
									5	4,47	5,59	0,10	1	888	
									6	5,59	6,71	0,10	1	889	
2	0,96	0,00	6,71	38,40	21,45	1	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	166	
									2	1,12	2,24	0,10	1	885	
									3	2,24	3,35	0,10	1	886	
									4	3,35	4,47	0,10	1	887	
									5	4,47	5,59	0,10	1	888	
									6	5,59	6,71	0,10	1	889	
3	1,06	0,00	6,71	38,40	21,45	1	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	890	
									2	1,12	2,24	0,10	1	891	
									3	2,24	3,35	0,10	1	892	
									4	3,35	4,47	0,10	1	893	
									5	4,47	5,59	0,10	1	894	
									6	5,59	6,71	0,10	1	895	
4	1,98	0,00	6,71	38,40	21,45	1	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	890	
									2	1,12	2,24	0,10	1	891	
									3	2,24	3,35	0,10	1	892	
									4	3,35	4,47	0,10	1	893	
									5	4,47	5,59	0,10	1	894	
									6	5,59	6,71	0,10	1	895	
5	2,08	0,00	6,71	38,40	21,45	1	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	896	
									2	1,12	2,24	0,10	1	897	
									3	2,24	3,35	0,10	1	898	
									4	3,35	4,47	0,10	1	899	
									5	4,47	5,59	0,10	1	900	
									6	5,59	6,71	0,10	1	901	
6	2,99	0,00	6,71	38,40	21,45	1	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	896	
									2	1,12	2,24	0,10	1	897	
									3	2,24	3,35	0,10	1	898	
									4	3,35	4,47	0,10	1	899	
									5	4,47	5,59	0,10	1	900	
									6	5,59	6,71	0,10	1	901	
7	3,09	0,00	6,71	38,40	21,45	1	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	902	
									2	1,12	2,24	0,10	1	903	
									3	2,24	3,35	0,10	1	904	
									4	3,35	4,47	0,10	1	905	
									5	4,47	5,59	0,10	1	906	
									6	5,59	6,71	0,10	1	907	
8	4,00	0,00	6,71	38,40	21,45	1	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	902	
									2	1,12	2,24	0,10	1	903	
									3	2,24	3,35	0,10	1	904	
									4	3,35	4,47	0,10	1	905	
									5	4,47	5,59	0,10	1	906	
									6	5,59	6,71	0,10	1	907	
9	4,10	0,00	6,71	38,40	21,45	2	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	436	
									2	1,12	2,24	0,10	1	1001	
									3	2,24	3,35	0,10	1	1002	
									4	3,35	4,47	0,10	1	1003	
									5	4,47	5,59	0,10	1	1004	
									6	5,59	6,71	0,10	1	1005	
10	4,99	0,00	6,71	38,40	21,45	2	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	436	
									2	1,12	2,24	0,10	1	1001	
									3	2,24	3,35	0,10	1	1002	

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 6 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
11	5,09	0,00	6,71	38,40	21,45	2	1,00	1,00	4	3,35	4,47	0,10	1	1003
									5	4,47	5,59	0,10	1	1004
									6	5,59	6,71	0,10	1	1005
									1	0,00	1,12	0,10	1	1006
									2	1,12	2,24	0,10	1	1007
									3	2,24	3,35	0,10	1	1008
									4	3,35	4,47	0,10	1	1009
12	5,97	0,00	6,71	38,40	21,45	2	1,00	1,00	5	4,47	5,59	0,10	1	1010
									6	5,59	6,71	0,10	1	1011
									1	0,00	1,12	0,10	1	1006
									2	1,12	2,24	0,10	1	1007
									3	2,24	3,35	0,10	1	1008
									4	3,35	4,47	0,10	1	1009
									5	4,47	5,59	0,10	1	1010
13	6,08	0,00	6,71	38,40	21,45	2	1,00	1,00	6	5,59	6,71	0,10	1	1011
									1	0,00	1,12	0,10	1	1012
									2	1,12	2,24	0,10	1	1013
									3	2,24	3,35	0,10	1	1014
									4	3,35	4,47	0,10	1	1015
									5	4,47	5,59	0,10	1	1016
									6	5,59	6,71	0,10	1	1017
14	6,96	0,00	6,71	38,40	21,45	2	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	1012
									2	1,12	2,24	0,10	1	1013
									3	2,24	3,35	0,10	1	1014
									4	3,35	4,47	0,10	1	1015
									5	4,47	5,59	0,10	1	1016
									6	5,59	6,71	0,10	1	1017
									1	0,00	1,12	0,10	1	1018
15	7,06	0,00	6,71	38,40	21,45	2	1,00	1,00	2	1,12	2,24	0,10	1	1019
									3	2,24	3,35	0,10	1	1020
									4	3,35	4,47	0,10	1	1021
									5	4,47	5,59	0,10	1	1022
									6	5,59	6,71	0,10	1	1023
									1	0,00	1,12	0,10	1	1018
									2	1,12	2,24	0,10	1	1019
16	7,95	0,00	6,71	38,40	21,45	2	1,00	1,00	3	2,24	3,35	0,10	1	1020
									4	3,35	4,47	0,10	1	1021
									5	4,47	5,59	0,10	1	1022
									6	5,59	6,71	0,10	1	1023
									1	0,00	1,12	0,10	1	1018
									2	1,12	2,24	0,10	1	1019
									3	2,24	3,35	0,10	1	1020
17	8,05	0,00	6,71	38,40	21,45	3	1,00	1,00	4	3,35	4,47	0,10	1	1021
									5	4,47	5,59	0,10	1	1022
									6	5,59	6,71	0,10	1	1023
									1	0,00	1,12	0,10	1	859
									2	1,12	2,24	0,10	1	1120
									3	2,24	3,35	0,10	1	1121
									4	3,35	4,47	0,10	1	1122
18	8,94	0,00	6,71	38,40	21,45	3	1,00	1,00	5	4,47	5,59	0,10	1	1123
									6	5,59	6,71	0,10	1	1124
									1	0,00	1,12	0,10	1	859
									2	1,12	2,24	0,10	1	1120
									3	2,24	3,35	0,10	1	1121
									4	3,35	4,47	0,10	1	1122
									5	4,47	5,59	0,10	1	1123
19	9,04	0,00	6,71	38,40	21,45	3	1,00	1,00	6	5,59	6,71	0,10	1	1124
									1	0,00	1,12	0,10	1	1125
									2	1,12	2,24	0,10	1	1126
									3	2,24	3,35	0,10	1	1127
									4	3,35	4,47	0,10	1	1128
									5	4,47	5,59	0,10	1	1129
									6	5,59	6,71	0,10	1	1130
20	9,93	0,00	6,71	38,40	21,45	3	1,00	1,00	1	0,00	1,12	0,10	1	1125
									2	1,12	2,24	0,10	1	1126
									3	2,24	3,35	0,10	1	1127
									4	3,35	4,47	0,10	1	1128
									5	4,47	5,59	0,10	1	1129
									6	5,59	6,71	0,10	1	1130
									1	0,00	1,12	0,10	1	1131
21	10,03	0,00	6,71	38,40	21,45	3	1,00	1,00	2	1,12	2,24	0,10	1	1132
									3	2,24	3,35	0,10	1	1133
									4	3,35	4,47	0,10	1	1134
									5	4,47	5,59	0,10	1	1135
									6	5,59	6,71	0,10	1	1136
									1	0,00	1,12	0,10	1	1137
									2	1,12	2,24	0,10	1	1138
22	10,91	0,00	6,71	38,40	21,45	3	1,00	1,00	3	2,24	3,35	0,10	1	1139
									4	3,35	4,47	0,10	1	1140
									1	0,00	1,12	0,10	1	1137
									2	1,12	2,24	0,10	1	1138
23	11,01	0,00	6,71	38,40	21,45	3	1,00	1,00	3	2,24	3,35	0,10	1	1139
									4	3,35	4,47	0,10	1	1140
									1	0,00	1,12	0,10	1	1137
									2	1,12	2,24	0,10	1	1138

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 6 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin. (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro
24	11,90	0,00	6,71	38,40	21,45	3	1,00	1,00	5	4,47	5,59	0,10	1	1141
									6	5,59	6,71	0,10	1	1142
									1	0,00	1,12	0,10	1	1137
									2	1,12	2,24	0,10	1	1138
									3	2,24	3,35	0,10	1	1139
									4	3,35	4,47	0,10	1	1140
									5	4,47	5,59	0,10	1	1141
									6	5,59	6,71	0,10	1	1142

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 8 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin. (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro
1	0,05	0,00	4,74	9,58	2,37	1	1,00	1,00	1	0,00	1,19	0,10	1	196
									2	1,19	2,37	0,10	1	197
									3	2,37	3,55	0,10	1	198
									4	3,55	4,74	0,10	1	199
2	0,96	0,00	4,74	9,58	2,37	1	1,00	1,00	1	0,00	1,19	0,10	1	196
									2	1,19	2,32	0,10	1	197
									3	2,32	3,53	0,10	1	198
									4	3,53	4,74	0,10	1	199
3	1,06	0,00	4,74	9,58	2,37	1	1,00	1,00	1	0,00	1,19	0,10	1	200
									2	1,19	2,31	0,10	1	201
									3	2,31	3,51	0,10	1	202
									4	3,51	3,55	0,10	1	211
4	1,98	0,00	4,74	9,58	2,37	1	1,00	1,00	5	3,55	4,74	0,10	1	203
									1	0,00	1,20	0,10	1	200
									2	1,20	2,27	0,10	1	201
									3	2,27	3,13	0,10	1	202
5	2,08	0,00	4,74	9,58	2,37	1	1,00	1,00	4	3,13	3,92	0,10	1	211
									5	3,92	4,74	0,10	1	203
									1	0,00	0,22	0,10	1	204
									2	0,22	1,20	0,10	1	200
6	2,25	0,00	4,74	9,58	2,37	1	1,00	1,00	3	1,20	2,26	0,10	1	201
									4	2,26	3,09	0,10	1	202
									5	3,09	3,96	0,10	1	211
									6	3,96	4,61	0,10	1	203
7	2,35	0,00	1,20	9,58	0,60	1	1,00	1,00	7	4,61	4,74	0,10	1	206
									1	0,00	0,98	0,10	1	204
									2	0,98	1,20	0,10	1	200
									3	1,20	2,25	0,10	1	201
8	2,35	2,25	3,00	9,58	2,63	1	1,00	1,00	4	2,25	3,02	0,10	1	202
									5	3,02	4,03	0,10	1	211
									6	4,03	4,18	0,10	1	203
									7	4,18	4,74	0,10	1	206
9	3,10	0,00	4,74	9,58	2,37	1	1,00	1,00	1	0,00	1,20	0,10	1	204
									2	1,20	2,26	0,10	1	208
									3	2,26	3,03	0,10	1	209
									4	3,03	4,03	0,10	1	212
10	4,00	0,00	4,74	9,58	2,37	1	1,00	1,00	5	4,03	4,74	0,10	1	210
									1	0,00	1,19	0,10	1	207
									2	1,19	2,36	0,10	1	208
									3	2,36	3,53	0,10	1	209
11	4,10	0,00	4,74	9,58	2,37	2	1,00	1,00	4	3,53	3,58	0,10	1	212
									5	3,58	4,74	0,10	1	210
									1	0,00	1,19	0,10	1	466
									2	1,19	2,37	0,10	1	467
12	4,99	0,00	4,74	9,58	2,37	2	1,00	1,00	3	2,37	3,55	0,10	1	468
									4	3,55	4,74	0,10	1	469
									1	0,00	1,19	0,10	1	466
									2	1,19	2,32	0,10	1	467
13	5,09	0,00	4,74	9,58	2,37	2	1,00	1,00	3	2,32	3,53	0,10	1	468
									4	3,53	4,74	0,10	1	469
									1	0,00	1,19	0,10	1	470
									2	1,19	2,32	0,10	1	471
14	5,97	0,00	4,74	9,58	2,37	2	1,00	1,00	3	2,32	3,51	0,10	1	472
									4	3,51	3,55	0,10	1	481
									5	3,55	4,74	0,10	1	473
									1	0,00	1,20	0,10	1	470
									2	1,20	2,27	0,10	1	471
									3	2,27	3,16	0,10	1	472

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 8 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
15	6,08	0,00	4,74	9,58	2,37	2	1,00	1,00	4	3,16	3,91	0,10	1	481
									5	3,91	4,74	0,10	1	473
									1	0,00	0,18	0,10	1	474
									2	0,18	1,20	0,10	1	470
									3	1,20	2,26	0,10	1	471
									4	2,26	3,12	0,10	1	472
									5	3,12	3,95	0,10	1	481
16	6,30	0,00	4,74	9,58	2,37	2	1,00	1,00	6	3,95	4,64	0,10	1	473
									7	4,64	4,74	0,10	1	476
									1	0,00	1,02	0,10	1	474
									2	1,02	1,20	0,10	1	470
									3	1,20	2,25	0,10	1	471
									4	2,25	3,03	0,10	1	472
									5	3,03	4,04	0,10	1	481
17	6,40	0,00	1,20	9,58	0,60	2	1,00	1,00	6	4,04	4,16	0,10	1	473
									7	4,16	4,74	0,10	1	476
									1	0,00	1,20	0,10	1	474
									2	1,20	2,25	0,10	1	471
									3	2,25	3,01	0,10	1	475
									4	3,01	4,06	0,10	1	476
									5	4,06	4,74	0,10	1	477
18	7,05	0,00	1,20	9,58	0,60	2	1,00	1,00	1	0,00	0,51	0,10	1	477
									2	0,51	1,20	0,10	1	474
									1	2,25	3,01	0,10	1	475
									1	4,06	4,45	0,10	1	476
									2	4,45	4,74	0,10	1	480
									1	0,00	1,20	0,10	1	477
									2	1,20	2,26	0,10	1	478
19	7,15	0,00	4,74	9,58	2,37	2	1,00	1,00	3	2,26	3,04	0,10	1	479
									4	3,04	4,03	0,10	1	482
									5	4,03	4,74	0,10	1	480
									1	0,00	1,19	0,10	1	477
									2	1,19	2,36	0,10	1	478
									3	2,36	3,52	0,10	1	479
									4	3,52	3,58	0,10	1	482
20	7,95	0,00	4,74	9,58	2,37	2	1,00	1,00	5	3,58	4,74	0,10	1	480
									1	0,00	1,19	0,10	1	737
									2	1,19	2,37	0,10	1	738
									3	2,37	3,55	0,10	1	739
									4	3,55	4,74	0,10	1	740
									1	0,00	1,19	0,10	1	737
									2	1,19	2,32	0,10	1	738
21	8,05	0,00	4,74	9,58	2,37	3	1,00	1,00	3	2,32	3,53	0,10	1	739
									4	3,53	4,74	0,10	1	740
									1	0,00	1,19	0,10	1	741
									2	1,19	2,32	0,10	1	742
									3	2,32	3,51	0,10	1	743
									4	3,51	3,55	0,10	1	752
									5	3,55	4,74	0,10	1	744
22	8,94	0,00	4,74	9,58	2,37	3	1,00	1,00	1	0,00	1,20	0,10	1	741
									2	1,20	2,27	0,10	1	742
									3	2,27	3,16	0,10	1	743
									4	3,16	3,91	0,10	1	752
									5	3,91	4,74	0,10	1	744
									1	0,00	0,18	0,10	1	745
									2	0,18	1,20	0,10	1	741
23	10,03	0,00	4,74	9,58	2,37	3	1,00	1,00	3	1,20	2,26	0,10	1	742
									4	2,26	3,12	0,10	1	743
									5	3,12	3,95	0,10	1	752
									6	3,95	4,64	0,10	1	744
									7	4,64	4,74	0,10	1	747
									1	0,00	1,02	0,10	1	745
									2	1,02	1,20	0,10	1	741
24	10,25	0,00	4,74	9,58	2,37	3	1,00	1,00	3	1,20	2,25	0,10	1	742
									4	2,25	3,03	0,10	1	743
									5	3,03	4,04	0,10	1	752
									6	4,04	4,16	0,10	1	744
									7	4,16	4,74	0,10	1	747
									1	0,00	1,02	0,10	1	745
									2	1,02	1,20	0,10	1	741
25	10,35	0,00	1,20	9,58	0,60	3	1,00	1,00	4	2,25	3,04	0,10	1	743
									5	3,04	4,03	0,10	1	753
									1	0,00	1,20	0,10	1	745
									2	1,20	2,26	0,10	1	749
									3	2,26	3,04	0,10	1	750
									4	3,04	4,03	0,10	1	753
									5	4,03	4,74	0,10	1	751
26	10,35	2,25	3,01	9,58	2,63	3	1,00	1,00	1	2,25	3,01	0,10	1	746
									1	4,06	4,45	0,10	1	747
									2	4,45	4,74	0,10	1	751
									1	0,00	0,51	0,10	1	748
									2	0,51	1,20	0,10	1	745
									1	2,25	3,01	0,10	1	746
									1	4,06	4,45	0,10	1	747
27	11,00	0,00	1,20	9,58	0,60	3	1,00	1,00	1	0,00	0,51	0,10	1	748
									2	0,51	1,20	0,10	1	745
									1	2,25	3,01	0,10	1	746
									1	4,06	4,45	0,10	1	747
									2	4,45	4,74	0,10	1	751
									1	0,00	1,20	0,10	1	748
									2	1,20	2,26	0,10	1	749
28	11,00	2,25	3,01	9,58	2,63	3	1,00	1,00	3	2,26	3,04	0,10	1	750
									4	3,04	4,03	0,10	1	753
									1	0,00	1,20	0,10	1	745
									2	1,20	2,26	0,10	1	749
									3	2,26	3,04	0,10	1	750
									4	3,04	4,03	0,10	1	753
									5	4,03	4,74	0,10	1	751
29	11,10	0,00	4,74	9,58	2,37	3	1,00	1,00	1	0,00	1,20	0,10	1	748
									2	1,20	2,26	0,10	1	749
									3	2,26	3,04	0,10	1	750
									4	3,04	4,03	0,10	1	753
									5	4,03	4,74	0,10	1	751
									1	0,00	1,20	0,10	1	748
									2	1,20	2,26	0,10	1	749

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 8 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro
30	11,90	0,00	4,74	9,58	2,37	3	1,00	1,00	1	0,00	1,19	0,10	1	748
									2	1,19	2,36	0,10	1	749
									3	2,36	3,52	0,10	1	750
									4	3,52	3,58	0,10	1	753
									5	3,58	4,74	0,10	1	751

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 9 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro
1	0,05	0,00	2,02	25,93	1,01	1	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	213
									2	1,18	2,02	0,10	1	214
1	0,05	3,22	4,74	25,93	3,98	1	1,00	1,00	1	3,22	4,74	0,10	1	215
									1	0,00	1,18	0,10	1	213
2	0,90	0,00	2,02	25,93	1,01	1	1,00	1,00	2	1,18	2,02	0,10	1	214
									1	3,22	4,74	0,10	1	215
2	0,90	3,22	4,74	25,93	3,98	1	1,00	1,00	1	3,22	4,74	0,10	1	215
									1	0,00	0,29	0,10	1	213
3	1,00	0,00	2,02	25,93	1,01	1	1,00	1,00	2	0,29	1,18	0,10	1	216
									3	1,18	2,02	0,10	1	217
3	1,00	3,22	4,74	25,93	3,98	1	1,00	1,00	1	3,22	4,52	0,10	1	218
									2	4,52	4,74	0,10	1	215
4	1,84	0,00	4,74	25,93	2,37	1	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	216
									2	1,18	1,63	0,10	1	217
5	1,94	0,00	4,74	25,93	2,37	1	1,00	1,00	3	1,63	2,02	0,10	1	220
									4	2,02	3,22	0,10	1	221
5	1,94	0,00	4,74	25,93	2,37	1	1,00	1,00	5	3,22	3,51	0,10	1	222
									6	3,51	4,74	0,10	1	218
6	1,98	0,00	4,74	25,93	2,37	1	1,00	1,00	1	0,00	0,74	0,10	1	216
									2	0,74	1,18	0,10	1	219
7	2,08	0,00	4,74	25,93	2,37	1	1,00	1,00	3	1,18	2,02	0,10	1	220
									4	2,02	3,22	0,10	1	221
8	2,99	0,00	4,74	25,93	2,37	1	1,00	1,00	5	3,22	4,19	0,10	1	222
									6	4,19	4,74	0,10	1	218
9	3,09	0,00	4,74	25,93	2,37	1	1,00	1,00	1	0,00	0,45	0,10	1	216
									2	0,45	1,18	0,10	1	219
10	4,00	0,00	4,74	25,93	2,37	1	1,00	1,00	3	1,18	2,02	0,10	1	220
									4	2,02	3,22	0,10	1	221
11	4,10	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	5	3,22	4,40	0,10	1	222
									6	4,40	4,74	0,10	1	218
12	5,03	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	219
									2	1,18	2,02	0,10	1	220
13	5,13	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	221
									4	3,22	4,74	0,10	1	222
14	6,07	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
15	6,17	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
16	6,96	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
17	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
18	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
19	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
20	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
21	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
22	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
23	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
24	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
25	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
26	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
27	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
28	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
29	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
30	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
31	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
32	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
33	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
34	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
35	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
36	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
37	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
38	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
39	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
40	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
41	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
42	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
43	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
44	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
45	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
46	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
47	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
48	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
49	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
50	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
51	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
52	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
53	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
54	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	223
									2	1,18	2,02	0,10	1	224
55	7,06	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	3	2,02	3,22	0,10	1	225
									4	3,22	4,74	0,10	1	226
56														

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 9 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro
17	7,06	3,22	4,74	25,93	3,98	2	1,00	1,00	2	0,43	1,18	0,10	1	489
									3	1,18	2,02	0,10	1	490
									1	3,22	4,42	0,10	1	491
									2	4,42	4,74	0,10	1	495
18	7,10	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	1	0,00	0,76	0,10	1	492
									2	0,76	1,18	0,10	1	489
									3	1,18	2,02	0,10	1	490
18	7,10	3,22	4,74	25,93	3,98	2	1,00	1,00	1	3,22	4,17	0,10	1	491
									2	4,17	4,74	0,10	1	495
									1	0,00	1,18	0,10	1	492
19	7,20	0,00	2,02	25,93	1,01	2	1,00	1,00	2	1,18	1,61	0,10	1	493
									3	1,61	2,02	0,10	1	490
									1	3,22	3,53	0,10	1	491
19	7,20	3,22	4,74	25,93	3,98	2	1,00	1,00	2	3,53	4,74	0,10	1	495
									1	0,00	1,18	0,10	1	492
									2	1,18	1,61	0,10	1	493
20	7,95	0,00	4,74	25,93	2,37	2	1,00	1,00	3	1,61	2,02	0,10	1	490
									1	3,22	3,53	0,10	1	491
									2	3,53	4,74	0,10	1	495
									1	0,00	1,18	0,10	1	492
21	8,05	0,00	2,02	25,93	1,01	3	1,00	1,00	2	1,18	2,02	0,10	1	493
									3	2,02	3,22	0,10	1	494
									4	3,22	4,74	0,10	1	495
									1	0,00	1,18	0,10	1	755
21	8,05	3,22	4,74	25,93	3,98	3	1,00	1,00	2	1,18	2,02	0,10	1	756
									1	3,22	4,74	0,10	1	757
22	8,94	0,00	2,02	25,93	1,01	3	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	755
									2	1,18	2,02	0,10	1	756
22	8,94	3,22	4,74	25,93	3,98	3	1,00	1,00	1	3,22	4,74	0,10	1	757
									1	0,00	1,18	0,10	1	758
23	9,04	0,00	2,02	25,93	1,01	3	1,00	1,00	2	1,18	2,02	0,10	1	759
									1	3,22	4,74	0,10	1	760
23	9,04	3,22	4,74	25,93	3,98	3	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	758
									2	1,18	2,02	0,10	1	759
24	9,94	0,00	2,02	25,93	1,01	3	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	758
									2	1,18	2,02	0,10	1	759
24	9,94	3,22	4,74	25,93	3,98	3	1,00	1,00	1	3,22	4,74	0,10	1	760
									2	1,18	2,02	0,10	1	761
25	10,04	0,00	2,02	25,93	1,01	3	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	761
									2	1,18	2,02	0,10	1	762
25	10,04	3,22	4,74	25,93	3,98	3	1,00	1,00	1	3,22	4,74	0,10	1	763
									2	1,18	2,02	0,10	1	762
26	10,93	0,00	2,02	25,93	1,01	3	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	761
									2	1,18	2,02	0,10	1	762
26	10,93	3,22	4,74	25,93	3,98	3	1,00	1,00	1	3,22	4,74	0,10	1	763
									2	1,18	2,02	0,10	1	764
27	11,03	0,00	4,74	25,93	2,37	3	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	764
									2	1,18	2,03	0,10	1	765
									3	2,03	3,23	0,10	1	766
									4	3,23	4,74	0,10	1	767
28	11,90	0,00	4,74	25,93	2,37	3	1,00	1,00	1	0,00	1,18	0,10	1	764
									2	1,18	2,35	0,10	1	765
									3	2,35	3,54	0,10	1	766
									4	3,54	4,74	0,10	1	767

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 12 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
1	0,05	0,00	6,65	8,12	11,73	1	1,00	1,00	1	0,00	1,11	0,10	1	292
									2	1,11	2,22	0,10	1	931
									3	2,22	3,33	0,10	1	932
									4	3,33	4,43	0,10	1	933
									5	4,43	5,54	0,10	1	934
									6	5,54	6,65	0,10	1	935
2	0,96	0,00	6,65	8,12	11,73	1	1,00	1,00	1	0,00	1,11	0,10	1	292
									2	1,11	2,22	0,10	1	931
									3	2,22	3,33	0,10	1	932
									4	3,33	4,43	0,10	1	933
									5	4,43	5,54	0,10	1	934
									6	5,54	6,65	0,10	1	935
3	1,06	0,00	6,65	8,12	11,73	1	1,00	1,00	1	0,00	1,11	0,10	1	936
									2	1,11	2,22	0,10	1	937
									3	2,22	3,33	0,10	1	938
									4	3,33	4,43	0,10	1	939
									5	4,43	5,54	0,10	1	940
									6	5,54	6,65	0,10	1	941
4	1,98	0,00	6,65	8,12	11,73	1	1,00	1,00	1	0,00	1,11	0,10	1	936
									2	1,11	2,22	0,10	1	937
									3	2,22	3,33	0,10	1	938
									4	3,33	4,43	0,10	1	939
									5	4,43	5,54	0,10	1	940
									6	5,54	6,65	0,10	1	941
5	2,08	0,00	6,65	8,12	11,73	1	1,00	1,00	1	0,00	1,11	0,10	1	942
									2	1,11	2,22	0,10	1	943
									3	2,22	3,33	0,10	1	944

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 12 - GRUPPO QUOTE: 1																				
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO											
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro						
6	2,99	0,00	6,65	8,12	11,73	1	1,00	1,00	4	3,33	4,43	0,10	1	945						
									5	4,43	5,54	0,10	1	946						
									6	5,54	6,65	0,10	1	947						
									1	0,00	1,11	0,10	1	942						
									2	1,11	2,22	0,10	1	943						
									3	2,22	3,33	0,10	1	944						
									4	3,33	4,43	0,10	1	945						
7	3,09	0,00	6,65	8,12	11,73	1	1,00	1,00	5	4,43	5,54	0,10	1	946						
									6	5,54	6,65	0,10	1	947						
									1	0,00	1,11	0,10	1	948						
									2	1,11	2,22	0,10	1	949						
									3	2,22	3,33	0,10	1	950						
									4	3,33	4,43	0,10	1	951						
									5	4,43	5,54	0,10	1	952						
8	4,00	0,00	6,65	8,12	11,73	1	1,00	1,00	6	5,54	6,65	0,10	1	953						
									1	0,00	1,11	0,10	1	948						
									2	1,11	2,22	0,10	1	949						
									3	2,22	3,33	0,10	1	950						
									4	3,33	4,43	0,10	1	951						
									5	4,43	5,54	0,10	1	952						
									6	5,54	6,65	0,10	1	953						
9	4,10	0,00	6,65	8,12	11,73	2	1,00	1,00	1	0,00	1,11	0,10	1	567						
									2	1,11	2,22	0,10	1	1027						
									3	2,22	3,33	0,10	1	1028						
									4	3,33	4,43	0,10	1	1029						
									5	4,43	5,54	0,10	1	1030						
									6	5,54	6,65	0,10	1	1031						
									1	0,00	1,11	0,10	1	567						
10	4,99	0,00	6,65	8,12	11,73	2	1,00	1,00	2	1,11	2,22	0,10	1	1027						
									3	2,22	3,33	0,10	1	1028						
									4	3,33	4,43	0,10	1	1029						
									5	4,43	5,54	0,10	1	1030						
									6	5,54	6,65	0,10	1	1031						
									1	0,00	1,11	0,10	1	567						
									2	1,11	2,22	0,10	1	1027						
11	5,09	0,00	6,65	8,12	11,73	2	1,00	1,00	3	2,22	3,33	0,10	1	1028						
									4	3,33	4,43	0,10	1	1029						
									5	4,43	5,54	0,10	1	1030						
									6	5,54	6,65	0,10	1	1031						
									1	0,00	1,11	0,10	1	1032						
									2	1,11	2,22	0,10	1	1033						
									3	2,22	3,33	0,10	1	1034						
12	5,97	0,00	6,65	8,12	11,73	2	1,00	1,00	4	3,33	4,43	0,10	1	1035						
									5	4,43	5,54	0,10	1	1036						
									6	5,54	6,65	0,10	1	1037						
									1	0,00	1,11	0,10	1	1032						
									2	1,11	2,22	0,10	1	1033						
									3	2,22	3,33	0,10	1	1034						
									4	3,33	4,43	0,10	1	1035						
13	6,08	0,00	6,65	8,12	11,73	2	1,00	1,00	5	4,43	5,54	0,10	1	1036						
									6	5,54	6,65	0,10	1	1037						
									1	0,00	1,11	0,10	1	1038						
									2	1,11	2,22	0,10	1	1039						
									3	2,22	3,33	0,10	1	1040						
									4	3,33	4,43	0,10	1	1041						
									5	4,43	5,54	0,10	1	1042						
14	6,96	0,00	6,65	8,12	11,73	2	1,00	1,00	6	5,54	6,65	0,10	1	1043						
									1	0,00	1,11	0,10	1	1038						
									2	1,11	2,22	0,10	1	1039						
									3	2,22	3,33	0,10	1	1040						
									4	3,33	4,43	0,10	1	1041						
									5	4,43	5,54	0,10	1	1042						
									6	5,54	6,65	0,10	1	1043						
15	7,06	0,00	6,65	8,12	11,73	2	1,00	1,00	1	0,00	1,11	0,10	1	1044						
									2	1,11	2,22	0,10	1	1045						
									3	2,22	3,33	0,10	1	1046						
									4	3,33	4,43	0,10	1	1047						
									5	4,43	5,54	0,10	1	1048						
									6	5,54	6,65	0,10	1	1049						
									1	0,00	1,11	0,10	1	1044						
16	7,95	0,00	6,65	8,12	11,73	2	1,00	1,00	2	1,11	2,22	0,10	1	1045						
									3	2,22	3,33	0,10	1	1046						
									4	3,33	4,43	0,10	1	1047						
									5	4,43	5,54	0,10	1	1048						
									6	5,54	6,65	0,10	1	1049						
									1	0,00	1,11	0,10	1	1044						
									2	1,11	2,22	0,10	1	1045						
17	8,05	0,00	6,65	8,12	11,73	3	1,00	1,00	3	2,22	3,33	0,10	1	1080						
									4	3,33	4,43	0,10	1	1081						
									5	4,43	5,54	0,10	1	1082						
									6	5,54	6,65	0,10	1	1083						
									1	0,00	1,11	0,10	1	754						
									2	1,11	2,22	0,10	1	1079						
									3	2,22	3,33	0,10	1	1080						
18	8,94	0,00	6,65	8,12	11,73	3	1,00	1,00	4	3,33	4,43	0,10	1	1081						

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 12 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin. (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro
19	9,04	0,00	6,65	8,12	11,73	3	1,00	1,00	5	4,43	5,54	0,10	1	1082
									6	5,54	6,65	0,10	1	1083
									1	0,00	1,11	0,10	1	1084
									2	1,11	2,22	0,10	1	1085
									3	2,22	3,33	0,10	1	1086
									4	3,33	4,43	0,10	1	1087
20	9,93	0,00	6,65	8,12	11,73	3	1,00	1,00	5	4,43	5,54	0,10	1	1088
									6	5,54	6,65	0,10	1	1089
									1	0,00	1,11	0,10	1	1084
									2	1,11	2,22	0,10	1	1085
									3	2,22	3,33	0,10	1	1086
									4	3,33	4,43	0,10	1	1087
21	10,03	0,00	6,65	8,12	11,73	3	1,00	1,00	5	4,43	5,54	0,10	1	1088
									6	5,54	6,65	0,10	1	1089
									1	0,00	1,11	0,10	1	1090
									2	1,11	2,22	0,10	1	1091
									3	2,22	3,33	0,10	1	1092
									4	3,33	4,43	0,10	1	1093
22	10,91	0,00	6,65	8,12	11,73	3	1,00	1,00	5	4,43	5,54	0,10	1	1094
									6	5,54	6,65	0,10	1	1095
									1	0,00	1,11	0,10	1	1090
									2	1,11	2,22	0,10	1	1091
									3	2,22	3,33	0,10	1	1092
									4	3,33	4,43	0,10	1	1093
23	11,01	0,00	6,65	8,12	11,73	3	1,00	1,00	5	4,43	5,54	0,10	1	1094
									6	5,54	6,65	0,10	1	1095
									1	0,00	1,11	0,10	1	1096
									2	1,11	2,22	0,10	1	1097
									3	2,22	3,33	0,10	1	1098
									4	3,33	4,43	0,10	1	1099
24	11,90	0,00	6,65	8,12	11,73	3	1,00	1,00	5	4,43	5,54	0,10	1	1100
									6	5,54	6,65	0,10	1	1101
									1	0,00	1,11	0,10	1	1096
									2	1,11	2,22	0,10	1	1097
									3	2,22	3,33	0,10	1	1098
									4	3,33	4,43	0,10	1	1099

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 14 - GRUPPO QUOTE: 1														
IDENTIFICATIVO				BARICENTRO		CORREZIONE TORSIONALE			DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin. (m)	X3d (m)	Y3d (m)	Piano Sismico	Sisma 1	Sisma 2	Tratto N.ro	Xinizio (m)	X Fine (m)	Spess. (m)	Mat. N.ro	Shell N.ro
1	0,05	0,00	0,65	35,04	21,13	1	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	313
2	0,96	0,00	0,65	35,04	21,13	1	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	313
3	1,06	0,00	0,65	35,04	21,13	1	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	954
4	1,98	0,00	0,65	35,04	21,13	1	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	954
5	2,08	0,00	0,65	35,04	21,13	1	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	955
6	2,99	0,00	0,65	35,04	21,13	1	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	955
7	3,09	0,00	0,65	35,04	21,13	1	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	956
8	4,00	0,00	0,65	35,04	21,13	1	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	956
9	4,10	0,00	0,65	35,04	21,13	2	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	514
10	4,99	0,00	0,65	35,04	21,13	2	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	514
11	5,09	0,00	0,65	35,04	21,13	2	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1024
12	5,97	0,00	0,65	35,04	21,13	2	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1024
13	6,08	0,00	0,65	35,04	21,13	2	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1025
14	6,96	0,00	0,65	35,04	21,13	2	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1025
15	7,06	0,00	0,65	35,04	21,13	2	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1026
16	7,95	0,00	0,65	35,04	21,13	2	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1026
17	8,05	0,00	0,65	35,04	21,13	3	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	857
18	8,94	0,00	0,65	35,04	21,13	3	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	857
19	9,04	0,00	0,65	35,04	21,13	3	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1102
20	9,93	0,00	0,65	35,04	21,13	3	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1102
21	10,03	0,00	0,65	35,04	21,13	3	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1103
22	10,91	0,00	0,65	35,04	21,13	3	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1103
23	11,01	0,00	0,65	35,04	21,13	3	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1104
24	11,90	0,00	0,65	35,04	21,13	3	1,00	1,00	1	0,00	0,65	0,10	1	1104

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1							
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin. (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)	
1	0,05	0,00	1,02	1,65	3,45	-2,48	
2	0,96	0,00	1,02	1,65	3,45	1,05	
3	1,06	0,00	1,02	1,19	3,61	-2,53	

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	1,02	1,19	3,61	0,88
5	2,08	0,00	1,02	0,86	3,60	-2,68
6	2,99	0,00	1,02	0,86	3,60	0,64
7	3,09	0,00	1,02	0,77	3,48	-2,20
8	4,00	0,00	1,02	0,77	3,48	1,02
9	4,10	0,00	1,02	-1,00	2,55	0,56
10	4,99	0,00	1,02	-1,00	2,55	2,24
11	5,09	0,00	1,02	0,75	2,61	-0,44
12	5,97	0,00	1,02	0,75	2,61	2,01
13	6,08	0,00	1,02	0,59	2,62	-1,19
14	6,96	0,00	1,02	0,59	2,62	1,15
15	7,06	0,00	1,02	0,38	2,56	-1,69
16	7,95	0,00	1,02	0,38	2,56	0,61
17	8,05	0,00	1,02	-1,00	1,45	0,67
18	8,94	0,00	1,02	-1,00	1,45	1,12
19	9,04	0,00	1,02	-0,32	1,48	0,44
20	9,93	0,00	1,02	-0,32	1,48	1,02
21	10,03	0,00	1,02	0,38	1,47	-0,78
22	10,91	0,00	1,02	0,38	1,47	0,53
23	11,01	0,00	1,02	1,24	1,42	-1,21
24	11,90	0,00	1,02	1,24	1,42	-0,61

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	7,51	4,97	-0,69
2	0,96	0,00	1,02	7,51	4,97	4,09
3	1,06	0,00	1,02	5,26	5,24	-2,16
4	1,98	0,00	1,02	5,26	5,24	2,65
5	2,08	0,00	1,02	3,38	5,29	-3,64
6	2,99	0,00	1,02	3,38	5,29	1,19
7	3,09	0,00	1,02	1,56	5,26	-2,77
8	4,00	0,00	1,02	1,56	5,26	2,05
9	4,10	0,00	1,02	3,53	6,82	-1,73
10	4,99	0,00	1,02	3,53	6,82	4,34
11	5,09	0,00	1,02	3,27	6,84	-1,42
12	5,97	0,00	1,02	3,27	6,84	4,66
13	6,08	0,00	1,02	2,00	6,86	-3,31
14	6,96	0,00	1,02	2,00	6,86	2,78
15	7,06	0,00	1,02	-0,74	6,86	-4,00
16	7,95	0,00	1,02	-0,74	6,86	2,09
17	8,05	0,00	1,02	1,38	4,60	-2,41
18	8,94	0,00	1,02	1,38	4,60	1,74
19	9,04	0,00	1,02	1,37	4,59	-1,64
20	9,93	0,00	1,02	1,37	4,59	2,44
21	10,03	0,00	1,02	0,45	4,59	-2,38
22	10,91	0,00	1,02	0,45	4,59	1,70
23	11,01	0,00	1,02	-1,54	4,60	-2,20
24	11,90	0,00	1,02	-1,54	4,60	1,96

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	2,61	2,32	-1,69
1	0,05	1,57	5,95	11,15	27,61	-52,30
1	0,05	7,15	8,12	-5,36	6,45	-7,93
2	0,96	0,00	0,77	2,61	2,32	0,43
2	0,96	1,57	5,95	11,15	27,61	-27,43

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	7,15	8,12	-5,36	6,45	-2,13
3	1,06	0,00	0,77	5,85	2,07	-0,76
3	1,06	1,57	5,95	11,15	27,61	-24,73
3	1,06	7,15	8,12	-8,01	6,40	-4,05
4	1,15	0,00	0,77	5,85	2,07	-0,58
4	1,15	1,57	5,95	11,15	27,61	-22,39
4	1,15	7,15	8,12	-8,01	6,40	-3,49
5	1,25	0,00	0,77	5,85	2,07	-0,38
5	1,25	1,57	5,95	11,15	27,61	-19,73
5	1,25	7,15	8,12	-8,01	6,40	-2,85
6	1,98	0,00	0,77	5,85	2,07	1,12
6	1,98	1,57	5,95	11,15	27,61	5,97
6	1,98	7,15	8,12	-8,01	6,40	1,81
7	2,08	0,00	0,77	7,88	2,16	0,54
7	2,08	1,57	5,95	11,15	27,61	7,40
7	2,08	7,15	8,12	-14,11	6,44	-0,90
8	2,35	0,00	0,77	7,88	2,16	1,13
8	2,35	1,57	5,95	11,15	27,61	13,63
8	2,35	7,15	8,12	-14,11	6,44	0,90
9	2,45	0,00	5,95	18,56	29,60	14,03
9	2,45	7,15	8,12	-14,11	6,44	1,54
10	2,99	0,00	5,95	18,56	29,60	25,76
10	2,99	7,15	8,12	-14,11	6,44	4,98
11	3,09	0,00	8,12	3,46	36,01	-69,19
12	4,00	0,00	8,12	3,46	36,01	-43,04
13	4,10	0,00	8,12	16,16	56,88	-84,06
14	4,99	0,00	8,12	16,16	56,88	-41,86
15	5,09	0,00	8,12	13,47	57,02	-66,13
16	5,97	0,00	8,12	13,47	57,02	-27,04
17	6,08	0,00	8,12	12,38	57,04	-52,37
18	6,96	0,00	8,12	12,38	57,04	16,35
19	7,06	0,00	8,12	10,64	56,97	-38,62
20	7,95	0,00	8,12	10,64	56,97	18,51
21	8,05	0,00	8,12	4,77	21,42	-24,55
22	8,94	0,00	8,12	4,77	21,42	-10,62
23	9,04	0,00	8,12	2,97	21,43	-18,40
24	9,93	0,00	8,12	2,97	21,43	7,24
25	10,03	0,00	8,12	2,19	21,43	-15,72
26	10,91	0,00	8,12	2,19	21,43	4,15
27	11,01	0,00	8,12	1,35	21,39	-13,66
28	11,90	0,00	8,12	1,35	21,39	6,78

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	0,89	-3,60	2,45
1	0,05	1,57	5,95	4,05	6,52	25,57
1	0,05	7,15	8,12	23,38	1,63	2,73
2	0,96	0,00	0,77	0,89	-3,60	-0,84
2	0,96	1,57	5,95	4,05	6,52	23,50
2	0,96	7,15	8,12	23,38	1,63	2,47
3	1,06	0,00	0,77	-6,69	-3,62	1,43
3	1,06	1,57	5,95	4,05	6,52	23,35
3	1,06	7,15	8,12	18,84	1,60	0,95
4	1,15	0,00	0,77	-6,69	-3,62	1,11
4	1,15	1,57	5,95	4,05	6,52	23,23
4	1,15	7,15	8,12	18,84	1,60	0,83
5	1,25	0,00	0,77	-6,69	-3,62	0,75
5	1,25	1,57	5,95	4,05	6,52	23,11

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	1,25	7,15	8,12	18,84	1,60	0,71
6	1,98	0,00	0,77	-6,69	-3,62	-1,88
6	1,98	1,57	5,95	4,05	6,52	22,83
6	1,98	7,15	8,12	18,84	1,60	0,74
7	2,08	0,00	0,77	-11,92	-3,75	-0,24
7	2,08	1,57	5,95	4,05	6,52	22,98
7	2,08	7,15	8,12	16,86	1,61	-0,61
8	2,35	0,00	0,77	-11,92	-3,75	-1,26
8	2,35	1,57	5,95	4,05	6,52	23,48
8	2,35	7,15	8,12	16,86	1,61	-0,48
9	2,45	0,00	5,95	-10,07	-7,85	54,04
9	2,45	7,15	8,12	16,86	1,61	-0,53
10	2,99	0,00	5,95	-10,07	-7,85	53,01
10	2,99	7,15	8,12	16,86	1,61	-1,16
11	3,09	0,00	8,12	-2,15	-8,86	134,09
12	4,00	0,00	8,12	-2,15	-8,86	130,79
13	4,10	0,00	8,12	11,81	23,84	105,47
14	4,99	0,00	8,12	11,81	23,84	119,64
15	5,09	0,00	8,12	8,35	23,75	79,11
16	5,97	0,00	8,12	8,35	23,75	93,24
17	6,08	0,00	8,12	8,40	23,75	36,88
18	6,96	0,00	8,12	8,40	23,75	49,98
19	7,06	0,00	8,12	5,99	23,77	-17,09
20	7,95	0,00	8,12	5,99	23,77	16,14
21	8,05	0,00	8,12	3,18	27,47	-12,61
22	8,94	0,00	8,12	3,18	27,47	25,52
23	9,04	0,00	8,12	-0,95	27,48	-9,82
24	9,93	0,00	8,12	-0,95	27,48	22,27
25	10,03	0,00	8,12	-0,63	27,47	-17,50
26	10,91	0,00	8,12	-0,63	27,47	8,10
27	11,01	0,00	8,12	-2,03	27,44	-30,39
28	11,90	0,00	8,12	-2,03	27,44	-6,73

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-6,05	11,21	-11,73
2	0,96	0,00	3,77	-6,05	11,21	4,18
3	1,06	0,00	3,77	-6,34	11,25	-10,46
4	1,98	0,00	3,77	-6,34	11,25	3,28
5	2,08	0,00	3,77	5,76	11,24	-12,34
6	2,99	0,00	3,77	5,76	11,24	-2,68
7	3,09	0,00	3,77	5,44	11,22	-12,98
8	4,00	0,00	3,77	5,44	11,22	-3,82
9	4,10	0,00	3,77	4,82	21,56	-13,68
10	4,99	0,00	3,77	4,82	21,56	5,74
11	5,09	0,00	3,77	-4,40	21,64	-10,07
12	5,97	0,00	3,77	-4,40	21,64	9,29
13	6,08	0,00	3,77	3,20	21,66	-11,28
14	6,96	0,00	3,77	3,20	21,66	8,30
15	7,06	0,00	3,77	-2,55	21,57	-9,69
16	7,95	0,00	3,77	-2,55	21,57	10,05
17	8,05	0,00	3,77	-3,20	8,03	2,43
18	8,94	0,00	3,77	-3,20	8,03	8,04
19	9,04	0,00	3,77	-3,20	8,05	2,07
20	9,92	0,00	3,77	-3,20	8,05	8,19
21	10,02	0,00	3,77	-1,09	8,05	-3,66
22	10,91	0,00	3,77	-1,09	8,05	3,84
23	11,01	0,00	3,77	1,13	8,00	-4,40

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	11,90	0,00	3,77	1,13	8,00	3,01

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-27,53	10,31	-28,20
2	0,96	0,00	3,77	-27,53	10,31	-19,02
3	1,06	0,00	3,77	-28,75	10,03	-22,32
4	1,98	0,00	3,77	-28,75	10,03	-13,41
5	2,08	0,00	3,77	-25,02	9,93	-14,52
6	2,99	0,00	3,77	-25,02	9,93	-5,68
7	3,09	0,00	3,77	-21,12	9,86	-6,09
8	4,00	0,00	3,77	-21,12	9,86	5,58
9	4,10	0,00	3,77	-20,98	5,02	5,01
10	4,99	0,00	3,77	-20,98	5,02	4,16
11	5,09	0,00	3,77	-18,44	5,05	3,68
12	5,97	0,00	3,77	-18,44	5,05	3,62
13	6,08	0,00	3,77	-13,40	5,06	-5,45
14	6,96	0,00	3,77	-13,40	5,06	-4,65
15	7,06	0,00	3,77	-9,77	5,03	-7,37
16	7,95	0,00	3,77	-9,77	5,03	-6,90
17	8,05	0,00	3,77	-8,24	-1,89	-5,58
18	8,94	0,00	3,77	-8,24	-1,89	-6,19
19	9,04	0,00	3,77	-6,88	-1,90	-3,75
20	9,92	0,00	3,77	-6,88	-1,90	-4,50
21	10,02	0,00	3,77	-4,09	-1,90	-3,38
22	10,91	0,00	3,77	-4,09	-1,90	-3,64
23	11,01	0,00	3,77	-2,03	-1,88	-2,97
24	11,90	0,00	3,77	-2,03	-1,88	-3,06

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-6,97	12,94	7,88
2	0,96	0,00	6,71	-6,97	12,94	18,70
3	1,06	0,00	6,71	-7,98	13,25	-4,65
4	1,98	0,00	6,71	-7,98	13,25	8,86
5	2,08	0,00	6,71	-8,53	13,37	-14,61
6	2,99	0,00	6,71	-8,53	13,37	-4,85
7	3,09	0,00	6,71	-9,26	13,40	-24,08
8	4,00	0,00	6,71	-9,26	13,40	-13,29
9	4,10	0,00	6,71	-8,14	39,07	-33,52
10	4,99	0,00	6,71	-8,14	39,07	7,58
11	5,09	0,00	6,71	-6,50	39,08	-26,28
12	5,97	0,00	6,71	-6,50	39,08	11,35
13	6,08	0,00	6,71	-5,28	39,06	-22,07
14	6,96	0,00	6,71	-5,28	39,06	15,18
15	7,06	0,00	6,71	-4,06	39,03	-17,51
16	7,95	0,00	6,71	-4,06	39,03	19,46
17	8,05	0,00	6,71	-2,65	12,21	6,92
18	8,94	0,00	6,71	-2,65	12,21	11,61
19	9,04	0,00	6,71	-1,82	12,20	5,67
20	9,93	0,00	6,71	-1,82	12,20	12,10
21	10,03	0,00	6,71	-1,17	12,20	-4,10
22	10,91	0,00	6,71	-1,17	12,20	8,98
23	11,01	0,00	6,71	-0,50	12,19	-5,31
24	11,90	0,00	6,71	-0,50	12,19	5,73

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-24,28	-23,05	-30,23
2	0,96	0,00	6,71	-24,28	-23,05	-51,20
3	1,06	0,00	6,71	-23,32	-23,20	-4,19
4	1,98	0,00	6,71	-23,32	-23,20	-24,76
5	2,08	0,00	6,71	-17,65	-23,16	29,01
6	2,99	0,00	6,71	-17,65	-23,16	8,43
7	3,09	0,00	6,71	-12,80	-23,20	55,47
8	4,00	0,00	6,71	-12,80	-23,20	34,50
9	4,10	0,00	6,71	-11,37	-35,33	53,61
10	4,99	0,00	6,71	-11,37	-35,33	23,04
11	5,09	0,00	6,71	-10,17	-35,35	42,44
12	5,97	0,00	6,71	-10,17	-35,35	12,43
13	6,08	0,00	6,71	-6,28	-35,35	40,00
14	6,96	0,00	6,71	-6,28	-35,35	10,55
15	7,06	0,00	6,71	-3,48	-35,35	36,05
16	7,95	0,00	6,71	-3,48	-35,35	7,75
17	8,05	0,00	6,71	-3,45	-19,91	17,68
18	8,94	0,00	6,71	-3,45	-19,91	3,02
19	9,04	0,00	6,71	-3,80	-19,89	10,93
20	9,93	0,00	6,71	-3,80	-19,89	-7,32
21	10,03	0,00	6,71	-2,18	-19,88	11,63
22	10,91	0,00	6,71	-2,18	-19,88	-6,24
23	11,01	0,00	6,71	-0,64	-19,88	12,42
24	11,90	0,00	6,71	-0,64	-19,88	-5,31

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	35,04	15,53	27,87
2	0,96	0,00	4,74	35,04	15,53	24,57
3	1,06	0,00	4,74	31,22	15,42	22,57
4	1,98	0,00	4,74	31,22	15,42	22,15
5	2,08	0,00	4,74	21,98	15,36	-16,42
6	2,25	0,00	4,74	21,98	15,36	-14,35
7	2,35	0,00	1,20	8,20	3,43	-0,70
7	2,35	2,25	3,00	8,96	5,61	-1,92
7	2,35	4,05	4,74	6,28	6,54	-2,17
8	3,00	0,00	1,20	8,20	3,43	1,65
8	3,00	2,25	3,00	8,96	5,61	1,74
8	3,00	4,05	4,74	6,28	6,54	2,09
9	3,10	0,00	4,74	15,31	15,43	-14,01
10	4,00	0,00	4,74	15,31	15,43	6,13
11	4,10	0,00	4,74	17,06	6,95	15,08
12	4,99	0,00	4,74	17,06	6,95	16,87
13	5,09	0,00	4,74	15,36	6,90	14,30
14	5,97	0,00	4,74	15,36	6,90	16,99
15	6,08	0,00	4,74	9,21	6,86	5,07
16	6,30	0,00	4,74	9,21	6,86	5,09
17	6,40	0,00	1,20	2,12	1,27	0,52
17	6,40	2,25	3,01	4,00	2,43	-0,77
17	6,40	4,06	4,74	3,40	3,70	-0,88
18	7,05	0,00	1,20	2,12	1,27	0,67
18	7,05	2,25	3,01	4,00	2,43	0,83
18	7,05	4,06	4,74	-1,83	3,78	-0,13
19	7,15	0,00	4,74	4,84	6,92	-4,41
20	7,95	0,00	4,74	4,84	6,92	3,12
21	8,05	0,00	4,74	4,02	2,74	3,82
22	8,94	0,00	4,74	4,02	2,74	5,10
23	9,04	0,00	4,74	3,72	2,71	4,72

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	9,93	0,00	4,74	3,72	2,71	6,44
25	10,03	0,00	4,74	0,51	2,70	-1,91
26	10,25	0,00	4,74	0,51	2,70	-1,31
27	10,35	0,00	1,20	0,21	0,39	0,18
27	10,35	2,25	3,01	0,44	0,76	-0,25
27	10,35	4,06	4,74	-0,36	1,75	-0,21
28	11,00	0,00	1,20	0,21	0,39	0,23
28	11,00	2,25	3,01	0,44	0,76	0,25
28	11,00	4,06	4,74	-2,68	1,87	0,18
29	11,10	0,00	4,74	-2,28	2,81	-4,68
30	11,90	0,00	4,74	-2,28	2,81	-2,81

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	24,36	40,34	-128,34
2	0,96	0,00	4,74	24,36	40,34	-92,42
3	1,06	0,00	4,74	19,52	40,32	-99,55
4	1,98	0,00	4,74	19,52	40,32	-63,89
5	2,08	0,00	4,74	14,14	40,17	-70,95
6	2,25	0,00	4,74	14,14	40,17	-64,07
7	2,35	0,00	1,20	18,64	10,99	-3,03
7	2,35	2,25	3,00	2,99	17,20	-6,42
7	2,35	4,05	4,74	-7,91	12,00	-3,53
8	3,00	0,00	1,20	18,64	10,99	4,12
8	3,00	2,25	3,00	2,99	17,20	4,77
8	3,00	4,05	4,74	-7,91	12,00	4,27
9	3,10	0,00	4,74	6,65	40,22	-49,47
10	4,00	0,00	4,74	6,65	40,22	-17,55
11	4,10	0,00	4,74	5,68	18,43	-46,17
12	4,99	0,00	4,74	5,68	18,43	-30,39
13	5,09	0,00	4,74	4,13	18,46	-33,84
14	5,97	0,00	4,74	4,13	18,46	-18,41
15	6,08	0,00	4,74	-2,59	18,34	-18,66
16	6,30	0,00	4,74	-2,59	18,34	-14,89
17	6,40	0,00	1,20	3,02	5,63	-1,68
17	6,40	2,25	3,01	-1,30	7,90	-2,89
17	6,40	4,06	4,74	-1,67	4,84	-1,52
18	7,05	0,00	1,20	3,02	5,63	2,00
18	7,05	2,25	3,01	-1,30	7,90	2,25
18	7,05	4,06	4,74	-4,70	4,73	0,37
19	7,15	0,00	4,74	-4,00	18,22	-8,99
20	7,95	0,00	4,74	-4,00	18,22	10,22
21	8,05	0,00	4,74	-1,84	3,43	-7,23
22	8,94	0,00	4,74	-1,84	3,43	-4,44
23	9,04	0,00	4,74	-2,48	3,47	-5,82
24	9,93	0,00	4,74	-2,48	3,47	-3,25
25	10,03	0,00	4,74	-1,45	3,44	-2,91
26	10,25	0,00	4,74	-1,45	3,44	2,17
27	10,35	0,00	1,20	-0,83	1,11	-0,28
27	10,35	2,25	3,01	-0,43	1,47	-0,50
27	10,35	4,06	4,74	-0,32	0,96	-0,30
28	11,00	0,00	1,20	-0,83	1,11	0,48
28	11,00	2,25	3,01	-0,43	1,47	0,46
28	11,00	4,06	4,74	-1,16	-0,99	-0,26
29	11,10	0,00	4,74	-1,77	3,40	1,91
30	11,90	0,00	4,74	-1,77	3,40	2,09

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-4,51	-5,11	4,48
1	0,05	3,22	4,74	-5,13	-2,05	-2,06
2	0,90	0,00	2,02	-4,51	-5,11	-2,24
2	0,90	3,22	4,74	-5,13	-2,05	-2,34
3	1,00	0,00	2,02	-4,51	-5,11	-2,41
3	1,00	3,22	4,74	-5,13	-2,05	-2,44
4	1,84	0,00	4,74	-6,89	-7,06	-17,64
5	1,94	0,00	4,74	-6,89	-7,06	-18,04
6	1,98	0,00	4,74	-6,89	-7,06	-18,17
7	2,08	0,00	4,74	-6,89	-7,06	-18,59
8	2,99	0,00	4,74	-6,89	-7,06	-22,92
9	3,09	0,00	4,74	-6,89	-7,06	-23,44
10	4,00	0,00	4,74	-6,89	-7,06	-28,43
11	4,10	0,00	2,02	2,11	-4,36	7,52
11	4,10	3,22	4,74	-3,54	-3,74	6,73
12	5,03	0,00	2,02	2,11	-4,36	3,46
12	5,03	3,22	4,74	-3,54	-3,74	3,24
13	5,13	0,00	2,02	2,11	-4,36	3,02
13	5,13	3,22	4,74	-3,54	-3,74	2,87
14	6,07	0,00	2,02	2,11	-4,36	-1,12
14	6,07	3,22	4,74	-3,54	-3,74	-0,64
15	6,17	0,00	2,02	2,11	-4,36	-1,54
15	6,17	3,22	4,74	-3,54	-3,74	-1,01
16	6,96	0,00	2,02	2,11	-4,36	-4,99
16	6,96	3,22	4,74	-3,54	-3,74	-3,97
17	7,06	0,00	2,02	2,11	-4,36	-5,43
17	7,06	3,22	4,74	-3,54	-3,74	-4,35
18	7,10	0,00	2,02	2,11	-4,36	-5,60
18	7,10	3,22	4,74	-3,54	-3,74	-4,49
19	7,20	0,00	2,02	2,11	-4,36	-6,03
19	7,20	3,22	4,74	-3,54	-3,74	-4,87
20	7,95	0,00	4,74	-4,17	-8,10	-22,03
21	8,05	0,00	2,02	-3,70	-5,44	8,83
21	8,05	3,22	4,74	1,76	-4,90	8,03
22	8,94	0,00	2,02	-3,70	-5,44	4,00
22	8,94	3,22	4,74	1,76	-4,90	3,65
23	9,04	0,00	2,02	-3,70	-5,44	3,46
23	9,04	3,22	4,74	1,76	-4,90	3,16
24	9,94	0,00	2,02	-3,70	-5,44	-1,49
24	9,94	3,22	4,74	1,76	-4,90	-1,23
25	10,04	0,00	2,02	-3,70	-5,44	-2,02
25	10,04	3,22	4,74	1,76	-4,90	-1,72
26	10,93	0,00	2,02	-3,70	-5,44	-6,87
26	10,93	3,22	4,74	1,76	-4,90	-6,11
27	11,03	0,00	4,74	-2,01	-10,34	-6,44
28	11,90	0,00	4,74	-2,01	-10,34	-15,29

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	19,88	8,96	-15,58
1	0,05	3,22	4,74	-6,28	6,38	-7,58
2	0,90	0,00	2,02	19,88	8,96	-8,24
2	0,90	3,22	4,74	-6,28	6,38	-2,31
3	1,00	0,00	2,02	19,88	8,96	-7,41
3	1,00	3,22	4,74	-6,28	6,38	-1,72
4	1,84	0,00	4,74	14,55	15,31	-33,27
5	1,94	0,00	4,74	14,55	15,31	-31,86
6	1,98	0,00	4,74	14,55	15,31	-31,41

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	4,74	14,55	15,31	-30,02
8	2,99	0,00	4,74	14,55	15,31	-18,03
9	3,09	0,00	4,74	14,55	15,31	-16,88
10	4,00	0,00	4,74	14,55	15,31	-11,21
11	4,10	0,00	2,02	8,75	6,04	-11,14
11	4,10	3,22	4,74	1,33	5,04	-9,09
12	5,03	0,00	2,02	8,75	6,04	-5,51
12	5,03	3,22	4,74	1,33	5,04	-4,39
13	5,13	0,00	2,02	8,75	6,04	-4,91
13	5,13	3,22	4,74	1,33	5,04	-3,88
14	6,07	0,00	2,02	8,75	6,04	0,99
14	6,07	3,22	4,74	1,33	5,04	0,84
15	6,17	0,00	2,02	8,75	6,04	1,52
15	6,17	3,22	4,74	1,33	5,04	1,34
16	6,96	0,00	2,02	8,75	6,04	6,24
16	6,96	3,22	4,74	1,33	5,04	5,33
17	7,06	0,00	2,02	8,75	6,04	6,84
17	7,06	3,22	4,74	1,33	5,04	5,83
18	7,10	0,00	2,02	8,75	6,04	7,07
18	7,10	3,22	4,74	1,33	5,04	6,03
19	7,20	0,00	2,02	8,75	6,04	7,68
19	7,20	3,22	4,74	1,33	5,04	6,53
20	7,95	0,00	4,74	9,49	11,08	13,84
21	8,05	0,00	2,02	3,70	1,86	-2,59
21	8,05	3,22	4,74	0,80	2,69	-4,37
22	8,94	0,00	2,02	3,70	1,86	1,37
22	8,94	3,22	4,74	0,80	2,69	-1,97
23	9,04	0,00	2,02	3,70	1,86	1,28
23	9,04	3,22	4,74	0,80	2,69	-1,70
24	9,94	0,00	2,02	3,70	1,86	1,61
24	9,94	3,22	4,74	0,80	2,69	0,71
25	10,04	0,00	2,02	3,70	1,86	1,74
25	10,04	3,22	4,74	0,80	2,69	0,98
26	10,93	0,00	2,02	3,70	1,86	3,21
26	10,93	3,22	4,74	0,80	2,69	3,38
27	11,03	0,00	4,74	3,46	4,45	1,92
28	11,90	0,00	4,74	3,46	4,45	5,49

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-10,31	20,17	59,05
2	0,96	0,00	6,65	-10,31	20,17	68,54
3	1,06	0,00	6,65	-8,67	20,55	47,38
4	1,98	0,00	6,65	-8,67	20,55	55,35
5	2,08	0,00	6,65	-6,99	20,59	33,57
6	2,99	0,00	6,65	-6,99	20,59	36,47
7	3,09	0,00	6,65	-7,56	20,58	28,55
8	4,00	0,00	6,65	-7,56	20,58	29,51
9	4,10	0,00	6,65	-9,74	30,48	34,74
10	4,99	0,00	6,65	-9,74	30,48	40,41
11	5,09	0,00	6,65	-5,28	30,51	28,29
12	5,97	0,00	6,65	-5,28	30,51	36,91
13	6,08	0,00	6,65	-6,25	30,50	-21,25
14	6,96	0,00	6,65	-6,25	30,50	17,32
15	7,06	0,00	6,65	-5,56	30,49	-26,71
16	7,95	0,00	6,65	-5,56	30,49	6,50
17	8,05	0,00	6,65	-2,77	16,70	8,70
18	8,94	0,00	6,65	-2,77	16,70	14,03

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	9,04	0,00	6,65	1,18	16,71	8,16
20	9,93	0,00	6,65	1,18	16,71	18,21
21	10,03	0,00	6,65	-1,53	16,72	-4,90
22	10,91	0,00	6,65	-1,53	16,72	10,93
23	11,01	0,00	6,65	-1,88	16,72	-8,39
24	11,90	0,00	6,65	-1,88	16,72	6,59

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	6,84	44,84	-146,53
2	0,96	0,00	6,65	6,84	44,84	-107,79
3	1,06	0,00	6,65	3,57	45,98	-144,80
4	1,98	0,00	6,65	3,57	45,98	-105,03
5	2,08	0,00	6,65	-5,66	46,09	-140,28
6	2,99	0,00	6,65	-5,66	46,09	-100,45
7	3,09	0,00	6,65	-9,89	46,15	-125,42
8	4,00	0,00	6,65	-9,89	46,15	-85,99
9	4,10	0,00	6,65	-13,11	75,70	-138,57
10	4,99	0,00	6,65	-13,11	75,70	-73,40
11	5,09	0,00	6,65	-11,43	75,76	-107,65
12	5,97	0,00	6,65	-11,43	75,76	-43,29
13	6,08	0,00	6,65	-12,36	75,74	-86,99
14	6,96	0,00	6,65	-12,36	75,74	-23,34
15	7,06	0,00	6,65	-11,95	75,62	-67,59
16	7,95	0,00	6,65	-11,95	75,62	11,88
17	8,05	0,00	6,65	-7,19	36,95	-29,96
18	8,94	0,00	6,65	-7,19	36,95	9,03
19	9,04	0,00	6,65	-4,38	37,05	-19,85
20	9,93	0,00	6,65	-4,38	37,05	16,08
21	10,03	0,00	6,65	-4,71	37,06	-15,91
22	10,91	0,00	6,65	-4,71	37,06	17,74
23	11,01	0,00	6,65	-3,71	36,94	-14,39
24	11,90	0,00	6,65	-3,71	36,94	18,45

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-4,68	1,87	-1,33
2	0,96	0,00	0,65	-4,68	1,87	0,90
3	1,06	0,00	0,65	-2,72	1,80	-0,93
4	1,98	0,00	0,65	-2,72	1,80	0,82
5	2,08	0,00	0,65	-1,74	1,79	-0,80
6	2,99	0,00	0,65	-1,74	1,79	0,85
7	3,09	0,00	0,65	-1,04	1,80	-0,72
8	4,00	0,00	0,65	-1,04	1,80	0,92
9	4,10	0,00	0,65	-1,30	3,44	-1,31
10	4,99	0,00	0,65	-1,30	3,44	1,76
11	5,09	0,00	0,65	-0,88	3,49	-1,45
12	5,97	0,00	0,65	-0,88	3,49	1,65
13	6,08	0,00	0,65	-0,58	3,51	-1,55
14	6,96	0,00	0,65	-0,58	3,51	1,56
15	7,06	0,00	0,65	-0,28	3,49	-1,65
16	7,95	0,00	0,65	-0,28	3,49	1,45
17	8,05	0,00	0,65	-0,76	1,51	-0,79
18	8,94	0,00	0,65	-0,76	1,51	0,56
19	9,04	0,00	0,65	-0,42	1,48	-0,74
20	9,93	0,00	0,65	-0,42	1,48	0,58

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	10,03	0,00	0,65	-0,29	1,47	-0,70
22	10,91	0,00	0,65	-0,29	1,47	0,60
23	11,01	0,00	0,65	-0,78	1,46	-0,61
24	11,90	0,00	0,65	-0,78	1,46	0,71

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-19,03	-4,00	5,14
2	0,96	0,00	0,65	-19,03	-4,00	1,56
3	1,06	0,00	0,65	-10,52	-3,23	2,86
4	1,98	0,00	0,65	-10,52	-3,23	-0,23
5	2,08	0,00	0,65	-6,77	-3,06	1,86
6	2,99	0,00	0,65	-6,77	-3,06	-0,94
7	3,09	0,00	0,65	-4,31	-3,07	1,00
8	4,00	0,00	0,65	-4,31	-3,07	-1,80
9	4,10	0,00	0,65	-5,63	-1,84	1,28
10	4,99	0,00	0,65	-5,63	-1,84	-0,48
11	5,09	0,00	0,65	-3,70	-1,68	0,93
12	5,97	0,00	0,65	-3,70	-1,68	-0,60
13	6,08	0,00	0,65	-2,31	-1,65	0,75
14	6,96	0,00	0,65	-2,31	-1,65	-0,73
15	7,06	0,00	0,65	-0,74	-1,73	0,62
16	7,95	0,00	0,65	-0,74	-1,73	-0,94
17	8,05	0,00	0,65	-2,56	-1,66	1,27
18	8,94	0,00	0,65	-2,56	-1,66	-0,23
19	9,04	0,00	0,65	-1,47	-1,56	0,87
20	9,93	0,00	0,65	-1,47	-1,56	-0,51
21	10,03	0,00	0,65	-0,67	-1,57	0,61
22	10,91	0,00	0,65	-0,67	-1,57	-0,78
23	11,01	0,00	0,65	0,59	-1,70	0,31
24	11,90	0,00	0,65	0,59	-1,70	-1,24

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-36,25	-1,34	2,52
2	0,96	0,00	1,02	-36,02	-1,34	1,30
3	1,06	0,00	1,02	-28,94	-1,89	2,42
4	1,98	0,00	1,02	-28,71	-1,89	0,70
5	2,08	0,00	1,02	-23,22	-1,96	1,71
6	2,99	0,00	1,02	-22,99	-1,96	-0,08
7	3,09	0,00	1,02	-22,34	-1,85	1,50
8	4,00	0,00	1,02	-22,11	-1,85	-0,18
9	4,10	0,00	1,02	-12,63	0,72	-1,46
10	4,99	0,00	1,02	-12,40	0,72	-0,82
11	5,09	0,00	1,02	-12,87	0,80	-0,76
12	5,97	0,00	1,02	-12,65	0,80	-0,04
13	6,08	0,00	1,02	-12,61	0,84	-0,18
14	6,96	0,00	1,02	-12,38	0,84	0,57
15	7,06	0,00	1,02	-15,36	0,84	0,72
16	7,95	0,00	1,02	-15,13	0,84	1,47
17	8,05	0,00	1,02	-3,66	0,86	-1,53
18	8,94	0,00	1,02	-3,44	0,86	-0,77
19	9,04	0,00	1,02	-5,43	0,85	-0,81
20	9,93	0,00	1,02	-5,20	0,85	-0,05
21	10,03	0,00	1,02	-5,83	0,83	-0,24
22	10,91	0,00	1,02	-5,60	0,83	0,50

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	11,01	0,00	1,02	-9,21	0,77	0,78
24	11,90	0,00	1,02	-8,99	0,77	1,47

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-5,77	-0,32	0,50
2	0,96	0,00	1,02	-5,77	-0,32	0,21
3	1,06	0,00	1,02	-4,79	-0,40	0,48
4	1,98	0,00	1,02	-4,79	-0,40	0,11
5	2,08	0,00	1,02	-4,09	-0,41	0,37
6	2,99	0,00	1,02	-4,09	-0,41	-0,01
7	3,09	0,00	1,02	-4,11	-0,39	0,35
8	4,00	0,00	1,02	-4,11	-0,39	0,00
9	4,10	0,00	1,02	-1,57	-0,01	-0,30
10	4,99	0,00	1,02	-1,57	-0,01	-0,31
11	5,09	0,00	1,02	-1,97	0,01	-0,10
12	5,97	0,00	1,02	-1,97	0,01	-0,09
13	6,08	0,00	1,02	-2,38	0,01	0,07
14	6,96	0,00	1,02	-2,38	0,01	0,08
15	7,06	0,00	1,02	-3,32	0,01	0,32
16	7,95	0,00	1,02	-3,32	0,01	0,33
17	8,05	0,00	1,02	0,05	0,09	-0,39
18	8,94	0,00	1,02	0,05	0,09	-0,31
19	9,04	0,00	1,02	-0,79	0,09	-0,13
20	9,93	0,00	1,02	-0,79	0,09	-0,05
21	10,03	0,00	1,02	-1,46	0,09	0,06
22	10,91	0,00	1,02	-1,46	0,09	0,14
23	11,01	0,00	1,02	-2,80	0,08	0,38
24	11,90	0,00	1,02	-2,80	0,08	0,45

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-6,84	-0,44	0,69
2	0,96	0,00	1,02	-6,84	-0,44	0,29
3	1,06	0,00	1,02	-5,76	-0,54	0,66
4	1,98	0,00	1,02	-5,76	-0,54	0,17
5	2,08	0,00	1,02	-5,01	-0,54	0,52
6	2,99	0,00	1,02	-5,01	-0,54	0,03
7	3,09	0,00	1,02	-5,15	-0,50	0,52
8	4,00	0,00	1,02	-5,15	-0,50	0,06
9	4,10	0,00	1,02	-1,28	0,03	-0,47
10	4,99	0,00	1,02	-1,28	0,03	-0,44
11	5,09	0,00	1,02	-2,04	0,05	-0,16
12	5,97	0,00	1,02	-2,04	0,05	-0,12
13	6,08	0,00	1,02	-2,79	0,05	0,10
14	6,96	0,00	1,02	-2,79	0,05	0,15
15	7,06	0,00	1,02	-4,18	0,06	0,47
16	7,95	0,00	1,02	-4,18	0,06	0,52
17	8,05	0,00	1,02	0,83	0,18	-0,57
18	8,94	0,00	1,02	0,83	0,18	-0,41
19	9,04	0,00	1,02	-0,54	0,17	-0,20
20	9,93	0,00	1,02	-0,54	0,17	-0,05
21	10,03	0,00	1,02	-1,64	0,17	0,05
22	10,91	0,00	1,02	-1,64	0,17	0,20
23	11,01	0,00	1,02	-3,37	0,15	0,41
24	11,90	0,00	1,02	-3,37	0,15	0,55

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-0,59	-0,03	0,02
2	0,96	0,00	1,02	-0,59	-0,03	-0,01
3	1,06	0,00	1,02	-0,47	-0,05	0,03
4	1,98	0,00	1,02	-0,47	-0,05	-0,01
5	2,08	0,00	1,02	-0,38	-0,05	0,03
6	2,99	0,00	1,02	-0,38	-0,05	-0,02
7	3,09	0,00	1,02	-0,34	-0,05	0,02
8	4,00	0,00	1,02	-0,34	-0,05	-0,03
9	4,10	0,00	1,02	-0,35	-0,06	0,02
10	4,99	0,00	1,02	-0,35	-0,06	-0,03
11	5,09	0,00	1,02	-0,31	-0,05	0,01
12	5,97	0,00	1,02	-0,31	-0,05	-0,03
13	6,08	0,00	1,02	-0,28	-0,05	0,02
14	6,96	0,00	1,02	-0,28	-0,05	-0,02
15	7,06	0,00	1,02	-0,29	-0,05	0,02
16	7,95	0,00	1,02	-0,29	-0,05	-0,02
17	8,05	0,00	1,02	-0,24	-0,05	0,00
18	8,94	0,00	1,02	-0,24	-0,05	-0,04
19	9,04	0,00	1,02	-0,23	-0,05	0,01
20	9,93	0,00	1,02	-0,23	-0,05	-0,03
21	10,03	0,00	1,02	-0,22	-0,05	0,04
22	10,91	0,00	1,02	-0,22	-0,05	0,00
23	11,01	0,00	1,02	-0,37	-0,04	0,10
24	11,90	0,00	1,02	-0,37	-0,04	0,07

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-0,59	0,13	-0,07
2	0,96	0,00	1,02	-0,59	0,13	0,04
3	1,06	0,00	1,02	-0,44	0,11	-0,07
4	1,98	0,00	1,02	-0,44	0,11	0,03
5	2,08	0,00	1,02	-0,31	0,11	-0,09
6	2,99	0,00	1,02	-0,31	0,11	0,01
7	3,09	0,00	1,02	-0,31	0,11	-0,07
8	4,00	0,00	1,02	-0,31	0,11	0,03
9	4,10	0,00	1,02	-0,37	0,14	-0,02
10	4,99	0,00	1,02	-0,37	0,14	0,10
11	5,09	0,00	1,02	-0,28	0,14	-0,03
12	5,97	0,00	1,02	-0,28	0,14	0,09
13	6,08	0,00	1,02	-0,16	0,14	-0,08
14	6,96	0,00	1,02	-0,16	0,14	0,05
15	7,06	0,00	1,02	-0,13	0,14	-0,09
16	7,95	0,00	1,02	-0,13	0,14	0,04
17	8,05	0,00	1,02	-0,20	0,15	-0,05
18	8,94	0,00	1,02	-0,20	0,15	0,08
19	9,04	0,00	1,02	-0,12	0,15	-0,05
20	9,93	0,00	1,02	-0,12	0,15	0,08
21	10,03	0,00	1,02	-0,01	0,15	-0,08
22	10,91	0,00	1,02	-0,01	0,15	0,05
23	11,01	0,00	1,02	0,02	0,15	-0,08
24	11,90	0,00	1,02	0,02	0,15	0,05

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-0,72	-0,09	0,04

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	1,02	-0,72	-0,09	-0,04
3	1,06	0,00	1,02	-0,55	-0,10	0,07
4	1,98	0,00	1,02	-0,55	-0,10	-0,02
5	2,08	0,00	1,02	-0,41	-0,10	0,08
6	2,99	0,00	1,02	-0,41	-0,10	-0,01
7	3,09	0,00	1,02	-0,35	-0,10	0,07
8	4,00	0,00	1,02	-0,35	-0,10	-0,03
9	4,10	0,00	1,02	-0,34	-0,07	0,00
10	4,99	0,00	1,02	-0,34	-0,07	-0,06
11	5,09	0,00	1,02	-0,29	-0,07	0,01
12	5,97	0,00	1,02	-0,29	-0,07	-0,05
13	6,08	0,00	1,02	-0,20	-0,07	0,04
14	6,96	0,00	1,02	-0,20	-0,07	-0,02
15	7,06	0,00	1,02	-0,15	-0,07	0,06
16	7,95	0,00	1,02	-0,15	-0,07	0,00
17	8,05	0,00	1,02	-0,15	-0,07	0,02
18	8,94	0,00	1,02	-0,15	-0,07	-0,04
19	9,04	0,00	1,02	-0,14	-0,07	0,01
20	9,93	0,00	1,02	-0,14	-0,07	-0,05
21	10,03	0,00	1,02	-0,07	-0,07	0,04
22	10,91	0,00	1,02	-0,07	-0,07	-0,02
23	11,01	0,00	1,02	-0,01	-0,07	0,05
24	11,90	0,00	1,02	-0,01	-0,07	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-1,67	-0,10	0,06
2	0,96	0,00	1,02	-1,67	-0,10	-0,03
3	1,06	0,00	1,02	-1,34	-0,13	0,09
4	1,98	0,00	1,02	-1,34	-0,13	-0,03
5	2,08	0,00	1,02	-1,07	-0,14	0,08
6	2,99	0,00	1,02	-1,07	-0,14	-0,05
7	3,09	0,00	1,02	-0,95	-0,14	0,04
8	4,00	0,00	1,02	-0,95	-0,14	-0,08
9	4,10	0,00	1,02	-0,99	-0,16	0,05
10	4,99	0,00	1,02	-0,99	-0,16	-0,09
11	5,09	0,00	1,02	-0,86	-0,15	0,04
12	5,97	0,00	1,02	-0,86	-0,15	-0,09
13	6,08	0,00	1,02	-0,78	-0,15	0,07
14	6,96	0,00	1,02	-0,78	-0,15	-0,07
15	7,06	0,00	1,02	-0,80	-0,15	0,06
16	7,95	0,00	1,02	-0,80	-0,15	-0,07
17	8,05	0,00	1,02	-0,69	-0,14	0,01
18	8,94	0,00	1,02	-0,69	-0,14	-0,11
19	9,04	0,00	1,02	-0,65	-0,13	0,04
20	9,93	0,00	1,02	-0,65	-0,13	-0,08
21	10,03	0,00	1,02	-0,63	-0,13	0,11
22	10,91	0,00	1,02	-0,63	-0,13	0,00
23	11,01	0,00	1,02	-1,03	-0,12	0,29
24	11,90	0,00	1,02	-1,03	-0,12	0,18

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-0,16	0,18	-0,19
2	0,96	0,00	1,02	-0,16	0,18	-0,02
3	1,06	0,00	1,02	-0,08	0,13	-0,11

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	1,02	-0,08	0,13	0,01
5	2,08	0,00	1,02	-0,02	0,06	-0,05
6	2,99	0,00	1,02	-0,02	0,06	0,00
7	3,09	0,00	1,02	0,04	0,03	-0,04
8	4,00	0,00	1,02	0,04	0,03	-0,02
9	4,10	0,00	1,02	-0,06	0,12	0,01
10	4,99	0,00	1,02	-0,06	0,12	0,11
11	5,09	0,00	1,02	-0,01	0,04	0,04
12	5,97	0,00	1,02	-0,01	0,04	0,07
13	6,08	0,00	1,02	0,01	-0,08	0,06
14	6,96	0,00	1,02	0,01	-0,08	-0,01
15	7,06	0,00	1,02	0,04	-0,13	0,02
16	7,95	0,00	1,02	0,04	-0,13	-0,10
17	8,05	0,00	1,02	-0,04	0,28	-0,09
18	8,94	0,00	1,02	-0,04	0,28	0,15
19	9,04	0,00	1,02	-0,02	0,14	0,02
20	9,93	0,00	1,02	-0,02	0,14	0,14
21	10,03	0,00	1,02	0,00	-0,09	0,12
22	10,91	0,00	1,02	0,00	-0,09	0,04
23	11,01	0,00	1,02	0,04	-0,30	0,14
24	11,90	0,00	1,02	0,04	-0,30	-0,13

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	0,92	0,69	-0,14
2	0,96	0,00	1,02	0,92	0,69	0,48
3	1,06	0,00	1,02	0,63	0,72	-0,33
4	1,98	0,00	1,02	0,63	0,72	0,33
5	2,08	0,00	1,02	0,40	0,72	-0,51
6	2,99	0,00	1,02	0,40	0,72	0,15
7	3,09	0,00	1,02	0,17	0,71	-0,39
8	4,00	0,00	1,02	0,17	0,71	0,26
9	4,10	0,00	1,02	0,36	0,69	-0,16
10	4,99	0,00	1,02	0,36	0,69	0,46
11	5,09	0,00	1,02	0,36	0,70	-0,13
12	5,97	0,00	1,02	0,36	0,70	0,48
13	6,08	0,00	1,02	0,24	0,70	-0,34
14	6,96	0,00	1,02	0,24	0,70	0,28
15	7,06	0,00	1,02	-0,05	0,69	-0,42
16	7,95	0,00	1,02	-0,05	0,69	0,19
17	8,05	0,00	1,02	0,13	0,28	-0,18
18	8,94	0,00	1,02	0,13	0,28	0,07
19	9,04	0,00	1,02	0,13	0,28	-0,11
20	9,93	0,00	1,02	0,13	0,28	0,14
21	10,03	0,00	1,02	0,03	0,28	-0,15
22	10,91	0,00	1,02	0,03	0,28	0,10
23	11,01	0,00	1,02	-0,15	0,28	-0,11
24	11,90	0,00	1,02	-0,15	0,28	0,14

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	0,22	-0,21	0,20
2	0,96	0,00	1,02	0,22	-0,21	0,01
3	1,06	0,00	1,02	0,11	-0,12	0,10
4	1,98	0,00	1,02	0,11	-0,12	-0,01
5	2,08	0,00	1,02	0,03	0,00	0,02

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	1,02	0,03	0,00	0,02
7	3,09	0,00	1,02	-0,05	0,05	0,02
8	4,00	0,00	1,02	-0,05	0,05	0,07
9	4,10	0,00	1,02	0,05	-0,19	0,03
10	4,99	0,00	1,02	0,05	-0,19	-0,14
11	5,09	0,00	1,02	0,01	-0,05	-0,04
12	5,97	0,00	1,02	0,01	-0,05	-0,08
13	6,08	0,00	1,02	-0,01	0,14	-0,08
14	6,96	0,00	1,02	-0,01	0,14	0,04
15	7,06	0,00	1,02	-0,05	0,23	-0,04
16	7,95	0,00	1,02	-0,05	0,23	0,16
17	8,05	0,00	1,02	0,03	-0,49	0,20
18	8,94	0,00	1,02	0,03	-0,49	-0,24
19	9,04	0,00	1,02	0,02	-0,26	0,00
20	9,93	0,00	1,02	0,02	-0,26	-0,23
21	10,03	0,00	1,02	0,01	0,13	-0,19
22	10,91	0,00	1,02	0,01	0,13	-0,07
23	11,01	0,00	1,02	-0,03	0,48	-0,24
24	11,90	0,00	1,02	-0,03	0,48	0,19

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-0,86	-0,68	0,14
2	0,96	0,00	1,02	-0,86	-0,68	-0,49
3	1,06	0,00	1,02	-0,60	-0,71	0,33
4	1,98	0,00	1,02	-0,60	-0,71	-0,32
5	2,08	0,00	1,02	-0,38	-0,72	0,50
6	2,99	0,00	1,02	-0,38	-0,72	-0,15
7	3,09	0,00	1,02	-0,16	-0,71	0,39
8	4,00	0,00	1,02	-0,16	-0,71	-0,26
9	4,10	0,00	1,02	-0,33	-0,69	0,16
10	4,99	0,00	1,02	-0,33	-0,69	-0,46
11	5,09	0,00	1,02	-0,34	-0,69	0,13
12	5,97	0,00	1,02	-0,34	-0,69	-0,48
13	6,08	0,00	1,02	-0,22	-0,69	0,34
14	6,96	0,00	1,02	-0,22	-0,69	-0,28
15	7,06	0,00	1,02	0,06	-0,69	0,42
16	7,95	0,00	1,02	0,06	-0,69	-0,19
17	8,05	0,00	1,02	-0,12	-0,28	0,18
18	8,94	0,00	1,02	-0,12	-0,28	-0,06
19	9,04	0,00	1,02	-0,12	-0,28	0,11
20	9,93	0,00	1,02	-0,12	-0,28	-0,14
21	10,03	0,00	1,02	-0,03	-0,28	0,15
22	10,91	0,00	1,02	-0,03	-0,28	-0,10
23	11,01	0,00	1,02	0,14	-0,28	0,12
24	11,90	0,00	1,02	0,14	-0,28	-0,13

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	0,06	0,07	-0,02
2	0,96	0,00	1,02	0,06	0,07	0,04
3	1,06	0,00	1,02	0,04	0,07	-0,04
4	1,98	0,00	1,02	0,04	0,07	0,02
5	2,08	0,00	1,02	0,02	0,07	-0,05
6	2,99	0,00	1,02	0,02	0,07	0,01
7	3,09	0,00	1,02	0,02	0,07	-0,05

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	4,00	0,00	1,02	0,02	0,07	0,01
9	4,10	0,00	1,02	0,03	0,11	-0,03
10	4,99	0,00	1,02	0,03	0,11	0,06
11	5,09	0,00	1,02	0,03	0,11	-0,03
12	5,97	0,00	1,02	0,03	0,11	0,07
13	6,08	0,00	1,02	0,00	0,11	-0,05
14	6,96	0,00	1,02	0,00	0,11	0,04
15	7,06	0,00	1,02	0,00	0,11	-0,08
16	7,95	0,00	1,02	0,00	0,11	0,01
17	8,05	0,00	1,02	-0,02	0,14	-0,05
18	8,94	0,00	1,02	-0,02	0,14	0,07
19	9,04	0,00	1,02	0,02	0,14	-0,04
20	9,93	0,00	1,02	0,02	0,14	0,08
21	10,03	0,00	1,02	0,05	0,14	-0,08
22	10,91	0,00	1,02	0,05	0,14	0,05
23	11,01	0,00	1,02	0,22	0,14	-0,16
24	11,90	0,00	1,02	0,22	0,14	-0,04

MEGA-ELEMENTO: 2 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	0,11	0,13	-0,04
2	0,96	0,00	1,02	0,11	0,13	0,07
3	1,06	0,00	1,02	0,07	0,13	-0,08
4	1,98	0,00	1,02	0,07	0,13	0,04
5	2,08	0,00	1,02	0,04	0,13	-0,10
6	2,99	0,00	1,02	0,04	0,13	0,02
7	3,09	0,00	1,02	0,03	0,13	-0,09
8	4,00	0,00	1,02	0,03	0,13	0,03
9	4,10	0,00	1,02	0,07	0,20	-0,06
10	4,99	0,00	1,02	0,07	0,20	0,12
11	5,09	0,00	1,02	0,06	0,21	-0,05
12	5,97	0,00	1,02	0,06	0,21	0,13
13	6,08	0,00	1,02	-0,01	0,21	-0,10
14	6,96	0,00	1,02	-0,01	0,21	0,08
15	7,06	0,00	1,02	-0,01	0,20	-0,15
16	7,95	0,00	1,02	-0,01	0,20	0,03
17	8,05	0,00	1,02	-0,03	0,28	-0,10
18	8,94	0,00	1,02	-0,03	0,28	0,14
19	9,04	0,00	1,02	0,04	0,28	-0,09
20	9,93	0,00	1,02	0,04	0,28	0,16
21	10,03	0,00	1,02	0,09	0,27	-0,15
22	10,91	0,00	1,02	0,09	0,27	0,09
23	11,01	0,00	1,02	0,42	0,26	-0,32
24	11,90	0,00	1,02	0,42	0,26	-0,08

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-9,58	0,27	0,09
1	0,05	1,57	5,95	-43,92	-4,97	2,08
1	0,05	7,15	8,12	-15,86	-0,27	0,12
2	0,96	0,00	0,77	-9,41	0,27	0,33
2	0,96	1,57	5,95	-42,92	-4,97	-2,45
2	0,96	7,15	8,12	-15,64	-0,27	-0,13
3	1,06	0,00	0,77	-7,19	0,71	-0,41
3	1,06	1,57	5,95	-42,69	-4,97	-2,98
3	1,06	7,15	8,12	-14,50	-0,26	0,39

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,15	0,00	0,77	-7,27	0,71	-0,35
4	1,15	1,57	5,95	-42,68	-4,97	-3,41
4	1,15	7,15	8,12	-14,48	-0,26	0,36
5	1,25	0,00	0,77	-7,30	0,71	-0,28
5	1,25	1,57	5,95	-42,61	-4,97	-3,91
5	1,25	7,15	8,12	-14,45	-0,26	0,34
6	1,98	0,00	0,77	-7,16	0,71	0,24
6	1,98	1,57	5,95	-41,81	-4,97	-7,51
6	1,98	7,15	8,12	-14,28	-0,26	0,15
7	2,08	0,00	0,77	-5,09	0,79	-0,42
7	2,08	1,57	5,95	-41,59	-4,97	-7,98
7	2,08	7,15	8,12	-13,66	-0,24	0,42
8	2,35	0,00	0,77	-5,16	0,79	-0,20
8	2,35	1,57	5,95	-41,38	-4,97	-9,35
8	2,35	7,15	8,12	-13,59	-0,24	0,35
9	2,45	0,00	5,95	-46,44	-4,18	-29,00
9	2,45	7,15	8,12	-13,57	-0,24	0,33
10	2,99	0,00	5,95	-45,64	-4,18	-31,25
10	2,99	7,15	8,12	-13,44	-0,24	0,20
11	3,09	0,00	8,12	-56,64	-4,24	-27,46
12	4,00	0,00	8,12	-54,84	-4,24	-31,33
13	4,10	0,00	8,12	-57,87	-7,87	1,77
14	4,99	0,00	8,12	-56,06	-7,87	-5,21
15	5,09	0,00	8,12	-53,27	-7,98	-2,14
16	5,97	0,00	8,12	-51,47	-7,98	-9,22
17	6,08	0,00	8,12	-48,26	-8,00	-13,02
18	6,96	0,00	8,12	-46,46	-8,00	-20,12
19	7,06	0,00	8,12	-42,70	-7,92	-17,45
20	7,95	0,00	8,12	-40,89	-7,92	-24,47
21	8,05	0,00	8,12	-24,56	-6,80	11,27
22	8,94	0,00	8,12	-22,76	-6,80	5,23
23	9,04	0,00	8,12	-21,71	-6,89	8,49
24	9,93	0,00	8,12	-19,91	-6,89	2,37
25	10,03	0,00	8,12	-18,60	-6,87	1,02
26	10,91	0,00	8,12	-16,80	-6,87	-5,08
27	11,01	0,00	8,12	-15,43	-6,72	-3,47
28	11,90	0,00	8,12	-13,63	-6,72	-9,43

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-1,11	-0,12	0,10
1	0,05	1,57	5,95	-7,20	-1,49	1,49
1	0,05	7,15	8,12	-2,54	0,02	-0,08
2	0,96	0,00	0,77	-1,11	-0,12	-0,01
2	0,96	1,57	5,95	-7,20	-1,49	0,14
2	0,96	7,15	8,12	-2,54	0,02	-0,06
3	1,06	0,00	0,77	-1,17	-0,07	0,00
3	1,06	1,57	5,95	-7,20	-1,49	-0,01
3	1,06	7,15	8,12	-2,37	0,02	0,03
4	1,15	0,00	0,77	-1,17	-0,07	-0,01
4	1,15	1,57	5,95	-7,20	-1,49	-0,14
4	1,15	7,15	8,12	-2,37	0,02	0,03
5	1,25	0,00	0,77	-1,17	-0,07	-0,01
5	1,25	1,57	5,95	-7,20	-1,49	-0,29
5	1,25	7,15	8,12	-2,37	0,02	0,03
6	1,98	0,00	0,77	-1,17	-0,07	-0,07
6	1,98	1,57	5,95	-7,20	-1,49	-1,37
6	1,98	7,15	8,12	-2,37	0,02	0,05

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	0,77	-1,16	-0,07	-0,08
7	2,08	1,57	5,95	-7,20	-1,49	-1,52
7	2,08	7,15	8,12	-2,30	0,03	0,08
8	2,35	0,00	0,77	-1,16	-0,07	-0,10
8	2,35	1,57	5,95	-7,20	-1,49	-1,92
8	2,35	7,15	8,12	-2,30	0,03	0,09
9	2,45	0,00	5,95	-8,36	-1,56	-4,82
9	2,45	7,15	8,12	-2,30	0,03	0,10
10	2,99	0,00	5,95	-8,36	-1,56	-5,66
10	2,99	7,15	8,12	-2,30	0,03	0,11
11	3,09	0,00	8,12	-10,49	-1,48	-2,88
12	4,00	0,00	8,12	-10,49	-1,48	-4,23
13	4,10	0,00	8,12	-6,75	-2,24	1,34
14	4,99	0,00	8,12	-6,75	-2,24	-0,64
15	5,09	0,00	8,12	-6,61	-2,27	0,52
16	5,97	0,00	8,12	-6,61	-2,27	-1,50
17	6,08	0,00	8,12	-6,56	-2,27	-1,49
18	6,96	0,00	8,12	-6,56	-2,27	-3,51
19	7,06	0,00	8,12	-6,22	-2,23	-2,00
20	7,95	0,00	8,12	-6,22	-2,23	-3,98
21	8,05	0,00	8,12	-2,39	-1,97	2,41
22	8,94	0,00	8,12	-2,39	-1,97	0,66
23	9,04	0,00	8,12	-2,40	-2,01	1,40
24	9,93	0,00	8,12	-2,40	-2,01	-0,38
25	10,03	0,00	8,12	-2,54	-2,01	-0,35
26	10,91	0,00	8,12	-2,54	-2,01	-2,13
27	11,01	0,00	8,12	-2,62	-1,98	-1,65
28	11,90	0,00	8,12	-2,62	-1,98	-3,41

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-1,22	-0,20	0,15
1	0,05	1,57	5,95	-8,53	-1,71	1,73
1	0,05	7,15	8,12	-2,91	0,06	-0,12
2	0,96	0,00	0,77	-1,22	-0,20	-0,03
2	0,96	1,57	5,95	-8,53	-1,71	0,18
2	0,96	7,15	8,12	-2,91	0,06	-0,06
3	1,06	0,00	0,77	-1,39	-0,14	0,02
3	1,06	1,57	5,95	-8,53	-1,71	0,01
3	1,06	7,15	8,12	-2,74	0,06	0,02
4	1,15	0,00	0,77	-1,39	-0,14	0,01
4	1,15	1,57	5,95	-8,53	-1,71	-0,14
4	1,15	7,15	8,12	-2,74	0,06	0,03
5	1,25	0,00	0,77	-1,39	-0,14	-0,01
5	1,25	1,57	5,95	-8,53	-1,71	-0,31
5	1,25	7,15	8,12	-2,74	0,06	0,03
6	1,98	0,00	0,77	-1,39	-0,14	-0,11
6	1,98	1,57	5,95	-8,53	-1,71	-1,55
6	1,98	7,15	8,12	-2,74	0,06	0,08
7	2,08	0,00	0,77	-1,46	-0,14	-0,09
7	2,08	1,57	5,95	-8,53	-1,71	-1,72
7	2,08	7,15	8,12	-2,69	0,07	0,11
8	2,35	0,00	0,77	-1,46	-0,14	-0,13
8	2,35	1,57	5,95	-8,53	-1,71	-2,19
8	2,35	7,15	8,12	-2,69	0,07	0,13
9	2,45	0,00	5,95	-9,98	-1,85	-5,43
9	2,45	7,15	8,12	-2,69	0,07	0,13
10	2,99	0,00	5,95	-9,98	-1,85	-6,43

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	2,99	7,15	8,12	-2,69	0,07	0,17
11	3,09	0,00	8,12	-12,51	-1,71	-2,39
12	4,00	0,00	8,12	-12,51	-1,71	-3,95
13	4,10	0,00	8,12	-5,83	-2,50	2,33
14	4,99	0,00	8,12	-5,83	-2,50	0,11
15	5,09	0,00	8,12	-5,74	-2,55	1,64
16	5,97	0,00	8,12	-5,74	-2,55	-0,62
17	6,08	0,00	8,12	-5,83	-2,55	-0,59
18	6,96	0,00	8,12	-5,83	-2,55	-2,85
19	7,06	0,00	8,12	-5,57	-2,49	-1,06
20	7,95	0,00	8,12	-5,57	-2,49	-3,26
21	8,05	0,00	8,12	-0,42	-2,50	3,83
22	8,94	0,00	8,12	-0,42	-2,50	1,61
23	9,04	0,00	8,12	-0,41	-2,57	2,71
24	9,93	0,00	8,12	-0,41	-2,57	0,43
25	10,03	0,00	8,12	-0,57	-2,58	0,74
26	10,91	0,00	8,12	-0,57	-2,58	-1,54
27	11,01	0,00	8,12	-0,71	-2,55	-1,06
28	11,90	0,00	8,12	-0,71	-2,55	-3,33

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-0,13	-0,01	0,01
1	0,05	1,57	5,95	-0,78	-0,25	0,27
1	0,05	7,15	8,12	-0,31	-0,02	0,02
2	0,96	0,00	0,77	-0,13	-0,01	0,00
2	0,96	1,57	5,95	-0,78	-0,25	0,05
2	0,96	7,15	8,12	-0,31	-0,02	0,00
3	1,06	0,00	0,77	-0,13	-0,01	0,00
3	1,06	1,57	5,95	-0,78	-0,25	0,02
3	1,06	7,15	8,12	-0,27	-0,02	0,01
4	1,15	0,00	0,77	-0,13	-0,01	0,00
4	1,15	1,57	5,95	-0,78	-0,25	0,00
4	1,15	7,15	8,12	-0,27	-0,02	0,01
5	1,25	0,00	0,77	-0,13	-0,01	0,00
5	1,25	1,57	5,95	-0,78	-0,25	-0,03
5	1,25	7,15	8,12	-0,27	-0,02	0,01
6	1,98	0,00	0,77	-0,13	-0,01	-0,01
6	1,98	1,57	5,95	-0,78	-0,25	-0,21
6	1,98	7,15	8,12	-0,27	-0,02	-0,01
7	2,08	0,00	0,77	-0,13	-0,01	-0,01
7	2,08	1,57	5,95	-0,78	-0,25	-0,23
7	2,08	7,15	8,12	-0,24	-0,02	0,01
8	2,35	0,00	0,77	-0,13	-0,01	-0,01
8	2,35	1,57	5,95	-0,78	-0,25	-0,30
8	2,35	7,15	8,12	-0,24	-0,02	0,00
9	2,45	0,00	5,95	-0,91	-0,26	-0,61
9	2,45	7,15	8,12	-0,24	-0,02	0,00
10	2,99	0,00	5,95	-0,91	-0,26	-0,74
10	2,99	7,15	8,12	-0,24	-0,02	-0,01
11	3,09	0,00	8,12	-1,14	-0,28	-0,45
12	4,00	0,00	8,12	-1,14	-0,28	-0,70
13	4,10	0,00	8,12	-1,58	-0,48	0,26
14	4,99	0,00	8,12	-1,58	-0,48	-0,16
15	5,09	0,00	8,12	-1,53	-0,48	-0,06
16	5,97	0,00	8,12	-1,53	-0,48	-0,48
17	6,08	0,00	8,12	-1,46	-0,48	-0,50
18	6,96	0,00	8,12	-1,46	-0,48	-0,93

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,06	0,00	8,12	-1,36	-0,48	-0,72
20	7,95	0,00	8,12	-1,36	-0,48	-1,14
21	8,05	0,00	8,12	-1,10	-0,28	0,03
22	8,94	0,00	8,12	-1,10	-0,28	-0,22
23	9,04	0,00	8,12	-1,12	-0,28	-0,21
24	9,93	0,00	8,12	-1,12	-0,28	-0,46
25	10,03	0,00	8,12	-1,16	-0,28	-0,58
26	10,91	0,00	8,12	-1,16	-0,28	-0,83
27	11,01	0,00	8,12	-1,17	-0,26	-0,74
28	11,90	0,00	8,12	-1,17	-0,26	-0,98

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	0,02	0,03	-0,02
1	0,05	1,57	5,95	0,01	0,02	-0,26
1	0,05	7,15	8,12	-0,15	0,01	-0,02
2	0,96	0,00	0,77	0,02	0,03	0,01
2	0,96	1,57	5,95	0,01	0,02	-0,24
2	0,96	7,15	8,12	-0,15	0,01	-0,01
3	1,06	0,00	0,77	0,07	0,03	-0,01
3	1,06	1,57	5,95	0,01	0,02	-0,24
3	1,06	7,15	8,12	-0,14	0,01	-0,01
4	1,15	0,00	0,77	0,07	0,03	-0,01
4	1,15	1,57	5,95	0,01	0,02	-0,24
4	1,15	7,15	8,12	-0,14	0,01	-0,01
5	1,25	0,00	0,77	0,07	0,03	0,00
5	1,25	1,57	5,95	0,01	0,02	-0,24
5	1,25	7,15	8,12	-0,14	0,01	0,00
6	1,98	0,00	0,77	0,07	0,03	0,01
6	1,98	1,57	5,95	0,01	0,02	-0,23
6	1,98	7,15	8,12	-0,14	0,01	0,00
7	2,08	0,00	0,77	0,11	0,03	0,00
7	2,08	1,57	5,95	0,01	0,02	-0,22
7	2,08	7,15	8,12	-0,15	0,01	0,00
8	2,35	0,00	0,77	0,11	0,03	0,01
8	2,35	1,57	5,95	0,01	0,02	-0,22
8	2,35	7,15	8,12	-0,15	0,01	0,00
9	2,45	0,00	5,95	0,13	0,05	-0,49
9	2,45	7,15	8,12	-0,15	0,01	0,00
10	2,99	0,00	5,95	0,13	0,05	-0,47
10	2,99	7,15	8,12	-0,15	0,01	0,01
11	3,09	0,00	8,12	0,02	0,05	-1,34
12	4,00	0,00	8,12	0,02	0,05	-1,29
13	4,10	0,00	8,12	-0,03	0,04	-1,32
14	4,99	0,00	8,12	-0,03	0,04	-1,28
15	5,09	0,00	8,12	-0,02	0,04	-1,09
16	5,97	0,00	8,12	-0,02	0,04	-1,05
17	6,08	0,00	8,12	-0,03	0,04	-0,75
18	6,96	0,00	8,12	-0,03	0,04	-0,71
19	7,06	0,00	8,12	-0,02	0,04	-0,45
20	7,95	0,00	8,12	-0,02	0,04	-0,41
21	8,05	0,00	8,12	0,01	-0,01	-0,36
22	8,94	0,00	8,12	0,01	-0,01	-0,37
23	9,04	0,00	8,12	0,03	-0,01	-0,25
24	9,93	0,00	8,12	0,03	-0,01	-0,26
25	10,03	0,00	8,12	0,02	-0,01	-0,04
26	10,91	0,00	8,12	0,02	-0,01	-0,05
27	11,01	0,00	8,12	0,03	-0,01	0,16

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	8,12	0,03	-0,01	0,16

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-0,23	-0,05	0,04
1	0,05	1,57	5,95	-1,22	-0,02	0,10
1	0,05	7,15	8,12	-0,23	-0,03	0,06
2	0,96	0,00	0,77	-0,23	-0,05	-0,01
2	0,96	1,57	5,95	-1,22	-0,02	0,08
2	0,96	7,15	8,12	-0,23	-0,03	0,03
3	1,06	0,00	0,77	-0,28	-0,04	0,01
3	1,06	1,57	5,95	-1,22	-0,02	0,08
3	1,06	7,15	8,12	-0,23	-0,03	0,03
4	1,15	0,00	0,77	-0,28	-0,04	0,01
4	1,15	1,57	5,95	-1,22	-0,02	0,08
4	1,15	7,15	8,12	-0,23	-0,03	0,03
5	1,25	0,00	0,77	-0,28	-0,04	0,00
5	1,25	1,57	5,95	-1,22	-0,02	0,08
5	1,25	7,15	8,12	-0,23	-0,03	0,03
6	1,98	0,00	0,77	-0,28	-0,04	-0,03
6	1,98	1,57	5,95	-1,22	-0,02	0,06
6	1,98	7,15	8,12	-0,23	-0,03	0,00
7	2,08	0,00	0,77	-0,31	-0,04	-0,02
7	2,08	1,57	5,95	-1,22	-0,02	0,06
7	2,08	7,15	8,12	-0,21	-0,04	0,00
8	2,35	0,00	0,77	-0,31	-0,04	-0,03
8	2,35	1,57	5,95	-1,22	-0,02	0,05
8	2,35	7,15	8,12	-0,21	-0,04	0,00
9	2,45	0,00	5,95	-1,53	-0,06	-0,14
9	2,45	7,15	8,12	-0,21	-0,04	-0,01
10	2,99	0,00	5,95	-1,53	-0,06	-0,18
10	2,99	7,15	8,12	-0,21	-0,04	-0,03
11	3,09	0,00	8,12	-1,79	-0,10	0,85
12	4,00	0,00	8,12	-1,79	-0,10	0,76
13	4,10	0,00	8,12	-1,25	-0,27	1,41
14	4,99	0,00	8,12	-1,25	-0,27	1,16
15	5,09	0,00	8,12	-1,26	-0,27	1,09
16	5,97	0,00	8,12	-1,26	-0,27	0,85
17	6,08	0,00	8,12	-1,26	-0,27	0,68
18	6,96	0,00	8,12	-1,26	-0,27	0,44
19	7,06	0,00	8,12	-1,29	-0,28	0,22
20	7,95	0,00	8,12	-1,29	-0,28	-0,03
21	8,05	0,00	8,12	-0,24	-0,16	0,81
22	8,94	0,00	8,12	-0,24	-0,16	0,67
23	9,04	0,00	8,12	-0,29	-0,15	0,62
24	9,93	0,00	8,12	-0,29	-0,15	0,49
25	10,03	0,00	8,12	-0,31	-0,15	0,44
26	10,91	0,00	8,12	-0,31	-0,15	0,30
27	11,01	0,00	8,12	-0,35	-0,15	0,21
28	11,90	0,00	8,12	-0,35	-0,15	0,07

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-0,36	-0,04	0,03
1	0,05	1,57	5,95	-2,19	-0,71	0,77
1	0,05	7,15	8,12	-0,88	-0,06	0,04

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	0,77	-0,36	-0,04	0,00
2	0,96	1,57	5,95	-2,19	-0,71	0,13
2	0,96	7,15	8,12	-0,88	-0,06	-0,01
3	1,06	0,00	0,77	-0,37	-0,02	0,00
3	1,06	1,57	5,95	-2,19	-0,71	0,06
3	1,06	7,15	8,12	-0,77	-0,06	0,04
4	1,15	0,00	0,77	-0,37	-0,02	0,00
4	1,15	1,57	5,95	-2,19	-0,71	0,00
4	1,15	7,15	8,12	-0,77	-0,06	0,03
5	1,25	0,00	0,77	-0,37	-0,02	0,00
5	1,25	1,57	5,95	-2,19	-0,71	-0,07
5	1,25	7,15	8,12	-0,77	-0,06	0,03
6	1,98	0,00	0,77	-0,37	-0,02	-0,02
6	1,98	1,57	5,95	-2,19	-0,71	-0,59
6	1,98	7,15	8,12	-0,77	-0,06	-0,01
7	2,08	0,00	0,77	-0,37	-0,02	-0,02
7	2,08	1,57	5,95	-2,19	-0,71	-0,66
7	2,08	7,15	8,12	-0,68	-0,06	0,02
8	2,35	0,00	0,77	-0,37	-0,02	-0,03
8	2,35	1,57	5,95	-2,19	-0,71	-0,85
8	2,35	7,15	8,12	-0,68	-0,06	0,01
9	2,45	0,00	5,95	-2,56	-0,73	-1,71
9	2,45	7,15	8,12	-0,68	-0,06	0,00
10	2,99	0,00	5,95	-2,56	-0,73	-2,10
10	2,99	7,15	8,12	-0,68	-0,06	-0,03
11	3,09	0,00	8,12	-3,20	-0,78	-1,27
12	4,00	0,00	8,12	-3,20	-0,78	-1,98
13	4,10	0,00	8,12	-4,44	-1,35	0,74
14	4,99	0,00	8,12	-4,44	-1,35	-0,46
15	5,09	0,00	8,12	-4,31	-1,35	-0,16
16	5,97	0,00	8,12	-4,31	-1,35	-1,36
17	6,08	0,00	8,12	-4,12	-1,35	-1,41
18	6,96	0,00	8,12	-4,12	-1,35	-2,61
19	7,06	0,00	8,12	-3,83	-1,34	-2,02
20	7,95	0,00	8,12	-3,83	-1,34	-3,21
21	8,05	0,00	8,12	-3,09	-0,79	0,08
22	8,94	0,00	8,12	-3,09	-0,79	-0,62
23	9,04	0,00	8,12	-3,16	-0,79	-0,60
24	9,93	0,00	8,12	-3,16	-0,79	-1,30
25	10,03	0,00	8,12	-3,27	-0,78	-1,64
26	10,91	0,00	8,12	-3,27	-0,78	-2,34
27	11,01	0,00	8,12	-3,29	-0,74	-2,09
28	11,90	0,00	8,12	-3,29	-0,74	-2,75

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	0,58	0,34	-0,27
1	0,05	1,57	5,95	0,94	1,90	-3,90
1	0,05	7,15	8,12	-0,21	0,36	-0,49
2	0,96	0,00	0,77	0,58	0,34	0,04
2	0,96	1,57	5,95	0,94	1,90	-2,17
2	0,96	7,15	8,12	-0,21	0,36	-0,16
3	1,06	0,00	0,77	0,77	0,09	-0,01
3	1,06	1,57	5,95	0,94	1,90	-1,98
3	1,06	7,15	8,12	-0,46	0,36	-0,24
4	1,15	0,00	0,77	0,77	0,09	0,00
4	1,15	1,57	5,95	0,94	1,90	-1,82
4	1,15	7,15	8,12	-0,46	0,36	-0,21

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	1,25	0,00	0,77	0,77	0,09	0,01
5	1,25	1,57	5,95	0,94	1,90	-1,63
5	1,25	7,15	8,12	-0,46	0,36	-0,17
6	1,98	0,00	0,77	0,77	0,09	0,07
6	1,98	1,57	5,95	0,94	1,90	-0,25
6	1,98	7,15	8,12	-0,46	0,36	0,09
7	2,08	0,00	0,77	0,60	-0,21	0,13
7	2,08	1,57	5,95	0,94	1,90	-0,06
7	2,08	7,15	8,12	-0,81	0,37	-0,04
8	2,35	0,00	0,77	0,60	-0,21	0,08
8	2,35	1,57	5,95	0,94	1,90	0,46
8	2,35	7,15	8,12	-0,81	0,37	0,06
9	2,45	0,00	5,95	1,54	1,69	-0,10
9	2,45	7,15	8,12	-0,81	0,37	0,10
10	2,99	0,00	5,95	1,54	1,69	0,80
10	2,99	7,15	8,12	-0,81	0,37	0,30
11	3,09	0,00	8,12	0,44	1,79	-3,23
12	4,00	0,00	8,12	0,44	1,79	-1,59
13	4,10	0,00	8,12	0,92	2,93	-3,38
14	4,99	0,00	8,12	0,92	2,93	-0,79
15	5,09	0,00	8,12	0,80	2,77	-2,29
16	5,97	0,00	8,12	0,80	2,77	0,17
17	6,08	0,00	8,12	0,71	2,53	-1,17
18	6,96	0,00	8,12	0,71	2,53	1,07
19	7,06	0,00	8,12	0,63	2,45	-0,14
20	7,95	0,00	8,12	0,63	2,45	2,04
21	8,05	0,00	8,12	0,35	0,41	0,56
22	8,94	0,00	8,12	0,35	0,41	0,92
23	9,04	0,00	8,12	0,21	0,21	0,73
24	9,93	0,00	8,12	0,21	0,21	0,91
25	10,03	0,00	8,12	0,10	-0,15	0,71
26	10,91	0,00	8,12	0,10	-0,15	0,57
27	11,01	0,00	8,12	0,04	-0,46	0,39
28	11,90	0,00	8,12	0,04	-0,46	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	0,11	-0,34	0,23
1	0,05	1,57	5,95	0,64	0,66	1,08
1	0,05	7,15	8,12	2,48	0,24	0,01
2	0,96	0,00	0,77	0,11	-0,34	-0,08
2	0,96	1,57	5,95	0,64	0,66	1,69
2	0,96	7,15	8,12	2,48	0,24	0,23
3	1,06	0,00	0,77	-0,56	-0,36	0,14
3	1,06	1,57	5,95	0,64	0,66	1,75
3	1,06	7,15	8,12	1,76	0,23	-0,10
4	1,15	0,00	0,77	-0,56	-0,36	0,11
4	1,15	1,57	5,95	0,64	0,66	1,81
4	1,15	7,15	8,12	1,76	0,23	-0,08
5	1,25	0,00	0,77	-0,56	-0,36	0,08
5	1,25	1,57	5,95	0,64	0,66	1,88
5	1,25	7,15	8,12	1,76	0,23	-0,05
6	1,98	0,00	0,77	-0,56	-0,36	-0,18
6	1,98	1,57	5,95	0,64	0,66	2,36
6	1,98	7,15	8,12	1,76	0,23	0,11
7	2,08	0,00	0,77	-1,10	-0,37	-0,01
7	2,08	1,57	5,95	0,64	0,66	2,43
7	2,08	7,15	8,12	1,28	0,23	-0,10

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	2,35	0,00	0,77	-1,10	-0,37	-0,11
8	2,35	1,57	5,95	0,64	0,66	2,61
8	2,35	7,15	8,12	1,28	0,23	-0,04
9	2,45	0,00	5,95	-0,47	0,30	5,88
9	2,45	7,15	8,12	1,28	0,23	-0,01
10	2,99	0,00	5,95	-0,47	0,30	6,04
10	2,99	7,15	8,12	1,28	0,23	0,11
11	3,09	0,00	8,12	-0,14	0,55	11,70
12	4,00	0,00	8,12	-0,14	0,55	12,20
13	4,10	0,00	8,12	1,79	3,19	7,90
14	4,99	0,00	8,12	1,79	3,19	10,73
15	5,09	0,00	8,12	1,42	3,18	5,51
16	5,97	0,00	8,12	1,42	3,18	8,33
17	6,08	0,00	8,12	1,51	3,18	1,23
18	6,96	0,00	8,12	1,51	3,18	4,05
19	7,06	0,00	8,12	1,34	3,18	-2,62
20	7,95	0,00	8,12	1,34	3,18	0,20
21	8,05	0,00	8,12	0,98	2,92	-1,42
22	8,94	0,00	8,12	0,98	2,92	1,18
23	9,04	0,00	8,12	0,48	2,95	-1,48
24	9,93	0,00	8,12	0,48	2,95	1,14
25	10,03	0,00	8,12	0,30	2,98	-2,27
26	10,91	0,00	8,12	0,30	2,98	0,37
27	11,01	0,00	8,12	-0,04	2,99	-2,83
28	11,90	0,00	8,12	-0,04	2,99	-0,18

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-0,37	-0,28	0,22
1	0,05	1,57	5,95	-0,78	-1,91	3,80
1	0,05	7,15	8,12	0,23	-0,38	0,50
2	0,96	0,00	0,77	-0,37	-0,28	-0,04
2	0,96	1,57	5,95	-0,78	-1,91	2,06
2	0,96	7,15	8,12	0,23	-0,38	0,15
3	1,06	0,00	0,77	-0,61	-0,13	0,04
3	1,06	1,57	5,95	-0,78	-1,91	1,87
3	1,06	7,15	8,12	0,49	-0,38	0,24
4	1,15	0,00	0,77	-0,61	-0,13	0,02
4	1,15	1,57	5,95	-0,78	-1,91	1,70
4	1,15	7,15	8,12	0,49	-0,38	0,21
5	1,25	0,00	0,77	-0,61	-0,13	0,01
5	1,25	1,57	5,95	-0,78	-1,91	1,51
5	1,25	7,15	8,12	0,49	-0,38	0,17
6	1,98	0,00	0,77	-0,61	-0,13	-0,08
6	1,98	1,57	5,95	-0,78	-1,91	0,12
6	1,98	7,15	8,12	0,49	-0,38	-0,10
7	2,08	0,00	0,77	-0,58	0,05	-0,10
7	2,08	1,57	5,95	-0,78	-1,91	-0,07
7	2,08	7,15	8,12	0,86	-0,38	0,04
8	2,35	0,00	0,77	-0,58	0,05	-0,08
8	2,35	1,57	5,95	-0,78	-1,91	-0,59
8	2,35	7,15	8,12	0,86	-0,38	-0,06
9	2,45	0,00	5,95	-1,37	-1,86	0,03
9	2,45	7,15	8,12	0,86	-0,38	-0,10
10	2,99	0,00	5,95	-1,37	-1,86	-0,96
10	2,99	7,15	8,12	0,86	-0,38	-0,31
11	3,09	0,00	8,12	-0,32	-2,08	3,63
12	4,00	0,00	8,12	-0,32	-2,08	1,73

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	4,10	0,00	8,12	-0,81	-2,92	3,70
14	4,99	0,00	8,12	-0,81	-2,92	1,12
15	5,09	0,00	8,12	-0,71	-2,82	2,56
16	5,97	0,00	8,12	-0,71	-2,82	0,05
17	6,08	0,00	8,12	-0,63	-2,68	1,44
18	6,96	0,00	8,12	-0,63	-2,68	-0,94
19	7,06	0,00	8,12	-0,56	-2,64	0,36
20	7,95	0,00	8,12	-0,56	-2,64	-1,98
21	8,05	0,00	8,12	-0,28	-0,28	-0,45
22	8,94	0,00	8,12	-0,28	-0,28	-0,70
23	9,04	0,00	8,12	-0,17	-0,15	-0,56
24	9,93	0,00	8,12	-0,17	-0,15	-0,70
25	10,03	0,00	8,12	-0,09	0,07	-0,50
26	10,91	0,00	8,12	-0,09	0,07	-0,44
27	11,01	0,00	8,12	-0,04	0,25	-0,27
28	11,90	0,00	8,12	-0,04	0,25	-0,05

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-0,11	0,33	-0,23
1	0,05	1,57	5,95	-0,68	-0,67	-1,09
1	0,05	7,15	8,12	-2,39	-0,22	-0,01
2	0,96	0,00	0,77	-0,11	0,33	0,08
2	0,96	1,57	5,95	-0,68	-0,67	-1,70
2	0,96	7,15	8,12	-2,39	-0,22	-0,21
3	1,06	0,00	0,77	0,55	0,35	-0,14
3	1,06	1,57	5,95	-0,68	-0,67	-1,77
3	1,06	7,15	8,12	-1,71	-0,21	0,09
4	1,15	0,00	0,77	0,55	0,35	-0,11
4	1,15	1,57	5,95	-0,68	-0,67	-1,83
4	1,15	7,15	8,12	-1,71	-0,21	0,08
5	1,25	0,00	0,77	0,55	0,35	-0,08
5	1,25	1,57	5,95	-0,68	-0,67	-1,89
5	1,25	7,15	8,12	-1,71	-0,21	0,05
6	1,98	0,00	0,77	0,55	0,35	0,18
6	1,98	1,57	5,95	-0,68	-0,67	-2,38
6	1,98	7,15	8,12	-1,71	-0,21	-0,10
7	2,08	0,00	0,77	1,08	0,36	0,01
7	2,08	1,57	5,95	-0,68	-0,67	-2,44
7	2,08	7,15	8,12	-1,24	-0,22	0,10
8	2,35	0,00	0,77	1,08	0,36	0,11
8	2,35	1,57	5,95	-0,68	-0,67	-2,63
8	2,35	7,15	8,12	-1,24	-0,22	0,04
9	2,45	0,00	5,95	0,40	-0,31	-5,88
9	2,45	7,15	8,12	-1,24	-0,22	0,02
10	2,99	0,00	5,95	0,40	-0,31	-6,04
10	2,99	7,15	8,12	-1,24	-0,22	-0,09
11	3,09	0,00	8,12	0,12	-0,55	-11,45
12	4,00	0,00	8,12	0,12	-0,55	-11,96
13	4,10	0,00	8,12	-1,97	-3,12	-8,07
14	4,99	0,00	8,12	-1,97	-3,12	-10,84
15	5,09	0,00	8,12	-1,68	-3,12	-5,64
16	5,97	0,00	8,12	-1,68	-3,12	-8,41
17	6,08	0,00	8,12	-1,81	-3,13	-1,63
18	6,96	0,00	8,12	-1,81	-3,13	-4,41
19	7,06	0,00	8,12	-1,66	-3,14	1,74
20	7,95	0,00	8,12	-1,66	-3,14	-1,05
21	8,05	0,00	8,12	-1,26	-2,77	0,42

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	8,94	0,00	8,12	-1,26	-2,77	-2,04
23	9,04	0,00	8,12	-0,71	-2,82	0,94
24	9,93	0,00	8,12	-0,71	-2,82	-1,56
25	10,03	0,00	8,12	-0,46	-2,86	1,97
26	10,91	0,00	8,12	-0,46	-2,86	-0,57
27	11,01	0,00	8,12	-0,05	-2,89	2,56
28	11,90	0,00	8,12	-0,05	-2,89	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	0,01	0,05	-0,03
1	0,05	1,57	5,95	-0,01	-0,02	-0,30
1	0,05	7,15	8,12	-0,24	0,00	-0,02
2	0,96	0,00	0,77	0,01	0,05	0,01
2	0,96	1,57	5,95	-0,01	-0,02	-0,32
2	0,96	7,15	8,12	-0,24	0,00	-0,02
3	1,06	0,00	0,77	0,10	0,05	-0,02
3	1,06	1,57	5,95	-0,01	-0,02	-0,32
3	1,06	7,15	8,12	-0,21	0,00	-0,01
4	1,15	0,00	0,77	0,10	0,05	-0,01
4	1,15	1,57	5,95	-0,01	-0,02	-0,32
4	1,15	7,15	8,12	-0,21	0,00	-0,01
5	1,25	0,00	0,77	0,10	0,05	-0,01
5	1,25	1,57	5,95	-0,01	-0,02	-0,32
5	1,25	7,15	8,12	-0,21	0,00	-0,01
6	1,98	0,00	0,77	0,10	0,05	0,03
6	1,98	1,57	5,95	-0,01	-0,02	-0,33
6	1,98	7,15	8,12	-0,21	0,00	0,00
7	2,08	0,00	0,77	0,18	0,05	0,00
7	2,08	1,57	5,95	-0,01	-0,02	-0,34
7	2,08	7,15	8,12	-0,20	0,00	0,00
8	2,35	0,00	0,77	0,18	0,05	0,02
8	2,35	1,57	5,95	-0,01	-0,02	-0,34
8	2,35	7,15	8,12	-0,20	0,00	0,00
9	2,45	0,00	5,95	0,16	0,03	-0,79
9	2,45	7,15	8,12	-0,20	0,00	0,00
10	2,99	0,00	5,95	0,16	0,03	-0,77
10	2,99	7,15	8,12	-0,20	0,00	0,00
11	3,09	0,00	8,12	0,05	0,03	-1,92
12	4,00	0,00	8,12	0,05	0,03	-1,89
13	4,10	0,00	8,12	-0,01	-0,26	-1,83
14	4,99	0,00	8,12	-0,01	-0,26	-2,06
15	5,09	0,00	8,12	0,01	-0,26	-1,56
16	5,97	0,00	8,12	0,01	-0,26	-1,79
17	6,08	0,00	8,12	-0,02	-0,26	-1,05
18	6,96	0,00	8,12	-0,02	-0,26	-1,28
19	7,06	0,00	8,12	-0,03	-0,26	-0,61
20	7,95	0,00	8,12	-0,03	-0,26	-0,84
21	8,05	0,00	8,12	0,00	-0,40	-0,70
22	8,94	0,00	8,12	0,00	-0,40	-1,05
23	9,04	0,00	8,12	0,06	-0,40	-0,52
24	9,93	0,00	8,12	0,06	-0,40	-0,88
25	10,03	0,00	8,12	0,03	-0,40	-0,05
26	10,91	0,00	8,12	0,03	-0,40	-0,40
27	11,01	0,00	8,12	0,03	-0,40	0,43
28	11,90	0,00	8,12	0,03	-0,40	0,07

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	0,02	0,09	-0,06
1	0,05	1,57	5,95	-0,03	-0,03	-0,59
1	0,05	7,15	8,12	-0,47	0,00	-0,05
2	0,96	0,00	0,77	0,02	0,09	0,03
2	0,96	1,57	5,95	-0,03	-0,03	-0,62
2	0,96	7,15	8,12	-0,47	0,00	-0,04
3	1,06	0,00	0,77	0,20	0,09	-0,03
3	1,06	1,57	5,95	-0,03	-0,03	-0,62
3	1,06	7,15	8,12	-0,41	0,00	-0,01
4	1,15	0,00	0,77	0,20	0,09	-0,02
4	1,15	1,57	5,95	-0,03	-0,03	-0,62
4	1,15	7,15	8,12	-0,41	0,00	-0,01
5	1,25	0,00	0,77	0,20	0,09	-0,01
5	1,25	1,57	5,95	-0,03	-0,03	-0,63
5	1,25	7,15	8,12	-0,41	0,00	-0,01
6	1,98	0,00	0,77	0,20	0,09	0,05
6	1,98	1,57	5,95	-0,03	-0,03	-0,65
6	1,98	7,15	8,12	-0,41	0,00	-0,01
7	2,08	0,00	0,77	0,34	0,10	0,01
7	2,08	1,57	5,95	-0,03	-0,03	-0,65
7	2,08	7,15	8,12	-0,39	0,00	0,00
8	2,35	0,00	0,77	0,34	0,10	0,03
8	2,35	1,57	5,95	-0,03	-0,03	-0,66
8	2,35	7,15	8,12	-0,39	0,00	0,00
9	2,45	0,00	5,95	0,31	0,06	-1,53
9	2,45	7,15	8,12	-0,39	0,00	0,00
10	2,99	0,00	5,95	0,31	0,06	-1,49
10	2,99	7,15	8,12	-0,39	0,00	0,00
11	3,09	0,00	8,12	0,10	0,06	-3,74
12	4,00	0,00	8,12	0,10	0,06	-3,68
13	4,10	0,00	8,12	-0,01	-0,51	-3,55
14	4,99	0,00	8,12	-0,01	-0,51	-4,00
15	5,09	0,00	8,12	0,03	-0,50	-3,04
16	5,97	0,00	8,12	0,03	-0,50	-3,49
17	6,08	0,00	8,12	-0,05	-0,50	-2,05
18	6,96	0,00	8,12	-0,05	-0,50	-2,50
19	7,06	0,00	8,12	-0,06	-0,51	-1,18
20	7,95	0,00	8,12	-0,06	-0,51	-1,63
21	8,05	0,00	8,12	0,00	-0,77	-1,36
22	8,94	0,00	8,12	0,00	-0,77	-2,05
23	9,04	0,00	8,12	0,11	-0,78	-1,02
24	9,93	0,00	8,12	0,11	-0,78	-1,71
25	10,03	0,00	8,12	0,05	-0,78	-0,10
26	10,91	0,00	8,12	0,05	-0,78	-0,79
27	11,01	0,00	8,12	0,06	-0,77	0,83
28	11,90	0,00	8,12	0,06	-0,77	0,14

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-23,94	4,41	-8,37
2	0,96	0,00	3,77	-23,08	4,41	-4,35
3	1,06	0,00	3,77	-26,29	4,24	-10,34
4	1,98	0,00	3,77	-25,43	4,24	-6,47
5	2,08	0,00	3,77	-27,27	4,01	-10,58
6	2,99	0,00	3,77	-26,41	4,01	-6,92
7	3,09	0,00	3,77	-27,45	3,89	-8,95
8	4,00	0,00	3,77	-26,59	3,89	-5,40
9	4,10	0,00	3,77	-21,39	0,93	2,39

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,99	0,00	3,77	-20,55	0,93	3,22
11	5,09	0,00	3,77	-20,20	1,10	0,44
12	5,97	0,00	3,77	-19,37	1,10	1,42
13	6,08	0,00	3,77	-18,80	1,19	-2,82
14	6,96	0,00	3,77	-17,96	1,19	-1,77
15	7,06	0,00	3,77	-17,71	1,19	-4,47
16	7,95	0,00	3,77	-16,88	1,19	-3,41
17	8,05	0,00	3,77	-11,68	0,65	3,43
18	8,94	0,00	3,77	-10,85	0,65	4,01
19	9,04	0,00	3,77	-11,13	0,65	0,46
20	9,92	0,00	3,77	-10,30	0,65	1,04
21	10,02	0,00	3,77	-9,48	0,66	-4,49
22	10,91	0,00	3,77	-8,65	0,66	-3,90
23	11,01	0,00	3,77	-7,70	0,64	-6,49
24	11,90	0,00	3,77	-6,86	0,64	-5,92

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-4,95	1,06	-3,40
2	0,96	0,00	3,77	-4,95	1,06	-2,44
3	1,06	0,00	3,77	-5,49	1,02	-3,51
4	1,98	0,00	3,77	-5,49	1,02	-2,58
5	2,08	0,00	3,77	-5,61	0,97	-3,13
6	2,99	0,00	3,77	-5,61	0,97	-2,25
7	3,09	0,00	3,77	-5,49	0,95	-2,32
8	4,00	0,00	3,77	-5,49	0,95	-1,45
9	4,10	0,00	3,77	-3,74	0,12	1,04
10	4,99	0,00	3,77	-3,74	0,12	1,14
11	5,09	0,00	3,77	-3,66	0,15	0,39
12	5,97	0,00	3,77	-3,66	0,15	0,52
13	6,08	0,00	3,77	-3,52	0,17	-0,70
14	6,96	0,00	3,77	-3,52	0,17	-0,54
15	7,06	0,00	3,77	-3,45	0,18	-1,37
16	7,95	0,00	3,77	-3,45	0,18	-1,21
17	8,05	0,00	3,77	-1,72	0,08	1,02
18	8,94	0,00	3,77	-1,72	0,08	1,09
19	9,04	0,00	3,77	-1,79	0,08	0,26
20	9,92	0,00	3,77	-1,79	0,08	0,33
21	10,02	0,00	3,77	-1,61	0,07	-1,08
22	10,91	0,00	3,77	-1,61	0,07	-1,02
23	11,01	0,00	3,77	-1,39	0,07	-1,77
24	11,90	0,00	3,77	-1,39	0,07	-1,71

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-5,47	1,05	-3,51
2	0,96	0,00	3,77	-5,47	1,05	-2,56
3	1,06	0,00	3,77	-6,12	1,00	-3,87
4	1,98	0,00	3,77	-6,12	1,00	-2,95
5	2,08	0,00	3,77	-6,29	0,96	-3,71
6	2,99	0,00	3,77	-6,29	0,96	-2,83
7	3,09	0,00	3,77	-6,15	0,94	-2,97
8	4,00	0,00	3,77	-6,15	0,94	-2,12
9	4,10	0,00	3,77	-3,47	0,00	1,74
10	4,99	0,00	3,77	-3,47	0,00	1,74
11	5,09	0,00	3,77	-3,38	0,03	0,83

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	5,97	0,00	3,77	-3,38	0,03	0,86
13	6,08	0,00	3,77	-3,24	0,06	-0,69
14	6,96	0,00	3,77	-3,24	0,06	-0,64
15	7,06	0,00	3,77	-3,17	0,08	-1,72
16	7,95	0,00	3,77	-3,17	0,08	-1,65
17	8,05	0,00	3,77	-0,65	0,22	1,59
18	8,94	0,00	3,77	-0,65	0,22	1,78
19	9,04	0,00	3,77	-0,65	0,20	1,10
20	9,92	0,00	3,77	-0,65	0,20	1,28
21	10,02	0,00	3,77	-0,50	0,20	-0,14
22	10,91	0,00	3,77	-0,50	0,20	0,04
23	11,01	0,00	3,77	-0,45	0,19	-0,91
24	11,90	0,00	3,77	-0,45	0,19	-0,75

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-0,81	0,23	-0,66
2	0,96	0,00	3,77	-0,81	0,23	-0,44
3	1,06	0,00	3,77	-0,87	0,23	-0,57
4	1,98	0,00	3,77	-0,87	0,23	-0,37
5	2,08	0,00	3,77	-0,87	0,22	-0,41
6	2,99	0,00	3,77	-0,87	0,22	-0,21
7	3,09	0,00	3,77	-0,85	0,22	-0,21
8	4,00	0,00	3,77	-0,85	0,22	-0,01
9	4,10	0,00	3,77	-0,86	0,08	-0,06
10	4,99	0,00	3,77	-0,86	0,08	0,01
11	5,09	0,00	3,77	-0,84	0,09	-0,09
12	5,97	0,00	3,77	-0,84	0,09	-0,01
13	6,08	0,00	3,77	-0,80	0,09	-0,15
14	6,96	0,00	3,77	-0,80	0,09	-0,07
15	7,06	0,00	3,77	-0,78	0,09	-0,16
16	7,95	0,00	3,77	-0,78	0,09	-0,08
17	8,05	0,00	3,77	-0,75	-0,07	-0,02
18	8,94	0,00	3,77	-0,75	-0,07	-0,08
19	9,04	0,00	3,77	-0,80	-0,07	-0,33
20	9,92	0,00	3,77	-0,80	-0,07	-0,39
21	10,02	0,00	3,77	-0,75	-0,07	-0,72
22	10,91	0,00	3,77	-0,75	-0,07	-0,78
23	11,01	0,00	3,77	-0,62	-0,07	-0,85
24	11,90	0,00	3,77	-0,62	-0,07	-0,92

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	0,31	-0,05	0,35
2	0,96	0,00	3,77	0,31	-0,05	0,31
3	1,06	0,00	3,77	0,32	-0,05	0,24
4	1,98	0,00	3,77	0,32	-0,05	0,19
5	2,08	0,00	3,77	0,29	-0,05	0,05
6	2,99	0,00	3,77	0,29	-0,05	0,01
7	3,09	0,00	3,77	0,25	-0,05	-0,12
8	4,00	0,00	3,77	0,25	-0,05	-0,16
9	4,10	0,00	3,77	0,23	0,16	-0,20
10	4,99	0,00	3,77	0,23	0,16	-0,06
11	5,09	0,00	3,77	0,20	0,16	-0,17
12	5,97	0,00	3,77	0,20	0,16	-0,02
13	6,08	0,00	3,77	0,19	0,16	-0,16

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
14	6,96	0,00	3,77	0,19	0,16	-0,01
15	7,06	0,00	3,77	0,17	0,16	-0,14
16	7,95	0,00	3,77	0,17	0,16	0,00
17	8,05	0,00	3,77	0,12	0,19	-0,11
18	8,94	0,00	3,77	0,12	0,19	0,05
19	9,04	0,00	3,77	0,08	0,19	-0,09
20	9,92	0,00	3,77	0,08	0,19	0,07
21	10,02	0,00	3,77	0,06	0,19	-0,10
22	10,91	0,00	3,77	0,06	0,19	0,07
23	11,01	0,00	3,77	0,02	0,19	-0,11
24	11,90	0,00	3,77	0,02	0,19	0,06

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-0,34	0,13	0,35
2	0,96	0,00	3,77	-0,34	0,13	0,47
3	1,06	0,00	3,77	-0,43	0,13	0,24
4	1,98	0,00	3,77	-0,43	0,13	0,36
5	2,08	0,00	3,77	-0,49	0,13	0,07
6	2,99	0,00	3,77	-0,49	0,13	0,18
7	3,09	0,00	3,77	-0,56	0,13	-0,06
8	4,00	0,00	3,77	-0,56	0,13	0,06
9	4,10	0,00	3,77	-0,52	0,10	-0,03
10	4,99	0,00	3,77	-0,52	0,10	0,06
11	5,09	0,00	3,77	-0,47	0,11	-0,01
12	5,97	0,00	3,77	-0,47	0,11	0,09
13	6,08	0,00	3,77	-0,38	0,11	-0,06
14	6,96	0,00	3,77	-0,38	0,11	0,04
15	7,06	0,00	3,77	-0,31	0,11	-0,05
16	7,95	0,00	3,77	-0,31	0,11	0,05
17	8,05	0,00	3,77	-0,24	0,07	0,03
18	8,94	0,00	3,77	-0,24	0,07	0,10
19	9,04	0,00	3,77	-0,21	0,07	0,05
20	9,92	0,00	3,77	-0,21	0,07	0,11
21	10,02	0,00	3,77	-0,12	0,07	-0,04
22	10,91	0,00	3,77	-0,12	0,07	0,02
23	11,01	0,00	3,77	-0,06	0,07	-0,06
24	11,90	0,00	3,77	-0,06	0,07	0,01

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-2,28	0,66	-1,85
2	0,96	0,00	3,77	-2,28	0,66	-1,25
3	1,06	0,00	3,77	-2,46	0,64	-1,62
4	1,98	0,00	3,77	-2,46	0,64	-1,03
5	2,08	0,00	3,77	-2,45	0,62	-1,15
6	2,99	0,00	3,77	-2,45	0,62	-0,58
7	3,09	0,00	3,77	-2,39	0,61	-0,59
8	4,00	0,00	3,77	-2,39	0,61	-0,03
9	4,10	0,00	3,77	-2,42	0,24	-0,18
10	4,99	0,00	3,77	-2,42	0,24	0,03
11	5,09	0,00	3,77	-2,38	0,25	-0,26
12	5,97	0,00	3,77	-2,38	0,25	-0,04
13	6,08	0,00	3,77	-2,26	0,26	-0,43
14	6,96	0,00	3,77	-2,26	0,26	-0,20
15	7,06	0,00	3,77	-2,20	0,25	-0,44

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
16	7,95	0,00	3,77	-2,20	0,25	-0,21
17	8,05	0,00	3,77	-2,10	-0,20	-0,05
18	8,94	0,00	3,77	-2,10	-0,20	-0,23
19	9,04	0,00	3,77	-2,25	-0,20	-0,93
20	9,92	0,00	3,77	-2,25	-0,20	-1,10
21	10,02	0,00	3,77	-2,10	-0,20	-2,02
22	10,91	0,00	3,77	-2,10	-0,20	-2,19
23	11,01	0,00	3,77	-1,74	-0,20	-2,41
24	11,90	0,00	3,77	-1,74	-0,20	-2,58

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-0,24	0,39	0,20
2	0,96	0,00	3,77	-0,24	0,39	0,55
3	1,06	0,00	3,77	-0,16	0,24	0,21
4	1,98	0,00	3,77	-0,16	0,24	0,44
5	2,08	0,00	3,77	-0,02	0,10	-0,18
6	2,99	0,00	3,77	-0,02	0,10	-0,09
7	3,09	0,00	3,77	-0,02	0,03	-0,78
8	4,00	0,00	3,77	-0,02	0,03	-0,76
9	4,10	0,00	3,77	0,38	1,53	-0,64
10	4,99	0,00	3,77	0,38	1,53	0,72
11	5,09	0,00	3,77	0,13	1,46	-0,46
12	5,97	0,00	3,77	0,13	1,46	0,83
13	6,08	0,00	3,77	0,11	1,32	-0,42
14	6,96	0,00	3,77	0,11	1,32	0,75
15	7,06	0,00	3,77	0,02	1,23	-0,30
16	7,95	0,00	3,77	0,02	1,23	0,79
17	8,05	0,00	3,77	-0,14	0,45	0,18
18	8,94	0,00	3,77	-0,14	0,45	0,58
19	9,04	0,00	3,77	-0,14	0,39	0,27
20	9,92	0,00	3,77	-0,14	0,39	0,62
21	10,02	0,00	3,77	-0,01	0,24	0,09
22	10,91	0,00	3,77	-0,01	0,24	0,30
23	11,01	0,00	3,77	0,05	0,12	-0,02
24	11,90	0,00	3,77	0,05	0,12	0,08

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-2,46	1,35	-3,09
2	0,96	0,00	3,77	-2,46	1,35	-1,85
3	1,06	0,00	3,77	-2,84	1,32	-2,90
4	1,98	0,00	3,77	-2,84	1,32	-1,70
5	2,08	0,00	3,77	-2,45	1,30	-2,26
6	2,99	0,00	3,77	-2,45	1,30	-1,07
7	3,09	0,00	3,77	-1,91	1,29	-1,01
8	4,00	0,00	3,77	-1,91	1,29	0,17
9	4,10	0,00	3,77	-1,99	0,50	-0,39
10	4,99	0,00	3,77	-1,99	0,50	0,05
11	5,09	0,00	3,77	-1,85	0,51	-0,63
12	5,97	0,00	3,77	-1,85	0,51	-0,18
13	6,08	0,00	3,77	-1,28	0,53	-1,03
14	6,96	0,00	3,77	-1,28	0,53	-0,55
15	7,06	0,00	3,77	-0,76	0,54	-0,84
16	7,95	0,00	3,77	-0,76	0,54	-0,36
17	8,05	0,00	3,77	-0,66	-0,04	-0,51

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	8,94	0,00	3,77	-0,66	-0,04	-0,55
19	9,04	0,00	3,77	-0,80	-0,04	-0,88
20	9,92	0,00	3,77	-0,80	-0,04	-0,92
21	10,02	0,00	3,77	-0,64	-0,04	-0,95
22	10,91	0,00	3,77	-0,64	-0,04	-0,99
23	11,01	0,00	3,77	-0,30	-0,04	-0,50
24	11,90	0,00	3,77	-0,30	-0,04	-0,54

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	0,11	-0,36	-0,10
2	0,96	0,00	3,77	0,11	-0,36	-0,43
3	1,06	0,00	3,77	0,05	-0,28	-0,07
4	1,98	0,00	3,77	0,05	-0,28	-0,33
5	2,08	0,00	3,77	-0,05	-0,19	0,29
6	2,99	0,00	3,77	-0,05	-0,19	0,12
7	3,09	0,00	3,77	-0,02	-0,15	0,82
8	4,00	0,00	3,77	-0,02	-0,15	0,69
9	4,10	0,00	3,77	-0,40	-1,45	0,58
10	4,99	0,00	3,77	-0,40	-1,45	-0,70
11	5,09	0,00	3,77	-0,16	-1,41	0,46
12	5,97	0,00	3,77	-0,16	-1,41	-0,79
13	6,08	0,00	3,77	-0,12	-1,33	0,44
14	6,96	0,00	3,77	-0,12	-1,33	-0,74
15	7,06	0,00	3,77	-0,03	-1,28	0,30
16	7,95	0,00	3,77	-0,03	-1,28	-0,83
17	8,05	0,00	3,77	0,14	-0,37	-0,23
18	8,94	0,00	3,77	0,14	-0,37	-0,56
19	9,04	0,00	3,77	0,14	-0,33	-0,27
20	9,92	0,00	3,77	0,14	-0,33	-0,56
21	10,02	0,00	3,77	0,01	-0,24	-0,05
22	10,91	0,00	3,77	0,01	-0,24	-0,26
23	11,01	0,00	3,77	-0,05	-0,17	0,06
24	11,90	0,00	3,77	-0,05	-0,17	-0,08

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	2,24	-1,34	3,07
2	0,96	0,00	3,77	2,24	-1,34	1,85
3	1,06	0,00	3,77	2,77	-1,30	3,10
4	1,98	0,00	3,77	2,77	-1,30	1,92
5	2,08	0,00	3,77	2,45	-1,28	2,42
6	2,99	0,00	3,77	2,45	-1,28	1,25
7	3,09	0,00	3,77	1,85	-1,27	0,90
8	4,00	0,00	3,77	1,85	-1,27	-0,25
9	4,10	0,00	3,77	1,95	-0,43	0,28
10	4,99	0,00	3,77	1,95	-0,43	-0,11
11	5,09	0,00	3,77	1,88	-0,46	0,70
12	5,97	0,00	3,77	1,88	-0,46	0,30
13	6,08	0,00	3,77	1,30	-0,49	1,05
14	6,96	0,00	3,77	1,30	-0,49	0,62
15	7,06	0,00	3,77	0,68	-0,51	0,62
16	7,95	0,00	3,77	0,68	-0,51	0,17
17	8,05	0,00	3,77	0,60	0,11	0,34
18	8,94	0,00	3,77	0,60	0,11	0,44
19	9,04	0,00	3,77	0,91	0,11	1,13

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
20	9,92	0,00	3,77	0,91	0,11	1,22
21	10,02	0,00	3,77	0,80	0,11	1,29
22	10,91	0,00	3,77	0,80	0,11	1,38
23	11,01	0,00	3,77	0,34	0,11	0,58
24	11,90	0,00	3,77	0,34	0,11	0,68

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-0,28	0,03	-0,24
2	0,96	0,00	3,77	-0,28	0,03	-0,21
3	1,06	0,00	3,77	-0,29	0,03	-0,17
4	1,98	0,00	3,77	-0,29	0,03	-0,15
5	2,08	0,00	3,77	-0,28	0,02	-0,05
6	2,99	0,00	3,77	-0,28	0,02	-0,03
7	3,09	0,00	3,77	-0,25	0,02	0,09
8	4,00	0,00	3,77	-0,25	0,02	0,11
9	4,10	0,00	3,77	-0,22	-0,19	0,18
10	4,99	0,00	3,77	-0,22	-0,19	0,01
11	5,09	0,00	3,77	-0,17	-0,20	0,17
12	5,97	0,00	3,77	-0,17	-0,20	-0,01
13	6,08	0,00	3,77	-0,14	-0,20	0,20
14	6,96	0,00	3,77	-0,14	-0,20	0,02
15	7,06	0,00	3,77	-0,10	-0,20	0,24
16	7,95	0,00	3,77	-0,10	-0,20	0,06
17	8,05	0,00	3,77	-0,03	-0,22	0,25
18	8,94	0,00	3,77	-0,03	-0,22	0,05
19	9,04	0,00	3,77	0,03	-0,23	0,20
20	9,92	0,00	3,77	0,03	-0,23	0,00
21	10,02	0,00	3,77	0,06	-0,23	0,24
22	10,91	0,00	3,77	0,06	-0,23	0,04
23	11,01	0,00	3,77	0,19	-0,23	0,49
24	11,90	0,00	3,77	0,19	-0,23	0,28

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-0,54	0,06	-0,47
2	0,96	0,00	3,77	-0,54	0,06	-0,42
3	1,06	0,00	3,77	-0,56	0,05	-0,34
4	1,98	0,00	3,77	-0,56	0,05	-0,29
5	2,08	0,00	3,77	-0,54	0,05	-0,10
6	2,99	0,00	3,77	-0,54	0,05	-0,06
7	3,09	0,00	3,77	-0,48	0,04	0,18
8	4,00	0,00	3,77	-0,48	0,04	0,22
9	4,10	0,00	3,77	-0,43	-0,38	0,35
10	4,99	0,00	3,77	-0,43	-0,38	0,01
11	5,09	0,00	3,77	-0,33	-0,38	0,32
12	5,97	0,00	3,77	-0,33	-0,38	-0,02
13	6,08	0,00	3,77	-0,28	-0,38	0,38
14	6,96	0,00	3,77	-0,28	-0,38	0,04
15	7,06	0,00	3,77	-0,20	-0,39	0,47
16	7,95	0,00	3,77	-0,20	-0,39	0,12
17	8,05	0,00	3,77	-0,05	-0,43	0,48
18	8,94	0,00	3,77	-0,05	-0,43	0,10
19	9,04	0,00	3,77	0,06	-0,44	0,38
20	9,92	0,00	3,77	0,06	-0,44	-0,01
21	10,02	0,00	3,77	0,11	-0,44	0,48

MEGA-ELEMENTO: 5 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	10,91	0,00	3,77	0,11	-0,44	0,08
23	11,01	0,00	3,77	0,37	-0,45	0,95
24	11,90	0,00	3,77	0,37	-0,45	0,55

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-40,89	0,91	29,94
2	0,96	0,00	6,71	-39,36	0,91	30,77
3	1,06	0,00	6,71	-40,90	0,80	23,55
4	1,98	0,00	6,71	-39,37	0,80	24,28
5	2,08	0,00	6,71	-41,05	0,96	13,88
6	2,99	0,00	6,71	-39,52	0,96	14,76
7	3,09	0,00	6,71	-40,80	1,05	1,87
8	4,00	0,00	6,71	-39,27	1,05	2,83
9	4,10	0,00	6,71	-36,93	10,40	-11,06
10	4,99	0,00	6,71	-35,44	10,40	-1,84
11	5,09	0,00	6,71	-34,03	10,35	-9,73
12	5,97	0,00	6,71	-32,54	10,35	-0,55
13	6,08	0,00	6,71	-31,13	10,31	-8,23
14	6,96	0,00	6,71	-29,64	10,31	0,92
15	7,06	0,00	6,71	-28,24	10,29	-7,82
16	7,95	0,00	6,71	-26,75	10,29	1,31
17	8,05	0,00	6,71	-24,25	10,75	-5,47
18	8,94	0,00	6,71	-22,76	10,75	4,07
19	9,04	0,00	6,71	-20,09	10,74	-2,88
20	9,93	0,00	6,71	-18,60	10,74	6,66
21	10,03	0,00	6,71	-15,40	10,75	-0,15
22	10,91	0,00	6,71	-13,91	10,75	9,39
23	11,01	0,00	6,71	-10,32	10,77	0,05
24	11,90	0,00	6,71	-8,84	10,77	9,61

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-6,75	-0,26	4,68
2	0,96	0,00	6,71	-6,75	-0,26	4,45
3	1,06	0,00	6,71	-7,19	-0,26	4,39
4	1,98	0,00	6,71	-7,19	-0,26	4,15
5	2,08	0,00	6,71	-7,59	-0,23	3,25
6	2,99	0,00	6,71	-7,59	-0,23	3,04
7	3,09	0,00	6,71	-7,86	-0,21	1,40
8	4,00	0,00	6,71	-7,86	-0,21	1,21
9	4,10	0,00	6,71	-7,03	1,81	-1,64
10	4,99	0,00	6,71	-7,03	1,81	-0,03
11	5,09	0,00	6,71	-6,38	1,80	-1,57
12	5,97	0,00	6,71	-6,38	1,80	0,03
13	6,08	0,00	6,71	-5,72	1,79	-1,31
14	6,96	0,00	6,71	-5,72	1,79	0,28
15	7,06	0,00	6,71	-5,06	1,79	-1,29
16	7,95	0,00	6,71	-5,06	1,79	0,30
17	8,05	0,00	6,71	-4,28	2,05	-0,83
18	8,94	0,00	6,71	-4,28	2,05	0,98
19	9,04	0,00	6,71	-3,45	2,04	-0,41
20	9,93	0,00	6,71	-3,45	2,04	1,41
21	10,03	0,00	6,71	-2,49	2,05	0,21
22	10,91	0,00	6,71	-2,49	2,05	2,02
23	11,01	0,00	6,71	-1,44	2,05	0,30

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	11,90	0,00	6,71	-1,44	2,05	2,12

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-7,77	-0,05	5,46
2	0,96	0,00	6,71	-7,77	-0,05	5,41
3	1,06	0,00	6,71	-8,11	-0,06	5,11
4	1,98	0,00	6,71	-8,11	-0,06	5,05
5	2,08	0,00	6,71	-8,36	-0,02	3,83
6	2,99	0,00	6,71	-8,36	-0,02	3,81
7	3,09	0,00	6,71	-8,44	0,00	1,64
8	4,00	0,00	6,71	-8,44	0,00	1,65
9	4,10	0,00	6,71	-7,06	2,38	-2,40
10	4,99	0,00	6,71	-7,06	2,38	-0,29
11	5,09	0,00	6,71	-6,08	2,37	-2,43
12	5,97	0,00	6,71	-6,08	2,37	-0,33
13	6,08	0,00	6,71	-5,09	2,36	-2,05
14	6,96	0,00	6,71	-5,09	2,36	0,05
15	7,06	0,00	6,71	-4,11	2,36	-1,93
16	7,95	0,00	6,71	-4,11	2,36	0,17
17	8,05	0,00	6,71	-3,12	1,80	-1,07
18	8,94	0,00	6,71	-3,12	1,80	0,53
19	9,04	0,00	6,71	-2,35	1,79	-1,04
20	9,93	0,00	6,71	-2,35	1,79	0,55
21	10,03	0,00	6,71	-1,49	1,79	-0,57
22	10,91	0,00	6,71	-1,49	1,79	1,02
23	11,01	0,00	6,71	-0,61	1,79	-0,22
24	11,90	0,00	6,71	-0,61	1,79	1,37

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-0,96	-0,14	0,58
2	0,96	0,00	6,71	-0,96	-0,14	0,46
3	1,06	0,00	6,71	-1,09	-0,14	0,58
4	1,98	0,00	6,71	-1,09	-0,14	0,45
5	2,08	0,00	6,71	-1,22	-0,13	0,44
6	2,99	0,00	6,71	-1,22	-0,13	0,32
7	3,09	0,00	6,71	-1,34	-0,13	0,24
8	4,00	0,00	6,71	-1,34	-0,13	0,12
9	4,10	0,00	6,71	-1,39	0,10	0,03
10	4,99	0,00	6,71	-1,39	0,10	0,12
11	5,09	0,00	6,71	-1,38	0,10	0,09
12	5,97	0,00	6,71	-1,38	0,10	0,18
13	6,08	0,00	6,71	-1,36	0,10	0,13
14	6,96	0,00	6,71	-1,36	0,10	0,22
15	7,06	0,00	6,71	-1,34	0,10	0,12
16	7,95	0,00	6,71	-1,34	0,10	0,20
17	8,05	0,00	6,71	-1,25	0,52	0,01
18	8,94	0,00	6,71	-1,25	0,52	0,47
19	9,04	0,00	6,71	-1,02	0,52	0,24
20	9,93	0,00	6,71	-1,02	0,52	0,70
21	10,03	0,00	6,71	-0,74	0,52	0,42
22	10,91	0,00	6,71	-0,74	0,52	0,89
23	11,01	0,00	6,71	-0,40	0,53	0,33
24	11,90	0,00	6,71	-0,40	0,53	0,79

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-0,03	0,10	0,38
2	0,96	0,00	6,71	-0,03	0,10	0,47
3	1,06	0,00	6,71	0,02	0,10	0,05
4	1,98	0,00	6,71	0,02	0,10	0,14
5	2,08	0,00	6,71	0,04	0,10	-0,29
6	2,99	0,00	6,71	0,04	0,10	-0,20
7	3,09	0,00	6,71	0,06	0,10	-0,59
8	4,00	0,00	6,71	0,06	0,10	-0,50
9	4,10	0,00	6,71	0,08	0,55	-0,77
10	4,99	0,00	6,71	0,08	0,55	-0,28
11	5,09	0,00	6,71	0,08	0,55	-0,67
12	5,97	0,00	6,71	0,08	0,55	-0,18
13	6,08	0,00	6,71	0,04	0,55	-0,65
14	6,96	0,00	6,71	0,04	0,55	-0,16
15	7,06	0,00	6,71	0,01	0,55	-0,61
16	7,95	0,00	6,71	0,01	0,55	-0,12
17	8,05	0,00	6,71	0,04	0,59	-0,46
18	8,94	0,00	6,71	0,04	0,59	0,06
19	9,04	0,00	6,71	0,05	0,59	-0,34
20	9,93	0,00	6,71	0,05	0,59	0,18
21	10,03	0,00	6,71	0,03	0,59	-0,33
22	10,91	0,00	6,71	0,03	0,59	0,19
23	11,01	0,00	6,71	0,00	0,59	-0,31
24	11,90	0,00	6,71	0,00	0,59	0,21

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-1,20	-0,06	0,70
2	0,96	0,00	6,71	-1,20	-0,06	0,65
3	1,06	0,00	6,71	-1,10	-0,06	0,48
4	1,98	0,00	6,71	-1,10	-0,06	0,42
5	2,08	0,00	6,71	-0,97	-0,06	0,36
6	2,99	0,00	6,71	-0,97	-0,06	0,31
7	3,09	0,00	6,71	-0,85	-0,06	0,18
8	4,00	0,00	6,71	-0,85	-0,06	0,12
9	4,10	0,00	6,71	-0,66	-0,20	0,00
10	4,99	0,00	6,71	-0,66	-0,20	-0,17
11	5,09	0,00	6,71	-0,64	-0,20	0,01
12	5,97	0,00	6,71	-0,64	-0,20	-0,17
13	6,08	0,00	6,71	-0,57	-0,20	0,18
14	6,96	0,00	6,71	-0,57	-0,20	0,00
15	7,06	0,00	6,71	-0,51	-0,20	0,28
16	7,95	0,00	6,71	-0,51	-0,20	0,10
17	8,05	0,00	6,71	-0,35	-0,32	0,16
18	8,94	0,00	6,71	-0,35	-0,32	-0,12
19	9,04	0,00	6,71	-0,33	-0,32	0,03
20	9,93	0,00	6,71	-0,33	-0,32	-0,25
21	10,03	0,00	6,71	-0,24	-0,32	0,12
22	10,91	0,00	6,71	-0,24	-0,32	-0,16
23	11,01	0,00	6,71	-0,15	-0,32	0,19
24	11,90	0,00	6,71	-0,15	-0,32	-0,09

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-2,71	-0,38	1,64
2	0,96	0,00	6,71	-2,71	-0,38	1,29

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
3	1,06	0,00	6,71	-3,07	-0,39	1,62
4	1,98	0,00	6,71	-3,07	-0,39	1,27
5	2,08	0,00	6,71	-3,43	-0,38	1,24
6	2,99	0,00	6,71	-3,43	-0,38	0,90
7	3,09	0,00	6,71	-3,78	-0,37	0,68
8	4,00	0,00	6,71	-3,78	-0,37	0,34
9	4,10	0,00	6,71	-3,91	0,28	0,09
10	4,99	0,00	6,71	-3,91	0,28	0,34
11	5,09	0,00	6,71	-3,89	0,28	0,26
12	5,97	0,00	6,71	-3,89	0,28	0,51
13	6,08	0,00	6,71	-3,84	0,28	0,36
14	6,96	0,00	6,71	-3,84	0,28	0,61
15	7,06	0,00	6,71	-3,77	0,28	0,33
16	7,95	0,00	6,71	-3,77	0,28	0,57
17	8,05	0,00	6,71	-3,51	1,46	0,04
18	8,94	0,00	6,71	-3,51	1,46	1,33
19	9,04	0,00	6,71	-2,89	1,46	0,66
20	9,93	0,00	6,71	-2,89	1,46	1,96
21	10,03	0,00	6,71	-2,08	1,47	1,19
22	10,91	0,00	6,71	-2,08	1,47	2,50
23	11,01	0,00	6,71	-1,13	1,49	0,92
24	11,90	0,00	6,71	-1,13	1,49	2,24

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	0,35	1,12	0,23
2	0,96	0,00	6,71	0,35	1,12	1,25
3	1,06	0,00	6,71	0,16	1,04	-0,43
4	1,98	0,00	6,71	0,16	1,04	0,52
5	2,08	0,00	6,71	-0,10	0,93	-1,07
6	2,99	0,00	6,71	-0,10	0,93	-0,22
7	3,09	0,00	6,71	-0,34	0,85	-1,54
8	4,00	0,00	6,71	-0,34	0,85	-0,77
9	4,10	0,00	6,71	-0,33	2,75	-2,12
10	4,99	0,00	6,71	-0,33	2,75	0,32
11	5,09	0,00	6,71	-0,25	2,67	-1,43
12	5,97	0,00	6,71	-0,25	2,67	0,94
13	6,08	0,00	6,71	-0,21	2,57	-1,10
14	6,96	0,00	6,71	-0,21	2,57	1,18
15	7,06	0,00	6,71	-0,13	2,52	-0,80
16	7,95	0,00	6,71	-0,13	2,52	1,44
17	8,05	0,00	6,71	-0,03	0,58	0,41
18	8,94	0,00	6,71	-0,03	0,58	0,93
19	9,04	0,00	6,71	0,02	0,46	0,54
20	9,93	0,00	6,71	0,02	0,46	0,95
21	10,03	0,00	6,71	0,00	0,28	0,36
22	10,91	0,00	6,71	0,00	0,28	0,60
23	11,01	0,00	6,71	-0,02	0,12	0,01
24	11,90	0,00	6,71	-0,02	0,12	0,12

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-1,69	-2,35	-3,06
2	0,96	0,00	6,71	-1,69	-2,35	-5,20
3	1,06	0,00	6,71	-1,34	-2,37	-0,83
4	1,98	0,00	6,71	-1,34	-2,37	-2,99

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	2,08	0,00	6,71	-0,65	-2,36	2,61
6	2,99	0,00	6,71	-0,65	-2,36	0,45
7	3,09	0,00	6,71	-0,18	-2,37	5,81
8	4,00	0,00	6,71	-0,18	-2,37	3,65
9	4,10	0,00	6,71	-0,05	-2,47	5,19
10	4,99	0,00	6,71	-0,05	-2,47	3,00
11	5,09	0,00	6,71	0,07	-2,49	3,79
12	5,97	0,00	6,71	0,07	-2,49	1,58
13	6,08	0,00	6,71	0,33	-2,51	3,57
14	6,96	0,00	6,71	0,33	-2,51	1,34
15	7,06	0,00	6,71	0,40	-2,53	3,55
16	7,95	0,00	6,71	0,40	-2,53	1,31
17	8,05	0,00	6,71	0,35	-1,38	1,88
18	8,94	0,00	6,71	0,35	-1,38	0,66
19	9,04	0,00	6,71	0,42	-1,38	0,55
20	9,93	0,00	6,71	0,42	-1,38	-0,68
21	10,03	0,00	6,71	0,43	-1,38	0,25
22	10,91	0,00	6,71	0,43	-1,38	-0,98
23	11,01	0,00	6,71	0,17	-1,38	0,65
24	11,90	0,00	6,71	0,17	-1,38	-0,58

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-0,28	-1,14	-0,23
2	0,96	0,00	6,71	-0,28	-1,14	-1,28
3	1,06	0,00	6,71	-0,11	-1,05	0,41
4	1,98	0,00	6,71	-0,11	-1,05	-0,54
5	2,08	0,00	6,71	0,11	-0,90	1,07
6	2,99	0,00	6,71	0,11	-0,90	0,25
7	3,09	0,00	6,71	0,32	-0,81	1,58
8	4,00	0,00	6,71	0,32	-0,81	0,85
9	4,10	0,00	6,71	0,30	-2,82	2,22
10	4,99	0,00	6,71	0,30	-2,82	-0,28
11	5,09	0,00	6,71	0,23	-2,72	1,50
12	5,97	0,00	6,71	0,23	-2,72	-0,91
13	6,08	0,00	6,71	0,20	-2,58	1,14
14	6,96	0,00	6,71	0,20	-2,58	-1,15
15	7,06	0,00	6,71	0,12	-2,54	0,83
16	7,95	0,00	6,71	0,12	-2,54	-1,42
17	8,05	0,00	6,71	0,02	-0,67	-0,39
18	8,94	0,00	6,71	0,02	-0,67	-0,98
19	9,04	0,00	6,71	-0,01	-0,50	-0,58
20	9,93	0,00	6,71	-0,01	-0,50	-1,03
21	10,03	0,00	6,71	0,01	-0,25	-0,43
22	10,91	0,00	6,71	0,01	-0,25	-0,65
23	11,01	0,00	6,71	0,04	-0,03	-0,05
24	11,90	0,00	6,71	0,04	-0,03	-0,08

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	0,98	2,30	2,73
2	0,96	0,00	6,71	0,98	2,30	4,83
3	1,06	0,00	6,71	0,58	2,33	0,90
4	1,98	0,00	6,71	0,58	2,33	3,03
5	2,08	0,00	6,71	0,03	2,32	-2,43
6	2,99	0,00	6,71	0,03	2,32	-0,31

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	3,09	0,00	6,71	-0,19	2,33	-5,79
8	4,00	0,00	6,71	-0,19	2,33	-3,67
9	4,10	0,00	6,71	-0,21	2,40	-5,18
10	4,99	0,00	6,71	-0,21	2,40	-3,05
11	5,09	0,00	6,71	-0,36	2,43	-3,59
12	5,97	0,00	6,71	-0,36	2,43	-1,44
13	6,08	0,00	6,71	-0,55	2,46	-3,42
14	6,96	0,00	6,71	-0,55	2,46	-1,24
15	7,06	0,00	6,71	-0,46	2,49	-3,68
16	7,95	0,00	6,71	-0,46	2,49	-1,47
17	8,05	0,00	6,71	-0,42	1,35	-1,93
18	8,94	0,00	6,71	-0,42	1,35	-0,72
19	9,04	0,00	6,71	-0,66	1,36	-0,12
20	9,93	0,00	6,71	-0,66	1,36	1,09
21	10,03	0,00	6,71	-0,70	1,37	0,31
22	10,91	0,00	6,71	-0,70	1,37	1,53
23	11,01	0,00	6,71	-0,29	1,37	-0,41
24	11,90	0,00	6,71	-0,29	1,37	0,80

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-0,28	-0,30	-0,35
2	0,96	0,00	6,71	-0,28	-0,30	-0,63
3	1,06	0,00	6,71	-0,25	-0,31	0,00
4	1,98	0,00	6,71	-0,25	-0,31	-0,28
5	2,08	0,00	6,71	-0,17	-0,31	0,44
6	2,99	0,00	6,71	-0,17	-0,31	0,16
7	3,09	0,00	6,71	-0,09	-0,31	0,79
8	4,00	0,00	6,71	-0,09	-0,31	0,51
9	4,10	0,00	6,71	-0,10	-0,71	0,90
10	4,99	0,00	6,71	-0,10	-0,71	0,27
11	5,09	0,00	6,71	-0,11	-0,71	0,77
12	5,97	0,00	6,71	-0,11	-0,71	0,14
13	6,08	0,00	6,71	-0,08	-0,71	0,78
14	6,96	0,00	6,71	-0,08	-0,71	0,15
15	7,06	0,00	6,71	-0,06	-0,71	0,74
16	7,95	0,00	6,71	-0,06	-0,71	0,11
17	8,05	0,00	6,71	-0,09	-0,65	0,50
18	8,94	0,00	6,71	-0,09	-0,65	-0,08
19	9,04	0,00	6,71	-0,11	-0,65	0,36
20	9,93	0,00	6,71	-0,11	-0,65	-0,22
21	10,03	0,00	6,71	-0,06	-0,65	0,38
22	10,91	0,00	6,71	-0,06	-0,65	-0,20
23	11,01	0,00	6,71	0,02	-0,65	0,27
24	11,90	0,00	6,71	0,02	-0,65	-0,30

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-0,55	-0,59	-0,68
2	0,96	0,00	6,71	-0,55	-0,59	-1,22
3	1,06	0,00	6,71	-0,50	-0,60	0,00
4	1,98	0,00	6,71	-0,50	-0,60	-0,55
5	2,08	0,00	6,71	-0,33	-0,60	0,85
6	2,99	0,00	6,71	-0,33	-0,60	0,31
7	3,09	0,00	6,71	-0,18	-0,60	1,55
8	4,00	0,00	6,71	-0,18	-0,60	0,99

MEGA-ELEMENTO: 6 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
9	4,10	0,00	6,71	-0,19	-1,38	1,75
10	4,99	0,00	6,71	-0,19	-1,38	0,52
11	5,09	0,00	6,71	-0,22	-1,38	1,49
12	5,97	0,00	6,71	-0,22	-1,38	0,27
13	6,08	0,00	6,71	-0,16	-1,38	1,52
14	6,96	0,00	6,71	-0,16	-1,38	0,29
15	7,06	0,00	6,71	-0,11	-1,38	1,44
16	7,95	0,00	6,71	-0,11	-1,38	0,21
17	8,05	0,00	6,71	-0,18	-1,26	0,97
18	8,94	0,00	6,71	-0,18	-1,26	-0,15
19	9,04	0,00	6,71	-0,21	-1,26	0,70
20	9,93	0,00	6,71	-0,21	-1,26	-0,42
21	10,03	0,00	6,71	-0,11	-1,26	0,73
22	10,91	0,00	6,71	-0,11	-1,26	-0,39
23	11,01	0,00	6,71	0,04	-1,26	0,53
24	11,90	0,00	6,71	0,04	-1,26	-0,59

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-54,88	3,16	1,50
2	0,96	0,00	4,74	-53,80	3,16	4,39
3	1,06	0,00	4,74	-53,43	3,18	5,28
4	1,98	0,00	4,74	-52,36	3,18	8,19
5	2,08	0,00	4,74	-53,64	3,21	4,28
6	2,25	0,00	4,74	-53,70	3,21	4,84
7	2,35	0,00	1,20	-21,98	2,08	-2,33
7	2,35	2,25	3,00	-18,18	1,21	-0,26
7	2,35	4,05	4,74	-13,50	-0,08	0,95
8	3,00	0,00	1,20	-21,78	2,08	-0,98
8	3,00	2,25	3,00	-18,06	1,21	0,52
8	3,00	4,05	4,74	-13,39	-0,08	0,90
9	3,10	0,00	4,74	-52,35	3,39	9,19
10	4,00	0,00	4,74	-51,41	3,39	12,24
11	4,10	0,00	4,74	-36,78	1,95	3,92
12	4,99	0,00	4,74	-35,73	1,95	5,65
13	5,09	0,00	4,74	-34,57	1,86	8,30
14	5,97	0,00	4,74	-33,53	1,86	9,95
15	6,08	0,00	4,74	-35,70	1,88	3,79
16	6,30	0,00	4,74	-35,72	1,88	4,21
17	6,40	0,00	1,20	-15,19	2,14	-1,48
17	6,40	2,25	3,01	-11,25	0,25	0,01
17	6,40	4,06	4,74	-9,23	-0,51	0,76
18	7,05	0,00	1,20	-14,84	2,14	-0,09
18	7,05	2,25	3,01	-11,13	0,25	0,17
18	7,05	4,06	4,74	-9,10	-0,37	0,37
19	7,15	0,00	4,74	-35,17	2,02	5,56
20	7,95	0,00	4,74	-34,33	2,02	7,18
21	8,05	0,00	4,74	-16,87	1,39	3,31
22	8,94	0,00	4,74	-15,82	1,39	4,54
23	9,04	0,00	4,74	-14,66	1,33	7,12
24	9,93	0,00	4,74	-13,63	1,33	8,30
25	10,03	0,00	4,74	-15,44	1,35	2,91
26	10,25	0,00	4,74	-15,46	1,35	3,22
27	10,35	0,00	1,20	-7,38	1,89	-0,85
27	10,35	2,25	3,01	-4,03	-0,41	0,08
27	10,35	4,06	4,74	-4,01	-0,12	0,37
28	11,00	0,00	1,20	-7,03	1,89	0,38
28	11,00	2,25	3,01	-3,90	-0,41	-0,19

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,00	4,06	4,74	-4,39	-0,04	0,05
29	11,10	0,00	4,74	-15,43	1,44	2,89
30	11,90	0,00	4,74	-14,58	1,44	4,04

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-6,42	-0,26	1,09
2	0,96	0,00	4,74	-6,42	-0,26	0,85
3	1,06	0,00	4,74	-6,39	-0,27	0,92
4	1,98	0,00	4,74	-6,39	-0,27	0,67
5	2,08	0,00	4,74	-6,38	-0,26	0,66
6	2,25	0,00	4,74	-6,38	-0,26	0,61
7	2,35	0,00	1,20	-2,60	0,02	-0,21
7	2,35	2,25	3,00	-2,06	-0,09	0,05
7	2,35	4,05	4,74	-1,72	-0,18	0,17
8	3,00	0,00	1,20	-2,60	0,02	-0,20
8	3,00	2,25	3,00	-2,06	-0,09	-0,01
8	3,00	4,05	4,74	-1,72	-0,18	0,05
9	3,10	0,00	4,74	-6,09	-0,23	1,08
10	4,00	0,00	4,74	-6,09	-0,23	0,87
11	4,10	0,00	4,74	-4,62	-0,38	0,77
12	4,99	0,00	4,74	-4,62	-0,38	0,44
13	5,09	0,00	4,74	-4,39	-0,39	0,95
14	5,97	0,00	4,74	-4,39	-0,39	0,60
15	6,08	0,00	4,74	-4,56	-0,39	0,15
16	6,30	0,00	4,74	-4,56	-0,39	0,07
17	6,40	0,00	1,20	-1,76	0,11	-0,15
17	6,40	2,25	3,01	-1,42	-0,20	0,07
17	6,40	4,06	4,74	-1,38	-0,30	0,16
18	7,05	0,00	1,20	-1,76	0,11	-0,08
18	7,05	2,25	3,01	-1,42	-0,20	-0,06
18	7,05	4,06	4,74	-1,18	-0,28	0,04
19	7,15	0,00	4,74	-4,36	-0,36	0,21
20	7,95	0,00	4,74	-4,36	-0,36	-0,08
21	8,05	0,00	4,74	-2,12	-0,57	0,89
22	8,94	0,00	4,74	-2,12	-0,57	0,38
23	9,04	0,00	4,74	-1,86	-0,59	0,94
24	9,93	0,00	4,74	-1,86	-0,59	0,42
25	10,03	0,00	4,74	-1,99	-0,58	0,05
26	10,25	0,00	4,74	-1,99	-0,58	-0,08
27	10,35	0,00	1,20	-0,75	0,05	-0,06
27	10,35	2,25	3,01	-0,50	-0,36	0,10
27	10,35	4,06	4,74	-0,75	-0,27	0,12
28	11,00	0,00	1,20	-0,75	0,05	-0,02
28	11,00	2,25	3,01	-0,50	-0,36	-0,13
28	11,00	4,06	4,74	-0,61	-0,26	-0,01
29	11,10	0,00	4,74	-1,86	-0,57	-0,26
30	11,90	0,00	4,74	-1,86	-0,57	-0,71

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-7,06	-0,48	1,66
2	0,96	0,00	4,74	-7,06	-0,48	1,22
3	1,06	0,00	4,74	-7,00	-0,49	1,32
4	1,98	0,00	4,74	-7,00	-0,49	0,88
5	2,08	0,00	4,74	-6,96	-0,48	0,91

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,25	0,00	4,74	-6,96	-0,48	0,83
7	2,35	0,00	1,20	-2,88	0,00	-0,21
7	2,35	2,25	3,00	-2,18	-0,19	0,08
7	2,35	4,05	4,74	-1,90	-0,29	0,22
8	3,00	0,00	1,20	-2,88	0,00	-0,21
8	3,00	2,25	3,00	-2,18	-0,19	-0,04
8	3,00	4,05	4,74	-1,90	-0,29	0,03
9	3,10	0,00	4,74	-6,56	-0,44	1,37
10	4,00	0,00	4,74	-6,56	-0,44	0,98
11	4,10	0,00	4,74	-4,49	-0,48	0,68
12	4,99	0,00	4,74	-4,49	-0,48	0,25
13	5,09	0,00	4,74	-4,17	-0,51	0,94
14	5,97	0,00	4,74	-4,17	-0,51	0,49
15	6,08	0,00	4,74	-4,34	-0,50	0,06
16	6,30	0,00	4,74	-4,34	-0,50	-0,06
17	6,40	0,00	1,20	-1,65	0,13	-0,15
17	6,40	2,25	3,01	-1,30	-0,26	0,08
17	6,40	4,06	4,74	-1,38	-0,37	0,18
18	7,05	0,00	1,20	-1,65	0,13	-0,06
18	7,05	2,25	3,01	-1,30	-0,26	-0,08
18	7,05	4,06	4,74	-1,14	-0,34	0,02
19	7,15	0,00	4,74	-4,09	-0,48	0,11
20	7,95	0,00	4,74	-4,09	-0,48	-0,28
21	8,05	0,00	4,74	-1,45	-0,71	0,83
22	8,94	0,00	4,74	-1,45	-0,71	0,21
23	9,04	0,00	4,74	-1,17	-0,72	0,80
24	9,93	0,00	4,74	-1,17	-0,72	0,16
25	10,03	0,00	4,74	-1,33	-0,71	-0,29
26	10,25	0,00	4,74	-1,33	-0,71	-0,45
27	10,35	0,00	1,20	-0,36	-0,04	0,00
27	10,35	2,25	3,01	-0,32	-0,39	0,12
27	10,35	4,06	4,74	-0,65	-0,28	0,12
28	11,00	0,00	1,20	-0,36	-0,04	-0,03
28	11,00	2,25	3,01	-0,32	-0,39	-0,14
28	11,00	4,06	4,74	-0,51	-0,26	-0,01
29	11,10	0,00	4,74	-1,19	-0,70	-0,73
30	11,90	0,00	4,74	-1,19	-0,70	-1,28

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-0,87	0,06	-0,15
2	0,96	0,00	4,74	-0,87	0,06	-0,09
3	1,06	0,00	4,74	-0,88	0,06	-0,11
4	1,98	0,00	4,74	-0,88	0,06	-0,06
5	2,08	0,00	4,74	-0,90	0,06	-0,10
6	2,25	0,00	4,74	-0,90	0,06	-0,09
7	2,35	0,00	1,20	-0,32	0,01	-0,04
7	2,35	2,25	3,00	-0,32	0,03	-0,01
7	2,35	4,05	4,74	-0,26	0,02	0,01
8	3,00	0,00	1,20	-0,32	0,01	-0,03
8	3,00	2,25	3,00	-0,32	0,03	0,01
8	3,00	4,05	4,74	-0,26	0,02	0,02
9	3,10	0,00	4,74	-0,90	0,06	-0,03
10	4,00	0,00	4,74	-0,90	0,06	0,03
11	4,10	0,00	4,74	-0,84	-0,02	0,09
12	4,99	0,00	4,74	-0,84	-0,02	0,07
13	5,09	0,00	4,74	-0,83	-0,02	0,09
14	5,97	0,00	4,74	-0,83	-0,02	0,07

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve							- GR. QUOTE: 1
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)	
15	6,08	0,00	4,74	-0,88	-0,02	-0,05	
16	6,30	0,00	4,74	-0,88	-0,02	-0,06	
17	6,40	0,00	1,20	-0,32	0,02	-0,03	
17	6,40	2,25	3,01	-0,29	-0,01	0,01	
17	6,40	4,06	4,74	-0,27	-0,02	0,02	
18	7,05	0,00	1,20	-0,32	0,02	-0,02	
18	7,05	2,25	3,01	-0,29	-0,01	0,00	
18	7,05	4,06	4,74	-0,26	-0,02	0,01	
19	7,15	0,00	4,74	-0,87	-0,01	-0,05	
20	7,95	0,00	4,74	-0,87	-0,01	-0,06	
21	8,05	0,00	4,74	-0,58	-0,09	0,16	
22	8,94	0,00	4,74	-0,58	-0,09	0,08	
23	9,04	0,00	4,74	-0,53	-0,09	0,18	
24	9,93	0,00	4,74	-0,53	-0,09	0,10	
25	10,03	0,00	4,74	-0,56	-0,09	0,01	
26	10,25	0,00	4,74	-0,56	-0,09	-0,01	
27	10,35	0,00	1,20	-0,24	0,05	-0,02	
27	10,35	2,25	3,01	-0,11	-0,07	0,02	
27	10,35	4,06	4,74	-0,22	-0,07	0,03	
28	11,00	0,00	1,20	-0,24	0,05	0,01	
28	11,00	2,25	3,01	-0,11	-0,07	-0,03	
28	11,00	4,06	4,74	-0,19	-0,07	-0,01	
29	11,10	0,00	4,74	-0,54	-0,09	-0,02	
30	11,90	0,00	4,74	-0,54	-0,09	-0,09	

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale							- GR. QUOTE: 1
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)	
1	0,05	0,00	4,74	-0,30	-0,18	0,72	
2	0,96	0,00	4,74	-0,30	-0,18	0,55	
3	1,06	0,00	4,74	-0,29	-0,18	0,57	
4	1,98	0,00	4,74	-0,29	-0,18	0,40	
5	2,08	0,00	4,74	-0,24	-0,18	0,49	
6	2,25	0,00	4,74	-0,24	-0,18	0,46	
7	2,35	0,00	1,20	-0,20	-0,06	0,01	
7	2,35	2,25	3,00	-0,06	-0,07	0,03	
7	2,35	4,05	4,74	0,02	-0,05	0,02	
8	3,00	0,00	1,20	-0,20	-0,06	-0,03	
8	3,00	2,25	3,00	-0,06	-0,07	-0,02	
8	3,00	4,05	4,74	0,02	-0,05	-0,02	
9	3,10	0,00	4,74	-0,20	-0,18	0,41	
10	4,00	0,00	4,74	-0,20	-0,18	0,25	
11	4,10	0,00	4,74	-0,21	-0,19	0,45	
12	4,99	0,00	4,74	-0,21	-0,19	0,28	
13	5,09	0,00	4,74	-0,18	-0,19	0,32	
14	5,97	0,00	4,74	-0,18	-0,19	0,15	
15	6,08	0,00	4,74	-0,12	-0,19	0,27	
16	6,30	0,00	4,74	-0,12	-0,19	0,23	
17	6,40	0,00	1,20	-0,09	-0,05	0,01	
17	6,40	2,25	3,01	-0,03	-0,08	0,03	
17	6,40	4,06	4,74	0,00	-0,06	0,02	
18	7,05	0,00	1,20	-0,09	-0,05	-0,02	
18	7,05	2,25	3,01	-0,03	-0,08	-0,02	
18	7,05	4,06	4,74	0,06	-0,06	0,00	
19	7,15	0,00	4,74	-0,06	-0,19	0,21	
20	7,95	0,00	4,74	-0,06	-0,19	0,06	
21	8,05	0,00	4,74	-0,07	-0,13	0,21	
22	8,94	0,00	4,74	-0,07	-0,13	0,10	
23	9,04	0,00	4,74	-0,05	-0,13	0,14	

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	9,93	0,00	4,74	-0,05	-0,13	0,03
25	10,03	0,00	4,74	0,01	-0,13	0,15
26	10,25	0,00	4,74	0,01	-0,13	0,12
27	10,35	0,00	1,20	-0,02	-0,04	0,00
27	10,35	2,25	3,01	0,00	-0,05	0,02
27	10,35	4,06	4,74	0,02	-0,04	0,01
28	11,00	0,00	1,20	-0,02	-0,04	-0,02
28	11,00	2,25	3,01	0,00	-0,05	-0,01
28	11,00	4,06	4,74	0,07	-0,04	0,00
29	11,10	0,00	4,74	0,06	-0,13	0,13
30	11,90	0,00	4,74	0,06	-0,13	0,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-2,21	0,11	-0,20
2	0,96	0,00	4,74	-2,21	0,11	-0,10
3	1,06	0,00	4,74	-2,21	0,11	-0,09
4	1,98	0,00	4,74	-2,21	0,11	0,01
5	2,08	0,00	4,74	-2,29	0,11	-0,17
6	2,25	0,00	4,74	-2,29	0,11	-0,15
7	2,35	0,00	1,20	-0,83	0,06	-0,05
7	2,35	2,25	3,00	-0,78	0,04	-0,01
7	2,35	4,05	4,74	-0,68	0,01	0,04
8	3,00	0,00	1,20	-0,83	0,06	-0,01
8	3,00	2,25	3,00	-0,78	0,04	0,02
8	3,00	4,05	4,74	-0,68	0,01	0,05
9	3,10	0,00	4,74	-2,28	0,12	-0,02
10	4,00	0,00	4,74	-2,28	0,12	0,09
11	4,10	0,00	4,74	-1,43	0,09	-0,23
12	4,99	0,00	4,74	-1,43	0,09	-0,14
13	5,09	0,00	4,74	-1,39	0,09	-0,04
14	5,97	0,00	4,74	-1,39	0,09	0,04
15	6,08	0,00	4,74	-1,50	0,09	-0,20
16	6,30	0,00	4,74	-1,50	0,09	-0,18
17	6,40	0,00	1,20	-0,54	0,10	-0,06
17	6,40	2,25	3,01	-0,49	0,01	-0,01
17	6,40	4,06	4,74	-0,47	-0,02	0,03
18	7,05	0,00	1,20	-0,54	0,10	0,01
18	7,05	2,25	3,01	-0,49	0,01	0,00
18	7,05	4,06	4,74	-0,48	-0,02	0,01
19	7,15	0,00	4,74	-1,51	0,09	-0,14
20	7,95	0,00	4,74	-1,51	0,09	-0,06
21	8,05	0,00	4,74	-0,51	0,11	0,09
22	8,94	0,00	4,74	-0,51	0,11	0,18
23	9,04	0,00	4,74	-0,49	0,11	0,24
24	9,93	0,00	4,74	-0,49	0,11	0,34
25	10,03	0,00	4,74	-0,59	0,11	0,11
26	10,25	0,00	4,74	-0,59	0,11	0,14
27	10,35	0,00	1,20	-0,30	0,11	-0,03
27	10,35	2,25	3,01	-0,13	0,00	0,00
27	10,35	4,06	4,74	-0,16	0,00	0,01
28	11,00	0,00	1,20	-0,30	0,11	0,04
28	11,00	2,25	3,01	-0,13	0,00	-0,01
28	11,00	4,06	4,74	-0,20	0,00	-0,01
29	11,10	0,00	4,74	-0,63	0,11	0,13
30	11,90	0,00	4,74	-0,63	0,11	0,22

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-2,45	0,17	-0,42
2	0,96	0,00	4,74	-2,45	0,17	-0,26
3	1,06	0,00	4,74	-2,48	0,17	-0,32
4	1,98	0,00	4,74	-2,48	0,17	-0,16
5	2,08	0,00	4,74	-2,53	0,17	-0,28
6	2,25	0,00	4,74	-2,53	0,17	-0,25
7	2,35	0,00	1,20	-0,90	0,04	-0,11
7	2,35	2,25	3,00	-0,89	0,08	-0,03
7	2,35	4,05	4,74	-0,74	0,05	0,03
8	3,00	0,00	1,20	-0,90	0,04	-0,08
8	3,00	2,25	3,00	-0,89	0,08	0,03
8	3,00	4,05	4,74	-0,74	0,05	0,06
9	3,10	0,00	4,74	-2,52	0,17	-0,08
10	4,00	0,00	4,74	-2,52	0,17	0,07
11	4,10	0,00	4,74	-2,36	-0,05	0,25
12	4,99	0,00	4,74	-2,36	-0,05	0,20
13	5,09	0,00	4,74	-2,34	-0,05	0,26
14	5,97	0,00	4,74	-2,34	-0,05	0,21
15	6,08	0,00	4,74	-2,48	-0,05	-0,15
16	6,30	0,00	4,74	-2,48	-0,05	-0,16
17	6,40	0,00	1,20	-0,90	0,05	-0,08
17	6,40	2,25	3,01	-0,82	-0,03	0,02
17	6,40	4,06	4,74	-0,76	-0,07	0,07
18	7,05	0,00	1,20	-0,90	0,05	-0,05
18	7,05	2,25	3,01	-0,82	-0,03	-0,01
18	7,05	4,06	4,74	-0,74	-0,06	0,03
19	7,15	0,00	4,74	-2,46	-0,04	-0,14
20	7,95	0,00	4,74	-2,46	-0,04	-0,17
21	8,05	0,00	4,74	-1,62	-0,25	0,45
22	8,94	0,00	4,74	-1,62	-0,25	0,23
23	9,04	0,00	4,74	-1,50	-0,26	0,50
24	9,93	0,00	4,74	-1,50	-0,26	0,27
25	10,03	0,00	4,74	-1,58	-0,25	0,04
26	10,25	0,00	4,74	-1,58	-0,25	-0,02
27	10,35	0,00	1,20	-0,68	0,14	-0,05
27	10,35	2,25	3,01	-0,30	-0,20	0,05
27	10,35	4,06	4,74	-0,61	-0,19	0,08
28	11,00	0,00	1,20	-0,68	0,14	0,04
28	11,00	2,25	3,01	-0,30	-0,20	-0,08
28	11,00	4,06	4,74	-0,54	-0,19	-0,02
29	11,10	0,00	4,74	-1,51	-0,25	-0,06
30	11,90	0,00	4,74	-1,51	-0,25	-0,26

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	1,60	0,19	1,75
2	0,96	0,00	4,74	1,60	0,19	1,92
3	1,06	0,00	4,74	1,44	0,18	1,56
4	1,98	0,00	4,74	1,44	0,18	1,73
5	2,08	0,00	4,74	0,91	0,18	0,48
6	2,25	0,00	4,74	0,91	0,18	0,51
7	2,35	0,00	1,20	0,14	-0,02	0,03
7	2,35	2,25	3,00	0,42	-0,01	0,01
7	2,35	4,05	4,74	0,35	0,20	-0,07
8	3,00	0,00	1,20	0,14	-0,02	0,01
8	3,00	2,25	3,00	0,42	-0,01	0,01
8	3,00	4,05	4,74	0,35	0,20	0,06
9	3,10	0,00	4,74	0,60	0,18	-0,08

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,00	0,00	4,74	0,60	0,18	0,08
11	4,10	0,00	4,74	0,71	0,04	0,90
12	4,99	0,00	4,74	0,71	0,04	0,94
13	5,09	0,00	4,74	0,66	0,04	0,84
14	5,97	0,00	4,74	0,66	0,04	0,87
15	6,08	0,00	4,74	0,36	0,04	0,15
16	6,30	0,00	4,74	0,36	0,04	0,15
17	6,40	0,00	1,20	0,08	-0,06	0,03
17	6,40	2,25	3,01	0,17	-0,02	0,01
17	6,40	4,06	4,74	0,11	0,12	-0,02
18	7,05	0,00	1,20	0,08	-0,06	0,00
18	7,05	2,25	3,01	0,17	-0,02	0,00
18	7,05	4,06	4,74	-0,09	0,12	-0,01
19	7,15	0,00	4,74	0,16	0,04	-0,28
20	7,95	0,00	4,74	0,16	0,04	-0,25
21	8,05	0,00	4,74	0,12	0,13	-0,07
22	8,94	0,00	4,74	0,12	0,13	0,05
23	9,04	0,00	4,74	0,13	0,12	0,09
24	9,93	0,00	4,74	0,13	0,12	0,20
25	10,03	0,00	4,74	0,00	0,12	-0,09
26	10,25	0,00	4,74	0,00	0,12	-0,07
27	10,35	0,00	1,20	0,00	0,02	0,00
27	10,35	2,25	3,01	0,01	0,04	-0,01
27	10,35	4,06	4,74	-0,01	0,07	-0,01
28	11,00	0,00	1,20	0,00	0,02	0,01
28	11,00	2,25	3,01	0,01	0,04	0,01
28	11,00	4,06	4,74	-0,10	0,07	0,01
29	11,10	0,00	4,74	-0,08	0,13	-0,15
30	11,90	0,00	4,74	-0,08	0,13	-0,05

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	3,33	5,63	-14,94
2	0,96	0,00	4,74	3,33	5,63	-9,81
3	1,06	0,00	4,74	2,59	5,54	-11,00
4	1,98	0,00	4,74	2,59	5,54	-5,94
5	2,08	0,00	4,74	1,69	5,46	-7,54
6	2,25	0,00	4,74	1,69	5,46	-6,58
7	2,35	0,00	1,20	1,84	1,52	-0,45
7	2,35	2,25	3,00	0,39	2,28	-0,82
7	2,35	4,05	4,74	-0,55	1,66	-0,50
8	3,00	0,00	1,20	1,84	1,52	0,54
8	3,00	2,25	3,00	0,39	2,28	0,67
8	3,00	4,05	4,74	-0,55	1,66	0,58
9	3,10	0,00	4,74	0,51	5,42	-4,73
10	4,00	0,00	4,74	0,51	5,42	0,15
11	4,10	0,00	4,74	0,43	2,12	-3,39
12	4,99	0,00	4,74	0,43	2,12	-1,50
13	5,09	0,00	4,74	0,13	2,02	-2,00
14	5,97	0,00	4,74	0,13	2,02	-0,21
15	6,08	0,00	4,74	-0,11	1,94	-0,57
16	6,30	0,00	4,74	-0,11	1,94	-0,13
17	6,40	0,00	1,20	-0,22	0,57	-0,18
17	6,40	2,25	3,01	-0,05	0,82	-0,28
17	6,40	4,06	4,74	0,16	0,54	-0,17
18	7,05	0,00	1,20	-0,22	0,57	0,19
18	7,05	2,25	3,01	-0,05	0,82	0,26
18	7,05	4,06	4,74	-0,29	0,49	0,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,15	0,00	4,74	-0,56	1,89	0,44
20	7,95	0,00	4,74	-0,56	1,89	1,95
21	8,05	0,00	4,74	-0,45	-0,13	1,38
22	8,94	0,00	4,74	-0,45	-0,13	1,26
23	9,04	0,00	4,74	-0,54	-0,29	1,04
24	9,93	0,00	4,74	-0,54	-0,29	0,79
25	10,03	0,00	4,74	-0,42	-0,38	1,04
26	10,25	0,00	4,74	-0,42	-0,38	0,95
27	10,35	0,00	1,20	-0,41	-0,05	0,00
27	10,35	2,25	3,01	-0,06	-0,20	0,08
27	10,35	4,06	4,74	0,05	-0,12	0,02
28	11,00	0,00	1,20	-0,41	-0,05	-0,03
28	11,00	2,25	3,01	-0,06	-0,20	-0,05
28	11,00	4,06	4,74	0,12	-0,31	-0,04
29	11,10	0,00	4,74	-0,35	-0,56	0,78
30	11,90	0,00	4,74	-0,35	-0,56	0,33

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-1,60	-0,19	-1,70
2	0,96	0,00	4,74	-1,60	-0,19	-1,87
3	1,06	0,00	4,74	-1,45	-0,19	-1,52
4	1,98	0,00	4,74	-1,45	-0,19	-1,69
5	2,08	0,00	4,74	-0,92	-0,18	-0,47
6	2,25	0,00	4,74	-0,92	-0,18	-0,50
7	2,35	0,00	1,20	-0,15	0,02	-0,03
7	2,35	2,25	3,00	-0,42	0,00	-0,01
7	2,35	4,05	4,74	-0,35	-0,20	0,07
8	3,00	0,00	1,20	-0,15	0,02	-0,01
8	3,00	2,25	3,00	-0,42	0,00	-0,01
8	3,00	4,05	4,74	-0,35	-0,20	-0,06
9	3,10	0,00	4,74	-0,62	-0,19	0,07
10	4,00	0,00	4,74	-0,62	-0,19	-0,10
11	4,10	0,00	4,74	-0,73	-0,05	-0,91
12	4,99	0,00	4,74	-0,73	-0,05	-0,95
13	5,09	0,00	4,74	-0,68	-0,04	-0,84
14	5,97	0,00	4,74	-0,68	-0,04	-0,88
15	6,08	0,00	4,74	-0,37	-0,04	-0,15
16	6,30	0,00	4,74	-0,37	-0,04	-0,16
17	6,40	0,00	1,20	-0,08	0,06	-0,03
17	6,40	2,25	3,01	-0,17	0,02	-0,01
17	6,40	4,06	4,74	-0,12	-0,12	0,02
18	7,05	0,00	1,20	-0,08	0,06	0,00
18	7,05	2,25	3,01	-0,17	0,02	0,00
18	7,05	4,06	4,74	0,08	-0,13	0,01
19	7,15	0,00	4,74	-0,17	-0,05	0,28
20	7,95	0,00	4,74	-0,17	-0,05	0,24
21	8,05	0,00	4,74	-0,12	-0,13	0,07
22	8,94	0,00	4,74	-0,12	-0,13	-0,05
23	9,04	0,00	4,74	-0,13	-0,12	-0,09
24	9,93	0,00	4,74	-0,13	-0,12	-0,20
25	10,03	0,00	4,74	0,00	-0,13	0,10
26	10,25	0,00	4,74	0,00	-0,13	0,07
27	10,35	0,00	1,20	0,00	-0,02	0,00
27	10,35	2,25	3,01	-0,01	-0,04	0,01
27	10,35	4,06	4,74	0,02	-0,07	0,01
28	11,00	0,00	1,20	0,00	-0,02	-0,01
28	11,00	2,25	3,01	-0,01	-0,04	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,00	4,06	4,74	0,10	-0,08	-0,01
29	11,10	0,00	4,74	0,08	-0,13	0,16
30	11,90	0,00	4,74	0,08	-0,13	0,05

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-3,30	-5,58	15,01
2	0,96	0,00	4,74	-3,30	-5,58	9,92
3	1,06	0,00	4,74	-2,59	-5,53	11,05
4	1,98	0,00	4,74	-2,59	-5,53	6,00
5	2,08	0,00	4,74	-1,70	-5,47	7,56
6	2,25	0,00	4,74	-1,70	-5,47	6,61
7	2,35	0,00	1,20	-1,86	-1,52	0,43
7	2,35	2,25	3,00	-0,40	-2,31	0,83
7	2,35	4,05	4,74	0,55	-1,65	0,49
8	3,00	0,00	1,20	-1,86	-1,52	-0,55
8	3,00	2,25	3,00	-0,40	-2,31	-0,67
8	3,00	4,05	4,74	0,55	-1,65	-0,58
9	3,10	0,00	4,74	-0,53	-5,45	4,72
10	4,00	0,00	4,74	-0,53	-5,45	-0,19
11	4,10	0,00	4,74	-0,43	-2,08	3,31
12	4,99	0,00	4,74	-0,43	-2,08	1,46
13	5,09	0,00	4,74	-0,14	-2,01	1,95
14	5,97	0,00	4,74	-0,14	-2,01	0,17
15	6,08	0,00	4,74	0,10	-1,96	0,54
16	6,30	0,00	4,74	0,10	-1,96	0,10
17	6,40	0,00	1,20	0,23	-0,58	0,18
17	6,40	2,25	3,01	0,04	-0,83	0,28
17	6,40	4,06	4,74	-0,17	-0,55	0,17
18	7,05	0,00	1,20	0,23	-0,58	-0,20
18	7,05	2,25	3,01	0,04	-0,83	-0,26
18	7,05	4,06	4,74	0,29	-0,51	-0,03
19	7,15	0,00	4,74	0,55	-1,92	-0,49
20	7,95	0,00	4,74	0,55	-1,92	-2,03
21	8,05	0,00	4,74	0,39	0,27	-1,38
22	8,94	0,00	4,74	0,39	0,27	-1,14
23	9,04	0,00	4,74	0,46	0,36	-0,94
24	9,93	0,00	4,74	0,46	0,36	-0,61
25	10,03	0,00	4,74	0,34	0,42	-0,85
26	10,25	0,00	4,74	0,34	0,42	-0,75
27	10,35	0,00	1,20	0,31	0,09	-0,02
27	10,35	2,25	3,01	0,05	0,21	-0,08
27	10,35	4,06	4,74	-0,02	0,13	-0,02
28	11,00	0,00	1,20	0,31	0,09	0,04
28	11,00	2,25	3,01	0,05	0,21	0,05
28	11,00	4,06	4,74	-0,10	0,25	0,04
29	11,10	0,00	4,74	0,27	0,54	-0,55
30	11,90	0,00	4,74	0,27	0,54	-0,11

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	0,02	-0,14	0,87
2	0,96	0,00	4,74	0,02	-0,14	0,75
3	1,06	0,00	4,74	0,04	-0,14	0,76
4	1,98	0,00	4,74	0,04	-0,14	0,64
5	2,08	0,00	4,74	0,01	-0,14	0,57

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,25	0,00	4,74	0,01	-0,14	0,55
7	2,35	0,00	1,20	-0,13	-0,03	0,01
7	2,35	2,25	3,00	0,02	-0,07	0,03
7	2,35	4,05	4,74	0,12	-0,04	0,01
8	3,00	0,00	1,20	-0,13	-0,03	0,00
8	3,00	2,25	3,00	0,02	-0,07	-0,01
8	3,00	4,05	4,74	0,12	-0,04	-0,02
9	3,10	0,00	4,74	0,03	-0,14	0,46
10	4,00	0,00	4,74	0,03	-0,14	0,34
11	4,10	0,00	4,74	0,08	-0,11	0,63
12	4,99	0,00	4,74	0,08	-0,11	0,53
13	5,09	0,00	4,74	0,08	-0,11	0,53
14	5,97	0,00	4,74	0,08	-0,11	0,43
15	6,08	0,00	4,74	0,04	-0,11	0,33
16	6,30	0,00	4,74	0,04	-0,11	0,30
17	6,40	0,00	1,20	-0,05	-0,06	0,04
17	6,40	2,25	3,01	0,02	-0,03	0,01
17	6,40	4,06	4,74	0,07	-0,02	0,01
18	7,05	0,00	1,20	-0,05	-0,06	0,00
18	7,05	2,25	3,01	0,02	-0,03	-0,01
18	7,05	4,06	4,74	0,06	-0,01	0,00
19	7,15	0,00	4,74	0,04	-0,10	0,20
20	7,95	0,00	4,74	0,04	-0,10	0,12
21	8,05	0,00	4,74	0,00	-0,12	0,35
22	8,94	0,00	4,74	0,00	-0,12	0,24
23	9,04	0,00	4,74	0,00	-0,12	0,23
24	9,93	0,00	4,74	0,00	-0,12	0,12
25	10,03	0,00	4,74	-0,04	-0,12	0,00
26	10,25	0,00	4,74	-0,04	-0,12	-0,02
27	10,35	0,00	1,20	0,05	-0,03	0,07
27	10,35	2,25	3,01	-0,06	-0,11	0,03
27	10,35	4,06	4,74	-0,03	0,02	0,04
28	11,00	0,00	1,20	0,05	-0,03	0,05
28	11,00	2,25	3,01	-0,06	-0,11	-0,05
28	11,00	4,06	4,74	-0,11	0,04	0,03
29	11,10	0,00	4,74	-0,12	-0,10	-0,29
30	11,90	0,00	4,74	-0,12	-0,10	-0,37

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	0,04	-0,27	1,70
2	0,96	0,00	4,74	0,04	-0,27	1,45
3	1,06	0,00	4,74	0,07	-0,27	1,49
4	1,98	0,00	4,74	0,07	-0,27	1,24
5	2,08	0,00	4,74	0,03	-0,27	1,11
6	2,25	0,00	4,74	0,03	-0,27	1,06
7	2,35	0,00	1,20	-0,25	-0,05	0,02
7	2,35	2,25	3,00	0,04	-0,13	0,05
7	2,35	4,05	4,74	0,24	-0,09	0,03
8	3,00	0,00	1,20	-0,25	-0,05	-0,01
8	3,00	2,25	3,00	0,04	-0,13	-0,03
8	3,00	4,05	4,74	0,24	-0,09	-0,03
9	3,10	0,00	4,74	0,05	-0,26	0,89
10	4,00	0,00	4,74	0,05	-0,26	0,66
11	4,10	0,00	4,74	0,16	-0,22	1,23
12	4,99	0,00	4,74	0,16	-0,22	1,04
13	5,09	0,00	4,74	0,16	-0,21	1,03
14	5,97	0,00	4,74	0,16	-0,21	0,84

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	6,08	0,00	4,74	0,09	-0,21	0,64
16	6,30	0,00	4,74	0,09	-0,21	0,59
17	6,40	0,00	1,20	-0,09	-0,11	0,08
17	6,40	2,25	3,01	0,04	-0,07	0,03
17	6,40	4,06	4,74	0,13	-0,03	0,02
18	7,05	0,00	1,20	-0,09	-0,11	0,01
18	7,05	2,25	3,01	0,04	-0,07	-0,01
18	7,05	4,06	4,74	0,12	-0,02	0,00
19	7,15	0,00	4,74	0,08	-0,20	0,39
20	7,95	0,00	4,74	0,08	-0,20	0,23
21	8,05	0,00	4,74	0,00	-0,24	0,68
22	8,94	0,00	4,74	0,00	-0,24	0,47
23	9,04	0,00	4,74	0,00	-0,23	0,45
24	9,93	0,00	4,74	0,00	-0,23	0,24
25	10,03	0,00	4,74	-0,08	-0,22	0,01
26	10,25	0,00	4,74	-0,08	-0,22	-0,04
27	10,35	0,00	1,20	0,09	-0,05	0,14
27	10,35	2,25	3,01	-0,11	-0,22	0,05
27	10,35	4,06	4,74	-0,07	0,04	0,07
28	11,00	0,00	1,20	0,09	-0,05	0,11
28	11,00	2,25	3,01	-0,11	-0,22	-0,09
28	11,00	4,06	4,74	-0,21	0,07	0,05
29	11,10	0,00	4,74	-0,23	-0,20	-0,57
30	11,90	0,00	4,74	-0,23	-0,20	-0,73

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-26,94	-3,93	12,99
1	0,05	3,22	4,74	-27,94	7,70	-12,74
2	0,90	0,00	2,02	-26,52	-3,93	9,67
2	0,90	3,22	4,74	-27,62	7,70	-6,22
3	1,00	0,00	2,02	-26,40	-3,93	9,27
3	1,00	3,22	4,74	-27,53	7,70	-5,45
4	1,84	0,00	4,74	-52,82	3,77	-0,87
5	1,94	0,00	4,74	-52,84	3,77	-1,06
6	1,98	0,00	4,74	-52,93	3,77	-0,94
7	2,08	0,00	4,74	-53,01	3,77	-0,56
8	2,99	0,00	4,74	-51,93	3,77	2,88
9	3,09	0,00	4,74	-51,81	3,77	3,26
10	4,00	0,00	4,74	-50,73	3,77	6,70
11	4,10	0,00	2,02	-22,21	1,48	-3,17
11	4,10	3,22	4,74	-17,13	-1,08	2,46
12	5,03	0,00	2,02	-21,74	1,48	-1,78
12	5,03	3,22	4,74	-16,78	-1,08	1,45
13	5,13	0,00	2,02	-21,69	1,48	-1,63
13	5,13	3,22	4,74	-16,74	-1,08	1,34
14	6,07	0,00	2,02	-21,06	1,48	-0,37
14	6,07	3,22	4,74	-16,11	-1,08	0,33
15	6,17	0,00	2,02	-21,11	1,48	-0,09
15	6,17	3,22	4,74	-16,32	-1,08	0,23
16	6,96	0,00	2,02	-20,76	1,48	1,08
16	6,96	3,22	4,74	-16,05	-1,08	-0,63
17	7,06	0,00	2,02	-20,55	1,48	1,12
17	7,06	3,22	4,74	-15,76	-1,08	-0,74
18	7,10	0,00	2,02	-20,60	1,48	1,18
18	7,10	3,22	4,74	-15,81	-1,08	-0,78
19	7,20	0,00	2,02	-20,56	1,48	1,42
19	7,20	3,22	4,74	-15,90	-1,08	-0,89

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
20	7,95	0,00	4,74	-35,72	0,40	3,21
21	8,05	0,00	2,02	-11,40	2,03	-3,45
21	8,05	3,22	4,74	-7,45	-1,40	2,90
22	8,94	0,00	2,02	-10,94	2,03	-1,63
22	8,94	3,22	4,74	-7,11	-1,40	1,65
23	9,04	0,00	2,02	-10,89	2,03	-1,43
23	9,04	3,22	4,74	-7,07	-1,40	1,51
24	9,94	0,00	2,02	-10,44	2,03	0,39
24	9,94	3,22	4,74	-6,73	-1,40	0,26
25	10,04	0,00	2,02	-10,39	2,03	0,60
25	10,04	3,22	4,74	-6,69	-1,40	0,12
26	10,93	0,00	2,02	-9,94	2,03	2,42
26	10,93	3,22	4,74	-6,35	-1,40	-1,13
27	11,03	0,00	4,74	-16,20	0,63	4,63
28	11,90	0,00	4,74	-15,17	0,63	5,18

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-3,86	-1,13	2,30
1	0,05	3,22	4,74	-3,10	0,49	-1,14
2	0,90	0,00	2,02	-3,86	-1,13	1,35
2	0,90	3,22	4,74	-3,10	0,49	-0,72
3	1,00	0,00	2,02	-3,86	-1,13	1,24
3	1,00	3,22	4,74	-3,10	0,49	-0,67
4	1,84	0,00	4,74	-6,96	-0,63	0,30
5	1,94	0,00	4,74	-6,96	-0,63	0,23
6	1,98	0,00	4,74	-6,96	-0,63	0,21
7	2,08	0,00	4,74	-6,96	-0,63	0,15
8	2,99	0,00	4,74	-6,96	-0,63	-0,43
9	3,09	0,00	4,74	-6,96	-0,63	-0,49
10	4,00	0,00	4,74	-6,96	-0,63	-1,07
11	4,10	0,00	2,02	-2,85	-0,06	0,04
11	4,10	3,22	4,74	-2,37	-0,37	0,74
12	5,03	0,00	2,02	-2,85	-0,06	-0,01
12	5,03	3,22	4,74	-2,37	-0,37	0,39
13	5,13	0,00	2,02	-2,85	-0,06	-0,02
13	5,13	3,22	4,74	-2,37	-0,37	0,35
14	6,07	0,00	2,02	-2,85	-0,06	-0,08
14	6,07	3,22	4,74	-2,37	-0,37	0,01
15	6,17	0,00	2,02	-2,85	-0,06	-0,09
15	6,17	3,22	4,74	-2,37	-0,37	-0,03
16	6,96	0,00	2,02	-2,85	-0,06	-0,13
16	6,96	3,22	4,74	-2,37	-0,37	-0,33
17	7,06	0,00	2,02	-2,85	-0,06	-0,14
17	7,06	3,22	4,74	-2,37	-0,37	-0,36
18	7,10	0,00	2,02	-2,85	-0,06	-0,14
18	7,10	3,22	4,74	-2,37	-0,37	-0,38
19	7,20	0,00	2,02	-2,85	-0,06	-0,15
19	7,20	3,22	4,74	-2,37	-0,37	-0,42
20	7,95	0,00	4,74	-5,22	-0,43	-0,84
21	8,05	0,00	2,02	-1,57	0,09	-0,16
21	8,05	3,22	4,74	-0,91	-0,49	0,85
22	8,94	0,00	2,02	-1,57	0,09	-0,08
22	8,94	3,22	4,74	-0,91	-0,49	0,41
23	9,04	0,00	2,02	-1,57	0,09	-0,07
23	9,04	3,22	4,74	-0,91	-0,49	0,36
24	9,94	0,00	2,02	-1,57	0,09	0,01
24	9,94	3,22	4,74	-0,91	-0,49	-0,08

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
25	10,04	0,00	2,02	-1,57	0,09	0,02
25	10,04	3,22	4,74	-0,91	-0,49	-0,13
26	10,93	0,00	2,02	-1,57	0,09	0,10
26	10,93	3,22	4,74	-0,91	-0,49	-0,57
27	11,03	0,00	4,74	-2,49	-0,40	0,16
28	11,90	0,00	4,74	-2,49	-0,40	-0,19

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-4,00	-0,98	2,25
1	0,05	3,22	4,74	-3,02	0,46	-1,06
2	0,90	0,00	2,02	-4,00	-0,98	1,42
2	0,90	3,22	4,74	-3,02	0,46	-0,67
3	1,00	0,00	2,02	-4,00	-0,98	1,32
3	1,00	3,22	4,74	-3,02	0,46	-0,63
4	1,84	0,00	4,74	-7,01	-0,52	0,84
5	1,94	0,00	4,74	-7,01	-0,52	0,79
6	1,98	0,00	4,74	-7,01	-0,52	0,77
7	2,08	0,00	4,74	-7,01	-0,52	0,72
8	2,99	0,00	4,74	-7,01	-0,52	0,25
9	3,09	0,00	4,74	-7,01	-0,52	0,19
10	4,00	0,00	4,74	-7,01	-0,52	-0,28
11	4,10	0,00	2,02	-2,81	0,18	-0,36
11	4,10	3,22	4,74	-2,01	-0,35	0,72
12	5,03	0,00	2,02	-2,81	0,18	-0,19
12	5,03	3,22	4,74	-2,01	-0,35	0,39
13	5,13	0,00	2,02	-2,81	0,18	-0,17
13	5,13	3,22	4,74	-2,01	-0,35	0,36
14	6,07	0,00	2,02	-2,81	0,18	0,00
14	6,07	3,22	4,74	-2,01	-0,35	0,03
15	6,17	0,00	2,02	-2,81	0,18	0,02
15	6,17	3,22	4,74	-2,01	-0,35	-0,01
16	6,96	0,00	2,02	-2,81	0,18	0,17
16	6,96	3,22	4,74	-2,01	-0,35	-0,28
17	7,06	0,00	2,02	-2,81	0,18	0,18
17	7,06	3,22	4,74	-2,01	-0,35	-0,32
18	7,10	0,00	2,02	-2,81	0,18	0,19
18	7,10	3,22	4,74	-2,01	-0,35	-0,33
19	7,20	0,00	2,02	-2,81	0,18	0,21
19	7,20	3,22	4,74	-2,01	-0,35	-0,37
20	7,95	0,00	4,74	-4,82	-0,17	0,31
21	8,05	0,00	2,02	-1,25	0,35	-0,67
21	8,05	3,22	4,74	-0,49	-0,32	0,64
22	8,94	0,00	2,02	-1,25	0,35	-0,36
22	8,94	3,22	4,74	-0,49	-0,32	0,36
23	9,04	0,00	2,02	-1,25	0,35	-0,32
23	9,04	3,22	4,74	-0,49	-0,32	0,32
24	9,94	0,00	2,02	-1,25	0,35	0,00
24	9,94	3,22	4,74	-0,49	-0,32	0,03
25	10,04	0,00	2,02	-1,25	0,35	0,03
25	10,04	3,22	4,74	-0,49	-0,32	0,00
26	10,93	0,00	2,02	-1,25	0,35	0,35
26	10,93	3,22	4,74	-0,49	-0,32	-0,29
27	11,03	0,00	4,74	-1,74	0,03	0,98
28	11,90	0,00	4,74	-1,74	0,03	1,00

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-0,56	-0,33	0,46
1	0,05	3,22	4,74	-0,28	-0,07	-0,02
2	0,90	0,00	2,02	-0,56	-0,33	0,18
2	0,90	3,22	4,74	-0,28	-0,07	-0,08
3	1,00	0,00	2,02	-0,56	-0,33	0,14
3	1,00	3,22	4,74	-0,28	-0,07	-0,08
4	1,84	0,00	4,74	-0,84	-0,40	0,05
5	1,94	0,00	4,74	-0,84	-0,40	0,01
6	1,98	0,00	4,74	-0,84	-0,40	-0,01
7	2,08	0,00	4,74	-0,84	-0,40	-0,05
8	2,99	0,00	4,74	-0,84	-0,40	-0,41
9	3,09	0,00	4,74	-0,84	-0,40	-0,45
10	4,00	0,00	4,74	-0,84	-0,40	-0,81
11	4,10	0,00	2,02	-0,40	-0,15	0,25
11	4,10	3,22	4,74	-0,49	-0,11	0,20
12	5,03	0,00	2,02	-0,40	-0,15	0,11
12	5,03	3,22	4,74	-0,49	-0,11	0,10
13	5,13	0,00	2,02	-0,40	-0,15	0,10
13	5,13	3,22	4,74	-0,49	-0,11	0,08
14	6,07	0,00	2,02	-0,40	-0,15	-0,05
14	6,07	3,22	4,74	-0,49	-0,11	-0,02
15	6,17	0,00	2,02	-0,40	-0,15	-0,06
15	6,17	3,22	4,74	-0,49	-0,11	-0,03
16	6,96	0,00	2,02	-0,40	-0,15	-0,18
16	6,96	3,22	4,74	-0,49	-0,11	-0,12
17	7,06	0,00	2,02	-0,40	-0,15	-0,20
17	7,06	3,22	4,74	-0,49	-0,11	-0,13
18	7,10	0,00	2,02	-0,40	-0,15	-0,21
18	7,10	3,22	4,74	-0,49	-0,11	-0,14
19	7,20	0,00	2,02	-0,40	-0,15	-0,22
19	7,20	3,22	4,74	-0,49	-0,11	-0,15
20	7,95	0,00	4,74	-0,89	-0,27	-0,82
21	8,05	0,00	2,02	-0,39	-0,11	0,22
21	8,05	3,22	4,74	-0,31	-0,21	0,32
22	8,94	0,00	2,02	-0,39	-0,11	0,12
22	8,94	3,22	4,74	-0,31	-0,21	0,13
23	9,04	0,00	2,02	-0,39	-0,11	0,11
23	9,04	3,22	4,74	-0,31	-0,21	0,11
24	9,94	0,00	2,02	-0,39	-0,11	0,02
24	9,94	3,22	4,74	-0,31	-0,21	-0,09
25	10,04	0,00	2,02	-0,39	-0,11	0,00
25	10,04	3,22	4,74	-0,31	-0,21	-0,11
26	10,93	0,00	2,02	-0,39	-0,11	-0,09
26	10,93	3,22	4,74	-0,31	-0,21	-0,30
27	11,03	0,00	4,74	-0,70	-0,32	-0,38
28	11,90	0,00	4,74	-0,70	-0,32	-0,66

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-1,01	-0,09	0,45
1	0,05	3,22	4,74	-1,87	0,76	-1,10
2	0,90	0,00	2,02	-1,01	-0,09	0,38
2	0,90	3,22	4,74	-1,87	0,76	-0,45
3	1,00	0,00	2,02	-1,01	-0,09	0,37
3	1,00	3,22	4,74	-1,87	0,76	-0,38
4	1,84	0,00	4,74	-2,88	0,68	-1,07
5	1,94	0,00	4,74	-2,88	0,68	-1,01
6	1,98	0,00	4,74	-2,88	0,68	-0,98
7	2,08	0,00	4,74	-2,88	0,68	-0,92

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	2,99	0,00	4,74	-2,88	0,68	-0,30
9	3,09	0,00	4,74	-2,88	0,68	-0,23
10	4,00	0,00	4,74	-2,88	0,68	0,39
11	4,10	0,00	2,02	-0,62	0,05	-0,15
11	4,10	3,22	4,74	-0,69	0,02	0,01
12	5,03	0,00	2,02	-0,62	0,05	-0,11
12	5,03	3,22	4,74	-0,69	0,02	0,02
13	5,13	0,00	2,02	-0,62	0,05	-0,11
13	5,13	3,22	4,74	-0,69	0,02	0,03
14	6,07	0,00	2,02	-0,62	0,05	-0,06
14	6,07	3,22	4,74	-0,69	0,02	0,04
15	6,17	0,00	2,02	-0,62	0,05	-0,06
15	6,17	3,22	4,74	-0,69	0,02	0,04
16	6,96	0,00	2,02	-0,62	0,05	-0,02
16	6,96	3,22	4,74	-0,69	0,02	0,06
17	7,06	0,00	2,02	-0,62	0,05	-0,02
17	7,06	3,22	4,74	-0,69	0,02	0,06
18	7,10	0,00	2,02	-0,62	0,05	-0,01
18	7,10	3,22	4,74	-0,69	0,02	0,06
19	7,20	0,00	2,02	-0,62	0,05	-0,01
19	7,20	3,22	4,74	-0,69	0,02	0,06
20	7,95	0,00	4,74	-1,31	0,06	-0,16
21	8,05	0,00	2,02	0,26	-0,07	0,05
21	8,05	3,22	4,74	0,04	-0,01	0,00
22	8,94	0,00	2,02	0,26	-0,07	-0,02
22	8,94	3,22	4,74	0,04	-0,01	-0,01
23	9,04	0,00	2,02	0,26	-0,07	-0,02
23	9,04	3,22	4,74	0,04	-0,01	-0,01
24	9,94	0,00	2,02	0,26	-0,07	-0,09
24	9,94	3,22	4,74	0,04	-0,01	-0,01
25	10,04	0,00	2,02	0,26	-0,07	-0,10
25	10,04	3,22	4,74	0,04	-0,01	-0,01
26	10,93	0,00	2,02	0,26	-0,07	-0,16
26	10,93	3,22	4,74	0,04	-0,01	-0,02
27	11,03	0,00	4,74	0,30	-0,08	-0,49
28	11,90	0,00	4,74	0,30	-0,08	-0,56

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-0,71	-0,53	0,67
1	0,05	3,22	4,74	-0,07	-0,25	0,18
2	0,90	0,00	2,02	-0,71	-0,53	0,22
2	0,90	3,22	4,74	-0,07	-0,25	-0,03
3	1,00	0,00	2,02	-0,71	-0,53	0,17
3	1,00	3,22	4,74	-0,07	-0,25	-0,06
4	1,84	0,00	4,74	-0,78	-0,79	0,30
5	1,94	0,00	4,74	-0,78	-0,79	0,22
6	1,98	0,00	4,74	-0,78	-0,79	0,19
7	2,08	0,00	4,74	-0,78	-0,79	0,11
8	2,99	0,00	4,74	-0,78	-0,79	-0,60
9	3,09	0,00	4,74	-0,78	-0,79	-0,68
10	4,00	0,00	4,74	-0,78	-0,79	-1,40
11	4,10	0,00	2,02	-0,24	-0,19	0,33
11	4,10	3,22	4,74	-0,30	-0,20	0,37
12	5,03	0,00	2,02	-0,24	-0,19	0,16
12	5,03	3,22	4,74	-0,30	-0,20	0,18
13	5,13	0,00	2,02	-0,24	-0,19	0,14
13	5,13	3,22	4,74	-0,30	-0,20	0,16

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
14	6,07	0,00	2,02	-0,24	-0,19	-0,04
14	6,07	3,22	4,74	-0,30	-0,20	-0,03
15	6,17	0,00	2,02	-0,24	-0,19	-0,06
15	6,17	3,22	4,74	-0,30	-0,20	-0,05
16	6,96	0,00	2,02	-0,24	-0,19	-0,21
16	6,96	3,22	4,74	-0,30	-0,20	-0,21
17	7,06	0,00	2,02	-0,24	-0,19	-0,23
17	7,06	3,22	4,74	-0,30	-0,20	-0,23
18	7,10	0,00	2,02	-0,24	-0,19	-0,23
18	7,10	3,22	4,74	-0,30	-0,20	-0,24
19	7,20	0,00	2,02	-0,24	-0,19	-0,25
19	7,20	3,22	4,74	-0,30	-0,20	-0,26
20	7,95	0,00	4,74	-0,55	-0,39	-0,96
21	8,05	0,00	2,02	-0,18	-0,19	0,27
21	8,05	3,22	4,74	0,02	-0,22	0,39
22	8,94	0,00	2,02	-0,18	-0,19	0,10
22	8,94	3,22	4,74	0,02	-0,22	0,19
23	9,04	0,00	2,02	-0,18	-0,19	0,08
23	9,04	3,22	4,74	0,02	-0,22	0,17
24	9,94	0,00	2,02	-0,18	-0,19	-0,09
24	9,94	3,22	4,74	0,02	-0,22	-0,02
25	10,04	0,00	2,02	-0,18	-0,19	-0,11
25	10,04	3,22	4,74	0,02	-0,22	-0,05
26	10,93	0,00	2,02	-0,18	-0,19	-0,28
26	10,93	3,22	4,74	0,02	-0,22	-0,24
27	11,03	0,00	4,74	-0,17	-0,41	-0,28
28	11,90	0,00	4,74	-0,17	-0,41	-0,63

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-1,58	-0,93	1,29
1	0,05	3,22	4,74	-0,78	-0,19	-0,05
2	0,90	0,00	2,02	-1,58	-0,93	0,50
2	0,90	3,22	4,74	-0,78	-0,19	-0,21
3	1,00	0,00	2,02	-1,58	-0,93	0,41
3	1,00	3,22	4,74	-0,78	-0,19	-0,23
4	1,84	0,00	4,74	-2,36	-1,12	0,13
5	1,94	0,00	4,74	-2,36	-1,12	0,02
6	1,98	0,00	4,74	-2,36	-1,12	-0,02
7	2,08	0,00	4,74	-2,36	-1,12	-0,13
8	2,99	0,00	4,74	-2,36	-1,12	-1,16
9	3,09	0,00	4,74	-2,36	-1,12	-1,27
10	4,00	0,00	4,74	-2,36	-1,12	-2,29
11	4,10	0,00	2,02	-1,12	-0,43	0,71
11	4,10	3,22	4,74	-1,39	-0,32	0,57
12	5,03	0,00	2,02	-1,12	-0,43	0,31
12	5,03	3,22	4,74	-1,39	-0,32	0,27
13	5,13	0,00	2,02	-1,12	-0,43	0,27
13	5,13	3,22	4,74	-1,39	-0,32	0,24
14	6,07	0,00	2,02	-1,12	-0,43	-0,13
14	6,07	3,22	4,74	-1,39	-0,32	-0,06
15	6,17	0,00	2,02	-1,12	-0,43	-0,18
15	6,17	3,22	4,74	-1,39	-0,32	-0,09
16	6,96	0,00	2,02	-1,12	-0,43	-0,52
16	6,96	3,22	4,74	-1,39	-0,32	-0,35
17	7,06	0,00	2,02	-1,12	-0,43	-0,56
17	7,06	3,22	4,74	-1,39	-0,32	-0,38
18	7,10	0,00	2,02	-1,12	-0,43	-0,58

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	7,10	3,22	4,74	-1,39	-0,32	-0,39
19	7,20	0,00	2,02	-1,12	-0,43	-0,62
19	7,20	3,22	4,74	-1,39	-0,32	-0,42
20	7,95	0,00	4,74	-2,51	-0,75	-2,31
21	8,05	0,00	2,02	-1,11	-0,30	0,62
21	8,05	3,22	4,74	-0,86	-0,60	0,90
22	8,94	0,00	2,02	-1,11	-0,30	0,34
22	8,94	3,22	4,74	-0,86	-0,60	0,36
23	9,04	0,00	2,02	-1,11	-0,30	0,31
23	9,04	3,22	4,74	-0,86	-0,60	0,30
24	9,94	0,00	2,02	-1,11	-0,30	0,04
24	9,94	3,22	4,74	-0,86	-0,60	-0,24
25	10,04	0,00	2,02	-1,11	-0,30	0,01
25	10,04	3,22	4,74	-0,86	-0,60	-0,30
26	10,93	0,00	2,02	-1,11	-0,30	-0,26
26	10,93	3,22	4,74	-0,86	-0,60	-0,84
27	11,03	0,00	4,74	-1,97	-0,91	-1,08
28	11,90	0,00	4,74	-1,97	-0,91	-1,86

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-0,34	-0,38	0,37
1	0,05	3,22	4,74	-0,13	-0,19	0,08
2	0,90	0,00	2,02	-0,34	-0,38	0,05
2	0,90	3,22	4,74	-0,13	-0,19	-0,08
3	1,00	0,00	2,02	-0,34	-0,38	0,01
3	1,00	3,22	4,74	-0,13	-0,19	-0,10
4	1,84	0,00	4,74	-0,47	-0,57	-0,30
5	1,94	0,00	4,74	-0,47	-0,57	-0,36
6	1,98	0,00	4,74	-0,47	-0,57	-0,38
7	2,08	0,00	4,74	-0,47	-0,57	-0,43
8	2,99	0,00	4,74	-0,47	-0,57	-0,95
9	3,09	0,00	4,74	-0,47	-0,57	-1,00
10	4,00	0,00	4,74	-0,47	-0,57	-1,52
11	4,10	0,00	2,02	-0,09	-0,27	0,47
11	4,10	3,22	4,74	-0,15	-0,24	0,43
12	5,03	0,00	2,02	-0,09	-0,27	0,22
12	5,03	3,22	4,74	-0,15	-0,24	0,21
13	5,13	0,00	2,02	-0,09	-0,27	0,19
13	5,13	3,22	4,74	-0,15	-0,24	0,19
14	6,07	0,00	2,02	-0,09	-0,27	-0,06
14	6,07	3,22	4,74	-0,15	-0,24	-0,03
15	6,17	0,00	2,02	-0,09	-0,27	-0,09
15	6,17	3,22	4,74	-0,15	-0,24	-0,06
16	6,96	0,00	2,02	-0,09	-0,27	-0,30
16	6,96	3,22	4,74	-0,15	-0,24	-0,25
17	7,06	0,00	2,02	-0,09	-0,27	-0,33
17	7,06	3,22	4,74	-0,15	-0,24	-0,27
18	7,10	0,00	2,02	-0,09	-0,27	-0,34
18	7,10	3,22	4,74	-0,15	-0,24	-0,28
19	7,20	0,00	2,02	-0,09	-0,27	-0,37
19	7,20	3,22	4,74	-0,15	-0,24	-0,30
20	7,95	0,00	4,74	-0,24	-0,51	-1,17
21	8,05	0,00	2,02	-0,18	-0,27	0,41
21	8,05	3,22	4,74	0,09	-0,25	0,41
22	8,94	0,00	2,02	-0,18	-0,27	0,17
22	8,94	3,22	4,74	0,09	-0,25	0,19
23	9,04	0,00	2,02	-0,18	-0,27	0,15

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	9,04	3,22	4,74	0,09	-0,25	0,16
24	9,94	0,00	2,02	-0,18	-0,27	-0,09
24	9,94	3,22	4,74	0,09	-0,25	-0,06
25	10,04	0,00	2,02	-0,18	-0,27	-0,12
25	10,04	3,22	4,74	0,09	-0,25	-0,09
26	10,93	0,00	2,02	-0,18	-0,27	-0,35
26	10,93	3,22	4,74	0,09	-0,25	-0,31
27	11,03	0,00	4,74	-0,09	-0,51	-0,32
28	11,90	0,00	4,74	-0,09	-0,51	-0,76

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	1,88	0,76	-1,37
1	0,05	3,22	4,74	-0,78	0,82	-0,98
2	0,90	0,00	2,02	1,88	0,76	-0,73
2	0,90	3,22	4,74	-0,78	0,82	-0,28
3	1,00	0,00	2,02	1,88	0,76	-0,65
3	1,00	3,22	4,74	-0,78	0,82	-0,20
4	1,84	0,00	4,74	1,10	1,58	-3,33
5	1,94	0,00	4,74	1,10	1,58	-3,17
6	1,98	0,00	4,74	1,10	1,58	-3,12
7	2,08	0,00	4,74	1,10	1,58	-2,96
8	2,99	0,00	4,74	1,10	1,58	-1,52
9	3,09	0,00	4,74	1,10	1,58	-1,36
10	4,00	0,00	4,74	1,10	1,58	0,08
11	4,10	0,00	2,02	0,63	0,56	-1,00
11	4,10	3,22	4,74	0,08	0,45	-0,77
12	5,03	0,00	2,02	0,63	0,56	-0,49
12	5,03	3,22	4,74	0,08	0,45	-0,35
13	5,13	0,00	2,02	0,63	0,56	-0,43
13	5,13	3,22	4,74	0,08	0,45	-0,31
14	6,07	0,00	2,02	0,63	0,56	0,09
14	6,07	3,22	4,74	0,08	0,45	0,11
15	6,17	0,00	2,02	0,63	0,56	0,15
15	6,17	3,22	4,74	0,08	0,45	0,16
16	6,96	0,00	2,02	0,63	0,56	0,59
16	6,96	3,22	4,74	0,08	0,45	0,52
17	7,06	0,00	2,02	0,63	0,56	0,64
17	7,06	3,22	4,74	0,08	0,45	0,56
18	7,10	0,00	2,02	0,63	0,56	0,66
18	7,10	3,22	4,74	0,08	0,45	0,58
19	7,20	0,00	2,02	0,63	0,56	0,72
19	7,20	3,22	4,74	0,08	0,45	0,62
20	7,95	0,00	4,74	0,70	1,01	1,37
21	8,05	0,00	2,02	0,00	-0,13	0,36
21	8,05	3,22	4,74	0,20	-0,03	0,01
22	8,94	0,00	2,02	0,00	-0,13	0,24
22	8,94	3,22	4,74	0,20	-0,03	-0,02
23	9,04	0,00	2,02	0,00	-0,13	0,23
23	9,04	3,22	4,74	0,20	-0,03	-0,02
24	9,94	0,00	2,02	0,00	-0,13	0,11
24	9,94	3,22	4,74	0,20	-0,03	-0,05
25	10,04	0,00	2,02	0,00	-0,13	0,10
25	10,04	3,22	4,74	0,20	-0,03	-0,05
26	10,93	0,00	2,02	0,00	-0,13	-0,02
26	10,93	3,22	4,74	0,20	-0,03	-0,07
27	11,03	0,00	4,74	0,20	-0,16	0,21

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	4,74	0,20	-0,16	0,07

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	0,34	0,37	-0,37
1	0,05	3,22	4,74	0,15	0,18	-0,07
2	0,90	0,00	2,02	0,34	0,37	-0,05
2	0,90	3,22	4,74	0,15	0,18	0,08
3	1,00	0,00	2,02	0,34	0,37	-0,01
3	1,00	3,22	4,74	0,15	0,18	0,10
4	1,84	0,00	4,74	0,48	0,55	0,33
5	1,94	0,00	4,74	0,48	0,55	0,38
6	1,98	0,00	4,74	0,48	0,55	0,40
7	2,08	0,00	4,74	0,48	0,55	0,46
8	2,99	0,00	4,74	0,48	0,55	0,96
9	3,09	0,00	4,74	0,48	0,55	1,01
10	4,00	0,00	4,74	0,48	0,55	1,52
11	4,10	0,00	2,02	0,09	0,27	-0,47
11	4,10	3,22	4,74	0,16	0,24	-0,44
12	5,03	0,00	2,02	0,09	0,27	-0,22
12	5,03	3,22	4,74	0,16	0,24	-0,21
13	5,13	0,00	2,02	0,09	0,27	-0,19
13	5,13	3,22	4,74	0,16	0,24	-0,19
14	6,07	0,00	2,02	0,09	0,27	0,06
14	6,07	3,22	4,74	0,16	0,24	0,03
15	6,17	0,00	2,02	0,09	0,27	0,09
15	6,17	3,22	4,74	0,16	0,24	0,06
16	6,96	0,00	2,02	0,09	0,27	0,30
16	6,96	3,22	4,74	0,16	0,24	0,25
17	7,06	0,00	2,02	0,09	0,27	0,33
17	7,06	3,22	4,74	0,16	0,24	0,27
18	7,10	0,00	2,02	0,09	0,27	0,34
18	7,10	3,22	4,74	0,16	0,24	0,28
19	7,20	0,00	2,02	0,09	0,27	0,37
19	7,20	3,22	4,74	0,16	0,24	0,31
20	7,95	0,00	4,74	0,25	0,51	1,18
21	8,05	0,00	2,02	0,18	0,27	-0,41
21	8,05	3,22	4,74	-0,09	0,25	-0,41
22	8,94	0,00	2,02	0,18	0,27	-0,17
22	8,94	3,22	4,74	-0,09	0,25	-0,19
23	9,04	0,00	2,02	0,18	0,27	-0,15
23	9,04	3,22	4,74	-0,09	0,25	-0,16
24	9,94	0,00	2,02	0,18	0,27	0,09
24	9,94	3,22	4,74	-0,09	0,25	0,06
25	10,04	0,00	2,02	0,18	0,27	0,12
25	10,04	3,22	4,74	-0,09	0,25	0,09
26	10,93	0,00	2,02	0,18	0,27	0,36
26	10,93	3,22	4,74	-0,09	0,25	0,31
27	11,03	0,00	4,74	0,09	0,52	0,33
28	11,90	0,00	4,74	0,09	0,52	0,78

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-1,93	-0,87	1,50
1	0,05	3,22	4,74	0,85	-0,81	0,98
2	0,90	0,00	2,02	-1,93	-0,87	0,77

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,90	3,22	4,74	0,85	-0,81	0,30
3	1,00	0,00	2,02	-1,93	-0,87	0,68
3	1,00	3,22	4,74	0,85	-0,81	0,22
4	1,84	0,00	4,74	-1,09	-1,67	3,47
5	1,94	0,00	4,74	-1,09	-1,67	3,30
6	1,98	0,00	4,74	-1,09	-1,67	3,25
7	2,08	0,00	4,74	-1,09	-1,67	3,08
8	2,99	0,00	4,74	-1,09	-1,67	1,56
9	3,09	0,00	4,74	-1,09	-1,67	1,39
10	4,00	0,00	4,74	-1,09	-1,67	-0,14
11	4,10	0,00	2,02	-0,59	-0,56	0,98
11	4,10	3,22	4,74	-0,08	-0,44	0,77
12	5,03	0,00	2,02	-0,59	-0,56	0,46
12	5,03	3,22	4,74	-0,08	-0,44	0,35
13	5,13	0,00	2,02	-0,59	-0,56	0,40
13	5,13	3,22	4,74	-0,08	-0,44	0,31
14	6,07	0,00	2,02	-0,59	-0,56	-0,12
14	6,07	3,22	4,74	-0,08	-0,44	-0,11
15	6,17	0,00	2,02	-0,59	-0,56	-0,17
15	6,17	3,22	4,74	-0,08	-0,44	-0,15
16	6,96	0,00	2,02	-0,59	-0,56	-0,61
16	6,96	3,22	4,74	-0,08	-0,44	-0,50
17	7,06	0,00	2,02	-0,59	-0,56	-0,67
17	7,06	3,22	4,74	-0,08	-0,44	-0,55
18	7,10	0,00	2,02	-0,59	-0,56	-0,69
18	7,10	3,22	4,74	-0,08	-0,44	-0,57
19	7,20	0,00	2,02	-0,59	-0,56	-0,75
19	7,20	3,22	4,74	-0,08	-0,44	-0,61
20	7,95	0,00	4,74	-0,67	-1,00	-1,42
21	8,05	0,00	2,02	-0,02	0,16	-0,41
21	8,05	3,22	4,74	-0,19	0,03	-0,04
22	8,94	0,00	2,02	-0,02	0,16	-0,27
22	8,94	3,22	4,74	-0,19	0,03	-0,01
23	9,04	0,00	2,02	-0,02	0,16	-0,25
23	9,04	3,22	4,74	-0,19	0,03	0,00
24	9,94	0,00	2,02	-0,02	0,16	-0,11
24	9,94	3,22	4,74	-0,19	0,03	0,03
25	10,04	0,00	2,02	-0,02	0,16	-0,09
25	10,04	3,22	4,74	-0,19	0,03	0,03
26	10,93	0,00	2,02	-0,02	0,16	0,05
26	10,93	3,22	4,74	-0,19	0,03	0,06
27	11,03	0,00	4,74	-0,21	0,19	-0,15
28	11,90	0,00	4,74	-0,21	0,19	0,02

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	0,01	-0,13	0,08
1	0,05	3,22	4,74	0,10	-0,10	0,09
2	0,90	0,00	2,02	0,01	-0,13	-0,03
2	0,90	3,22	4,74	0,10	-0,10	0,01
3	1,00	0,00	2,02	0,01	-0,13	-0,04
3	1,00	3,22	4,74	0,10	-0,10	0,00
4	1,84	0,00	4,74	0,11	-0,24	-0,11
5	1,94	0,00	4,74	0,11	-0,24	-0,14
6	1,98	0,00	4,74	0,11	-0,24	-0,15
7	2,08	0,00	4,74	0,11	-0,24	-0,17
8	2,99	0,00	4,74	0,11	-0,24	-0,39
9	3,09	0,00	4,74	0,11	-0,24	-0,41

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,00	0,00	4,74	0,11	-0,24	-0,63
11	4,10	0,00	2,02	-0,02	-0,17	0,28
11	4,10	3,22	4,74	-0,02	-0,07	0,14
12	5,03	0,00	2,02	-0,02	-0,17	0,13
12	5,03	3,22	4,74	-0,02	-0,07	0,07
13	5,13	0,00	2,02	-0,02	-0,17	0,11
13	5,13	3,22	4,74	-0,02	-0,07	0,06
14	6,07	0,00	2,02	-0,02	-0,17	-0,05
14	6,07	3,22	4,74	-0,02	-0,07	-0,01
15	6,17	0,00	2,02	-0,02	-0,17	-0,06
15	6,17	3,22	4,74	-0,02	-0,07	-0,02
16	6,96	0,00	2,02	-0,02	-0,17	-0,20
16	6,96	3,22	4,74	-0,02	-0,07	-0,08
17	7,06	0,00	2,02	-0,02	-0,17	-0,21
17	7,06	3,22	4,74	-0,02	-0,07	-0,08
18	7,10	0,00	2,02	-0,02	-0,17	-0,22
18	7,10	3,22	4,74	-0,02	-0,07	-0,09
19	7,20	0,00	2,02	-0,02	-0,17	-0,24
19	7,20	3,22	4,74	-0,02	-0,07	-0,09
20	7,95	0,00	4,74	-0,04	-0,24	-0,53
21	8,05	0,00	2,02	-0,33	-0,09	0,25
21	8,05	3,22	4,74	0,07	-0,10	0,16
22	8,94	0,00	2,02	-0,33	-0,09	0,17
22	8,94	3,22	4,74	0,07	-0,10	0,07
23	9,04	0,00	2,02	-0,33	-0,09	0,16
23	9,04	3,22	4,74	0,07	-0,10	0,06
24	9,94	0,00	2,02	-0,33	-0,09	0,08
24	9,94	3,22	4,74	0,07	-0,10	-0,03
25	10,04	0,00	2,02	-0,33	-0,09	0,07
25	10,04	3,22	4,74	0,07	-0,10	-0,04
26	10,93	0,00	2,02	-0,33	-0,09	-0,01
26	10,93	3,22	4,74	0,07	-0,10	-0,14
27	11,03	0,00	4,74	-0,26	-0,19	0,39
28	11,90	0,00	4,74	-0,26	-0,19	0,23

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	0,03	-0,26	0,16
1	0,05	3,22	4,74	0,19	-0,20	0,18
2	0,90	0,00	2,02	0,03	-0,26	-0,06
2	0,90	3,22	4,74	0,19	-0,20	0,01
3	1,00	0,00	2,02	0,03	-0,26	-0,08
3	1,00	3,22	4,74	0,19	-0,20	-0,01
4	1,84	0,00	4,74	0,21	-0,47	-0,22
5	1,94	0,00	4,74	0,21	-0,47	-0,27
6	1,98	0,00	4,74	0,21	-0,47	-0,28
7	2,08	0,00	4,74	0,21	-0,47	-0,33
8	2,99	0,00	4,74	0,21	-0,47	-0,75
9	3,09	0,00	4,74	0,21	-0,47	-0,80
10	4,00	0,00	4,74	0,21	-0,47	-1,22
11	4,10	0,00	2,02	-0,03	-0,33	0,55
11	4,10	3,22	4,74	-0,05	-0,14	0,27
12	5,03	0,00	2,02	-0,03	-0,33	0,25
12	5,03	3,22	4,74	-0,05	-0,14	0,13
13	5,13	0,00	2,02	-0,03	-0,33	0,22
13	5,13	3,22	4,74	-0,05	-0,14	0,12
14	6,07	0,00	2,02	-0,03	-0,33	-0,09
14	6,07	3,22	4,74	-0,05	-0,14	-0,02

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	6,17	0,00	2,02	-0,03	-0,33	-0,12
15	6,17	3,22	4,74	-0,05	-0,14	-0,03
16	6,96	0,00	2,02	-0,03	-0,33	-0,38
16	6,96	3,22	4,74	-0,05	-0,14	-0,15
17	7,06	0,00	2,02	-0,03	-0,33	-0,42
17	7,06	3,22	4,74	-0,05	-0,14	-0,16
18	7,10	0,00	2,02	-0,03	-0,33	-0,43
18	7,10	3,22	4,74	-0,05	-0,14	-0,17
19	7,20	0,00	2,02	-0,03	-0,33	-0,46
19	7,20	3,22	4,74	-0,05	-0,14	-0,18
20	7,95	0,00	4,74	-0,08	-0,47	-1,03
21	8,05	0,00	2,02	-0,65	-0,18	0,48
21	8,05	3,22	4,74	0,13	-0,20	0,31
22	8,94	0,00	2,02	-0,65	-0,18	0,33
22	8,94	3,22	4,74	0,13	-0,20	0,13
23	9,04	0,00	2,02	-0,65	-0,18	0,31
23	9,04	3,22	4,74	0,13	-0,20	0,11
24	9,94	0,00	2,02	-0,65	-0,18	0,15
24	9,94	3,22	4,74	0,13	-0,20	-0,07
25	10,04	0,00	2,02	-0,65	-0,18	0,13
25	10,04	3,22	4,74	0,13	-0,20	-0,09
26	10,93	0,00	2,02	-0,65	-0,18	-0,02
26	10,93	3,22	4,74	0,13	-0,20	-0,26
27	11,03	0,00	4,74	-0,52	-0,37	0,77
28	11,90	0,00	4,74	-0,52	-0,37	0,44

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-59,69	-0,48	27,25
2	0,96	0,00	6,65	-58,17	-0,48	26,81
3	1,06	0,00	6,65	-59,27	-0,56	29,98
4	1,98	0,00	6,65	-57,75	-0,56	29,47
5	2,08	0,00	6,65	-57,49	-0,56	33,66
6	2,99	0,00	6,65	-55,98	-0,56	33,15
7	3,09	0,00	6,65	-56,23	-0,48	41,14
8	4,00	0,00	6,65	-54,72	-0,48	40,71
9	4,10	0,00	6,65	-40,80	-1,78	9,38
10	4,99	0,00	6,65	-39,32	-1,78	7,80
11	5,09	0,00	6,65	-40,12	-1,88	16,18
12	5,97	0,00	6,65	-38,65	-1,88	14,51
13	6,08	0,00	6,65	-37,05	-1,83	26,61
14	6,96	0,00	6,65	-35,58	-1,83	24,98
15	7,06	0,00	6,65	-35,73	-1,62	38,44
16	7,95	0,00	6,65	-34,25	-1,62	37,00
17	8,05	0,00	6,65	-18,49	-4,45	-2,84
18	8,94	0,00	6,65	-17,02	-4,45	-6,79
19	9,04	0,00	6,65	-16,85	-4,69	-1,22
20	9,93	0,00	6,65	-15,38	-4,69	-5,38
21	10,03	0,00	6,65	-12,87	-4,77	5,03
22	10,91	0,00	6,65	-11,40	-4,77	0,80
23	11,01	0,00	6,65	-9,71	-4,78	11,14
24	11,90	0,00	6,65	-8,23	-4,78	6,89

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-8,90	0,21	3,24

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	6,65	-8,90	0,21	3,42
3	1,06	0,00	6,65	-9,16	0,20	3,68
4	1,98	0,00	6,65	-9,16	0,20	3,86
5	2,08	0,00	6,65	-9,15	0,20	4,35
6	2,99	0,00	6,65	-9,15	0,20	4,54
7	3,09	0,00	6,65	-9,20	0,23	6,61
8	4,00	0,00	6,65	-9,20	0,23	6,82
9	4,10	0,00	6,65	-6,10	0,44	-0,27
10	4,99	0,00	6,65	-6,10	0,44	0,12
11	5,09	0,00	6,65	-6,14	0,41	1,66
12	5,97	0,00	6,65	-6,14	0,41	2,02
13	6,08	0,00	6,65	-5,79	0,41	3,59
14	6,96	0,00	6,65	-5,79	0,41	3,95
15	7,06	0,00	6,65	-5,83	0,44	6,39
16	7,95	0,00	6,65	-5,83	0,44	6,78
17	8,05	0,00	6,65	-2,47	0,11	-1,56
18	8,94	0,00	6,65	-2,47	0,11	-1,47
19	9,04	0,00	6,65	-2,38	0,07	-0,41
20	9,93	0,00	6,65	-2,38	0,07	-0,35
21	10,03	0,00	6,65	-1,89	0,07	0,98
22	10,91	0,00	6,65	-1,89	0,07	1,04
23	11,01	0,00	6,65	-1,52	0,07	2,57
24	11,90	0,00	6,65	-1,52	0,07	2,63

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-10,15	0,27	3,61
2	0,96	0,00	6,65	-10,15	0,27	3,86
3	1,06	0,00	6,65	-10,40	0,26	4,17
4	1,98	0,00	6,65	-10,40	0,26	4,41
5	2,08	0,00	6,65	-10,30	0,27	5,12
6	2,99	0,00	6,65	-10,30	0,27	5,36
7	3,09	0,00	6,65	-10,30	0,30	8,25
8	4,00	0,00	6,65	-10,30	0,30	8,53
9	4,10	0,00	6,65	-5,96	0,56	-0,77
10	4,99	0,00	6,65	-5,96	0,56	-0,27
11	5,09	0,00	6,65	-5,95	0,52	1,57
12	5,97	0,00	6,65	-5,95	0,52	2,03
13	6,08	0,00	6,65	-5,45	0,52	3,68
14	6,96	0,00	6,65	-5,45	0,52	4,14
15	7,06	0,00	6,65	-5,40	0,54	6,90
16	7,95	0,00	6,65	-5,40	0,54	7,38
17	8,05	0,00	6,65	-1,58	0,21	-2,05
18	8,94	0,00	6,65	-1,58	0,21	-1,86
19	9,04	0,00	6,65	-1,60	0,18	-0,77
20	9,93	0,00	6,65	-1,60	0,18	-0,61
21	10,03	0,00	6,65	-1,22	0,18	0,62
22	10,91	0,00	6,65	-1,22	0,18	0,78
23	11,01	0,00	6,65	-0,86	0,17	2,15
24	11,90	0,00	6,65	-0,86	0,17	2,30

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-1,15	0,05	0,18
2	0,96	0,00	6,65	-1,15	0,05	0,23
3	1,06	0,00	6,65	-1,22	0,05	0,27

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	6,65	-1,22	0,05	0,31
5	2,08	0,00	6,65	-1,28	0,05	0,33
6	2,99	0,00	6,65	-1,28	0,05	0,38
7	3,09	0,00	6,65	-1,32	0,05	0,47
8	4,00	0,00	6,65	-1,32	0,05	0,52
9	4,10	0,00	6,65	-1,18	0,13	-0,17
10	4,99	0,00	6,65	-1,18	0,13	-0,05
11	5,09	0,00	6,65	-1,21	0,13	0,14
12	5,97	0,00	6,65	-1,21	0,13	0,26
13	6,08	0,00	6,65	-1,20	0,13	0,57
14	6,96	0,00	6,65	-1,20	0,13	0,69
15	7,06	0,00	6,65	-1,25	0,14	1,09
16	7,95	0,00	6,65	-1,25	0,14	1,22
17	8,05	0,00	6,65	-0,69	0,08	-0,28
18	8,94	0,00	6,65	-0,69	0,08	-0,21
19	9,04	0,00	6,65	-0,62	0,07	-0,02
20	9,93	0,00	6,65	-0,62	0,07	0,04
21	10,03	0,00	6,65	-0,47	0,07	0,36
22	10,91	0,00	6,65	-0,47	0,07	0,42
23	11,01	0,00	6,65	-0,37	0,07	0,82
24	11,90	0,00	6,65	-0,37	0,07	0,88

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-0,11	-0,14	1,11
2	0,96	0,00	6,65	-0,11	-0,14	0,99
3	1,06	0,00	6,65	-0,07	-0,15	1,10
4	1,98	0,00	6,65	-0,07	-0,15	0,97
5	2,08	0,00	6,65	-0,01	-0,15	1,10
6	2,99	0,00	6,65	-0,01	-0,15	0,96
7	3,09	0,00	6,65	0,03	-0,15	1,06
8	4,00	0,00	6,65	0,03	-0,15	0,92
9	4,10	0,00	6,65	0,07	-0,41	1,24
10	4,99	0,00	6,65	0,07	-0,41	0,88
11	5,09	0,00	6,65	0,07	-0,41	1,03
12	5,97	0,00	6,65	0,07	-0,41	0,67
13	6,08	0,00	6,65	0,07	-0,41	0,83
14	6,96	0,00	6,65	0,07	-0,41	0,46
15	7,06	0,00	6,65	0,06	-0,41	0,64
16	7,95	0,00	6,65	0,06	-0,41	0,28
17	8,05	0,00	6,65	0,06	-0,27	0,41
18	8,94	0,00	6,65	0,06	-0,27	0,17
19	9,04	0,00	6,65	0,05	-0,27	0,30
20	9,93	0,00	6,65	0,05	-0,27	0,06
21	10,03	0,00	6,65	0,04	-0,27	0,17
22	10,91	0,00	6,65	0,04	-0,27	-0,07
23	11,01	0,00	6,65	0,03	-0,27	0,07
24	11,90	0,00	6,65	0,03	-0,27	-0,17

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1						
Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-1,57	0,20	-0,67
2	0,96	0,00	6,65	-1,57	0,20	-0,49
3	1,06	0,00	6,65	-1,59	0,20	-0,48
4	1,98	0,00	6,65	-1,59	0,20	-0,30
5	2,08	0,00	6,65	-1,60	0,20	-0,20

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento**- GR. QUOTE: 1**

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	6,65	-1,60	0,20	-0,02
7	3,09	0,00	6,65	-1,59	0,20	-0,01
8	4,00	0,00	6,65	-1,59	0,20	0,17
9	4,10	0,00	6,65	-1,02	0,39	-1,21
10	4,99	0,00	6,65	-1,02	0,39	-0,86
11	5,09	0,00	6,65	-1,02	0,39	-0,91
12	5,97	0,00	6,65	-1,02	0,39	-0,57
13	6,08	0,00	6,65	-0,90	0,39	-0,26
14	6,96	0,00	6,65	-0,90	0,39	0,08
15	7,06	0,00	6,65	-0,81	0,39	0,18
16	7,95	0,00	6,65	-0,81	0,39	0,52
17	8,05	0,00	6,65	-0,35	0,27	-0,92
18	8,94	0,00	6,65	-0,35	0,27	-0,68
19	9,04	0,00	6,65	-0,34	0,27	-0,84
20	9,93	0,00	6,65	-0,34	0,27	-0,60
21	10,03	0,00	6,65	-0,25	0,27	-0,34
22	10,91	0,00	6,65	-0,25	0,27	-0,10
23	11,01	0,00	6,65	-0,16	0,27	0,02
24	11,90	0,00	6,65	-0,16	0,27	0,26

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture**- GR. QUOTE: 1**

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-3,24	0,13	0,51
2	0,96	0,00	6,65	-3,24	0,13	0,64
3	1,06	0,00	6,65	-3,44	0,14	0,75
4	1,98	0,00	6,65	-3,44	0,14	0,87
5	2,08	0,00	6,65	-3,60	0,14	0,94
6	2,99	0,00	6,65	-3,60	0,14	1,06
7	3,09	0,00	6,65	-3,71	0,14	1,32
8	4,00	0,00	6,65	-3,71	0,14	1,46
9	4,10	0,00	6,65	-3,32	0,38	-0,47
10	4,99	0,00	6,65	-3,32	0,38	-0,13
11	5,09	0,00	6,65	-3,41	0,37	0,40
12	5,97	0,00	6,65	-3,41	0,37	0,73
13	6,08	0,00	6,65	-3,37	0,38	1,60
14	6,96	0,00	6,65	-3,37	0,38	1,94
15	7,06	0,00	6,65	-3,51	0,41	3,07
16	7,95	0,00	6,65	-3,51	0,41	3,43
17	8,05	0,00	6,65	-1,96	0,23	-0,79
18	8,94	0,00	6,65	-1,96	0,23	-0,59
19	9,04	0,00	6,65	-1,75	0,20	-0,06
20	9,93	0,00	6,65	-1,75	0,20	0,12
21	10,03	0,00	6,65	-1,32	0,19	1,03
22	10,91	0,00	6,65	-1,32	0,19	1,20
23	11,01	0,00	6,65	-1,05	0,19	2,30
24	11,90	0,00	6,65	-1,05	0,19	2,47

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0**- GR. QUOTE: 1**

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-0,74	0,34	4,36
2	0,96	0,00	6,65	-0,74	0,34	4,66
3	1,06	0,00	6,65	-0,64	0,33	3,40
4	1,98	0,00	6,65	-0,64	0,33	3,71
5	2,08	0,00	6,65	-0,49	0,33	1,93
6	2,99	0,00	6,65	-0,49	0,33	2,23
7	3,09	0,00	6,65	-0,54	0,33	1,12

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	4,00	0,00	6,65	-0,54	0,33	1,42
9	4,10	0,00	6,65	-0,85	0,20	1,97
10	4,99	0,00	6,65	-0,85	0,20	2,15
11	5,09	0,00	6,65	-0,54	0,24	1,38
12	5,97	0,00	6,65	-0,54	0,24	1,59
13	6,08	0,00	6,65	-0,49	0,28	0,16
14	6,96	0,00	6,65	-0,49	0,28	0,41
15	7,06	0,00	6,65	-0,34	0,32	-0,51
16	7,95	0,00	6,65	-0,34	0,32	-0,23
17	8,05	0,00	6,65	-0,29	0,22	-0,07
18	8,94	0,00	6,65	-0,29	0,22	0,12
19	9,04	0,00	6,65	-0,21	0,26	-0,21
20	9,93	0,00	6,65	-0,21	0,26	0,03
21	10,03	0,00	6,65	-0,22	0,32	-0,53
22	10,91	0,00	6,65	-0,22	0,32	-0,25
23	11,01	0,00	6,65	-0,16	0,37	-0,36
24	11,90	0,00	6,65	-0,16	0,37	-0,03

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	0,74	6,22	-14,48
2	0,96	0,00	6,65	0,74	6,22	-8,80
3	1,06	0,00	6,65	0,28	6,27	-14,44
4	1,98	0,00	6,65	0,28	6,27	-8,72
5	2,08	0,00	6,65	-0,58	6,16	-14,14
6	2,99	0,00	6,65	-0,58	6,16	-8,52
7	3,09	0,00	6,65	-1,05	6,06	-12,35
8	4,00	0,00	6,65	-1,05	6,06	-6,81
9	4,10	0,00	6,65	-1,44	8,77	-12,73
10	4,99	0,00	6,65	-1,44	8,77	-4,94
11	5,09	0,00	6,65	-1,25	8,72	-9,16
12	5,97	0,00	6,65	-1,25	8,72	-1,42
13	6,08	0,00	6,65	-1,47	8,67	-7,08
14	6,96	0,00	6,65	-1,47	8,67	0,62
15	7,06	0,00	6,65	-1,51	8,68	-4,92
16	7,95	0,00	6,65	-1,51	8,68	2,78
17	8,05	0,00	6,65	-0,97	3,22	-0,07
18	8,94	0,00	6,65	-0,97	3,22	2,78
19	9,04	0,00	6,65	-0,53	3,07	0,51
20	9,93	0,00	6,65	-0,53	3,07	3,24
21	10,03	0,00	6,65	-0,50	2,84	-0,02
22	10,91	0,00	6,65	-0,50	2,84	2,49
23	11,01	0,00	6,65	-0,38	2,62	-0,80
24	11,90	0,00	6,65	-0,38	2,62	1,53

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	0,69	-0,35	-4,38
2	0,96	0,00	6,65	0,69	-0,35	-4,70
3	1,06	0,00	6,65	0,56	-0,35	-3,41
4	1,98	0,00	6,65	0,56	-0,35	-3,74
5	2,08	0,00	6,65	0,37	-0,35	-1,94
6	2,99	0,00	6,65	0,37	-0,35	-2,26
7	3,09	0,00	6,65	0,39	-0,35	-1,17
8	4,00	0,00	6,65	0,39	-0,35	-1,49
9	4,10	0,00	6,65	0,63	-0,27	-1,93

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,99	0,00	6,65	0,63	-0,27	-2,18
11	5,09	0,00	6,65	0,34	-0,30	-1,41
12	5,97	0,00	6,65	0,34	-0,30	-1,68
13	6,08	0,00	6,65	0,32	-0,32	-0,15
14	6,96	0,00	6,65	0,32	-0,32	-0,43
15	7,06	0,00	6,65	0,21	-0,34	0,67
16	7,95	0,00	6,65	0,21	-0,34	0,37
17	8,05	0,00	6,65	0,15	-0,27	0,12
18	8,94	0,00	6,65	0,15	-0,27	-0,11
19	9,04	0,00	6,65	0,08	-0,30	0,10
20	9,93	0,00	6,65	0,08	-0,30	-0,17
21	10,03	0,00	6,65	0,13	-0,33	0,38
22	10,91	0,00	6,65	0,13	-0,33	0,09
23	11,01	0,00	6,65	0,12	-0,36	0,31
24	11,90	0,00	6,65	0,12	-0,36	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-0,70	-6,15	14,19
2	0,96	0,00	6,65	-0,70	-6,15	8,57
3	1,06	0,00	6,65	-0,23	-6,13	14,07
4	1,98	0,00	6,65	-0,23	-6,13	8,47
5	2,08	0,00	6,65	0,61	-5,92	13,73
6	2,99	0,00	6,65	0,61	-5,92	8,32
7	3,09	0,00	6,65	1,05	-5,76	12,05
8	4,00	0,00	6,65	1,05	-5,76	6,79
9	4,10	0,00	6,65	1,48	-8,68	12,49
10	4,99	0,00	6,65	1,48	-8,68	4,79
11	5,09	0,00	6,65	1,32	-8,58	8,86
12	5,97	0,00	6,65	1,32	-8,58	1,24
13	6,08	0,00	6,65	1,59	-8,49	6,65
14	6,96	0,00	6,65	1,59	-8,49	-0,89
15	7,06	0,00	6,65	1,68	-8,52	4,38
16	7,95	0,00	6,65	1,68	-8,52	-3,18
17	8,05	0,00	6,65	1,16	-3,37	-0,33
18	8,94	0,00	6,65	1,16	-3,37	-3,32
19	9,04	0,00	6,65	0,64	-3,12	-0,89
20	9,93	0,00	6,65	0,64	-3,12	-3,66
21	10,03	0,00	6,65	0,55	-2,73	-0,30
22	10,91	0,00	6,65	0,55	-2,73	-2,72
23	11,01	0,00	6,65	0,38	-2,38	0,65
24	11,90	0,00	6,65	0,38	-2,38	-1,46

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-0,06	-0,21	1,36
2	0,96	0,00	6,65	-0,06	-0,21	1,16
3	1,06	0,00	6,65	-0,04	-0,22	1,41
4	1,98	0,00	6,65	-0,04	-0,22	1,21
5	2,08	0,00	6,65	0,02	-0,22	1,46
6	2,99	0,00	6,65	0,02	-0,22	1,26
7	3,09	0,00	6,65	0,06	-0,22	1,44
8	4,00	0,00	6,65	0,06	-0,22	1,24
9	4,10	0,00	6,65	0,10	-0,69	1,71
10	4,99	0,00	6,65	0,10	-0,69	1,09
11	5,09	0,00	6,65	0,08	-0,70	1,44

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	5,97	0,00	6,65	0,08	-0,70	0,82
13	6,08	0,00	6,65	0,12	-0,70	1,40
14	6,96	0,00	6,65	0,12	-0,70	0,78
15	7,06	0,00	6,65	0,14	-0,69	1,32
16	7,95	0,00	6,65	0,14	-0,69	0,71
17	8,05	0,00	6,65	0,06	-0,87	1,02
18	8,94	0,00	6,65	0,06	-0,87	0,25
19	9,04	0,00	6,65	0,02	-0,87	0,70
20	9,93	0,00	6,65	0,02	-0,87	-0,07
21	10,03	0,00	6,65	0,06	-0,87	0,57
22	10,91	0,00	6,65	0,06	-0,87	-0,20
23	11,01	0,00	6,65	0,07	-0,87	0,44
24	11,90	0,00	6,65	0,07	-0,87	-0,33

MEGA-ELEMENTO: 12 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-0,11	-0,41	2,64
2	0,96	0,00	6,65	-0,11	-0,41	2,27
3	1,06	0,00	6,65	-0,08	-0,42	2,74
4	1,98	0,00	6,65	-0,08	-0,42	2,35
5	2,08	0,00	6,65	0,04	-0,43	2,85
6	2,99	0,00	6,65	0,04	-0,43	2,46
7	3,09	0,00	6,65	0,11	-0,43	2,81
8	4,00	0,00	6,65	0,11	-0,43	2,42
9	4,10	0,00	6,65	0,19	-1,35	3,32
10	4,99	0,00	6,65	0,19	-1,35	2,12
11	5,09	0,00	6,65	0,15	-1,35	2,80
12	5,97	0,00	6,65	0,15	-1,35	1,59
13	6,08	0,00	6,65	0,23	-1,35	2,72
14	6,96	0,00	6,65	0,23	-1,35	1,52
15	7,06	0,00	6,65	0,27	-1,35	2,57
16	7,95	0,00	6,65	0,27	-1,35	1,37
17	8,05	0,00	6,65	0,12	-1,69	1,98
18	8,94	0,00	6,65	0,12	-1,69	0,48
19	9,04	0,00	6,65	0,04	-1,70	1,36
20	9,93	0,00	6,65	0,04	-1,70	-0,14
21	10,03	0,00	6,65	0,12	-1,70	1,12
22	10,91	0,00	6,65	0,12	-1,70	-0,39
23	11,01	0,00	6,65	0,13	-1,69	0,86
24	11,90	0,00	6,65	0,13	-1,69	-0,64

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-13,32	2,28	-1,88
2	0,96	0,00	0,65	-13,17	2,28	0,19
3	1,06	0,00	0,65	-10,03	1,26	-0,80
4	1,98	0,00	0,65	-9,88	1,26	0,36
5	2,08	0,00	0,65	-8,33	1,04	-0,44
6	2,99	0,00	0,65	-8,19	1,04	0,51
7	3,09	0,00	0,65	-8,17	1,04	-0,17
8	4,00	0,00	0,65	-8,03	1,04	0,77
9	4,10	0,00	0,65	-1,60	0,97	-0,48
10	4,99	0,00	0,65	-1,46	0,97	0,37
11	5,09	0,00	0,65	-2,76	1,05	-0,37
12	5,97	0,00	0,65	-2,62	1,05	0,57
13	6,08	0,00	0,65	-3,60	1,13	-0,25

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
14	6,96	0,00	0,65	-3,46	1,13	0,75
15	7,06	0,00	0,65	-4,85	1,22	-0,02
16	7,95	0,00	0,65	-4,70	1,22	1,06
17	8,05	0,00	0,65	-0,66	1,53	-1,20
18	8,94	0,00	0,65	-0,52	1,53	0,16
19	9,04	0,00	0,65	-1,80	1,45	-0,86
20	9,93	0,00	0,65	-1,66	1,45	0,42
21	10,03	0,00	0,65	-3,21	1,40	-0,67
22	10,91	0,00	0,65	-3,06	1,40	0,57
23	11,01	0,00	0,65	-6,03	1,36	-0,44
24	11,90	0,00	0,65	-5,89	1,36	0,76

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN. - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-2,97	0,20	-0,05
2	0,96	0,00	0,65	-2,97	0,20	0,13
3	1,06	0,00	0,65	-2,18	0,07	0,02
4	1,98	0,00	0,65	-2,18	0,07	0,08
5	2,08	0,00	0,65	-1,88	0,05	0,04
6	2,99	0,00	0,65	-1,88	0,05	0,08
7	3,09	0,00	0,65	-1,99	0,06	0,05
8	4,00	0,00	0,65	-1,99	0,06	0,10
9	4,10	0,00	0,65	-0,04	0,28	-0,15
10	4,99	0,00	0,65	-0,04	0,28	0,10
11	5,09	0,00	0,65	-0,46	0,31	-0,11
12	5,97	0,00	0,65	-0,46	0,31	0,16
13	6,08	0,00	0,65	-0,75	0,32	-0,07
14	6,96	0,00	0,65	-0,75	0,32	0,21
15	7,06	0,00	0,65	-1,15	0,35	0,00
16	7,95	0,00	0,65	-1,15	0,35	0,30
17	8,05	0,00	0,65	0,16	0,39	-0,33
18	8,94	0,00	0,65	0,16	0,39	0,02
19	9,04	0,00	0,65	-0,23	0,37	-0,23
20	9,93	0,00	0,65	-0,23	0,37	0,09
21	10,03	0,00	0,65	-0,64	0,35	-0,19
22	10,91	0,00	0,65	-0,64	0,35	0,13
23	11,01	0,00	0,65	-1,35	0,34	-0,13
24	11,90	0,00	0,65	-1,35	0,34	0,17

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-3,31	0,30	-0,12
2	0,96	0,00	0,65	-3,31	0,30	0,15
3	1,06	0,00	0,65	-2,49	0,15	-0,02
4	1,98	0,00	0,65	-2,49	0,15	0,12
5	2,08	0,00	0,65	-2,24	0,12	0,01
6	2,99	0,00	0,65	-2,24	0,12	0,12
7	3,09	0,00	0,65	-2,52	0,13	0,05
8	4,00	0,00	0,65	-2,52	0,13	0,17
9	4,10	0,00	0,65	0,37	0,40	-0,22
10	4,99	0,00	0,65	0,37	0,40	0,14
11	5,09	0,00	0,65	-0,28	0,43	-0,16
12	5,97	0,00	0,65	-0,28	0,43	0,22
13	6,08	0,00	0,65	-0,72	0,45	-0,10
14	6,96	0,00	0,65	-0,72	0,45	0,30
15	7,06	0,00	0,65	-1,29	0,49	0,00

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
16	7,95	0,00	0,65	-1,29	0,49	0,43
17	8,05	0,00	0,65	0,66	0,40	-0,40
18	8,94	0,00	0,65	0,66	0,40	-0,05
19	9,04	0,00	0,65	0,20	0,36	-0,28
20	9,93	0,00	0,65	0,20	0,36	0,04
21	10,03	0,00	0,65	-0,11	0,34	-0,22
22	10,91	0,00	0,65	-0,11	0,34	0,08
23	11,01	0,00	0,65	-0,54	0,32	-0,18
24	11,90	0,00	0,65	-0,54	0,32	0,11

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-0,47	0,00	0,02
2	0,96	0,00	0,65	-0,47	0,00	0,02
3	1,06	0,00	0,65	-0,32	-0,02	0,02
4	1,98	0,00	0,65	-0,32	-0,02	0,00
5	2,08	0,00	0,65	-0,24	-0,02	0,02
6	2,99	0,00	0,65	-0,24	-0,02	0,00
7	3,09	0,00	0,65	-0,19	-0,02	0,01
8	4,00	0,00	0,65	-0,19	-0,02	-0,01
9	4,10	0,00	0,65	-0,18	0,01	0,00
10	4,99	0,00	0,65	-0,18	0,01	0,01
11	5,09	0,00	0,65	-0,17	0,01	0,00
12	5,97	0,00	0,65	-0,17	0,01	0,01
13	6,08	0,00	0,65	-0,17	0,01	0,00
14	6,96	0,00	0,65	-0,17	0,01	0,01
15	7,06	0,00	0,65	-0,18	0,01	0,00
16	7,95	0,00	0,65	-0,18	0,01	0,01
17	8,05	0,00	0,65	-0,17	0,09	-0,04
18	8,94	0,00	0,65	-0,17	0,09	0,04
19	9,04	0,00	0,65	-0,24	0,09	-0,03
20	9,93	0,00	0,65	-0,24	0,09	0,05
21	10,03	0,00	0,65	-0,37	0,09	-0,03
22	10,91	0,00	0,65	-0,37	0,09	0,05
23	11,01	0,00	0,65	-0,68	0,09	-0,01
24	11,90	0,00	0,65	-0,68	0,09	0,07

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	0,16	0,07	-0,08
2	0,96	0,00	0,65	0,16	0,07	-0,02
3	1,06	0,00	0,65	0,09	0,06	-0,05
4	1,98	0,00	0,65	0,09	0,06	0,00
5	2,08	0,00	0,65	0,06	0,05	-0,03
6	2,99	0,00	0,65	0,06	0,05	0,02
7	3,09	0,00	0,65	0,04	0,05	-0,02
8	4,00	0,00	0,65	0,04	0,05	0,03
9	4,10	0,00	0,65	0,05	0,04	-0,02
10	4,99	0,00	0,65	0,05	0,04	0,02
11	5,09	0,00	0,65	0,03	0,04	-0,01
12	5,97	0,00	0,65	0,03	0,04	0,02
13	6,08	0,00	0,65	0,02	0,04	-0,01
14	6,96	0,00	0,65	0,02	0,04	0,02
15	7,06	0,00	0,65	0,01	0,04	-0,01
16	7,95	0,00	0,65	0,01	0,04	0,02
17	8,05	0,00	0,65	0,03	0,05	-0,03

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	8,94	0,00	0,65	0,03	0,05	0,02
19	9,04	0,00	0,65	0,02	0,05	-0,02
20	9,93	0,00	0,65	0,02	0,05	0,02
21	10,03	0,00	0,65	0,01	0,05	-0,02
22	10,91	0,00	0,65	0,01	0,05	0,02
23	11,01	0,00	0,65	0,01	0,05	-0,02
24	11,90	0,00	0,65	0,01	0,05	0,02

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-0,19	0,11	-0,12
2	0,96	0,00	0,65	-0,19	0,11	-0,02
3	1,06	0,00	0,65	-0,15	0,08	-0,07
4	1,98	0,00	0,65	-0,15	0,08	0,01
5	2,08	0,00	0,65	-0,11	0,07	-0,05
6	2,99	0,00	0,65	-0,11	0,07	0,02
7	3,09	0,00	0,65	-0,09	0,07	-0,04
8	4,00	0,00	0,65	-0,09	0,07	0,02
9	4,10	0,00	0,65	-0,09	-0,01	0,02
10	4,99	0,00	0,65	-0,09	-0,01	0,00
11	5,09	0,00	0,65	-0,07	-0,01	0,01
12	5,97	0,00	0,65	-0,07	-0,01	0,00
13	6,08	0,00	0,65	-0,06	-0,01	0,00
14	6,96	0,00	0,65	-0,06	-0,01	0,00
15	7,06	0,00	0,65	-0,05	-0,01	0,00
16	7,95	0,00	0,65	-0,05	-0,01	-0,01
17	8,05	0,00	0,65	-0,05	-0,01	0,00
18	8,94	0,00	0,65	-0,05	-0,01	0,00
19	9,04	0,00	0,65	-0,03	-0,01	0,00
20	9,93	0,00	0,65	-0,03	-0,01	0,00
21	10,03	0,00	0,65	-0,02	-0,01	0,00
22	10,91	0,00	0,65	-0,02	-0,01	0,00
23	11,01	0,00	0,65	-0,02	-0,01	0,00
24	11,90	0,00	0,65	-0,02	-0,01	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-1,34	-0,01	0,07
2	0,96	0,00	0,65	-1,34	-0,01	0,05
3	1,06	0,00	0,65	-0,90	-0,06	0,06
4	1,98	0,00	0,65	-0,90	-0,06	0,01
5	2,08	0,00	0,65	-0,68	-0,06	0,05
6	2,99	0,00	0,65	-0,68	-0,06	-0,01
7	3,09	0,00	0,65	-0,54	-0,06	0,04
8	4,00	0,00	0,65	-0,54	-0,06	-0,02
9	4,10	0,00	0,65	-0,50	0,03	0,00
10	4,99	0,00	0,65	-0,50	0,03	0,02
11	5,09	0,00	0,65	-0,47	0,03	-0,01
12	5,97	0,00	0,65	-0,47	0,03	0,02
13	6,08	0,00	0,65	-0,47	0,04	-0,01
14	6,96	0,00	0,65	-0,47	0,04	0,02
15	7,06	0,00	0,65	-0,50	0,04	-0,01
16	7,95	0,00	0,65	-0,50	0,04	0,02
17	8,05	0,00	0,65	-0,49	0,25	-0,11
18	8,94	0,00	0,65	-0,49	0,25	0,11
19	9,04	0,00	0,65	-0,67	0,25	-0,09

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
20	9,93	0,00	0,65	-0,67	0,25	0,13
21	10,03	0,00	0,65	-1,05	0,25	-0,07
22	10,91	0,00	0,65	-1,05	0,25	0,15
23	11,01	0,00	0,65	-1,91	0,25	-0,02
24	11,90	0,00	0,65	-1,91	0,25	0,21

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	0,21	0,09	-0,05
2	0,96	0,00	0,65	0,21	0,09	0,03
3	1,06	0,00	0,65	0,10	0,08	-0,04
4	1,98	0,00	0,65	0,10	0,08	0,04
5	2,08	0,00	0,65	0,07	0,07	-0,03
6	2,99	0,00	0,65	0,07	0,07	0,03
7	3,09	0,00	0,65	0,17	0,07	-0,05
8	4,00	0,00	0,65	0,17	0,07	0,02
9	4,10	0,00	0,65	-0,16	0,24	-0,07
10	4,99	0,00	0,65	-0,16	0,24	0,14
11	5,09	0,00	0,65	-0,02	0,24	-0,11
12	5,97	0,00	0,65	-0,02	0,24	0,11
13	6,08	0,00	0,65	-0,01	0,24	-0,11
14	6,96	0,00	0,65	-0,01	0,24	0,10
15	7,06	0,00	0,65	-0,02	0,24	-0,11
16	7,95	0,00	0,65	-0,02	0,24	0,10
17	8,05	0,00	0,65	0,00	0,06	-0,04
18	8,94	0,00	0,65	0,00	0,06	0,02
19	9,04	0,00	0,65	0,00	0,06	-0,04
20	9,93	0,00	0,65	0,00	0,06	0,02
21	10,03	0,00	0,65	0,00	0,06	-0,03
22	10,91	0,00	0,65	0,00	0,06	0,02
23	11,01	0,00	0,65	-0,02	0,05	-0,02
24	11,90	0,00	0,65	-0,02	0,05	0,03

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-2,33	-0,14	0,38
2	0,96	0,00	0,65	-2,33	-0,14	0,26
3	1,06	0,00	0,65	-1,32	-0,19	0,24
4	1,98	0,00	0,65	-1,32	-0,19	0,07
5	2,08	0,00	0,65	-0,81	-0,33	0,22
6	2,99	0,00	0,65	-0,81	-0,33	-0,09
7	3,09	0,00	0,65	-0,46	-0,43	0,15
8	4,00	0,00	0,65	-0,46	-0,43	-0,24
9	4,10	0,00	0,65	-0,61	0,03	0,05
10	4,99	0,00	0,65	-0,61	0,03	0,08
11	5,09	0,00	0,65	-0,38	-0,04	0,06
12	5,97	0,00	0,65	-0,38	-0,04	0,03
13	6,08	0,00	0,65	-0,23	-0,18	0,10
14	6,96	0,00	0,65	-0,23	-0,18	-0,06
15	7,06	0,00	0,65	-0,07	-0,26	0,08
16	7,95	0,00	0,65	-0,07	-0,26	-0,15
17	8,05	0,00	0,65	-0,25	0,12	-0,01
18	8,94	0,00	0,65	-0,25	0,12	0,10
19	9,04	0,00	0,65	-0,12	0,02	0,05
20	9,93	0,00	0,65	-0,12	0,02	0,06
21	10,03	0,00	0,65	-0,05	-0,19	0,12

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	10,91	0,00	0,65	-0,05	-0,19	-0,05
23	11,01	0,00	0,65	0,04	-0,38	0,15
24	11,90	0,00	0,65	0,04	-0,38	-0,19

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-0,21	-0,10	0,06
2	0,96	0,00	0,65	-0,21	-0,10	-0,03
3	1,06	0,00	0,65	-0,10	-0,09	0,04
4	1,98	0,00	0,65	-0,10	-0,09	-0,04
5	2,08	0,00	0,65	-0,08	-0,09	0,04
6	2,99	0,00	0,65	-0,08	-0,09	-0,04
7	3,09	0,00	0,65	-0,18	-0,08	0,05
8	4,00	0,00	0,65	-0,18	-0,08	-0,02
9	4,10	0,00	0,65	0,15	-0,24	0,07
10	4,99	0,00	0,65	0,15	-0,24	-0,14
11	5,09	0,00	0,65	0,02	-0,24	0,10
12	5,97	0,00	0,65	0,02	-0,24	-0,11
13	6,08	0,00	0,65	0,00	-0,24	0,11
14	6,96	0,00	0,65	0,00	-0,24	-0,10
15	7,06	0,00	0,65	0,02	-0,24	0,11
16	7,95	0,00	0,65	0,02	-0,24	-0,10
17	8,05	0,00	0,65	0,00	-0,06	0,04
18	8,94	0,00	0,65	0,00	-0,06	-0,01
19	9,04	0,00	0,65	0,00	-0,06	0,04
20	9,93	0,00	0,65	0,00	-0,06	-0,02
21	10,03	0,00	0,65	0,00	-0,06	0,03
22	10,91	0,00	0,65	0,00	-0,06	-0,02
23	11,01	0,00	0,65	0,02	-0,06	0,02
24	11,90	0,00	0,65	0,02	-0,06	-0,03

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	2,50	-0,01	-0,29
2	0,96	0,00	0,65	2,50	-0,01	-0,29
3	1,06	0,00	0,65	1,44	0,14	-0,22
4	1,98	0,00	0,65	1,44	0,14	-0,09
5	2,08	0,00	0,65	0,87	0,39	-0,25
6	2,99	0,00	0,65	0,87	0,39	0,11
7	3,09	0,00	0,65	0,48	0,55	-0,20
8	4,00	0,00	0,65	0,48	0,55	0,30
9	4,10	0,00	0,65	0,62	-0,11	-0,01
10	4,99	0,00	0,65	0,62	-0,11	-0,10
11	5,09	0,00	0,65	0,38	0,01	-0,06
12	5,97	0,00	0,65	0,38	0,01	-0,05
13	6,08	0,00	0,65	0,22	0,25	-0,13
14	6,96	0,00	0,65	0,22	0,25	0,09
15	7,06	0,00	0,65	0,07	0,39	-0,12
16	7,95	0,00	0,65	0,07	0,39	0,22
17	8,05	0,00	0,65	0,25	-0,30	0,09
18	8,94	0,00	0,65	0,25	-0,30	-0,17
19	9,04	0,00	0,65	0,11	-0,12	-0,02
20	9,93	0,00	0,65	0,11	-0,12	-0,13
21	10,03	0,00	0,65	0,03	0,23	-0,17
22	10,91	0,00	0,65	0,03	0,23	0,03
23	11,01	0,00	0,65	-0,03	0,54	-0,24

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	11,90	0,00	0,65	-0,03	0,54	0,24

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-0,19	-0,05	0,05
2	0,96	0,00	0,65	-0,19	-0,05	0,01
3	1,06	0,00	0,65	-0,11	-0,04	0,03
4	1,98	0,00	0,65	-0,11	-0,04	-0,01
5	2,08	0,00	0,65	-0,07	-0,04	0,02
6	2,99	0,00	0,65	-0,07	-0,04	-0,01
7	3,09	0,00	0,65	-0,06	-0,04	0,02
8	4,00	0,00	0,65	-0,06	-0,04	-0,02
9	4,10	0,00	0,65	-0,07	-0,06	0,03
10	4,99	0,00	0,65	-0,07	-0,06	-0,02
11	5,09	0,00	0,65	-0,05	-0,06	0,02
12	5,97	0,00	0,65	-0,05	-0,06	-0,03
13	6,08	0,00	0,65	-0,03	-0,06	0,02
14	6,96	0,00	0,65	-0,03	-0,06	-0,03
15	7,06	0,00	0,65	-0,03	-0,06	0,02
16	7,95	0,00	0,65	-0,03	-0,06	-0,03
17	8,05	0,00	0,65	-0,04	-0,05	0,03
18	8,94	0,00	0,65	-0,04	-0,05	-0,02
19	9,04	0,00	0,65	-0,03	-0,05	0,03
20	9,93	0,00	0,65	-0,03	-0,05	-0,02
21	10,03	0,00	0,65	-0,05	-0,05	0,03
22	10,91	0,00	0,65	-0,05	-0,05	-0,01
23	11,01	0,00	0,65	-0,19	-0,04	0,06
24	11,90	0,00	0,65	-0,19	-0,04	0,02

MEGA-ELEMENTO: 14 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-0,37	-0,09	0,10
2	0,96	0,00	0,65	-0,37	-0,09	0,02
3	1,06	0,00	0,65	-0,21	-0,08	0,06
4	1,98	0,00	0,65	-0,21	-0,08	-0,01
5	2,08	0,00	0,65	-0,14	-0,08	0,04
6	2,99	0,00	0,65	-0,14	-0,08	-0,03
7	3,09	0,00	0,65	-0,11	-0,08	0,03
8	4,00	0,00	0,65	-0,11	-0,08	-0,04
9	4,10	0,00	0,65	-0,13	-0,11	0,05
10	4,99	0,00	0,65	-0,13	-0,11	-0,05
11	5,09	0,00	0,65	-0,09	-0,11	0,05
12	5,97	0,00	0,65	-0,09	-0,11	-0,05
13	6,08	0,00	0,65	-0,06	-0,11	0,04
14	6,96	0,00	0,65	-0,06	-0,11	-0,05
15	7,06	0,00	0,65	-0,05	-0,11	0,04
16	7,95	0,00	0,65	-0,05	-0,11	-0,06
17	8,05	0,00	0,65	-0,08	-0,10	0,06
18	8,94	0,00	0,65	-0,08	-0,10	-0,03
19	9,04	0,00	0,65	-0,07	-0,10	0,05
20	9,93	0,00	0,65	-0,07	-0,10	-0,03
21	10,03	0,00	0,65	-0,09	-0,09	0,06
22	10,91	0,00	0,65	-0,09	-0,09	-0,03
23	11,01	0,00	0,65	-0,38	-0,09	0,11
24	11,90	0,00	0,65	-0,38	-0,09	0,03

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-40,55	3,33	3,96
2	0,96	0,00	1,02	-40,31	3,33	3,96
3	1,06	0,00	1,02	-32,99	2,90	3,96
4	1,98	0,00	1,02	-32,76	2,90	3,96
5	2,08	0,00	1,02	-27,18	2,90	3,95
6	2,99	0,00	1,02	-26,94	2,90	3,75
7	3,09	0,00	1,02	-26,98	2,90	3,75
8	4,00	0,00	1,02	-26,75	2,90	3,56
9	4,10	0,00	1,02	-14,76	5,56	3,56
10	4,99	0,00	1,02	-14,54	5,56	3,37
11	5,09	0,00	1,02	-13,91	5,73	3,37
12	5,97	0,00	1,02	-13,68	5,73	3,40
13	6,08	0,00	1,02	-14,79	5,79	3,18
14	6,96	0,00	1,02	-14,57	5,79	2,99
15	7,06	0,00	1,02	-19,91	5,73	2,99
16	7,95	0,00	1,02	-19,69	5,73	3,23
17	8,05	0,00	1,02	-4,15	4,14	2,80
18	8,94	0,00	1,02	-3,93	4,14	2,61
19	9,04	0,00	1,02	-6,37	4,15	2,61
20	9,93	0,00	1,02	-6,15	4,15	2,42
21	10,03	0,00	1,02	-7,24	4,12	2,42
22	10,91	0,00	1,02	-7,01	4,12	2,23
23	11,01	0,00	1,02	-11,96	3,99	2,23
24	11,90	0,00	1,02	-11,74	3,99	2,04

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-40,66	3,19	3,88
2	0,96	0,00	1,02	-40,43	3,19	3,88
3	1,06	0,00	1,02	-33,07	2,79	3,88
4	1,98	0,00	1,02	-32,83	2,79	3,88
5	2,08	0,00	1,02	-27,22	2,79	3,88
6	2,99	0,00	1,02	-26,98	2,79	3,70
7	3,09	0,00	1,02	-27,01	2,79	3,70
8	4,00	0,00	1,02	-26,78	2,79	3,52
9	4,10	0,00	1,02	-14,83	5,35	3,52
10	4,99	0,00	1,02	-14,61	5,35	3,34
11	5,09	0,00	1,02	-13,97	5,52	3,34
12	5,97	0,00	1,02	-13,74	5,52	3,26
13	6,08	0,00	1,02	-14,79	5,58	3,17
14	6,96	0,00	1,02	-14,56	5,58	2,99
15	7,06	0,00	1,02	-19,91	5,52	2,99
16	7,95	0,00	1,02	-19,68	5,52	3,20
17	8,05	0,00	1,02	-4,12	3,86	2,82
18	8,94	0,00	1,02	-3,89	3,86	2,65
19	9,04	0,00	1,02	-6,42	3,87	2,65
20	9,93	0,00	1,02	-6,19	3,87	2,47
21	10,03	0,00	1,02	-7,33	3,84	2,47
22	10,91	0,00	1,02	-7,10	3,84	2,30
23	11,01	0,00	1,02	-12,40	3,72	2,30
24	11,90	0,00	1,02	-12,17	3,72	2,12

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-40,61	3,25	3,91
2	0,96	0,00	1,02	-40,38	3,25	3,91

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
3	1,06	0,00	1,02	-33,04	2,83	3,91
4	1,98	0,00	1,02	-32,80	2,83	3,91
5	2,08	0,00	1,02	-27,20	2,83	3,91
6	2,99	0,00	1,02	-26,97	2,83	3,72
7	3,09	0,00	1,02	-27,00	2,83	3,72
8	4,00	0,00	1,02	-26,77	2,83	3,54
9	4,10	0,00	1,02	-14,80	5,44	3,54
10	4,99	0,00	1,02	-14,58	5,44	3,35
11	5,09	0,00	1,02	-13,94	5,61	3,35
12	5,97	0,00	1,02	-13,72	5,61	3,32
13	6,08	0,00	1,02	-14,79	5,67	3,17
14	6,96	0,00	1,02	-14,56	5,67	2,99
15	7,06	0,00	1,02	-19,91	5,61	2,99
16	7,95	0,00	1,02	-19,68	5,61	3,21
17	8,05	0,00	1,02	-4,13	3,98	2,81
18	8,94	0,00	1,02	-3,91	3,98	2,63
19	9,04	0,00	1,02	-6,40	3,99	2,63
20	9,93	0,00	1,02	-6,17	3,99	2,45
21	10,03	0,00	1,02	-7,29	3,96	2,45
22	10,91	0,00	1,02	-7,06	3,96	2,27
23	11,01	0,00	1,02	-12,22	3,84	2,27
24	11,90	0,00	1,02	-11,99	3,84	2,09

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-40,73	3,12	3,84
2	0,96	0,00	1,02	-40,49	3,12	3,84
3	1,06	0,00	1,02	-33,11	2,73	3,84
4	1,98	0,00	1,02	-32,88	2,73	3,84
5	2,08	0,00	1,02	-27,24	2,73	3,83
6	2,99	0,00	1,02	-27,01	2,73	3,66
7	3,09	0,00	1,02	-27,03	2,73	3,66
8	4,00	0,00	1,02	-26,80	2,73	3,49
9	4,10	0,00	1,02	-14,87	5,23	3,49
10	4,99	0,00	1,02	-14,65	5,23	3,33
11	5,09	0,00	1,02	-14,00	5,40	3,33
12	5,97	0,00	1,02	-13,78	5,40	3,18
13	6,08	0,00	1,02	-14,78	5,45	3,16
14	6,96	0,00	1,02	-14,56	5,45	3,00
15	7,06	0,00	1,02	-19,90	5,40	3,00
16	7,95	0,00	1,02	-19,68	5,40	3,18
17	8,05	0,00	1,02	-4,10	3,69	2,83
18	8,94	0,00	1,02	-3,87	3,69	2,67
19	9,04	0,00	1,02	-6,44	3,70	2,67
20	9,93	0,00	1,02	-6,22	3,70	2,50
21	10,03	0,00	1,02	-7,38	3,68	2,50
22	10,91	0,00	1,02	-7,16	3,68	2,34
23	11,01	0,00	1,02	-12,65	3,57	2,34
24	11,90	0,00	1,02	-12,43	3,57	2,17

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-45,12	0,77	1,96
2	0,96	0,00	1,02	-44,89	0,77	1,96
3	1,06	0,00	1,02	-36,19	0,77	1,96
4	1,98	0,00	1,02	-35,96	0,77	1,96

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	2,08	0,00	1,02	-29,23	0,77	1,96
6	2,99	0,00	1,02	-29,00	0,77	1,96
7	3,09	0,00	1,02	-27,94	0,77	1,96
8	4,00	0,00	1,02	-27,70	0,77	1,96
9	4,10	0,00	1,02	-16,92	1,35	1,96
10	4,99	0,00	1,02	-16,69	1,35	1,96
11	5,09	0,00	1,02	-15,91	1,50	1,96
12	5,97	0,00	1,02	-15,68	1,50	1,96
13	6,08	0,00	1,02	-15,99	1,55	1,96
14	6,96	0,00	1,02	-15,76	1,55	1,96
15	7,06	0,00	1,02	-19,47	1,49	1,96
16	7,95	0,00	1,02	-19,24	1,49	1,96
17	8,05	0,00	1,02	-4,96	1,22	1,96
18	8,94	0,00	1,02	-4,73	1,22	1,69
19	9,04	0,00	1,02	-7,22	1,24	1,69
20	9,93	0,00	1,02	-6,99	1,24	1,43
21	10,03	0,00	1,02	-7,56	1,20	1,43
22	10,91	0,00	1,02	-7,34	1,20	1,17
23	11,01	0,00	1,02	-11,29	1,08	1,17
24	11,90	0,00	1,02	-11,06	1,08	0,91

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-45,24	0,67	1,93
2	0,96	0,00	1,02	-45,00	0,67	1,93
3	1,06	0,00	1,02	-36,27	0,67	1,93
4	1,98	0,00	1,02	-36,04	0,67	1,93
5	2,08	0,00	1,02	-29,27	0,67	1,93
6	2,99	0,00	1,02	-29,03	0,67	1,93
7	3,09	0,00	1,02	-27,97	0,67	1,93
8	4,00	0,00	1,02	-27,74	0,67	1,93
9	4,10	0,00	1,02	-16,99	1,14	1,93
10	4,99	0,00	1,02	-16,76	1,14	1,93
11	5,09	0,00	1,02	-15,97	1,29	1,93
12	5,97	0,00	1,02	-15,74	1,29	1,93
13	6,08	0,00	1,02	-15,98	1,34	1,93
14	6,96	0,00	1,02	-15,75	1,34	1,93
15	7,06	0,00	1,02	-19,46	1,28	1,93
16	7,95	0,00	1,02	-19,24	1,28	1,93
17	8,05	0,00	1,02	-4,92	0,93	1,93
18	8,94	0,00	1,02	-4,70	0,93	1,70
19	9,04	0,00	1,02	-7,26	0,95	1,70
20	9,93	0,00	1,02	-7,03	0,95	1,46
21	10,03	0,00	1,02	-7,65	0,92	1,46
22	10,91	0,00	1,02	-7,43	0,92	1,23
23	11,01	0,00	1,02	-11,73	0,81	1,23
24	11,90	0,00	1,02	-11,50	0,81	1,00

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-45,06	0,84	1,97
2	0,96	0,00	1,02	-44,82	0,84	1,97
3	1,06	0,00	1,02	-36,15	0,84	1,97
4	1,98	0,00	1,02	-35,91	0,84	1,97
5	2,08	0,00	1,02	-29,21	0,84	1,97
6	2,99	0,00	1,02	-28,97	0,84	1,97

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	3,09	0,00	1,02	-27,92	0,84	1,97
8	4,00	0,00	1,02	-27,69	0,84	1,97
9	4,10	0,00	1,02	-16,88	1,47	1,97
10	4,99	0,00	1,02	-16,65	1,47	1,97
11	5,09	0,00	1,02	-15,87	1,63	1,97
12	5,97	0,00	1,02	-15,65	1,63	1,97
13	6,08	0,00	1,02	-15,99	1,67	1,97
14	6,96	0,00	1,02	-15,77	1,67	1,97
15	7,06	0,00	1,02	-19,47	1,61	1,97
16	7,95	0,00	1,02	-19,25	1,61	1,97
17	8,05	0,00	1,02	-4,98	1,38	1,97
18	8,94	0,00	1,02	-4,75	1,38	1,69
19	9,04	0,00	1,02	-7,19	1,40	1,69
20	9,93	0,00	1,02	-6,96	1,40	1,42
21	10,03	0,00	1,02	-7,51	1,37	1,42
22	10,91	0,00	1,02	-7,28	1,37	1,14
23	11,01	0,00	1,02	-11,04	1,23	1,14
24	11,90	0,00	1,02	-10,81	1,23	0,86

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-45,17	0,73	1,95
2	0,96	0,00	1,02	-44,94	0,73	1,95
3	1,06	0,00	1,02	-36,22	0,73	1,95
4	1,98	0,00	1,02	-35,99	0,73	1,95
5	2,08	0,00	1,02	-29,24	0,73	1,95
6	2,99	0,00	1,02	-29,01	0,73	1,95
7	3,09	0,00	1,02	-27,95	0,73	1,95
8	4,00	0,00	1,02	-27,72	0,73	1,95
9	4,10	0,00	1,02	-16,95	1,26	1,95
10	4,99	0,00	1,02	-16,72	1,26	1,95
11	5,09	0,00	1,02	-15,93	1,41	1,95
12	5,97	0,00	1,02	-15,71	1,41	1,95
13	6,08	0,00	1,02	-15,99	1,46	1,95
14	6,96	0,00	1,02	-15,76	1,46	1,95
15	7,06	0,00	1,02	-19,47	1,40	1,95
16	7,95	0,00	1,02	-19,24	1,40	1,95
17	8,05	0,00	1,02	-4,94	1,10	1,95
18	8,94	0,00	1,02	-4,72	1,10	1,70
19	9,04	0,00	1,02	-7,24	1,12	1,70
20	9,93	0,00	1,02	-7,01	1,12	1,44
21	10,03	0,00	1,02	-7,60	1,08	1,44
22	10,91	0,00	1,02	-7,38	1,08	1,19
23	11,01	0,00	1,02	-11,47	0,96	1,19
24	11,90	0,00	1,02	-11,25	0,96	0,94

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-43,96	-3,71	5,47
2	0,96	0,00	1,02	-43,73	-3,71	5,47
3	1,06	0,00	1,02	-35,45	-4,46	5,47
4	1,98	0,00	1,02	-35,22	-4,46	5,47
5	2,08	0,00	1,02	-28,93	-4,52	5,46
6	2,99	0,00	1,02	-28,70	-4,52	5,25
7	3,09	0,00	1,02	-28,55	-4,26	5,25
8	4,00	0,00	1,02	-28,32	-4,26	5,03

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
9	4,10	0,00	1,02	-12,84	-2,26	5,03
10	4,99	0,00	1,02	-12,61	-2,26	4,82
11	5,09	0,00	1,02	-15,46	-2,26	4,82
12	5,97	0,00	1,02	-15,24	-2,26	4,61
13	6,08	0,00	1,02	-15,97	-2,26	4,61
14	6,96	0,00	1,02	-15,74	-2,26	4,40
15	7,06	0,00	1,02	-20,67	-2,26	4,40
16	7,95	0,00	1,02	-20,45	-2,26	4,19
17	8,05	0,00	1,02	-2,11	-2,26	4,19
18	8,94	0,00	1,02	-1,88	-2,26	3,98
19	9,04	0,00	1,02	-5,78	-2,26	3,98
20	9,93	0,00	1,02	-5,55	-2,26	3,77
21	10,03	0,00	1,02	-8,09	-2,26	3,77
22	10,91	0,00	1,02	-7,86	-2,26	3,56
23	11,01	0,00	1,02	-14,88	-2,26	3,56
24	11,90	0,00	1,02	-14,65	0,88	3,35

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-43,85	-3,57	5,42
2	0,96	0,00	1,02	-43,61	-3,57	5,42
3	1,06	0,00	1,02	-35,37	-4,32	5,42
4	1,98	0,00	1,02	-35,14	-4,32	5,42
5	2,08	0,00	1,02	-28,89	-4,38	5,42
6	2,99	0,00	1,02	-28,66	-4,38	5,20
7	3,09	0,00	1,02	-28,52	-4,13	5,20
8	4,00	0,00	1,02	-28,29	-4,13	4,98
9	4,10	0,00	1,02	-12,77	-2,19	4,98
10	4,99	0,00	1,02	-12,54	-2,19	4,76
11	5,09	0,00	1,02	-15,40	-2,19	4,76
12	5,97	0,00	1,02	-15,18	-2,19	4,55
13	6,08	0,00	1,02	-15,98	-2,19	4,55
14	6,96	0,00	1,02	-15,75	-2,19	4,34
15	7,06	0,00	1,02	-20,68	-2,19	4,34
16	7,95	0,00	1,02	-20,45	-2,19	4,12
17	8,05	0,00	1,02	-2,14	-2,19	4,12
18	8,94	0,00	1,02	-1,92	-2,19	3,91
19	9,04	0,00	1,02	-5,73	-2,19	3,91
20	9,93	0,00	1,02	-5,51	-2,19	3,69
21	10,03	0,00	1,02	-8,00	-2,19	3,69
22	10,91	0,00	1,02	-7,77	-2,19	3,48
23	11,01	0,00	1,02	-14,44	-2,19	3,48
24	11,90	0,00	1,02	-14,22	1,15	3,26

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-44,03	-3,78	5,50
2	0,96	0,00	1,02	-43,79	-3,78	5,50
3	1,06	0,00	1,02	-35,49	-4,54	5,50
4	1,98	0,00	1,02	-35,26	-4,54	5,50
5	2,08	0,00	1,02	-28,95	-4,59	5,49
6	2,99	0,00	1,02	-28,72	-4,59	5,28
7	3,09	0,00	1,02	-28,57	-4,34	5,28
8	4,00	0,00	1,02	-28,34	-4,34	5,06
9	4,10	0,00	1,02	-12,88	-2,30	5,06
10	4,99	0,00	1,02	-12,65	-2,30	4,86

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
11	5,09	0,00	1,02	-15,50	-2,30	4,86
12	5,97	0,00	1,02	-15,27	-2,30	4,65
13	6,08	0,00	1,02	-15,97	-2,30	4,65
14	6,96	0,00	1,02	-15,74	-2,30	4,44
15	7,06	0,00	1,02	-20,67	-2,30	4,44
16	7,95	0,00	1,02	-20,45	-2,30	4,23
17	8,05	0,00	1,02	-2,09	-2,30	4,23
18	8,94	0,00	1,02	-1,86	-2,30	4,03
19	9,04	0,00	1,02	-5,80	-2,30	4,03
20	9,93	0,00	1,02	-5,58	-2,30	3,82
21	10,03	0,00	1,02	-8,14	-2,30	3,82
22	10,91	0,00	1,02	-7,91	-2,30	3,61
23	11,01	0,00	1,02	-15,13	-2,30	3,61
24	11,90	0,00	1,02	-14,91	0,72	3,40

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-43,91	-3,65	5,45
2	0,96	0,00	1,02	-43,68	-3,65	5,45
3	1,06	0,00	1,02	-35,42	-4,40	5,45
4	1,98	0,00	1,02	-35,19	-4,40	5,45
5	2,08	0,00	1,02	-28,91	-4,46	5,44
6	2,99	0,00	1,02	-28,68	-4,46	5,23
7	3,09	0,00	1,02	-28,54	-4,20	5,23
8	4,00	0,00	1,02	-28,31	-4,20	5,01
9	4,10	0,00	1,02	-12,81	-2,23	5,01
10	4,99	0,00	1,02	-12,58	-2,23	4,80
11	5,09	0,00	1,02	-15,44	-2,23	4,80
12	5,97	0,00	1,02	-15,21	-2,23	4,59
13	6,08	0,00	1,02	-15,97	-2,23	4,59
14	6,96	0,00	1,02	-15,75	-2,23	4,37
15	7,06	0,00	1,02	-20,68	-2,23	4,37
16	7,95	0,00	1,02	-20,45	-2,23	4,16
17	8,05	0,00	1,02	-2,12	-2,23	4,16
18	8,94	0,00	1,02	-1,90	-2,23	3,95
19	9,04	0,00	1,02	-5,76	-2,23	3,95
20	9,93	0,00	1,02	-5,53	-2,23	3,74
21	10,03	0,00	1,02	-8,05	-2,23	3,74
22	10,91	0,00	1,02	-7,82	-2,23	3,53
23	11,01	0,00	1,02	-14,70	-2,23	3,53
24	11,90	0,00	1,02	-14,47	0,99	3,32

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-48,53	-6,77	6,30
2	0,96	0,00	1,02	-48,30	-6,77	6,30
3	1,06	0,00	1,02	-38,65	-7,68	6,30
4	1,98	0,00	1,02	-38,42	-7,68	6,30
5	2,08	0,00	1,02	-30,98	-7,77	6,29
6	2,99	0,00	1,02	-30,75	-7,77	5,87
7	3,09	0,00	1,02	-29,51	-7,50	5,87
8	4,00	0,00	1,02	-29,28	-7,50	5,46
9	4,10	0,00	1,02	-14,99	-3,97	5,46
10	4,99	0,00	1,02	-14,77	-3,97	5,05
11	5,09	0,00	1,02	-17,46	-3,94	5,05
12	5,97	0,00	1,02	-17,24	-3,94	4,65

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	6,08	0,00	1,02	-17,16	-3,90	4,65
14	6,96	0,00	1,02	-16,94	-3,90	4,24
15	7,06	0,00	1,02	-20,23	-3,88	4,24
16	7,95	0,00	1,02	-20,00	-3,88	3,84
17	8,05	0,00	1,02	-2,92	-3,88	3,84
18	8,94	0,00	1,02	-2,69	-3,88	3,44
19	9,04	0,00	1,02	-6,62	-3,88	3,44
20	9,93	0,00	1,02	-6,39	-3,88	3,03
21	10,03	0,00	1,02	-8,41	-3,88	3,03
22	10,91	0,00	1,02	-8,19	-3,88	2,63
23	11,01	0,00	1,02	-14,21	-2,04	3,39
24	11,90	0,00	1,02	-13,98	-2,04	2,22

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-48,42	-6,64	6,22
2	0,96	0,00	1,02	-48,19	-6,64	6,22
3	1,06	0,00	1,02	-38,57	-7,55	6,22
4	1,98	0,00	1,02	-38,34	-7,55	6,22
5	2,08	0,00	1,02	-30,94	-7,63	6,21
6	2,99	0,00	1,02	-30,71	-7,63	5,79
7	3,09	0,00	1,02	-29,48	-7,36	5,79
8	4,00	0,00	1,02	-29,24	-7,36	5,38
9	4,10	0,00	1,02	-14,92	-3,82	5,38
10	4,99	0,00	1,02	-14,70	-3,82	4,97
11	5,09	0,00	1,02	-17,40	-3,82	4,97
12	5,97	0,00	1,02	-17,18	-3,82	4,57
13	6,08	0,00	1,02	-17,17	-3,82	4,57
14	6,96	0,00	1,02	-16,94	-3,82	4,16
15	7,06	0,00	1,02	-20,24	-3,82	4,16
16	7,95	0,00	1,02	-20,01	-3,82	3,76
17	8,05	0,00	1,02	-2,95	-3,82	3,76
18	8,94	0,00	1,02	-2,72	-3,82	3,35
19	9,04	0,00	1,02	-6,58	-3,82	3,35
20	9,93	0,00	1,02	-6,35	-3,82	2,95
21	10,03	0,00	1,02	-8,32	-3,82	2,95
22	10,91	0,00	1,02	-8,10	-3,82	2,54
23	11,01	0,00	1,02	-13,77	-1,77	3,07
24	11,90	0,00	1,02	-13,54	-1,77	2,14

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-48,47	-6,69	6,25
2	0,96	0,00	1,02	-48,24	-6,69	6,25
3	1,06	0,00	1,02	-38,61	-7,60	6,25
4	1,98	0,00	1,02	-38,37	-7,60	6,25
5	2,08	0,00	1,02	-30,96	-7,69	6,24
6	2,99	0,00	1,02	-30,73	-7,69	5,82
7	3,09	0,00	1,02	-29,49	-7,42	5,82
8	4,00	0,00	1,02	-29,26	-7,42	5,41
9	4,10	0,00	1,02	-14,95	-3,85	5,41
10	4,99	0,00	1,02	-14,73	-3,85	5,01
11	5,09	0,00	1,02	-17,43	-3,84	5,01
12	5,97	0,00	1,02	-17,20	-3,84	4,60
13	6,08	0,00	1,02	-17,17	-3,84	4,60
14	6,96	0,00	1,02	-16,94	-3,84	4,20

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	7,06	0,00	1,02	-20,23	-3,84	4,20
16	7,95	0,00	1,02	-20,01	-3,84	3,79
17	8,05	0,00	1,02	-2,94	-3,84	3,79
18	8,94	0,00	1,02	-2,71	-3,84	3,39
19	9,04	0,00	1,02	-6,60	-3,84	3,39
20	9,93	0,00	1,02	-6,37	-3,84	2,98
21	10,03	0,00	1,02	-8,36	-3,84	2,98
22	10,91	0,00	1,02	-8,13	-3,84	2,58
23	11,01	0,00	1,02	-13,95	-1,88	3,20
24	11,90	0,00	1,02	-13,73	-1,88	2,17

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-48,35	-6,56	6,17
2	0,96	0,00	1,02	-48,12	-6,56	6,17
3	1,06	0,00	1,02	-38,53	-7,47	6,17
4	1,98	0,00	1,02	-38,30	-7,47	6,17
5	2,08	0,00	1,02	-30,92	-7,55	6,16
6	2,99	0,00	1,02	-30,69	-7,55	5,75
7	3,09	0,00	1,02	-29,46	-7,28	5,75
8	4,00	0,00	1,02	-29,23	-7,28	5,33
9	4,10	0,00	1,02	-14,88	-3,78	5,33
10	4,99	0,00	1,02	-14,66	-3,78	4,92
11	5,09	0,00	1,02	-17,37	-3,78	4,92
12	5,97	0,00	1,02	-17,14	-3,78	4,52
13	6,08	0,00	1,02	-17,17	-3,78	4,52
14	6,96	0,00	1,02	-16,95	-3,78	4,11
15	7,06	0,00	1,02	-20,24	-3,78	4,11
16	7,95	0,00	1,02	-20,01	-3,78	3,71
17	8,05	0,00	1,02	-2,97	-3,78	3,71
18	8,94	0,00	1,02	-2,74	-3,78	3,30
19	9,04	0,00	1,02	-6,55	-3,78	3,30
20	9,93	0,00	1,02	-6,32	-3,78	2,90
21	10,03	0,00	1,02	-8,27	-3,78	2,90
22	10,91	0,00	1,02	-8,04	-3,78	2,49
23	11,01	0,00	1,02	-13,52	-1,61	2,88
24	11,90	0,00	1,02	-13,29	-1,61	2,09

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-36,40	4,44	6,11
2	0,96	0,00	1,02	-36,17	4,44	6,11
3	1,06	0,00	1,02	-30,12	4,42	6,11
4	1,98	0,00	1,02	-29,88	4,42	6,11
5	2,08	0,00	1,02	-25,40	4,42	6,10
6	2,99	0,00	1,02	-25,16	4,42	5,87
7	3,09	0,00	1,02	-26,42	4,42	5,87
8	4,00	0,00	1,02	-26,19	4,42	5,63
9	4,10	0,00	1,02	-11,57	8,62	5,63
10	4,99	0,00	1,02	-11,35	8,62	5,41
11	5,09	0,00	1,02	-12,12	8,77	5,41
12	5,97	0,00	1,02	-11,89	8,77	5,30
13	6,08	0,00	1,02	-13,81	8,83	5,18
14	6,96	0,00	1,02	-13,59	8,83	4,95
15	7,06	0,00	1,02	-20,70	8,81	4,95
16	7,95	0,00	1,02	-20,47	8,81	4,72

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	8,05	0,00	1,02	-2,50	6,44	4,72
18	8,94	0,00	1,02	-2,27	6,44	4,49
19	9,04	0,00	1,02	-5,18	6,43	4,49
20	9,93	0,00	1,02	-4,95	6,43	4,27
21	10,03	0,00	1,02	-7,16	6,40	4,27
22	10,91	0,00	1,02	-6,93	6,40	4,04
23	11,01	0,00	1,02	-13,77	6,31	4,04
24	11,90	0,00	1,02	-13,54	6,31	3,81

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-36,44	4,40	6,09
2	0,96	0,00	1,02	-36,21	4,40	6,09
3	1,06	0,00	1,02	-30,14	4,38	6,09
4	1,98	0,00	1,02	-29,91	4,38	6,09
5	2,08	0,00	1,02	-25,41	4,38	6,08
6	2,99	0,00	1,02	-25,18	4,38	5,85
7	3,09	0,00	1,02	-26,43	4,38	5,85
8	4,00	0,00	1,02	-26,20	4,38	5,62
9	4,10	0,00	1,02	-11,59	8,56	5,62
10	4,99	0,00	1,02	-11,37	8,56	5,40
11	5,09	0,00	1,02	-12,14	8,70	5,40
12	5,97	0,00	1,02	-11,91	8,70	5,26
13	6,08	0,00	1,02	-13,81	8,77	5,17
14	6,96	0,00	1,02	-13,58	8,77	4,95
15	7,06	0,00	1,02	-20,70	8,75	4,95
16	7,95	0,00	1,02	-20,47	8,75	4,73
17	8,05	0,00	1,02	-2,48	6,36	4,73
18	8,94	0,00	1,02	-2,26	6,36	4,51
19	9,04	0,00	1,02	-5,19	6,34	4,51
20	9,93	0,00	1,02	-4,96	6,34	4,28
21	10,03	0,00	1,02	-7,18	6,31	4,28
22	10,91	0,00	1,02	-6,96	6,31	4,06
23	11,01	0,00	1,02	-13,90	6,23	4,06
24	11,90	0,00	1,02	-13,67	6,23	3,84

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-36,63	4,21	5,96
2	0,96	0,00	1,02	-36,39	4,18	5,96
3	1,06	0,00	1,02	-30,27	4,21	5,96
4	1,98	0,00	1,02	-30,03	4,21	5,96
5	2,08	0,00	1,02	-25,47	4,21	5,96
6	2,99	0,00	1,02	-25,24	4,21	5,76
7	3,09	0,00	1,02	-26,48	4,21	5,76
8	4,00	0,00	1,02	-26,25	4,21	5,55
9	4,10	0,00	1,02	-11,71	8,21	5,55
10	4,99	0,00	1,02	-11,48	8,21	5,36
11	5,09	0,00	1,02	-12,24	8,35	5,36
12	5,97	0,00	1,02	-12,01	8,35	5,16
13	6,08	0,00	1,02	-13,80	8,42	5,16
14	6,96	0,00	1,02	-13,57	8,42	4,96
15	7,06	0,00	1,02	-20,69	8,40	4,96
16	7,95	0,00	1,02	-20,46	8,40	4,77
17	8,05	0,00	1,02	-2,43	5,89	4,77
18	8,94	0,00	1,02	-2,20	5,89	4,57

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	9,04	0,00	1,02	-5,26	5,87	4,57
20	9,93	0,00	1,02	-5,04	5,87	4,37
21	10,03	0,00	1,02	-7,33	5,85	4,37
22	10,91	0,00	1,02	-7,11	5,85	4,18
23	11,01	0,00	1,02	-14,61	5,78	4,18
24	11,90	0,00	1,02	-14,39	5,78	3,98

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-36,66	4,18	5,94
2	0,96	0,00	1,02	-36,43	4,14	5,94
3	1,06	0,00	1,02	-30,29	4,18	5,94
4	1,98	0,00	1,02	-30,06	4,18	5,94
5	2,08	0,00	1,02	-25,48	4,18	5,93
6	2,99	0,00	1,02	-25,25	4,18	5,74
7	3,09	0,00	1,02	-26,49	4,18	5,74
8	4,00	0,00	1,02	-26,26	4,18	5,54
9	4,10	0,00	1,02	-11,73	8,15	5,54
10	4,99	0,00	1,02	-11,50	8,15	5,35
11	5,09	0,00	1,02	-12,25	8,29	5,35
12	5,97	0,00	1,02	-12,03	8,29	5,16
13	6,08	0,00	1,02	-13,80	8,36	5,16
14	6,96	0,00	1,02	-13,57	8,36	4,97
15	7,06	0,00	1,02	-20,69	8,34	4,97
16	7,95	0,00	1,02	-20,46	8,34	4,77
17	8,05	0,00	1,02	-2,42	5,80	4,77
18	8,94	0,00	1,02	-2,19	5,80	4,58
19	9,04	0,00	1,02	-5,28	5,79	4,58
20	9,93	0,00	1,02	-5,05	5,79	4,39
21	10,03	0,00	1,02	-7,36	5,77	4,39
22	10,91	0,00	1,02	-7,13	5,77	4,20
23	11,01	0,00	1,02	-14,74	5,70	4,20
24	11,90	0,00	1,02	-14,52	5,70	4,01

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-51,65	-5,77	5,10
2	0,96	0,00	1,02	-51,42	-5,77	5,10
3	1,06	0,00	1,02	-40,79	-6,66	5,10
4	1,98	0,00	1,02	-40,56	-6,66	5,10
5	2,08	0,00	1,02	-32,24	-6,79	5,10
6	2,99	0,00	1,02	-32,00	-6,79	4,59
7	3,09	0,00	1,02	-29,60	-6,66	4,59
8	4,00	0,00	1,02	-29,37	-6,66	4,07
9	4,10	0,00	1,02	-18,76	-5,43	4,07
10	4,99	0,00	1,02	-18,53	-5,43	-4,98
11	5,09	0,00	1,02	-18,78	-5,34	3,57
12	5,97	0,00	1,02	-18,56	-5,34	-4,29
13	6,08	0,00	1,02	-17,79	-5,31	3,07
14	6,96	0,00	1,02	-17,57	-5,31	2,57
15	7,06	0,00	1,02	-19,22	-5,32	4,76
16	7,95	0,00	1,02	-18,99	-5,32	2,06
17	8,05	0,00	1,02	-5,19	-3,40	2,06
18	8,94	0,00	1,02	-4,96	-3,31	-2,68
19	9,04	0,00	1,02	-7,99	-3,40	1,56
20	9,93	0,00	1,02	-7,77	-3,30	-2,34

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	10,03	0,00	1,02	-8,24	-3,33	2,07
22	10,91	0,00	1,02	-8,01	-3,33	-0,89
23	11,01	0,00	1,02	-11,53	-3,42	3,37
24	11,90	0,00	1,02	-11,30	-3,42	0,05

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-51,69	-5,81	5,14
2	0,96	0,00	1,02	-51,46	-5,81	5,14
3	1,06	0,00	1,02	-40,81	-6,70	5,14
4	1,98	0,00	1,02	-40,58	-6,70	5,14
5	2,08	0,00	1,02	-32,25	-6,84	5,14
6	2,99	0,00	1,02	-32,01	-6,84	4,62
7	3,09	0,00	1,02	-29,61	-6,70	4,62
8	4,00	0,00	1,02	-29,38	-6,70	4,11
9	4,10	0,00	1,02	-18,78	-5,49	4,11
10	4,99	0,00	1,02	-18,56	-5,49	-5,02
11	5,09	0,00	1,02	-18,80	-5,40	3,60
12	5,97	0,00	1,02	-18,58	-5,40	-4,34
13	6,08	0,00	1,02	-17,79	-5,37	3,10
14	6,96	0,00	1,02	-17,56	-5,37	2,60
15	7,06	0,00	1,02	-19,22	-5,38	4,80
16	7,95	0,00	1,02	-18,99	-5,38	2,09
17	8,05	0,00	1,02	-5,17	-3,42	2,09
18	8,94	0,00	1,02	-4,95	-3,39	-2,72
19	9,04	0,00	1,02	-8,01	-3,42	1,59
20	9,93	0,00	1,02	-7,78	-3,38	-2,39
21	10,03	0,00	1,02	-8,27	-3,42	2,11
22	10,91	0,00	1,02	-8,04	-3,42	-0,92
23	11,01	0,00	1,02	-11,66	-3,50	3,47
24	11,90	0,00	1,02	-11,43	-3,50	0,08

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-51,43	-5,51	4,90
2	0,96	0,00	1,02	-51,20	-5,51	4,90
3	1,06	0,00	1,02	-40,64	-6,40	4,90
4	1,98	0,00	1,02	-40,41	-6,40	4,90
5	2,08	0,00	1,02	-32,16	-6,53	4,90
6	2,99	0,00	1,02	-31,93	-6,53	4,41
7	3,09	0,00	1,02	-29,54	-6,40	4,41
8	4,00	0,00	1,02	-29,31	-6,40	3,92
9	4,10	0,00	1,02	-18,63	-5,02	3,92
10	4,99	0,00	1,02	-18,40	-5,02	-4,74
11	5,09	0,00	1,02	-18,67	-4,92	3,44
12	5,97	0,00	1,02	-18,44	-4,92	-4,03
13	6,08	0,00	1,02	-17,81	-4,89	2,97
14	6,96	0,00	1,02	-17,58	-4,89	2,49
15	7,06	0,00	1,02	-19,23	-4,91	4,45
16	7,95	0,00	1,02	-19,00	-4,91	2,02
17	8,05	0,00	1,02	-5,25	-3,27	2,02
18	8,94	0,00	1,02	-5,03	-2,75	-2,39
19	9,04	0,00	1,02	-7,91	-3,27	1,54
20	9,93	0,00	1,02	-7,68	-2,75	-2,02
21	10,03	0,00	1,02	-8,06	-2,79	1,77
22	10,91	0,00	1,02	-7,84	-2,79	-0,70

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	11,01	0,00	1,02	-10,68	-2,89	2,74
24	11,90	0,00	1,02	-10,45	-2,89	-0,11

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-51,47	-5,55	4,93
2	0,96	0,00	1,02	-51,23	-5,55	4,93
3	1,06	0,00	1,02	-40,66	-6,44	4,93
4	1,98	0,00	1,02	-40,43	-6,44	4,93
5	2,08	0,00	1,02	-32,17	-6,57	4,93
6	2,99	0,00	1,02	-31,94	-6,57	4,43
7	3,09	0,00	1,02	-29,55	-6,44	4,43
8	4,00	0,00	1,02	-29,31	-6,44	3,94
9	4,10	0,00	1,02	-18,65	-5,08	3,94
10	4,99	0,00	1,02	-18,42	-5,08	-4,77
11	5,09	0,00	1,02	-18,69	-4,99	3,46
12	5,97	0,00	1,02	-18,46	-4,99	-4,07
13	6,08	0,00	1,02	-17,80	-4,96	2,98
14	6,96	0,00	1,02	-17,58	-4,96	2,50
15	7,06	0,00	1,02	-19,23	-4,97	4,50
16	7,95	0,00	1,02	-19,00	-4,97	2,01
17	8,05	0,00	1,02	-5,24	-3,29	2,01
18	8,94	0,00	1,02	-5,02	-2,84	-2,43
19	9,04	0,00	1,02	-7,92	-3,29	1,53
20	9,93	0,00	1,02	-7,70	-2,83	-2,07
21	10,03	0,00	1,02	-8,09	-2,87	1,82
22	10,91	0,00	1,02	-7,87	-2,87	-0,73
23	11,01	0,00	1,02	-10,81	-2,97	2,83
24	11,90	0,00	1,02	-10,58	-2,97	-0,09

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-37,43	3,60	5,46
2	0,96	0,00	1,02	-37,20	2,33	5,46
3	1,06	0,00	1,02	-30,85	3,60	5,46
4	1,98	0,00	1,02	-30,62	3,60	5,46
5	2,08	0,00	1,02	-25,92	3,60	5,45
6	2,99	0,00	1,02	-25,69	3,60	5,32
7	3,09	0,00	1,02	-26,89	3,60	5,32
8	4,00	0,00	1,02	-26,66	3,60	5,20
9	4,10	0,00	1,02	-10,99	7,02	5,20
10	4,99	0,00	1,02	-10,77	7,02	5,07
11	5,09	0,00	1,02	-12,59	7,13	5,07
12	5,97	0,00	1,02	-12,36	7,13	4,95
13	6,08	0,00	1,02	-14,17	7,20	4,95
14	6,96	0,00	1,02	-13,94	7,20	4,82
15	7,06	0,00	1,02	-20,93	7,21	4,82
16	7,95	0,00	1,02	-20,70	7,21	4,70
17	8,05	0,00	1,02	-1,88	5,49	-4,82
18	8,94	0,00	1,02	-1,66	5,49	4,58
19	9,04	0,00	1,02	-5,00	5,45	4,58
20	9,93	0,00	1,02	-4,77	5,45	4,45
21	10,03	0,00	1,02	-7,41	5,43	4,45
22	10,91	0,00	1,02	-7,18	5,43	4,33
23	11,01	0,00	1,02	-14,64	5,37	4,33
24	11,90	0,00	1,02	-14,41	5,37	4,21

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-37,39	3,64	5,48
2	0,96	0,00	1,02	-37,16	2,37	5,48
3	1,06	0,00	1,02	-30,83	3,64	5,48
4	1,98	0,00	1,02	-30,60	3,64	5,48
5	2,08	0,00	1,02	-25,91	3,64	5,47
6	2,99	0,00	1,02	-25,68	3,64	5,34
7	3,09	0,00	1,02	-26,88	3,64	5,34
8	4,00	0,00	1,02	-26,65	3,64	5,21
9	4,10	0,00	1,02	-10,97	7,09	5,21
10	4,99	0,00	1,02	-10,75	7,09	5,08
11	5,09	0,00	1,02	-12,57	7,20	5,08
12	5,97	0,00	1,02	-12,34	7,20	4,95
13	6,08	0,00	1,02	-14,17	7,26	4,95
14	6,96	0,00	1,02	-13,94	7,26	4,82
15	7,06	0,00	1,02	-20,93	7,27	4,82
16	7,95	0,00	1,02	-20,70	7,27	4,69
17	8,05	0,00	1,02	-1,89	5,57	-4,85
18	8,94	0,00	1,02	-1,67	5,57	4,57
19	9,04	0,00	1,02	-4,98	5,54	4,57
20	9,93	0,00	1,02	-4,76	5,54	4,44
21	10,03	0,00	1,02	-7,38	5,52	4,44
22	10,91	0,00	1,02	-7,16	5,52	4,31
23	11,01	0,00	1,02	-14,51	5,46	4,31
24	11,90	0,00	1,02	-14,28	5,46	4,18

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-37,65	3,40	5,31
2	0,96	0,00	1,02	-37,42	2,07	5,31
3	1,06	0,00	1,02	-31,00	3,40	5,31
4	1,98	0,00	1,02	-30,77	3,40	5,31
5	2,08	0,00	1,02	-26,00	3,40	5,31
6	2,99	0,00	1,02	-25,77	3,40	5,21
7	3,09	0,00	1,02	-26,95	3,40	5,21
8	4,00	0,00	1,02	-26,72	3,40	5,12
9	4,10	0,00	1,02	-11,13	6,61	5,12
10	4,99	0,00	1,02	-10,90	6,61	5,02
11	5,09	0,00	1,02	-12,70	6,72	5,02
12	5,97	0,00	1,02	-12,48	6,72	4,93
13	6,08	0,00	1,02	-14,15	6,79	4,93
14	6,96	0,00	1,02	-13,93	6,79	4,84
15	7,06	0,00	1,02	-20,92	6,80	4,84
16	7,95	0,00	1,02	-20,69	6,80	4,75
17	8,05	0,00	1,02	-1,81	4,93	4,75
18	8,94	0,00	1,02	-1,59	4,93	4,65
19	9,04	0,00	1,02	-5,08	4,90	4,65
20	9,93	0,00	1,02	-4,86	4,90	4,56
21	10,03	0,00	1,02	-7,59	4,88	4,56
22	10,91	0,00	1,02	-7,36	4,88	4,47
23	11,01	0,00	1,02	-15,49	4,85	4,47
24	11,90	0,00	1,02	-15,26	4,85	4,37

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-37,62	3,43	5,33

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	1,02	-37,38	2,11	5,33
3	1,06	0,00	1,02	-30,98	3,43	5,33
4	1,98	0,00	1,02	-30,75	3,43	5,33
5	2,08	0,00	1,02	-25,99	3,43	5,33
6	2,99	0,00	1,02	-25,75	3,43	5,23
7	3,09	0,00	1,02	-26,94	3,43	5,23
8	4,00	0,00	1,02	-26,71	3,43	5,13
9	4,10	0,00	1,02	-11,11	6,68	5,13
10	4,99	0,00	1,02	-10,88	6,68	5,03
11	5,09	0,00	1,02	-12,69	6,78	5,03
12	5,97	0,00	1,02	-12,46	6,78	4,93
13	6,08	0,00	1,02	-14,15	6,85	4,93
14	6,96	0,00	1,02	-13,93	6,85	4,84
15	7,06	0,00	1,02	-20,92	6,86	4,84
16	7,95	0,00	1,02	-20,69	6,86	4,74
17	8,05	0,00	1,02	-1,82	5,02	4,74
18	8,94	0,00	1,02	-1,60	5,02	4,64
19	9,04	0,00	1,02	-5,07	4,99	4,64
20	9,93	0,00	1,02	-4,84	4,99	4,54
21	10,03	0,00	1,02	-7,56	4,97	4,54
22	10,91	0,00	1,02	-7,33	4,97	4,45
23	11,01	0,00	1,02	-15,36	4,93	4,45
24	11,90	0,00	1,02	-15,13	4,93	4,35

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-52,68	-7,88	6,75
2	0,96	0,00	1,02	-52,45	-7,88	6,75
3	1,06	0,00	1,02	-41,53	-8,87	6,75
4	1,98	0,00	1,02	-41,29	-8,87	6,75
5	2,08	0,00	1,02	-32,76	-8,99	6,75
6	2,99	0,00	1,02	-32,53	-8,99	6,11
7	3,09	0,00	1,02	-30,07	-8,79	6,11
8	4,00	0,00	1,02	-29,84	-8,79	5,46
9	4,10	0,00	1,02	-18,18	-7,02	5,46
10	4,99	0,00	1,02	-17,96	-7,02	-6,36
11	5,09	0,00	1,02	-19,25	-6,97	4,84
12	5,97	0,00	1,02	-19,02	-6,97	-5,54
13	6,08	0,00	1,02	-18,14	-6,94	4,21
14	6,96	0,00	1,02	-17,92	-6,94	3,58
15	7,06	0,00	1,02	-19,45	-6,92	5,82
16	7,95	0,00	1,02	-19,22	-6,92	2,96
17	8,05	0,00	1,02	-4,57	-4,50	2,96
18	8,94	0,00	1,02	-4,35	-4,26	-3,39
19	9,04	0,00	1,02	-7,82	-4,50	2,33
20	9,93	0,00	1,02	-7,59	-4,27	-3,00
21	10,03	0,00	1,02	-8,50	-4,30	2,58
22	10,91	0,00	1,02	-8,27	-4,30	-1,23
23	11,01	0,00	1,02	-12,40	-4,35	4,20
24	11,90	0,00	1,02	-12,18	-4,35	0,45

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-52,64	-7,84	6,72
2	0,96	0,00	1,02	-52,41	-7,84	6,72
3	1,06	0,00	1,02	-41,50	-8,83	6,72

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	1,02	-41,27	-8,83	6,72
5	2,08	0,00	1,02	-32,75	-8,95	6,72
6	2,99	0,00	1,02	-32,52	-8,95	6,07
7	3,09	0,00	1,02	-30,06	-8,75	6,07
8	4,00	0,00	1,02	-29,83	-8,75	5,43
9	4,10	0,00	1,02	-18,16	-6,96	5,43
10	4,99	0,00	1,02	-17,94	-6,96	-6,32
11	5,09	0,00	1,02	-19,23	-6,91	4,81
12	5,97	0,00	1,02	-19,01	-6,91	-5,50
13	6,08	0,00	1,02	-18,15	-6,88	4,18
14	6,96	0,00	1,02	-17,92	-6,88	3,55
15	7,06	0,00	1,02	-19,45	-6,85	5,77
16	7,95	0,00	1,02	-19,22	-6,85	2,93
17	8,05	0,00	1,02	-4,58	-4,48	2,93
18	8,94	0,00	1,02	-4,36	-4,17	-3,35
19	9,04	0,00	1,02	-7,80	-4,48	2,30
20	9,93	0,00	1,02	-7,58	-4,19	-2,95
21	10,03	0,00	1,02	-8,47	-4,21	2,54
22	10,91	0,00	1,02	-8,24	-4,21	-1,20
23	11,01	0,00	1,02	-12,27	-4,27	4,10
24	11,90	0,00	1,02	-12,05	-4,27	0,42

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-52,46	-7,62	6,54
2	0,96	0,00	1,02	-52,22	-7,62	6,54
3	1,06	0,00	1,02	-41,38	-8,61	6,54
4	1,98	0,00	1,02	-41,14	-8,61	6,54
5	2,08	0,00	1,02	-32,69	-8,73	6,54
6	2,99	0,00	1,02	-32,45	-8,73	5,90
7	3,09	0,00	1,02	-30,01	-8,52	5,90
8	4,00	0,00	1,02	-29,78	-8,52	5,26
9	4,10	0,00	1,02	-18,05	-6,61	5,26
10	4,99	0,00	1,02	-17,82	-6,61	-6,12
11	5,09	0,00	1,02	-19,13	-6,56	4,64
12	5,97	0,00	1,02	-18,91	-6,56	-5,27
13	6,08	0,00	1,02	-18,16	-6,53	4,02
14	6,96	0,00	1,02	-17,93	-6,53	3,39
15	7,06	0,00	1,02	-19,46	-6,51	5,51
16	7,95	0,00	1,02	-19,23	-6,51	2,77
17	8,05	0,00	1,02	-4,64	-4,36	2,77
18	8,94	0,00	1,02	-4,41	-3,70	-3,10
19	9,04	0,00	1,02	-7,73	-4,36	2,15
20	9,93	0,00	1,02	-7,50	-3,72	-2,68
21	10,03	0,00	1,02	-8,32	-3,75	2,28
22	10,91	0,00	1,02	-8,09	-3,75	-1,05
23	11,01	0,00	1,02	-11,55	-3,83	3,56
24	11,90	0,00	1,02	-11,33	-3,83	0,28

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-52,42	-7,58	6,51
2	0,96	0,00	1,02	-52,19	-7,58	6,51
3	1,06	0,00	1,02	-41,35	-8,56	6,51
4	1,98	0,00	1,02	-41,12	-8,56	6,51
5	2,08	0,00	1,02	-32,68	-8,69	6,51

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	1,02	-32,44	-8,69	5,87
7	3,09	0,00	1,02	-30,00	-8,48	5,87
8	4,00	0,00	1,02	-29,77	-8,48	5,23
9	4,10	0,00	1,02	-18,03	-6,55	5,23
10	4,99	0,00	1,02	-17,80	-6,55	-6,08
11	5,09	0,00	1,02	-19,12	-6,49	4,61
12	5,97	0,00	1,02	-18,89	-6,49	-5,23
13	6,08	0,00	1,02	-18,16	-6,46	3,99
14	6,96	0,00	1,02	-17,93	-6,46	3,37
15	7,06	0,00	1,02	-19,46	-6,44	5,46
16	7,95	0,00	1,02	-19,23	-6,44	2,74
17	8,05	0,00	1,02	-4,65	-4,34	2,74
18	8,94	0,00	1,02	-4,43	-3,62	-3,06
19	9,04	0,00	1,02	-7,72	-4,34	2,12
20	9,93	0,00	1,02	-7,49	-3,63	-2,63
21	10,03	0,00	1,02	-8,29	-3,67	2,24
22	10,91	0,00	1,02	-8,07	-3,67	-1,02
23	11,01	0,00	1,02	-11,42	-3,75	3,46
24	11,90	0,00	1,02	-11,20	-3,75	0,25

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,17	1,42	-0,78
1	0,05	1,57	5,95	-41,49	22,53	-41,11
1	0,05	7,15	8,12	-18,16	6,71	-7,15
2	0,96	0,00	0,77	-8,00	1,42	0,78
2	0,96	1,57	5,95	-40,49	22,53	41,11
2	0,96	7,15	8,12	-17,93	6,71	7,15
3	1,06	0,00	0,77	-4,74	1,66	0,78
3	1,06	1,57	5,95	-40,26	22,53	41,11
3	1,06	7,15	8,12	-20,53	6,67	7,15
4	1,15	0,00	0,77	-4,82	1,66	0,78
4	1,15	1,57	5,95	-40,24	22,53	41,11
4	1,15	7,15	8,12	-20,51	6,67	7,15
5	1,25	0,00	0,77	-4,85	1,66	0,78
5	1,25	1,57	5,95	-40,18	22,53	41,11
5	1,25	7,15	8,12	-20,48	6,67	7,15
6	1,98	0,00	0,77	-4,72	1,66	0,78
6	1,98	1,57	5,95	-39,38	22,53	41,11
6	1,98	7,15	8,12	-20,31	6,67	7,15
7	2,08	0,00	0,77	-2,06	1,80	0,77
7	2,08	1,57	5,95	-39,15	22,53	41,11
7	2,08	7,15	8,12	-26,28	6,74	7,12
8	2,35	0,00	0,77	-2,13	1,80	0,74
8	2,35	1,57	5,95	-38,95	22,53	41,11
8	2,35	7,15	8,12	-26,21	6,74	6,86
9	2,45	0,00	5,95	-42,12	20,98	-6,87
9	2,45	7,15	8,12	-26,19	6,74	6,86
10	2,99	0,00	5,95	-41,32	20,98	1,18
10	2,99	7,15	8,12	-26,06	6,74	6,40
11	3,09	0,00	8,12	-68,21	27,15	-63,95
12	4,00	0,00	8,12	-66,41	27,15	-44,46
13	4,10	0,00	8,12	-47,01	52,70	-52,24
14	4,99	0,00	8,12	-45,21	52,70	-15,85
15	5,09	0,00	8,12	-45,91	52,64	-46,66
16	5,97	0,00	8,12	-44,11	52,64	-13,54
17	6,08	0,00	8,12	-42,01	52,64	-58,21
18	6,96	0,00	8,12	-40,21	52,64	4,22

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,06	0,00	8,12	-38,49	52,72	-64,88
20	7,95	0,00	8,12	-36,69	52,72	-7,88
21	8,05	0,00	8,12	-21,57	19,45	-14,83
22	8,94	0,00	8,12	-19,77	19,45	1,49
23	9,04	0,00	8,12	-21,66	19,31	-11,66
24	9,93	0,00	8,12	-19,86	19,31	14,41
25	10,03	0,00	8,12	-19,49	19,33	-20,30
26	10,91	0,00	8,12	-17,69	19,33	-1,93
27	11,01	0,00	8,12	-17,70	19,47	-27,59
28	11,90	0,00	8,12	-15,90	19,47	-9,07

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,20	1,32	0,74
1	0,05	1,57	5,95	-41,46	22,56	-40,51
1	0,05	7,15	8,12	-17,67	6,71	-7,10
2	0,96	0,00	0,77	-8,02	1,32	0,74
2	0,96	1,57	5,95	-40,46	22,56	40,51
2	0,96	7,15	8,12	-17,45	6,71	7,10
3	1,06	0,00	0,77	-4,94	1,57	-0,74
3	1,06	1,57	5,95	-40,23	22,56	40,51
3	1,06	7,15	8,12	-20,10	6,67	7,10
4	1,15	0,00	0,77	-5,03	1,57	0,74
4	1,15	1,57	5,95	-40,22	22,56	40,51
4	1,15	7,15	8,12	-20,08	6,67	7,10
5	1,25	0,00	0,77	-5,06	1,57	0,74
5	1,25	1,57	5,95	-40,15	22,56	40,51
5	1,25	7,15	8,12	-20,06	6,67	7,10
6	1,98	0,00	0,77	-4,92	1,57	0,74
6	1,98	1,57	5,95	-39,35	22,56	40,51
6	1,98	7,15	8,12	-19,88	6,67	7,10
7	2,08	0,00	0,77	-2,42	1,71	0,73
7	2,08	1,57	5,95	-39,12	22,56	40,51
7	2,08	7,15	8,12	-25,87	6,74	7,08
8	2,35	0,00	0,77	-2,48	1,71	0,71
8	2,35	1,57	5,95	-38,92	22,56	40,51
8	2,35	7,15	8,12	-25,81	6,74	6,81
9	2,45	0,00	5,95	-42,44	20,92	-5,30
9	2,45	7,15	8,12	-25,78	6,74	6,81
10	2,99	0,00	5,95	-41,64	20,92	2,71
10	2,99	7,15	8,12	-25,65	6,74	6,36
11	3,09	0,00	8,12	-68,31	27,08	-60,11
12	4,00	0,00	8,12	-66,51	27,08	-40,67
13	4,10	0,00	8,12	-47,00	53,22	-48,58
14	4,99	0,00	8,12	-45,20	53,22	-11,73
15	5,09	0,00	8,12	-45,94	53,16	-43,54
16	5,97	0,00	8,12	-44,14	53,16	-9,95
17	6,08	0,00	8,12	-41,97	53,16	-56,10
18	6,96	0,00	8,12	-40,16	53,16	6,79
19	7,06	0,00	8,12	-38,43	53,25	-63,67
20	7,95	0,00	8,12	-36,63	53,25	-6,21
21	8,05	0,00	8,12	-21,57	20,24	-13,43
22	8,94	0,00	8,12	-19,77	20,24	3,59
23	9,04	0,00	8,12	-21,78	20,11	-10,61
24	9,93	0,00	8,12	-19,97	20,11	16,16
25	10,03	0,00	8,12	-19,54	20,13	-20,20
26	10,91	0,00	8,12	-17,74	20,13	-1,12
27	11,01	0,00	8,12	-17,75	20,27	-28,44

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	8,12	-15,95	20,27	-9,21

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,19	1,36	0,75
1	0,05	1,57	5,95	-41,47	22,55	-40,76
1	0,05	7,15	8,12	-17,87	6,71	-7,12
2	0,96	0,00	0,77	-8,01	1,36	0,75
2	0,96	1,57	5,95	-40,47	22,55	40,76
2	0,96	7,15	8,12	-17,65	6,71	7,12
3	1,06	0,00	0,77	-4,86	1,61	-0,75
3	1,06	1,57	5,95	-40,24	22,55	40,76
3	1,06	7,15	8,12	-20,28	6,67	7,12
4	1,15	0,00	0,77	-4,94	1,61	0,75
4	1,15	1,57	5,95	-40,23	22,55	40,76
4	1,15	7,15	8,12	-20,26	6,67	7,12
5	1,25	0,00	0,77	-4,97	1,61	0,75
5	1,25	1,57	5,95	-40,16	22,55	40,76
5	1,25	7,15	8,12	-20,23	6,67	7,12
6	1,98	0,00	0,77	-4,83	1,61	0,75
6	1,98	1,57	5,95	-39,36	22,55	40,76
6	1,98	7,15	8,12	-20,06	6,67	7,12
7	2,08	0,00	0,77	-2,27	1,75	0,75
7	2,08	1,57	5,95	-39,14	22,55	40,76
7	2,08	7,15	8,12	-26,04	6,74	7,10
8	2,35	0,00	0,77	-2,33	1,75	0,72
8	2,35	1,57	5,95	-38,93	22,55	40,76
8	2,35	7,15	8,12	-25,98	6,74	6,83
9	2,45	0,00	5,95	-42,30	20,94	-5,96
9	2,45	7,15	8,12	-25,95	6,74	6,83
10	2,99	0,00	5,95	-41,50	20,94	2,07
10	2,99	7,15	8,12	-25,82	6,74	6,37
11	3,09	0,00	8,12	-68,26	27,11	-61,71
12	4,00	0,00	8,12	-66,47	27,11	-42,25
13	4,10	0,00	8,12	-47,00	53,00	-50,10
14	4,99	0,00	8,12	-45,20	53,00	-13,44
15	5,09	0,00	8,12	-45,93	52,95	-44,84
16	5,97	0,00	8,12	-44,13	52,95	-11,45
17	6,08	0,00	8,12	-41,99	52,95	-56,98
18	6,96	0,00	8,12	-40,18	52,95	5,72
19	7,06	0,00	8,12	-38,45	53,03	-64,18
20	7,95	0,00	8,12	-36,65	53,03	-6,90
21	8,05	0,00	8,12	-21,57	19,91	-14,01
22	8,94	0,00	8,12	-19,77	19,91	2,72
23	9,04	0,00	8,12	-21,73	19,78	-11,05
24	9,93	0,00	8,12	-19,93	19,78	15,43
25	10,03	0,00	8,12	-19,52	19,79	-20,24
26	10,91	0,00	8,12	-17,72	19,79	-1,46
27	11,01	0,00	8,12	-17,73	19,94	-28,09
28	11,90	0,00	8,12	-15,93	19,94	-9,15

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,21	1,27	0,72
1	0,05	1,57	5,95	-41,44	22,58	-40,15
1	0,05	7,15	8,12	-17,38	6,71	-7,08

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	0,77	-8,03	1,27	0,72
2	0,96	1,57	5,95	-40,44	22,58	40,15
2	0,96	7,15	8,12	-17,16	6,71	7,08
3	1,06	0,00	0,77	-5,06	1,51	-0,72
3	1,06	1,57	5,95	-40,21	22,58	40,15
3	1,06	7,15	8,12	-19,86	6,67	7,08
4	1,15	0,00	0,77	-5,15	1,51	0,72
4	1,15	1,57	5,95	-40,20	22,58	40,15
4	1,15	7,15	8,12	-19,84	6,67	7,08
5	1,25	0,00	0,77	-5,18	1,51	0,72
5	1,25	1,57	5,95	-40,13	22,58	40,15
5	1,25	7,15	8,12	-19,81	6,67	7,08
6	1,98	0,00	0,77	-5,04	1,51	0,72
6	1,98	1,57	5,95	-39,33	22,58	40,15
6	1,98	7,15	8,12	-19,64	6,67	7,08
7	2,08	0,00	0,77	-2,62	1,65	0,72
7	2,08	1,57	5,95	-39,11	22,58	40,15
7	2,08	7,15	8,12	-25,64	6,74	7,05
8	2,35	0,00	0,77	-2,68	1,65	0,69
8	2,35	1,57	5,95	-38,90	22,58	40,15
8	2,35	7,15	8,12	-25,57	6,74	6,79
9	2,45	0,00	5,95	-42,63	20,88	-4,39
9	2,45	7,15	8,12	-25,55	6,74	6,79
10	2,99	0,00	5,95	-41,83	20,88	3,61
10	2,99	7,15	8,12	-25,42	6,74	6,33
11	3,09	0,00	8,12	-68,36	27,05	-57,86
12	4,00	0,00	8,12	-66,57	27,05	-38,46
13	4,10	0,00	8,12	-46,99	53,52	-46,45
14	4,99	0,00	8,12	-45,19	53,52	-9,33
15	5,09	0,00	8,12	-45,96	53,46	-41,71
16	5,97	0,00	8,12	-44,15	53,46	-7,86
17	6,08	0,00	8,12	-41,94	53,46	-54,87
18	6,96	0,00	8,12	-40,14	53,46	8,29
19	7,06	0,00	8,12	-38,39	53,55	-62,96
20	7,95	0,00	8,12	-36,59	53,55	-5,23
21	8,05	0,00	8,12	-21,57	20,71	-12,61
22	8,94	0,00	8,12	-19,77	20,71	4,82
23	9,04	0,00	8,12	-21,84	20,58	-10,00
24	9,93	0,00	8,12	-20,04	20,58	17,19
25	10,03	0,00	8,12	-19,57	20,59	-20,14
26	10,91	0,00	8,12	-17,77	20,59	-0,65
27	11,01	0,00	8,12	-17,79	20,73	-28,94
28	11,90	0,00	8,12	-15,99	20,73	-9,30

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,72	3,52	-2,21
1	0,05	1,57	5,95	-43,90	18,64	-56,10
1	0,05	7,15	8,12	-31,90	5,73	-8,76
2	0,96	0,00	0,77	-8,55	3,52	2,21
2	0,96	1,57	5,95	-42,90	18,64	56,10
2	0,96	7,15	8,12	-31,67	5,73	8,76
3	1,06	0,00	0,77	-0,85	3,78	2,21
3	1,06	1,57	5,95	-42,67	18,64	56,10
3	1,06	7,15	8,12	-31,59	5,71	8,76
4	1,15	0,00	0,77	-0,93	3,78	2,21
4	1,15	1,57	5,95	-42,66	18,64	56,10
4	1,15	7,15	8,12	-31,56	5,71	8,76

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	1,25	0,00	0,77	-0,96	3,78	2,21
5	1,25	1,57	5,95	-42,59	18,64	56,10
5	1,25	7,15	8,12	-31,54	5,71	8,76
6	1,98	0,00	0,77	-0,82	3,78	2,21
6	1,98	1,57	5,95	-41,79	18,64	56,10
6	1,98	7,15	8,12	-31,36	5,71	8,76
7	2,08	0,00	0,77	4,88	4,00	2,20
7	2,08	1,57	5,95	-41,56	18,64	56,10
7	2,08	7,15	8,12	-36,16	5,77	8,73
8	2,35	0,00	0,77	4,82	4,00	2,12
8	2,35	1,57	5,95	-41,36	18,64	56,10
8	2,35	7,15	8,12	-36,09	5,77	8,40
9	2,45	0,00	5,95	-36,26	25,65	-38,38
9	2,45	7,15	8,12	-36,07	5,77	8,40
10	2,99	0,00	5,95	-35,46	25,65	-29,73
10	2,99	7,15	8,12	-35,94	5,77	7,84
11	3,09	0,00	8,12	-66,97	32,43	-142,16
12	4,00	0,00	8,12	-65,18	32,43	-120,72
13	4,10	0,00	8,12	-54,09	38,70	-113,38
14	4,99	0,00	8,12	-52,28	38,70	-85,23
15	5,09	0,00	8,12	-50,94	38,70	-92,31
16	5,97	0,00	8,12	-49,14	38,70	-67,39
17	6,08	0,00	8,12	-47,03	38,70	-79,10
18	6,96	0,00	8,12	-45,22	38,70	-24,27
19	7,06	0,00	8,12	-42,05	38,77	-53,92
20	7,95	0,00	8,12	-40,25	38,77	-16,59
21	8,05	0,00	8,12	-23,48	3,43	-6,44
22	8,94	0,00	8,12	-21,67	3,43	-12,59
23	9,04	0,00	8,12	-21,16	3,29	-5,16
24	9,93	0,00	8,12	-19,35	3,29	2,07
25	10,03	0,00	8,12	-19,15	3,31	-9,74
26	10,91	0,00	8,12	-17,35	3,31	-6,32
27	11,01	0,00	8,12	-16,51	3,48	-9,85
28	11,90	0,00	8,12	-14,71	3,48	-5,11

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,75	3,43	-2,15
1	0,05	1,57	5,95	-43,87	18,67	-55,50
1	0,05	7,15	8,12	-31,41	5,72	-8,71
2	0,96	0,00	0,77	-8,57	3,43	2,15
2	0,96	1,57	5,95	-42,87	18,67	55,50
2	0,96	7,15	8,12	-31,19	5,72	8,71
3	1,06	0,00	0,77	-1,05	3,69	2,15
3	1,06	1,57	5,95	-42,64	18,67	55,50
3	1,06	7,15	8,12	-31,16	5,71	8,71
4	1,15	0,00	0,77	-1,14	3,69	2,15
4	1,15	1,57	5,95	-42,63	18,67	55,50
4	1,15	7,15	8,12	-31,14	5,71	8,71
5	1,25	0,00	0,77	-1,17	3,69	2,15
5	1,25	1,57	5,95	-42,56	18,67	55,50
5	1,25	7,15	8,12	-31,12	5,71	8,71
6	1,98	0,00	0,77	-1,03	3,69	2,15
6	1,98	1,57	5,95	-41,76	18,67	55,50
6	1,98	7,15	8,12	-30,94	5,71	8,71
7	2,08	0,00	0,77	4,53	3,90	2,15
7	2,08	1,57	5,95	-41,53	18,67	55,50
7	2,08	7,15	8,12	-35,76	5,77	8,68

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	2,35	0,00	0,77	4,47	3,90	2,07
8	2,35	1,57	5,95	-41,33	18,67	55,50
8	2,35	7,15	8,12	-35,69	5,77	8,36
9	2,45	0,00	5,95	-36,58	25,59	-36,81
9	2,45	7,15	8,12	-35,67	5,77	8,36
10	2,99	0,00	5,95	-35,78	25,59	-28,20
10	2,99	7,15	8,12	-35,54	5,77	7,80
11	3,09	0,00	8,12	-67,07	32,36	-138,32
12	4,00	0,00	8,12	-65,27	32,36	-116,93
13	4,10	0,00	8,12	-54,08	39,21	-109,73
14	4,99	0,00	8,12	-52,27	39,21	-81,12
15	5,09	0,00	8,12	-50,96	39,21	-89,18
16	5,97	0,00	8,12	-49,16	39,21	-63,81
17	6,08	0,00	8,12	-46,98	39,22	-77,00
18	6,96	0,00	8,12	-45,18	39,22	-21,70
19	7,06	0,00	8,12	-41,99	39,29	-52,71
20	7,95	0,00	8,12	-40,18	39,29	-14,91
21	8,05	0,00	8,12	-23,48	4,23	-5,04
22	8,94	0,00	8,12	-21,67	4,23	-10,49
23	9,04	0,00	8,12	-21,27	4,09	-4,11
24	9,93	0,00	8,12	-19,47	4,09	3,82
25	10,03	0,00	8,12	-19,20	4,11	-9,64
26	10,91	0,00	8,12	-17,40	4,11	-5,51
27	11,01	0,00	8,12	-16,57	4,27	-10,71
28	11,90	0,00	8,12	-14,77	4,27	-5,26

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,71	3,58	-2,25
1	0,05	1,57	5,95	-43,92	18,62	-56,46
1	0,05	7,15	8,12	-32,18	5,73	-8,79
2	0,96	0,00	0,77	-8,53	3,58	2,25
2	0,96	1,57	5,95	-42,92	18,62	56,46
2	0,96	7,15	8,12	-31,96	5,73	8,79
3	1,06	0,00	0,77	-0,73	3,84	2,25
3	1,06	1,57	5,95	-42,69	18,62	56,46
3	1,06	7,15	8,12	-31,83	5,71	8,79
4	1,15	0,00	0,77	-0,81	3,84	2,25
4	1,15	1,57	5,95	-42,67	18,62	56,46
4	1,15	7,15	8,12	-31,81	5,71	8,79
5	1,25	0,00	0,77	-0,84	3,84	2,25
5	1,25	1,57	5,95	-42,60	18,62	56,46
5	1,25	7,15	8,12	-31,79	5,71	8,79
6	1,98	0,00	0,77	-0,70	3,84	2,25
6	1,98	1,57	5,95	-41,81	18,62	56,46
6	1,98	7,15	8,12	-31,61	5,71	8,79
7	2,08	0,00	0,77	5,09	4,06	2,24
7	2,08	1,57	5,95	-41,58	18,62	56,46
7	2,08	7,15	8,12	-36,40	5,78	8,76
8	2,35	0,00	0,77	5,02	4,06	2,15
8	2,35	1,57	5,95	-41,37	18,62	56,46
8	2,35	7,15	8,12	-36,33	5,78	8,43
9	2,45	0,00	5,95	-36,07	25,69	-39,30
9	2,45	7,15	8,12	-36,30	5,78	8,43
10	2,99	0,00	5,95	-35,27	25,69	-30,63
10	2,99	7,15	8,12	-36,17	5,78	7,86
11	3,09	0,00	8,12	-66,91	32,46	-144,41
12	4,00	0,00	8,12	-65,12	32,46	-122,93

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	4,10	0,00	8,12	-54,09	38,39	-115,51
14	4,99	0,00	8,12	-52,29	38,39	-87,63
15	5,09	0,00	8,12	-50,92	38,40	-94,13
16	5,97	0,00	8,12	-49,12	38,40	-69,48
17	6,08	0,00	8,12	-47,05	38,40	-80,34
18	6,96	0,00	8,12	-45,25	38,40	-25,77
19	7,06	0,00	8,12	-42,08	38,46	-54,63
20	7,95	0,00	8,12	-40,28	38,46	-17,56
21	8,05	0,00	8,12	-23,48	2,97	-7,26
22	8,94	0,00	8,12	-21,67	2,97	-13,82
23	9,04	0,00	8,12	-21,09	2,83	-5,77
24	9,93	0,00	8,12	-19,29	2,83	1,05
25	10,03	0,00	8,12	-19,12	2,85	-9,80
26	10,91	0,00	8,12	-17,31	2,85	-6,79
27	11,01	0,00	8,12	-16,48	3,01	-9,36
28	11,90	0,00	8,12	-14,68	3,01	-5,03

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,73	3,49	-2,19
1	0,05	1,57	5,95	-43,89	18,65	-55,85
1	0,05	7,15	8,12	-31,69	5,73	-8,74
2	0,96	0,00	0,77	-8,56	3,49	2,19
2	0,96	1,57	5,95	-42,89	18,65	55,85
2	0,96	7,15	8,12	-31,47	5,73	8,74
3	1,06	0,00	0,77	-0,93	3,74	2,19
3	1,06	1,57	5,95	-42,66	18,65	55,85
3	1,06	7,15	8,12	-31,41	5,71	8,74
4	1,15	0,00	0,77	-1,02	3,74	2,19
4	1,15	1,57	5,95	-42,64	18,65	55,85
4	1,15	7,15	8,12	-31,39	5,71	8,74
5	1,25	0,00	0,77	-1,05	3,74	2,19
5	1,25	1,57	5,95	-42,57	18,65	55,85
5	1,25	7,15	8,12	-31,36	5,71	8,74
6	1,98	0,00	0,77	-0,91	3,74	2,19
6	1,98	1,57	5,95	-41,78	18,65	55,85
6	1,98	7,15	8,12	-31,19	5,71	8,74
7	2,08	0,00	0,77	4,73	3,96	2,18
7	2,08	1,57	5,95	-41,55	18,65	55,85
7	2,08	7,15	8,12	-35,99	5,77	8,71
8	2,35	0,00	0,77	4,67	3,96	2,10
8	2,35	1,57	5,95	-41,34	18,65	55,85
8	2,35	7,15	8,12	-35,93	5,77	8,38
9	2,45	0,00	5,95	-36,39	25,63	-37,73
9	2,45	7,15	8,12	-35,90	5,77	8,38
10	2,99	0,00	5,95	-35,59	25,63	-29,09
10	2,99	7,15	8,12	-35,77	5,77	7,82
11	3,09	0,00	8,12	-67,01	32,40	-140,56
12	4,00	0,00	8,12	-65,22	32,40	-119,14
13	4,10	0,00	8,12	-54,08	38,91	-111,86
14	4,99	0,00	8,12	-52,28	38,91	-83,52
15	5,09	0,00	8,12	-50,95	38,91	-91,01
16	5,97	0,00	8,12	-49,15	38,91	-65,90
17	6,08	0,00	8,12	-47,01	38,91	-78,23
18	6,96	0,00	8,12	-45,21	38,91	-23,20
19	7,06	0,00	8,12	-42,02	38,98	-53,42
20	7,95	0,00	8,12	-40,22	38,98	-15,89
21	8,05	0,00	8,12	-23,48	3,76	-5,86

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	8,94	0,00	8,12	-21,67	3,76	-11,72
23	9,04	0,00	8,12	-21,20	3,63	-4,72
24	9,93	0,00	8,12	-19,40	3,63	2,80
25	10,03	0,00	8,12	-19,17	3,64	-9,70
26	10,91	0,00	8,12	-17,37	3,64	-5,98
27	11,01	0,00	8,12	-16,54	3,81	-10,21
28	11,90	0,00	8,12	-14,74	3,81	-5,17

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,42	-3,32	2,66
1	0,05	1,57	5,95	-63,76	-32,65	64,09
1	0,05	7,15	8,12	-6,94	-6,19	8,77
2	0,96	0,00	0,77	-13,25	-3,32	2,66
2	0,96	1,57	5,95	-62,76	-32,65	64,09
2	0,96	7,15	8,12	-6,72	-6,19	8,77
3	1,06	0,00	0,77	-16,65	-2,56	2,66
3	1,06	1,57	5,95	-62,53	-32,65	64,09
3	1,06	7,15	8,12	-4,08	-6,14	8,77
4	1,15	0,00	0,77	-16,74	-2,56	2,66
4	1,15	1,57	5,95	-62,51	-32,65	64,09
4	1,15	7,15	8,12	-4,06	-6,14	8,77
5	1,25	0,00	0,77	-16,77	-2,56	2,66
5	1,25	1,57	5,95	-62,44	-32,65	64,09
5	1,25	7,15	8,12	-4,03	-6,14	8,77
6	1,98	0,00	0,77	-16,63	-2,56	2,66
6	1,98	1,57	5,95	-61,65	-32,65	64,09
6	1,98	7,15	8,12	-3,86	-6,14	8,77
7	2,08	0,00	0,77	-18,18	-2,62	2,65
7	2,08	1,57	5,95	-61,42	-32,65	64,09
7	2,08	7,15	8,12	2,34	-6,14	8,74
8	2,35	0,00	0,77	-18,24	-2,62	2,55
8	2,35	1,57	5,95	-61,21	-32,65	64,09
8	2,35	7,15	8,12	2,40	-6,14	8,41
9	2,45	0,00	5,95	-79,55	-38,28	-33,36
9	2,45	7,15	8,12	2,43	-6,14	8,41
10	2,99	0,00	5,95	-78,75	-38,28	-48,80
10	2,99	7,15	8,12	2,56	-6,14	7,85
11	3,09	0,00	8,12	-75,23	-44,94	78,27
12	4,00	0,00	8,12	-73,43	-44,94	45,40
13	4,10	0,00	8,12	-79,32	-60,55	119,54
14	4,99	0,00	8,12	-77,52	-60,55	71,99
15	5,09	0,00	8,12	-72,89	-60,87	88,71
16	5,97	0,00	8,12	-71,08	-60,87	44,12
17	6,08	0,00	8,12	-66,73	-60,91	48,64
18	6,96	0,00	8,12	-64,93	-60,91	-25,91
19	7,06	0,00	8,12	-59,70	-60,69	13,56
20	7,95	0,00	8,12	-57,90	-60,69	-43,23
21	8,05	0,00	8,12	-31,10	-22,59	35,68
22	8,94	0,00	8,12	-29,30	-22,59	24,82
23	9,04	0,00	8,12	-27,72	-22,76	26,18
24	9,93	0,00	8,12	-25,92	-22,76	1,68
25	10,03	0,00	8,12	-23,92	-22,73	11,23
26	10,91	0,00	8,12	-22,12	-22,73	-9,42
27	11,01	0,00	8,12	-20,45	-22,52	-1,13
28	11,90	0,00	8,12	-18,64	-22,52	-22,77

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,40	-3,23	2,60
1	0,05	1,57	5,95	-63,78	-32,68	63,48
1	0,05	7,15	8,12	-7,43	-6,19	8,72
2	0,96	0,00	0,77	-13,22	-3,23	2,60
2	0,96	1,57	5,95	-62,79	-32,68	63,48
2	0,96	7,15	8,12	-7,21	-6,19	8,72
3	1,06	0,00	0,77	-16,45	-2,47	2,60
3	1,06	1,57	5,95	-62,56	-32,68	63,48
3	1,06	7,15	8,12	-4,50	-6,13	8,72
4	1,15	0,00	0,77	-16,53	-2,47	2,60
4	1,15	1,57	5,95	-62,54	-32,68	63,48
4	1,15	7,15	8,12	-4,48	-6,13	8,72
5	1,25	0,00	0,77	-16,56	-2,47	2,60
5	1,25	1,57	5,95	-62,47	-32,68	63,48
5	1,25	7,15	8,12	-4,46	-6,13	8,72
6	1,98	0,00	0,77	-16,42	-2,47	2,60
6	1,98	1,57	5,95	-61,68	-32,68	63,48
6	1,98	7,15	8,12	-4,28	-6,13	8,72
7	2,08	0,00	0,77	-17,82	-2,52	2,60
7	2,08	1,57	5,95	-61,45	-32,68	63,48
7	2,08	7,15	8,12	1,93	-6,13	8,69
8	2,35	0,00	0,77	-17,89	-2,52	2,50
8	2,35	1,57	5,95	-61,24	-32,68	63,48
8	2,35	7,15	8,12	2,00	-6,13	8,36
9	2,45	0,00	5,95	-79,23	-38,22	-34,93
9	2,45	7,15	8,12	2,02	-6,13	8,36
10	2,99	0,00	5,95	-78,43	-38,22	-50,33
10	2,99	7,15	8,12	2,15	-6,13	7,80
11	3,09	0,00	8,12	-75,13	-44,88	74,43
12	4,00	0,00	8,12	-73,33	-44,88	41,62
13	4,10	0,00	8,12	-79,33	-61,07	115,89
14	4,99	0,00	8,12	-77,53	-61,07	67,88
15	5,09	0,00	8,12	-72,86	-61,39	85,59
16	5,97	0,00	8,12	-71,06	-61,39	40,53
17	6,08	0,00	8,12	-66,78	-61,43	46,53
18	6,96	0,00	8,12	-64,98	-61,43	-28,48
19	7,06	0,00	8,12	-59,76	-61,21	12,35
20	7,95	0,00	8,12	-57,96	-61,21	-44,90
21	8,05	0,00	8,12	-31,10	-23,39	34,28
22	8,94	0,00	8,12	-29,30	-23,39	22,72
23	9,04	0,00	8,12	-27,61	-23,55	25,14
24	9,93	0,00	8,12	-25,80	-23,55	-0,07
25	10,03	0,00	8,12	-23,87	-23,53	11,14
26	10,91	0,00	8,12	-22,06	-23,53	-10,23
27	11,01	0,00	8,12	-20,39	-23,32	-0,27
28	11,90	0,00	8,12	-18,59	-23,32	-22,62

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,44	-3,37	2,70
1	0,05	1,57	5,95	-63,74	-32,63	64,44
1	0,05	7,15	8,12	-6,66	-6,20	8,79
2	0,96	0,00	0,77	-13,26	-3,37	2,70
2	0,96	1,57	5,95	-62,74	-32,63	64,44
2	0,96	7,15	8,12	-6,43	-6,20	8,79
3	1,06	0,00	0,77	-16,77	-2,62	2,70
3	1,06	1,57	5,95	-62,51	-32,63	64,44
3	1,06	7,15	8,12	-3,83	-6,14	8,79

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,15	0,00	0,77	-16,86	-2,62	2,70
4	1,15	1,57	5,95	-62,49	-32,63	64,44
4	1,15	7,15	8,12	-3,81	-6,14	8,79
5	1,25	0,00	0,77	-16,89	-2,62	2,70
5	1,25	1,57	5,95	-62,42	-32,63	64,44
5	1,25	7,15	8,12	-3,79	-6,14	8,79
6	1,98	0,00	0,77	-16,75	-2,62	2,70
6	1,98	1,57	5,95	-61,63	-32,63	64,44
6	1,98	7,15	8,12	-3,61	-6,14	8,79
7	2,08	0,00	0,77	-18,38	-2,67	2,69
7	2,08	1,57	5,95	-61,40	-32,63	64,44
7	2,08	7,15	8,12	2,57	-6,14	8,76
8	2,35	0,00	0,77	-18,44	-2,67	2,58
8	2,35	1,57	5,95	-61,19	-32,63	64,44
8	2,35	7,15	8,12	2,64	-6,14	8,43
9	2,45	0,00	5,95	-79,74	-38,32	-32,44
9	2,45	7,15	8,12	2,66	-6,14	8,43
10	2,99	0,00	5,95	-78,94	-38,32	-47,90
10	2,99	7,15	8,12	2,79	-6,14	7,87
11	3,09	0,00	8,12	-75,28	-44,98	80,51
12	4,00	0,00	8,12	-73,49	-44,98	47,62
13	4,10	0,00	8,12	-79,31	-60,25	121,67
14	4,99	0,00	8,12	-77,51	-60,25	74,40
15	5,09	0,00	8,12	-72,90	-60,57	90,54
16	5,97	0,00	8,12	-71,10	-60,57	46,21
17	6,08	0,00	8,12	-66,70	-60,61	49,87
18	6,96	0,00	8,12	-64,90	-60,61	-24,42
19	7,06	0,00	8,12	-59,67	-60,39	14,27
20	7,95	0,00	8,12	-57,86	-60,39	-42,25
21	8,05	0,00	8,12	-31,10	-22,13	36,49
22	8,94	0,00	8,12	-29,30	-22,13	26,05
23	9,04	0,00	8,12	-27,79	-22,29	26,79
24	9,93	0,00	8,12	-25,99	-22,29	2,71
25	10,03	0,00	8,12	-23,95	-22,27	11,29
26	10,91	0,00	8,12	-22,15	-22,27	-8,95
27	11,01	0,00	8,12	-20,48	-22,06	-1,62
28	11,90	0,00	8,12	-18,68	-22,06	-22,85

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,41	-3,28	2,64
1	0,05	1,57	5,95	-63,77	-32,67	63,84
1	0,05	7,15	8,12	-7,14	-6,19	8,75
2	0,96	0,00	0,77	-13,24	-3,28	2,64
2	0,96	1,57	5,95	-62,77	-32,67	63,84
2	0,96	7,15	8,12	-6,92	-6,19	8,75
3	1,06	0,00	0,77	-16,57	-2,52	2,64
3	1,06	1,57	5,95	-62,54	-32,67	63,84
3	1,06	7,15	8,12	-4,25	-6,13	8,75
4	1,15	0,00	0,77	-16,65	-2,52	2,64
4	1,15	1,57	5,95	-62,52	-32,67	63,84
4	1,15	7,15	8,12	-4,23	-6,13	8,75
5	1,25	0,00	0,77	-16,68	-2,52	2,64
5	1,25	1,57	5,95	-62,45	-32,67	63,84
5	1,25	7,15	8,12	-4,21	-6,13	8,75
6	1,98	0,00	0,77	-16,54	-2,52	2,64
6	1,98	1,57	5,95	-61,66	-32,67	63,84
6	1,98	7,15	8,12	-4,03	-6,13	8,75

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	0,77	-18,03	-2,58	2,63
7	2,08	1,57	5,95	-61,43	-32,67	63,84
7	2,08	7,15	8,12	2,17	-6,13	8,72
8	2,35	0,00	0,77	-18,09	-2,58	2,53
8	2,35	1,57	5,95	-61,22	-32,67	63,84
8	2,35	7,15	8,12	2,24	-6,13	8,39
9	2,45	0,00	5,95	-79,42	-38,26	-34,01
9	2,45	7,15	8,12	2,26	-6,13	8,39
10	2,99	0,00	5,95	-78,62	-38,26	-49,44
10	2,99	7,15	8,12	2,39	-6,13	7,83
11	3,09	0,00	8,12	-75,18	-44,92	76,67
12	4,00	0,00	8,12	-73,39	-44,92	43,83
13	4,10	0,00	8,12	-79,32	-60,77	118,02
14	4,99	0,00	8,12	-77,52	-60,77	70,28
15	5,09	0,00	8,12	-72,87	-61,09	87,41
16	5,97	0,00	8,12	-71,07	-61,09	42,63
17	6,08	0,00	8,12	-66,75	-61,13	47,76
18	6,96	0,00	8,12	-64,95	-61,13	-26,98
19	7,06	0,00	8,12	-59,73	-60,91	13,06
20	7,95	0,00	8,12	-57,93	-60,91	-43,93
21	8,05	0,00	8,12	-31,10	-22,92	35,09
22	8,94	0,00	8,12	-29,30	-22,92	23,95
23	9,04	0,00	8,12	-27,67	-23,09	25,75
24	9,93	0,00	8,12	-25,87	-23,09	0,95
25	10,03	0,00	8,12	-23,90	-23,06	11,19
26	10,91	0,00	8,12	-22,10	-23,06	-9,76
27	11,01	0,00	8,12	-20,42	-22,85	-0,77
28	11,90	0,00	8,12	-18,62	-22,85	-22,71

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,97	-1,21	1,23
1	0,05	1,57	5,95	-66,17	-36,55	49,10
1	0,05	7,15	8,12	-20,68	-7,18	7,16
2	0,96	0,00	0,77	-13,80	-1,21	1,23
2	0,96	1,57	5,95	-65,17	-36,55	49,10
2	0,96	7,15	8,12	-20,46	-7,18	7,16
3	1,06	0,00	0,77	-12,76	-0,61	1,23
3	1,06	1,57	5,95	-64,94	-36,55	49,10
3	1,06	7,15	8,12	-15,14	-7,10	7,16
4	1,15	0,00	0,77	-12,84	-0,61	1,23
4	1,15	1,57	5,95	-64,92	-36,55	49,10
4	1,15	7,15	8,12	-15,12	-7,10	7,16
5	1,25	0,00	0,77	-12,87	-0,61	1,23
5	1,25	1,57	5,95	-64,85	-36,55	49,10
5	1,25	7,15	8,12	-15,09	-7,10	7,16
6	1,98	0,00	0,77	-12,74	-0,61	1,23
6	1,98	1,57	5,95	-64,06	-36,55	49,10
6	1,98	7,15	8,12	-14,92	-7,10	7,16
7	2,08	0,00	0,77	-11,23	-0,61	1,22
7	2,08	1,57	5,95	-63,83	-36,55	49,10
7	2,08	7,15	8,12	-7,55	-7,10	7,13
8	2,35	0,00	0,77	-11,29	-0,61	1,18
8	2,35	1,57	5,95	-63,62	-36,55	49,10
8	2,35	7,15	8,12	-7,48	-7,10	6,86
9	2,45	0,00	5,95	-73,69	-33,61	-64,87
9	2,45	7,15	8,12	-7,46	-7,10	6,86
10	2,99	0,00	5,95	-72,89	-33,61	-79,71

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	2,99	7,15	8,12	-7,32	-7,10	6,41
11	3,09	0,00	8,12	-73,99	-39,66	0,06
12	4,00	0,00	8,12	-72,19	-39,66	-30,86
13	4,10	0,00	8,12	-86,39	-74,55	58,40
14	4,99	0,00	8,12	-84,59	-74,55	2,61
15	5,09	0,00	8,12	-77,91	-74,82	43,07
16	5,97	0,00	8,12	-76,11	-74,82	-9,73
17	6,08	0,00	8,12	-71,74	-74,86	27,74
18	6,96	0,00	8,12	-69,94	-74,86	-54,40
19	7,06	0,00	8,12	-63,26	-74,65	24,53
20	7,95	0,00	8,12	-61,46	-74,65	-51,93
21	8,05	0,00	8,12	-33,01	-38,61	44,06
22	8,94	0,00	8,12	-31,21	-38,61	10,74
23	9,04	0,00	8,12	-27,22	-38,78	32,69
24	9,93	0,00	8,12	-25,42	-38,78	-10,66
25	10,03	0,00	8,12	-23,57	-38,75	21,79
26	10,91	0,00	8,12	-21,77	-38,75	-13,81
27	11,01	0,00	8,12	-19,26	-38,52	16,61
28	11,90	0,00	8,12	-17,46	-38,52	-18,81

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,95	-1,12	1,17
1	0,05	1,57	5,95	-66,20	-36,58	48,49
1	0,05	7,15	8,12	-21,17	-7,17	7,11
2	0,96	0,00	0,77	-13,77	-1,12	1,17
2	0,96	1,57	5,95	-65,20	-36,58	48,49
2	0,96	7,15	8,12	-20,95	-7,17	7,11
3	1,06	0,00	0,77	-12,56	-0,56	1,17
3	1,06	1,57	5,95	-64,97	-36,58	48,49
3	1,06	7,15	8,12	-15,56	-7,09	7,11
4	1,15	0,00	0,77	-12,64	-0,56	1,17
4	1,15	1,57	5,95	-64,95	-36,58	48,49
4	1,15	7,15	8,12	-15,54	-7,09	7,11
5	1,25	0,00	0,77	-12,67	-0,56	1,17
5	1,25	1,57	5,95	-64,88	-36,58	48,49
5	1,25	7,15	8,12	-15,51	-7,09	7,11
6	1,98	0,00	0,77	-12,53	-0,56	1,17
6	1,98	1,57	5,95	-64,09	-36,58	48,49
6	1,98	7,15	8,12	-15,34	-7,09	7,11
7	2,08	0,00	0,77	-10,88	-0,56	1,16
7	2,08	1,57	5,95	-63,86	-36,58	48,49
7	2,08	7,15	8,12	-7,95	-7,10	7,09
8	2,35	0,00	0,77	-10,94	-0,56	1,12
8	2,35	1,57	5,95	-63,65	-36,58	48,49
8	2,35	7,15	8,12	-7,88	-7,10	6,82
9	2,45	0,00	5,95	-73,37	-33,55	-66,44
9	2,45	7,15	8,12	-7,86	-7,10	6,82
10	2,99	0,00	5,95	-72,57	-33,55	-81,24
10	2,99	7,15	8,12	-7,73	-7,10	6,36
11	3,09	0,00	8,12	-73,89	-39,60	-3,78
12	4,00	0,00	8,12	-72,10	-39,60	-34,64
13	4,10	0,00	8,12	-86,40	-75,07	54,74
14	4,99	0,00	8,12	-84,60	-75,07	-1,50
15	5,09	0,00	8,12	-77,88	-75,34	39,94
16	5,97	0,00	8,12	-76,08	-75,34	-13,32
17	6,08	0,00	8,12	-71,79	-75,38	25,63
18	6,96	0,00	8,12	-69,99	-75,38	-56,97

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,06	0,00	8,12	-63,32	-75,17	23,31
20	7,95	0,00	8,12	-61,52	-75,17	-53,61
21	8,05	0,00	8,12	-33,01	-39,40	42,66
22	8,94	0,00	8,12	-31,21	-39,40	8,64
23	9,04	0,00	8,12	-27,10	-39,57	31,64
24	9,93	0,00	8,12	-25,30	-39,57	-12,41
25	10,03	0,00	8,12	-23,52	-39,55	21,69
26	10,91	0,00	8,12	-21,72	-39,55	-14,62
27	11,01	0,00	8,12	-19,20	-39,31	17,46
28	11,90	0,00	8,12	-17,40	-39,31	-18,67

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,96	-1,16	1,19
1	0,05	1,57	5,95	-66,18	-36,56	48,75
1	0,05	7,15	8,12	-20,97	-7,17	7,13
2	0,96	0,00	0,77	-13,78	-1,16	1,19
2	0,96	1,57	5,95	-65,18	-36,56	48,75
2	0,96	7,15	8,12	-20,75	-7,17	7,13
3	1,06	0,00	0,77	-12,64	-0,58	1,19
3	1,06	1,57	5,95	-64,95	-36,56	48,75
3	1,06	7,15	8,12	-15,38	-7,09	7,13
4	1,15	0,00	0,77	-12,73	-0,58	1,19
4	1,15	1,57	5,95	-64,94	-36,56	48,75
4	1,15	7,15	8,12	-15,36	-7,09	7,13
5	1,25	0,00	0,77	-12,76	-0,58	1,19
5	1,25	1,57	5,95	-64,87	-36,56	48,75
5	1,25	7,15	8,12	-15,34	-7,09	7,13
6	1,98	0,00	0,77	-12,62	-0,58	1,19
6	1,98	1,57	5,95	-64,08	-36,56	48,75
6	1,98	7,15	8,12	-15,16	-7,09	7,13
7	2,08	0,00	0,77	-11,02	-0,58	1,19
7	2,08	1,57	5,95	-63,85	-36,56	48,75
7	2,08	7,15	8,12	-7,78	-7,10	7,11
8	2,35	0,00	0,77	-11,09	-0,58	1,14
8	2,35	1,57	5,95	-63,64	-36,56	48,75
8	2,35	7,15	8,12	-7,71	-7,10	6,84
9	2,45	0,00	5,95	-73,50	-33,57	-65,79
9	2,45	7,15	8,12	-7,69	-7,10	6,84
10	2,99	0,00	5,95	-72,71	-33,57	-80,61
10	2,99	7,15	8,12	-7,56	-7,10	6,38
11	3,09	0,00	8,12	-73,93	-39,63	-2,18
12	4,00	0,00	8,12	-72,14	-39,63	-33,07
13	4,10	0,00	8,12	-86,40	-74,85	56,26
14	4,99	0,00	8,12	-84,60	-74,85	0,21
15	5,09	0,00	8,12	-77,89	-75,12	41,24
16	5,97	0,00	8,12	-76,09	-75,12	-11,83
17	6,08	0,00	8,12	-71,77	-75,16	26,51
18	6,96	0,00	8,12	-69,97	-75,16	-55,90
19	7,06	0,00	8,12	-63,29	-74,95	23,82
20	7,95	0,00	8,12	-61,49	-74,95	-52,91
21	8,05	0,00	8,12	-33,01	-39,07	43,24
22	8,94	0,00	8,12	-31,21	-39,07	9,51
23	9,04	0,00	8,12	-27,15	-39,24	32,07
24	9,93	0,00	8,12	-25,35	-39,24	-11,68
25	10,03	0,00	8,12	-23,54	-39,21	21,74
26	10,91	0,00	8,12	-21,74	-39,21	-14,28
27	11,01	0,00	8,12	-19,23	-38,98	17,11

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	8,12	-17,43	-38,98	-18,73

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,94	-1,07	1,13
1	0,05	1,57	5,95	-66,21	-36,60	48,14
1	0,05	7,15	8,12	-21,45	-7,17	7,08
2	0,96	0,00	0,77	-13,76	-1,07	1,13
2	0,96	1,57	5,95	-65,21	-36,60	48,14
2	0,96	7,15	8,12	-21,23	-7,17	7,08
3	1,06	0,00	0,77	-12,44	-0,53	1,13
3	1,06	1,57	5,95	-64,98	-36,60	48,14
3	1,06	7,15	8,12	-15,81	-7,09	7,08
4	1,15	0,00	0,77	-12,52	-0,53	1,13
4	1,15	1,57	5,95	-64,97	-36,60	48,14
4	1,15	7,15	8,12	-15,79	-7,09	7,08
5	1,25	0,00	0,77	-12,55	-0,53	1,13
5	1,25	1,57	5,95	-64,90	-36,60	48,14
5	1,25	7,15	8,12	-15,76	-7,09	7,08
6	1,98	0,00	0,77	-12,41	-0,53	1,13
6	1,98	1,57	5,95	-64,11	-36,60	48,14
6	1,98	7,15	8,12	-15,59	-7,09	7,08
7	2,08	0,00	0,77	-10,67	-0,53	1,13
7	2,08	1,57	5,95	-63,88	-36,60	48,14
7	2,08	7,15	8,12	-8,18	-7,10	7,06
8	2,35	0,00	0,77	-10,74	-0,53	1,09
8	2,35	1,57	5,95	-63,67	-36,60	48,14
8	2,35	7,15	8,12	-8,12	-7,10	6,79
9	2,45	0,00	5,95	-73,18	-33,51	-67,36
9	2,45	7,15	8,12	-8,09	-7,10	6,79
10	2,99	0,00	5,95	-72,38	-33,51	-82,14
10	2,99	7,15	8,12	-7,96	-7,10	6,34
11	3,09	0,00	8,12	-73,83	-39,56	-6,03
12	4,00	0,00	8,12	-72,04	-39,56	-36,85
13	4,10	0,00	8,12	-86,41	-75,37	52,61
14	4,99	0,00	8,12	-84,61	-75,37	-3,90
15	5,09	0,00	8,12	-77,87	-75,64	38,12
16	5,97	0,00	8,12	-76,07	-75,64	-15,41
17	6,08	0,00	8,12	-71,82	-75,68	24,40
18	6,96	0,00	8,12	-70,02	-75,68	-58,47
19	7,06	0,00	8,12	-63,36	-75,47	22,61
20	7,95	0,00	8,12	-61,55	-75,47	-54,59
21	8,05	0,00	8,12	-33,01	-39,87	41,84
22	8,94	0,00	8,12	-31,21	-39,87	7,41
23	9,04	0,00	8,12	-27,03	-40,04	31,03
24	9,93	0,00	8,12	-25,23	-40,04	-13,44
25	10,03	0,00	8,12	-23,49	-40,01	21,64
26	10,91	0,00	8,12	-21,69	-40,01	-15,09
27	11,01	0,00	8,12	-19,17	-39,78	17,96
28	11,90	0,00	8,12	-17,37	-39,78	-18,58

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-9,37	-2,70	2,10
1	0,05	1,57	5,95	-46,47	7,76	14,68
1	0,05	7,15	8,12	1,80	3,34	1,58

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	0,77	-9,19	-2,70	2,10
2	0,96	1,57	5,95	-45,47	7,76	14,68
2	0,96	7,15	8,12	2,02	3,34	1,58
3	1,06	0,00	0,77	-13,45	-2,29	2,10
3	1,06	1,57	5,95	-45,24	7,76	14,68
3	1,06	7,15	8,12	-1,87	3,31	1,58
4	1,15	0,00	0,77	-13,53	-2,29	2,10
4	1,15	1,57	5,95	-45,22	7,76	14,68
4	1,15	7,15	8,12	-1,85	3,31	1,58
5	1,25	0,00	0,77	-13,57	-2,29	2,10
5	1,25	1,57	5,95	-45,16	7,76	14,68
5	1,25	7,15	8,12	-1,82	3,31	1,58
6	1,98	0,00	0,77	-13,43	-2,29	2,10
6	1,98	1,57	5,95	-44,36	7,76	14,68
6	1,98	7,15	8,12	-1,65	3,31	1,58
7	2,08	0,00	0,77	-15,81	-2,30	2,10
7	2,08	1,57	5,95	-44,13	7,76	14,68
7	2,08	7,15	8,12	-4,73	3,37	1,57
8	2,35	0,00	0,77	-15,87	-2,30	2,02
8	2,35	1,57	5,95	-43,93	7,76	14,68
8	2,35	7,15	8,12	-4,67	3,37	1,51
9	2,45	0,00	5,95	-62,05	-5,21	20,61
9	2,45	7,15	8,12	-4,64	3,37	1,51
10	2,99	0,00	5,95	-61,25	-5,21	19,75
10	2,99	7,15	8,12	-4,51	3,37	1,41
11	3,09	0,00	8,12	-72,10	-4,25	77,07
12	4,00	0,00	8,12	-70,31	-4,25	75,97
13	4,10	0,00	8,12	-50,06	29,40	79,23
14	4,99	0,00	8,12	-48,26	29,40	95,85
15	5,09	0,00	8,12	-49,49	29,19	53,97
16	5,97	0,00	8,12	-47,69	29,19	69,47
17	6,08	0,00	8,12	-44,82	29,17	3,57
18	6,96	0,00	8,12	-43,01	29,17	26,91
19	7,06	0,00	8,12	-41,76	29,31	-50,21
20	7,95	0,00	8,12	-39,96	29,31	-10,10
21	8,05	0,00	8,12	-22,68	23,42	-6,93
22	8,94	0,00	8,12	-20,88	23,42	26,08
23	9,04	0,00	8,12	-24,37	23,28	-6,00
24	9,93	0,00	8,12	-22,57	23,28	24,35
25	10,03	0,00	8,12	-21,44	23,29	-21,58
26	10,91	0,00	8,12	-19,64	23,29	0,57
27	11,01	0,00	8,12	-20,04	23,44	-39,02
28	11,90	0,00	8,12	-18,24	23,44	-18,48

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-9,38	-2,73	2,12
1	0,05	1,57	5,95	-46,46	7,77	14,88
1	0,05	7,15	8,12	1,95	3,34	1,59
2	0,96	0,00	0,77	-9,20	-2,73	2,12
2	0,96	1,57	5,95	-45,46	7,77	14,88
2	0,96	7,15	8,12	2,17	3,34	1,59
3	1,06	0,00	0,77	-13,51	-2,32	2,12
3	1,06	1,57	5,95	-45,23	7,77	14,88
3	1,06	7,15	8,12	-1,74	3,31	1,59
4	1,15	0,00	0,77	-13,60	-2,32	2,12
4	1,15	1,57	5,95	-45,22	7,77	14,88
4	1,15	7,15	8,12	-1,72	3,31	1,59

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	1,25	0,00	0,77	-13,63	-2,32	2,12
5	1,25	1,57	5,95	-45,15	7,77	14,88
5	1,25	7,15	8,12	-1,70	3,31	1,59
6	1,98	0,00	0,77	-13,49	-2,32	2,12
6	1,98	1,57	5,95	-44,35	7,77	14,88
6	1,98	7,15	8,12	-1,52	3,31	1,59
7	2,08	0,00	0,77	-15,91	-2,33	2,11
7	2,08	1,57	5,95	-44,12	7,77	14,88
7	2,08	7,15	8,12	-4,61	3,37	1,59
8	2,35	0,00	0,77	-15,98	-2,33	2,03
8	2,35	1,57	5,95	-43,92	7,77	14,88
8	2,35	7,15	8,12	-4,55	3,37	1,53
9	2,45	0,00	5,95	-62,15	-5,23	21,09
9	2,45	7,15	8,12	-4,52	3,37	1,53
10	2,99	0,00	5,95	-61,35	-5,23	20,21
10	2,99	7,15	8,12	-4,39	3,37	1,42
11	3,09	0,00	8,12	-72,13	-4,27	78,22
12	4,00	0,00	8,12	-70,34	-4,27	77,10
13	4,10	0,00	8,12	-50,06	29,55	80,32
14	4,99	0,00	8,12	-48,26	29,55	97,08
15	5,09	0,00	8,12	-49,50	29,34	54,91
16	5,97	0,00	8,12	-47,70	29,34	70,54
17	6,08	0,00	8,12	-44,80	29,32	4,20
18	6,96	0,00	8,12	-43,00	29,32	27,68
19	7,06	0,00	8,12	-41,74	29,47	-49,85
20	7,95	0,00	8,12	-39,94	29,47	-9,60
21	8,05	0,00	8,12	-22,68	23,66	-6,51
22	8,94	0,00	8,12	-20,88	23,66	26,72
23	9,04	0,00	8,12	-24,40	23,52	-5,69
24	9,93	0,00	8,12	-22,60	23,52	24,87
25	10,03	0,00	8,12	-21,46	23,53	-21,55
26	10,91	0,00	8,12	-19,66	23,53	0,81
27	11,01	0,00	8,12	-20,06	23,68	-39,28
28	11,90	0,00	8,12	-18,26	23,68	-18,52

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-9,42	-2,88	2,21
1	0,05	1,57	5,95	-46,41	7,82	16,00
1	0,05	7,15	8,12	2,75	3,33	1,66
2	0,96	0,00	0,77	-9,24	-2,88	2,21
2	0,96	1,57	5,95	-45,41	7,82	16,00
2	0,96	7,15	8,12	2,97	3,33	1,66
3	1,06	0,00	0,77	-13,85	-2,47	2,21
3	1,06	1,57	5,95	-45,18	7,82	16,00
3	1,06	7,15	8,12	-1,04	3,30	1,66
4	1,15	0,00	0,77	-13,93	-2,47	2,21
4	1,15	1,57	5,95	-45,17	7,82	16,00
4	1,15	7,15	8,12	-1,02	3,30	1,66
5	1,25	0,00	0,77	-13,96	-2,47	2,21
5	1,25	1,57	5,95	-45,10	7,82	16,00
5	1,25	7,15	8,12	-1,00	3,30	1,66
6	1,98	0,00	0,77	-13,82	-2,47	2,21
6	1,98	1,57	5,95	-44,30	7,82	16,00
6	1,98	7,15	8,12	-0,82	3,30	1,66
7	2,08	0,00	0,77	-16,49	-2,49	2,21
7	2,08	1,57	5,95	-44,08	7,82	16,00
7	2,08	7,15	8,12	-3,95	3,36	1,66

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	2,35	0,00	0,77	-16,55	-2,49	2,12
8	2,35	1,57	5,95	-43,87	7,82	16,00
8	2,35	7,15	8,12	-3,88	3,36	1,59
9	2,45	0,00	5,95	-62,68	-5,34	23,67
9	2,45	7,15	8,12	-3,86	3,36	1,59
10	2,99	0,00	5,95	-61,88	-5,34	22,74
10	2,99	7,15	8,12	-3,73	3,36	1,49
11	3,09	0,00	8,12	-72,29	-4,37	84,55
12	4,00	0,00	8,12	-70,50	-4,37	83,34
13	4,10	0,00	8,12	-50,04	30,41	86,33
14	4,99	0,00	8,12	-48,24	30,41	103,85
15	5,09	0,00	8,12	-49,54	30,19	60,05
16	5,97	0,00	8,12	-47,74	30,19	76,44
17	6,08	0,00	8,12	-44,72	30,18	7,67
18	6,96	0,00	8,12	-42,92	30,18	31,91
19	7,06	0,00	8,12	-41,64	30,33	-47,86
20	7,95	0,00	8,12	-39,84	30,33	-6,84
21	8,05	0,00	8,12	-22,68	24,97	-4,21
22	8,94	0,00	8,12	-20,88	24,97	30,18
23	9,04	0,00	8,12	-24,60	24,83	-3,96
24	9,93	0,00	8,12	-22,80	24,83	27,76
25	10,03	0,00	8,12	-21,55	24,85	-21,39
26	10,91	0,00	8,12	-19,74	24,85	2,14
27	11,01	0,00	8,12	-20,15	24,99	-40,68
28	11,90	0,00	8,12	-18,35	24,99	-18,76

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-9,42	-2,91	2,23
1	0,05	1,57	5,95	-46,40	7,83	16,21
1	0,05	7,15	8,12	2,90	3,33	1,68
2	0,96	0,00	0,77	-9,25	-2,91	2,23
2	0,96	1,57	5,95	-45,40	7,83	16,21
2	0,96	7,15	8,12	3,12	3,33	1,68
3	1,06	0,00	0,77	-13,91	-2,50	2,23
3	1,06	1,57	5,95	-45,17	7,83	16,21
3	1,06	7,15	8,12	-0,92	3,30	1,68
4	1,15	0,00	0,77	-13,99	-2,50	2,23
4	1,15	1,57	5,95	-45,16	7,83	16,21
4	1,15	7,15	8,12	-0,90	3,30	1,68
5	1,25	0,00	0,77	-14,02	-2,50	2,23
5	1,25	1,57	5,95	-45,09	7,83	16,21
5	1,25	7,15	8,12	-0,87	3,30	1,68
6	1,98	0,00	0,77	-13,88	-2,50	2,23
6	1,98	1,57	5,95	-44,30	7,83	16,21
6	1,98	7,15	8,12	-0,70	3,30	1,68
7	2,08	0,00	0,77	-16,60	-2,52	2,22
7	2,08	1,57	5,95	-44,07	7,83	16,21
7	2,08	7,15	8,12	-3,83	3,36	1,67
8	2,35	0,00	0,77	-16,66	-2,52	2,14
8	2,35	1,57	5,95	-43,86	7,83	16,21
8	2,35	7,15	8,12	-3,76	3,36	1,61
9	2,45	0,00	5,95	-62,77	-5,36	24,15
9	2,45	7,15	8,12	-3,74	3,36	1,61
10	2,99	0,00	5,95	-61,97	-5,36	23,20
10	2,99	7,15	8,12	-3,61	3,36	1,50
11	3,09	0,00	8,12	-72,32	-4,39	85,70
12	4,00	0,00	8,12	-70,53	-4,39	84,47

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	4,10	0,00	8,12	-50,04	30,56	87,43
14	4,99	0,00	8,12	-48,24	30,56	105,09
15	5,09	0,00	8,12	-49,55	30,35	60,99
16	5,97	0,00	8,12	-47,75	30,35	77,52
17	6,08	0,00	8,12	-44,71	30,33	8,30
18	6,96	0,00	8,12	-42,91	30,33	32,68
19	7,06	0,00	8,12	-41,63	30,48	-47,49
20	7,95	0,00	8,12	-39,82	30,48	-6,34
21	8,05	0,00	8,12	-22,68	25,21	-3,79
22	8,94	0,00	8,12	-20,88	25,21	30,81
23	9,04	0,00	8,12	-24,63	25,07	-3,65
24	9,93	0,00	8,12	-22,83	25,07	28,29
25	10,03	0,00	8,12	-21,56	25,09	-21,36
26	10,91	0,00	8,12	-19,76	25,09	2,38
27	11,01	0,00	8,12	-20,17	25,23	-40,94
28	11,90	0,00	8,12	-18,37	25,23	-18,81

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-11,20	4,32	-2,68
1	0,05	1,57	5,95	-54,51	-5,22	-36,77
1	0,05	7,15	8,12	-44,00	0,06	-5,07
2	0,96	0,00	0,77	-11,03	4,32	2,68
2	0,96	1,57	5,95	-53,51	-5,22	36,77
2	0,96	7,15	8,12	-43,78	0,07	5,07
3	1,06	0,00	0,77	-0,48	4,77	2,68
3	1,06	1,57	5,95	-53,28	-5,22	36,77
3	1,06	7,15	8,12	-38,73	0,11	5,07
4	1,15	0,00	0,77	-0,56	4,77	2,68
4	1,15	1,57	5,95	-53,26	-5,22	36,77
4	1,15	7,15	8,12	-38,71	0,11	5,07
5	1,25	0,00	0,77	-0,59	4,77	2,68
5	1,25	1,57	5,95	-53,19	-5,22	36,77
5	1,25	7,15	8,12	-38,68	0,11	5,07
6	1,98	0,00	0,77	-0,45	4,77	2,68
6	1,98	1,57	5,95	-52,40	-5,22	36,77
6	1,98	7,15	8,12	-38,51	0,11	5,07
7	2,08	0,00	0,77	7,35	5,01	2,67
7	2,08	1,57	5,95	-52,17	-5,22	36,77
7	2,08	7,15	8,12	-37,67	0,14	5,05
8	2,35	0,00	0,77	7,28	5,01	2,57
8	2,35	1,57	5,95	-51,96	-5,22	36,77
8	2,35	7,15	8,12	-37,61	0,14	4,86
9	2,45	0,00	5,95	-42,53	10,36	-84,41
9	2,45	7,15	8,12	-37,58	0,14	4,86
10	2,99	0,00	5,95	-41,73	10,36	-83,29
10	2,99	7,15	8,12	-37,45	0,14	4,53
11	3,09	0,00	8,12	-67,99	13,36	-183,63
12	4,00	0,00	8,12	-66,19	13,36	-178,24
13	4,10	0,00	8,12	-73,65	-17,28	-124,60
14	4,99	0,00	8,12	-71,85	-17,28	-135,43
15	5,09	0,00	8,12	-66,24	-17,30	-98,17
16	5,97	0,00	8,12	-64,44	-17,30	-110,04
17	6,08	0,00	8,12	-61,53	-17,32	-66,09
18	6,96	0,00	8,12	-59,72	-17,32	-68,05
19	7,06	0,00	8,12	-53,62	-17,21	-13,68
20	7,95	0,00	8,12	-51,82	-17,21	-39,11
21	8,05	0,00	8,12	-29,04	-29,97	21,01

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	8,94	0,00	8,12	-27,23	-29,97	-20,86
23	9,04	0,00	8,12	-22,69	-30,12	15,67
24	9,93	0,00	8,12	-20,89	-30,12	-16,78
25	10,03	0,00	8,12	-20,29	-30,10	13,62
26	10,91	0,00	8,12	-18,49	-30,10	-14,06
27	11,01	0,00	8,12	-16,09	-29,88	20,11
28	11,90	0,00	8,12	-14,29	-29,88	-5,29

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-11,21	4,30	-2,67
1	0,05	1,57	5,95	-54,50	-5,21	-36,59
1	0,05	7,15	8,12	-43,86	0,06	-5,05
2	0,96	0,00	0,77	-11,03	4,30	2,67
2	0,96	1,57	5,95	-53,50	-5,21	36,59
2	0,96	7,15	8,12	-43,63	0,07	5,05
3	1,06	0,00	0,77	-0,54	4,74	2,67
3	1,06	1,57	5,95	-53,27	-5,21	36,59
3	1,06	7,15	8,12	-38,60	0,11	5,05
4	1,15	0,00	0,77	-0,62	4,74	2,67
4	1,15	1,57	5,95	-53,25	-5,21	36,59
4	1,15	7,15	8,12	-38,58	0,11	5,05
5	1,25	0,00	0,77	-0,65	4,74	2,67
5	1,25	1,57	5,95	-53,18	-5,21	36,59
5	1,25	7,15	8,12	-38,56	0,11	5,05
6	1,98	0,00	0,77	-0,51	4,74	2,67
6	1,98	1,57	5,95	-52,39	-5,21	36,59
6	1,98	7,15	8,12	-38,38	0,11	5,05
7	2,08	0,00	0,77	7,24	4,98	2,66
7	2,08	1,57	5,95	-52,16	-5,21	36,59
7	2,08	7,15	8,12	-37,55	0,14	5,04
8	2,35	0,00	0,77	7,18	4,98	2,56
8	2,35	1,57	5,95	-51,95	-5,21	36,59
8	2,35	7,15	8,12	-37,49	0,14	4,85
9	2,45	0,00	5,95	-42,63	10,34	-83,94
9	2,45	7,15	8,12	-37,46	0,14	4,85
10	2,99	0,00	5,95	-41,83	10,34	-82,83
10	2,99	7,15	8,12	-37,33	0,14	4,52
11	3,09	0,00	8,12	-68,02	13,34	-182,47
12	4,00	0,00	8,12	-66,22	13,34	-177,10
13	4,10	0,00	8,12	-73,65	-17,12	-123,50
14	4,99	0,00	8,12	-71,85	-17,12	-134,20
15	5,09	0,00	8,12	-66,25	-17,15	-97,24
16	5,97	0,00	8,12	-64,45	-17,15	-108,96
17	6,08	0,00	8,12	-61,51	-17,16	-65,46
18	6,96	0,00	8,12	-59,71	-17,16	-67,28
19	7,06	0,00	8,12	-53,60	-17,05	-13,31
20	7,95	0,00	8,12	-51,80	-17,05	-38,61
21	8,05	0,00	8,12	-29,03	-29,73	21,43
22	8,94	0,00	8,12	-27,23	-29,73	-20,23
23	9,04	0,00	8,12	-22,72	-29,88	15,99
24	9,93	0,00	8,12	-20,92	-29,88	-16,25
25	10,03	0,00	8,12	-20,31	-29,86	13,65
26	10,91	0,00	8,12	-18,51	-29,86	-13,82
27	11,01	0,00	8,12	-16,11	-29,65	19,85
28	11,90	0,00	8,12	-14,31	-29,65	-5,34

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-11,15	4,50	-2,80
1	0,05	1,57	5,95	-54,56	-5,28	-37,95
1	0,05	7,15	8,12	-44,95	0,07	-5,16
2	0,96	0,00	0,77	-10,98	4,50	2,80
2	0,96	1,57	5,95	-53,56	-5,28	37,95
2	0,96	7,15	8,12	-44,73	0,07	5,16
3	1,06	0,00	0,77	-0,08	4,96	2,80
3	1,06	1,57	5,95	-53,33	-5,28	37,95
3	1,06	7,15	8,12	-39,55	0,12	5,16
4	1,15	0,00	0,77	-0,16	4,96	2,80
4	1,15	1,57	5,95	-53,32	-5,28	37,95
4	1,15	7,15	8,12	-39,53	0,12	5,16
5	1,25	0,00	0,77	-0,20	4,96	2,80
5	1,25	1,57	5,95	-53,25	-5,28	37,95
5	1,25	7,15	8,12	-39,51	0,12	5,16
6	1,98	0,00	0,77	-0,06	4,96	2,80
6	1,98	1,57	5,95	-52,46	-5,28	37,95
6	1,98	7,15	8,12	-39,33	0,12	5,16
7	2,08	0,00	0,77	8,03	5,20	2,79
7	2,08	1,57	5,95	-52,23	-5,28	37,95
7	2,08	7,15	8,12	-38,46	0,14	5,14
8	2,35	0,00	0,77	7,96	5,20	2,68
8	2,35	1,57	5,95	-52,02	-5,28	37,95
8	2,35	7,15	8,12	-38,39	0,14	4,95
9	2,45	0,00	5,95	-41,90	10,49	-87,47
9	2,45	7,15	8,12	-38,37	0,14	4,95
10	2,99	0,00	5,95	-41,10	10,49	-86,28
10	2,99	7,15	8,12	-38,24	0,14	4,62
11	3,09	0,00	8,12	-67,80	13,48	-191,11
12	4,00	0,00	8,12	-66,00	13,48	-185,61
13	4,10	0,00	8,12	-73,67	-18,29	-131,71
14	4,99	0,00	8,12	-71,87	-18,29	-143,44
15	5,09	0,00	8,12	-66,19	-18,31	-104,26
16	5,97	0,00	8,12	-64,39	-18,31	-117,01
17	6,08	0,00	8,12	-61,62	-18,32	-70,19
18	6,96	0,00	8,12	-59,82	-18,32	-73,05
19	7,06	0,00	8,12	-53,74	-18,23	-16,04
20	7,95	0,00	8,12	-51,94	-18,23	-42,37
21	8,05	0,00	8,12	-29,04	-31,52	18,29
22	8,94	0,00	8,12	-27,23	-31,52	-24,95
23	9,04	0,00	8,12	-22,46	-31,67	13,64
24	9,93	0,00	8,12	-20,66	-31,67	-20,19
25	10,03	0,00	8,12	-20,19	-31,65	13,42
26	10,91	0,00	8,12	-18,39	-31,65	-15,63
27	11,01	0,00	8,12	-15,98	-31,43	21,76
28	11,90	0,00	8,12	-14,18	-31,43	-5,01

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-11,16	4,48	-2,78
1	0,05	1,57	5,95	-54,55	-5,27	-37,77
1	0,05	7,15	8,12	-44,81	0,07	-5,14
2	0,96	0,00	0,77	-10,99	4,48	2,78
2	0,96	1,57	5,95	-53,56	-5,27	37,77
2	0,96	7,15	8,12	-44,58	0,07	5,14
3	1,06	0,00	0,77	-0,14	4,93	2,78
3	1,06	1,57	5,95	-53,33	-5,27	37,77
3	1,06	7,15	8,12	-39,43	0,12	5,14

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,15	0,00	0,77	-0,23	4,93	2,78
4	1,15	1,57	5,95	-53,31	-5,27	37,77
4	1,15	7,15	8,12	-39,41	0,12	5,14
5	1,25	0,00	0,77	-0,26	4,93	2,78
5	1,25	1,57	5,95	-53,24	-5,27	37,77
5	1,25	7,15	8,12	-39,38	0,12	5,14
6	1,98	0,00	0,77	-0,12	4,93	2,78
6	1,98	1,57	5,95	-52,45	-5,27	37,77
6	1,98	7,15	8,12	-39,21	0,12	5,14
7	2,08	0,00	0,77	7,92	5,17	2,77
7	2,08	1,57	5,95	-52,22	-5,27	37,77
7	2,08	7,15	8,12	-38,34	0,14	5,13
8	2,35	0,00	0,77	7,86	5,17	2,66
8	2,35	1,57	5,95	-52,01	-5,27	37,77
8	2,35	7,15	8,12	-38,27	0,14	4,93
9	2,45	0,00	5,95	-42,00	10,47	-87,00
9	2,45	7,15	8,12	-38,25	0,14	4,93
10	2,99	0,00	5,95	-41,20	10,47	-85,81
10	2,99	7,15	8,12	-38,12	0,14	4,60
11	3,09	0,00	8,12	-67,83	13,46	-189,96
12	4,00	0,00	8,12	-66,03	13,46	-184,47
13	4,10	0,00	8,12	-73,67	-18,13	-130,61
14	4,99	0,00	8,12	-71,87	-18,13	-142,21
15	5,09	0,00	8,12	-66,20	-18,16	-103,32
16	5,97	0,00	8,12	-64,40	-18,16	-115,94
17	6,08	0,00	8,12	-61,60	-18,17	-69,56
18	6,96	0,00	8,12	-59,80	-18,17	-72,28
19	7,06	0,00	8,12	-53,72	-18,07	-15,67
20	7,95	0,00	8,12	-51,92	-18,07	-41,87
21	8,05	0,00	8,12	-29,04	-31,28	18,71
22	8,94	0,00	8,12	-27,23	-31,28	-24,32
23	9,04	0,00	8,12	-22,50	-31,43	13,95
24	9,93	0,00	8,12	-20,70	-31,43	-19,67
25	10,03	0,00	8,12	-20,21	-31,41	13,45
26	10,91	0,00	8,12	-18,41	-31,41	-15,39
27	11,01	0,00	8,12	-16,00	-31,19	21,51
28	11,90	0,00	8,12	-14,20	-31,19	-5,05

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-10,94	-4,12	3,13
1	0,05	1,57	5,95	-53,15	-8,80	44,76
1	0,05	7,15	8,12	5,17	-0,53	5,07
2	0,96	0,00	0,77	-10,77	-4,12	3,13
2	0,96	1,57	5,95	-52,15	-8,80	44,76
2	0,96	7,15	8,12	5,39	-0,53	5,07
3	1,06	0,00	0,77	-17,03	-3,55	3,13
3	1,06	1,57	5,95	-51,92	-8,80	44,76
3	1,06	7,15	8,12	3,07	-0,53	5,07
4	1,15	0,00	0,77	-17,11	-3,55	3,13
4	1,15	1,57	5,95	-51,90	-8,80	44,76
4	1,15	7,15	8,12	3,09	-0,53	5,07
5	1,25	0,00	0,77	-17,14	-3,55	3,13
5	1,25	1,57	5,95	-51,84	-8,80	44,76
5	1,25	7,15	8,12	3,11	-0,53	5,07
6	1,98	0,00	0,77	-17,00	-3,55	3,13
6	1,98	1,57	5,95	-51,04	-8,80	44,76
6	1,98	7,15	8,12	3,29	-0,53	5,07

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	0,77	-20,64	-3,63	3,12
7	2,08	1,57	5,95	-50,81	-8,80	44,76
7	2,08	7,15	8,12	3,85	-0,50	5,06
8	2,35	0,00	0,77	-20,70	-3,63	3,01
8	2,35	1,57	5,95	-50,61	-8,80	44,76
8	2,35	7,15	8,12	3,92	-0,50	4,87
9	2,45	0,00	5,95	-73,28	-22,99	12,67
9	2,45	7,15	8,12	3,94	-0,50	4,87
10	2,99	0,00	5,95	-72,48	-22,99	4,75
10	2,99	7,15	8,12	4,07	-0,50	4,54
11	3,09	0,00	8,12	-74,21	-25,87	119,74
12	4,00	0,00	8,12	-72,41	-25,87	102,93
13	4,10	0,00	8,12	-59,75	-4,58	130,76
14	4,99	0,00	8,12	-57,95	-4,58	122,20
15	5,09	0,00	8,12	-57,58	-4,87	94,58
16	5,97	0,00	8,12	-55,78	-4,87	86,77
17	6,08	0,00	8,12	-52,23	-4,90	35,62
18	6,96	0,00	8,12	-50,43	-4,90	17,87
19	7,06	0,00	8,12	-48,13	-4,71	-26,68
20	7,95	0,00	8,12	-46,33	-4,71	-20,70
21	8,05	0,00	8,12	-25,54	10,81	8,22
22	8,94	0,00	8,12	-23,74	10,81	33,09
23	9,04	0,00	8,12	-26,19	10,66	5,35
24	9,93	0,00	8,12	-24,39	10,66	20,53
25	10,03	0,00	8,12	-22,77	10,68	-12,12
26	10,91	0,00	8,12	-20,97	10,68	-1,68
27	11,01	0,00	8,12	-20,86	10,84	-31,08
28	11,90	0,00	8,12	-19,06	10,84	-22,59

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-10,94	-4,09	3,12
1	0,05	1,57	5,95	-53,16	-8,81	44,58
1	0,05	7,15	8,12	5,02	-0,53	5,06
2	0,96	0,00	0,77	-10,76	-4,09	3,12
2	0,96	1,57	5,95	-52,16	-8,81	44,58
2	0,96	7,15	8,12	5,24	-0,53	5,06
3	1,06	0,00	0,77	-16,96	-3,53	3,12
3	1,06	1,57	5,95	-51,93	-8,81	44,58
3	1,06	7,15	8,12	2,94	-0,53	5,06
4	1,15	0,00	0,77	-17,05	-3,53	3,12
4	1,15	1,57	5,95	-51,91	-8,81	44,58
4	1,15	7,15	8,12	2,96	-0,53	5,06
5	1,25	0,00	0,77	-17,08	-3,53	3,12
5	1,25	1,57	5,95	-51,84	-8,81	44,58
5	1,25	7,15	8,12	2,98	-0,53	5,06
6	1,98	0,00	0,77	-16,94	-3,53	3,12
6	1,98	1,57	5,95	-51,05	-8,81	44,58
6	1,98	7,15	8,12	3,16	-0,53	5,06
7	2,08	0,00	0,77	-20,53	-3,60	3,11
7	2,08	1,57	5,95	-50,82	-8,81	44,58
7	2,08	7,15	8,12	3,73	-0,50	5,04
8	2,35	0,00	0,77	-20,60	-3,60	2,99
8	2,35	1,57	5,95	-50,61	-8,81	44,58
8	2,35	7,15	8,12	3,80	-0,50	4,85
9	2,45	0,00	5,95	-73,18	-22,97	12,20
9	2,45	7,15	8,12	3,82	-0,50	4,85
10	2,99	0,00	5,95	-72,38	-22,97	4,29

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	2,99	7,15	8,12	3,95	-0,50	4,53
11	3,09	0,00	8,12	-74,18	-25,86	118,58
12	4,00	0,00	8,12	-72,38	-25,86	101,79
13	4,10	0,00	8,12	-59,76	-4,73	129,66
14	4,99	0,00	8,12	-57,95	-4,73	120,97
15	5,09	0,00	8,12	-57,58	-5,02	93,64
16	5,97	0,00	8,12	-55,77	-5,02	85,69
17	6,08	0,00	8,12	-52,24	-5,05	34,99
18	6,96	0,00	8,12	-50,44	-5,05	17,10
19	7,06	0,00	8,12	-48,15	-4,87	-27,04
20	7,95	0,00	8,12	-46,34	-4,87	-21,21
21	8,05	0,00	8,12	-25,54	10,57	7,80
22	8,94	0,00	8,12	-23,74	10,57	32,45
23	9,04	0,00	8,12	-26,15	10,42	5,04
24	9,93	0,00	8,12	-24,35	10,42	20,00
25	10,03	0,00	8,12	-22,76	10,44	-12,15
26	10,91	0,00	8,12	-20,95	10,44	-1,92
27	11,01	0,00	8,12	-20,85	10,60	-30,83
28	11,90	0,00	8,12	-19,05	10,60	-22,54

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-10,99	-4,30	3,25
1	0,05	1,57	5,95	-53,09	-8,74	45,94
1	0,05	7,15	8,12	6,12	-0,54	5,17
2	0,96	0,00	0,77	-10,82	-4,30	3,25
2	0,96	1,57	5,95	-52,09	-8,74	45,94
2	0,96	7,15	8,12	6,34	-0,54	5,17
3	1,06	0,00	0,77	-17,42	-3,74	3,25
3	1,06	1,57	5,95	-51,86	-8,74	45,94
3	1,06	7,15	8,12	3,89	-0,54	5,17
4	1,15	0,00	0,77	-17,50	-3,74	3,25
4	1,15	1,57	5,95	-51,85	-8,74	45,94
4	1,15	7,15	8,12	3,91	-0,54	5,17
5	1,25	0,00	0,77	-17,53	-3,74	3,25
5	1,25	1,57	5,95	-51,78	-8,74	45,94
5	1,25	7,15	8,12	3,94	-0,54	5,17
6	1,98	0,00	0,77	-17,39	-3,74	3,25
6	1,98	1,57	5,95	-50,98	-8,74	45,94
6	1,98	7,15	8,12	4,11	-0,54	5,17
7	2,08	0,00	0,77	-21,32	-3,82	3,23
7	2,08	1,57	5,95	-50,76	-8,74	45,94
7	2,08	7,15	8,12	4,64	-0,50	5,15
8	2,35	0,00	0,77	-21,39	-3,82	3,11
8	2,35	1,57	5,95	-50,55	-8,74	45,94
8	2,35	7,15	8,12	4,70	-0,50	4,95
9	2,45	0,00	5,95	-73,91	-23,12	15,73
9	2,45	7,15	8,12	4,73	-0,50	4,95
10	2,99	0,00	5,95	-73,11	-23,12	7,74
10	2,99	7,15	8,12	4,86	-0,50	4,62
11	3,09	0,00	8,12	-74,40	-26,00	127,22
12	4,00	0,00	8,12	-72,60	-26,00	110,30
13	4,10	0,00	8,12	-59,73	-3,57	137,87
14	4,99	0,00	8,12	-57,93	-3,57	130,21
15	5,09	0,00	8,12	-57,63	-3,86	100,66
16	5,97	0,00	8,12	-55,83	-3,86	93,74
17	6,08	0,00	8,12	-52,14	-3,89	39,72
18	6,96	0,00	8,12	-50,34	-3,89	22,87

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,06	0,00	8,12	-48,01	-3,70	-24,32
20	7,95	0,00	8,12	-46,21	-3,70	-17,44
21	8,05	0,00	8,12	-25,54	12,36	10,94
22	8,94	0,00	8,12	-23,74	12,36	37,18
23	9,04	0,00	8,12	-26,42	12,21	7,39
24	9,93	0,00	8,12	-24,62	12,21	23,94
25	10,03	0,00	8,12	-22,87	12,23	-11,93
26	10,91	0,00	8,12	-21,07	12,23	-0,11
27	11,01	0,00	8,12	-20,98	12,39	-32,74
28	11,90	0,00	8,12	-19,17	12,39	-22,87

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-10,98	-4,27	3,23
1	0,05	1,57	5,95	-53,10	-8,75	45,75
1	0,05	7,15	8,12	5,97	-0,54	5,15
2	0,96	0,00	0,77	-10,81	-4,27	3,23
2	0,96	1,57	5,95	-52,10	-8,75	45,75
2	0,96	7,15	8,12	6,19	-0,54	5,15
3	1,06	0,00	0,77	-17,36	-3,71	3,23
3	1,06	1,57	5,95	-51,87	-8,75	45,75
3	1,06	7,15	8,12	3,76	-0,54	5,15
4	1,15	0,00	0,77	-17,44	-3,71	3,23
4	1,15	1,57	5,95	-51,86	-8,75	45,75
4	1,15	7,15	8,12	3,78	-0,54	5,15
5	1,25	0,00	0,77	-17,47	-3,71	3,23
5	1,25	1,57	5,95	-51,79	-8,75	45,75
5	1,25	7,15	8,12	3,81	-0,54	5,15
6	1,98	0,00	0,77	-17,33	-3,71	3,23
6	1,98	1,57	5,95	-50,99	-8,75	45,75
6	1,98	7,15	8,12	3,98	-0,54	5,15
7	2,08	0,00	0,77	-21,22	-3,79	3,22
7	2,08	1,57	5,95	-50,76	-8,75	45,75
7	2,08	7,15	8,12	4,51	-0,50	5,13
8	2,35	0,00	0,77	-21,28	-3,79	3,10
8	2,35	1,57	5,95	-50,56	-8,75	45,75
8	2,35	7,15	8,12	4,58	-0,50	4,94
9	2,45	0,00	5,95	-73,81	-23,10	15,26
9	2,45	7,15	8,12	4,61	-0,50	4,94
10	2,99	0,00	5,95	-73,01	-23,10	7,28
10	2,99	7,15	8,12	4,74	-0,50	4,61
11	3,09	0,00	8,12	-74,37	-25,98	126,06
12	4,00	0,00	8,12	-72,57	-25,98	109,16
13	4,10	0,00	8,12	-59,74	-3,72	136,77
14	4,99	0,00	8,12	-57,93	-3,72	128,97
15	5,09	0,00	8,12	-57,63	-4,02	99,73
16	5,97	0,00	8,12	-55,82	-4,02	92,67
17	6,08	0,00	8,12	-52,15	-4,05	39,09
18	6,96	0,00	8,12	-50,35	-4,05	22,10
19	7,06	0,00	8,12	-48,03	-3,86	-24,69
20	7,95	0,00	8,12	-46,22	-3,86	-17,95
21	8,05	0,00	8,12	-25,54	12,12	10,52
22	8,94	0,00	8,12	-23,74	12,12	36,55
23	9,04	0,00	8,12	-26,38	11,97	7,08
24	9,93	0,00	8,12	-24,58	11,97	23,42
25	10,03	0,00	8,12	-22,86	11,99	-11,96
26	10,91	0,00	8,12	-21,06	11,99	-0,35
27	11,01	0,00	8,12	-20,96	12,15	-32,49

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	8,12	-19,16	12,15	-22,83

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-12,78	2,90	-1,65
1	0,05	1,57	5,95	-61,19	-21,77	38,93
1	0,05	7,15	8,12	-40,64	-3,81	2,00
2	0,96	0,00	0,77	-12,60	2,90	1,65
2	0,96	1,57	5,95	-60,19	-21,77	38,93
2	0,96	7,15	8,12	-40,42	-3,81	-2,00
3	1,06	0,00	0,77	-4,05	3,51	1,65
3	1,06	1,57	5,95	-59,96	-21,77	38,93
3	1,06	7,15	8,12	-33,79	-3,73	2,00
4	1,15	0,00	0,77	-4,13	3,51	1,65
4	1,15	1,57	5,95	-59,94	-21,77	38,93
4	1,15	7,15	8,12	-33,77	-3,73	2,00
5	1,25	0,00	0,77	-4,16	3,51	1,65
5	1,25	1,57	5,95	-59,87	-21,77	38,93
5	1,25	7,15	8,12	-33,75	-3,73	2,00
6	1,98	0,00	0,77	-4,02	3,51	1,65
6	1,98	1,57	5,95	-59,08	-21,77	38,93
6	1,98	7,15	8,12	-33,57	-3,73	2,00
7	2,08	0,00	0,77	2,51	3,68	1,65
7	2,08	1,57	5,95	-58,85	-21,77	38,93
7	2,08	7,15	8,12	-29,09	-3,73	1,99
8	2,35	0,00	0,77	2,45	3,68	1,58
8	2,35	1,57	5,95	-58,64	-21,77	-38,93
8	2,35	7,15	8,12	-29,02	-3,73	1,91
9	2,45	0,00	5,95	-53,76	-7,42	-92,36
9	2,45	7,15	8,12	-29,00	-3,73	1,91
10	2,99	0,00	5,95	-52,96	-7,42	-98,28
10	2,99	7,15	8,12	-28,87	-3,73	1,79
11	3,09	0,00	8,12	-70,09	-8,27	-140,96
12	4,00	0,00	8,12	-68,30	-8,27	-151,28
13	4,10	0,00	8,12	-83,34	-51,25	-73,06
14	4,99	0,00	8,12	-81,54	-51,25	-109,08
15	5,09	0,00	8,12	-74,33	-51,36	-57,56
16	5,97	0,00	8,12	-72,53	-51,36	-92,74
17	6,08	0,00	8,12	-68,94	-51,38	-34,04
18	6,96	0,00	8,12	-67,14	-51,38	-77,09
19	7,06	0,00	8,12	-59,98	-51,24	9,86
20	7,95	0,00	8,12	-58,18	-51,24	-49,72
21	8,05	0,00	8,12	-31,89	-42,58	36,16
22	8,94	0,00	8,12	-30,09	-42,58	-13,86
23	9,04	0,00	8,12	-24,51	-42,74	27,03
24	9,93	0,00	8,12	-22,71	-42,74	-20,59
25	10,03	0,00	8,12	-21,62	-42,71	23,08
26	10,91	0,00	8,12	-19,82	-42,71	-16,31
27	11,01	0,00	8,12	-16,92	-42,48	28,04
28	11,90	0,00	8,12	-15,12	-42,48	-9,40

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-12,77	2,93	-1,67
1	0,05	1,57	5,95	-61,19	-21,78	39,13
1	0,05	7,15	8,12	-40,78	-3,81	2,01

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	0,77	-12,59	2,93	1,67
2	0,96	1,57	5,95	-60,20	-21,78	39,13
2	0,96	7,15	8,12	-40,56	-3,81	-2,01
3	1,06	0,00	0,77	-3,99	3,53	1,67
3	1,06	1,57	5,95	-59,97	-21,78	39,13
3	1,06	7,15	8,12	-33,92	-3,73	2,01
4	1,15	0,00	0,77	-4,07	3,53	1,67
4	1,15	1,57	5,95	-59,95	-21,78	39,13
4	1,15	7,15	8,12	-33,90	-3,73	2,01
5	1,25	0,00	0,77	-4,10	3,53	1,67
5	1,25	1,57	5,95	-59,88	-21,78	39,13
5	1,25	7,15	8,12	-33,88	-3,73	2,01
6	1,98	0,00	0,77	-3,96	3,53	1,67
6	1,98	1,57	5,95	-59,09	-21,78	39,13
6	1,98	7,15	8,12	-33,70	-3,73	2,01
7	2,08	0,00	0,77	2,62	3,71	1,66
7	2,08	1,57	5,95	-58,86	-21,78	39,13
7	2,08	7,15	8,12	-29,21	-3,73	2,00
8	2,35	0,00	0,77	2,55	3,71	1,60
8	2,35	1,57	5,95	-58,65	-21,78	-39,13
8	2,35	7,15	8,12	-29,14	-3,73	1,93
9	2,45	0,00	5,95	-53,66	-7,40	-92,83
9	2,45	7,15	8,12	-29,12	-3,73	1,93
10	2,99	0,00	5,95	-52,86	-7,40	-98,74
10	2,99	7,15	8,12	-28,99	-3,73	1,80
11	3,09	0,00	8,12	-70,06	-8,25	-142,11
12	4,00	0,00	8,12	-68,27	-8,25	-152,42
13	4,10	0,00	8,12	-83,35	-51,40	-74,16
14	4,99	0,00	8,12	-81,54	-51,40	-110,32
15	5,09	0,00	8,12	-74,32	-51,51	-58,50
16	5,97	0,00	8,12	-72,52	-51,51	-93,82
17	6,08	0,00	8,12	-68,95	-51,54	-34,67
18	6,96	0,00	8,12	-67,15	-51,54	-77,86
19	7,06	0,00	8,12	-60,00	-51,39	9,49
20	7,95	0,00	8,12	-58,20	-51,39	-50,22
21	8,05	0,00	8,12	-31,89	-42,82	35,75
22	8,94	0,00	8,12	-30,09	-42,82	-14,49
23	9,04	0,00	8,12	-24,47	-42,98	26,71
24	9,93	0,00	8,12	-22,67	-42,98	-21,12
25	10,03	0,00	8,12	-21,61	-42,95	23,05
26	10,91	0,00	8,12	-19,81	-42,95	-16,55
27	11,01	0,00	8,12	-16,90	-42,72	28,30
28	11,90	0,00	8,12	-15,10	-42,72	-9,36

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-12,73	3,08	-1,76
1	0,05	1,57	5,95	-61,24	-21,83	40,25
1	0,05	7,15	8,12	-41,59	-3,80	2,08
2	0,96	0,00	0,77	-12,55	3,08	1,76
2	0,96	1,57	5,95	-60,24	-21,83	40,25
2	0,96	7,15	8,12	-41,37	-3,80	-2,08
3	1,06	0,00	0,77	-3,66	3,69	1,76
3	1,06	1,57	5,95	-60,01	-21,83	40,25
3	1,06	7,15	8,12	-34,62	-3,73	2,08
4	1,15	0,00	0,77	-3,74	3,69	1,76
4	1,15	1,57	5,95	-60,00	-21,83	40,25
4	1,15	7,15	8,12	-34,60	-3,73	2,08

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	1,25	0,00	0,77	-3,77	3,69	1,76
5	1,25	1,57	5,95	-59,93	-21,83	40,25
5	1,25	7,15	8,12	-34,57	-3,73	2,08
6	1,98	0,00	0,77	-3,63	3,69	1,76
6	1,98	1,57	5,95	-59,14	-21,83	40,25
6	1,98	7,15	8,12	-34,40	-3,73	2,08
7	2,08	0,00	0,77	3,20	3,88	1,76
7	2,08	1,57	5,95	-58,91	-21,83	40,25
7	2,08	7,15	8,12	-29,88	-3,72	2,07
8	2,35	0,00	0,77	3,13	3,88	1,69
8	2,35	1,57	5,95	-58,70	-21,83	-40,25
8	2,35	7,15	8,12	-29,81	-3,72	1,99
9	2,45	0,00	5,95	-53,13	-7,29	-95,42
9	2,45	7,15	8,12	-29,78	-3,72	1,99
10	2,99	0,00	5,95	-52,33	-7,29	-101,27
10	2,99	7,15	8,12	-29,65	-3,72	1,86
11	3,09	0,00	8,12	-69,90	-8,15	-148,44
12	4,00	0,00	8,12	-68,11	-8,15	-158,65
13	4,10	0,00	8,12	-83,36	-52,26	-80,17
14	4,99	0,00	8,12	-81,56	-52,26	-117,09
15	5,09	0,00	8,12	-74,28	-52,37	-63,64
16	5,97	0,00	8,12	-72,48	-52,37	-99,72
17	6,08	0,00	8,12	-69,03	-52,39	-38,14
18	6,96	0,00	8,12	-67,23	-52,39	-82,09
19	7,06	0,00	8,12	-60,10	-52,25	7,50
20	7,95	0,00	8,12	-58,30	-52,25	-52,98
21	8,05	0,00	8,12	-31,89	-44,13	33,44
22	8,94	0,00	8,12	-30,09	-44,13	-17,95
23	9,04	0,00	8,12	-24,28	-44,29	24,99
24	9,93	0,00	8,12	-22,48	-44,29	-24,01
25	10,03	0,00	8,12	-21,52	-44,27	22,88
26	10,91	0,00	8,12	-19,72	-44,27	-17,88
27	11,01	0,00	8,12	-16,81	-44,03	29,70
28	11,90	0,00	8,12	-15,01	-44,03	-9,12

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-12,72	3,11	-1,78
1	0,05	1,57	5,95	-61,25	-21,84	40,45
1	0,05	7,15	8,12	-41,73	-3,80	2,09
2	0,96	0,00	0,77	-12,55	3,11	1,78
2	0,96	1,57	5,95	-60,25	-21,84	40,45
2	0,96	7,15	8,12	-41,51	-3,80	-2,09
3	1,06	0,00	0,77	-3,59	3,72	1,78
3	1,06	1,57	5,95	-60,02	-21,84	40,45
3	1,06	7,15	8,12	-34,75	-3,72	2,09
4	1,15	0,00	0,77	-3,68	3,72	1,78
4	1,15	1,57	5,95	-60,01	-21,84	40,45
4	1,15	7,15	8,12	-34,73	-3,72	2,09
5	1,25	0,00	0,77	-3,71	3,72	1,78
5	1,25	1,57	5,95	-59,94	-21,84	40,45
5	1,25	7,15	8,12	-34,70	-3,72	2,09
6	1,98	0,00	0,77	-3,57	3,72	1,78
6	1,98	1,57	5,95	-59,14	-21,84	40,45
6	1,98	7,15	8,12	-34,53	-3,72	2,09
7	2,08	0,00	0,77	3,30	3,91	1,78
7	2,08	1,57	5,95	-58,92	-21,84	40,45
7	2,08	7,15	8,12	-30,00	-3,72	2,09

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	2,35	0,00	0,77	3,24	3,91	1,71
8	2,35	1,57	5,95	-58,71	-21,84	-40,45
8	2,35	7,15	8,12	-29,93	-3,72	2,01
9	2,45	0,00	5,95	-53,04	-7,27	-95,89
9	2,45	7,15	8,12	-29,91	-3,72	2,01
10	2,99	0,00	5,95	-52,24	-7,27	-101,73
10	2,99	7,15	8,12	-29,77	-3,72	1,87
11	3,09	0,00	8,12	-69,87	-8,13	-149,60
12	4,00	0,00	8,12	-68,08	-8,13	-159,79
13	4,10	0,00	8,12	-83,37	-52,42	-81,27
14	4,99	0,00	8,12	-81,56	-52,42	-118,32
15	5,09	0,00	8,12	-74,27	-52,52	-64,58
16	5,97	0,00	8,12	-72,47	-52,52	-100,79
17	6,08	0,00	8,12	-69,05	-52,55	-38,77
18	6,96	0,00	8,12	-67,25	-52,55	-82,86
19	7,06	0,00	8,12	-60,12	-52,41	7,13
20	7,95	0,00	8,12	-58,32	-52,41	-53,48
21	8,05	0,00	8,12	-31,89	-44,37	33,02
22	8,94	0,00	8,12	-30,09	-44,37	-18,59
23	9,04	0,00	8,12	-24,25	-44,53	24,67
24	9,93	0,00	8,12	-22,44	-44,53	-24,54
25	10,03	0,00	8,12	-21,50	-44,50	22,85
26	10,91	0,00	8,12	-19,70	-44,50	-18,12
27	11,01	0,00	8,12	-16,79	-44,27	29,96
28	11,90	0,00	8,12	-14,99	-44,27	-9,08

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-45,25	20,15	-33,32
2	0,96	0,00	3,77	-44,39	20,15	33,32
3	1,06	0,00	3,77	-49,03	19,87	33,32
4	1,98	0,00	3,77	-48,17	19,87	33,32
5	2,08	0,00	3,77	-36,95	19,54	33,32
6	2,99	0,00	3,77	-36,09	19,54	33,32
7	3,09	0,00	3,77	-36,10	19,35	33,32
8	4,00	0,00	3,77	-35,24	19,35	32,36
9	4,10	0,00	3,77	-28,03	23,92	32,36
10	4,99	0,00	3,77	-27,20	23,92	29,00
11	5,09	0,00	3,77	-35,12	24,23	29,00
12	5,97	0,00	3,77	-34,28	24,23	25,64
13	6,08	0,00	3,77	-24,38	24,36	25,64
14	6,96	0,00	3,77	-23,54	24,36	22,27
15	7,06	0,00	3,77	-27,82	24,28	22,27
16	7,95	0,00	3,77	-26,98	24,28	18,91
17	8,05	0,00	3,77	-19,39	12,18	18,91
18	8,94	0,00	3,77	-18,55	12,18	15,55
19	9,04	0,00	3,77	-18,45	12,18	15,55
20	9,92	0,00	3,77	-17,61	12,18	12,19
21	10,02	0,00	3,77	-13,58	12,18	12,19
22	10,91	0,00	3,77	-12,74	12,18	8,82
23	11,01	0,00	3,77	-8,52	7,94	-13,30
24	11,90	0,00	3,77	-7,68	7,94	-5,46

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-44,69	20,09	-32,84

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	3,77	-43,83	20,09	32,84
3	1,06	0,00	3,77	-48,45	19,82	32,84
4	1,98	0,00	3,77	-47,59	19,82	32,84
5	2,08	0,00	3,77	-36,40	19,49	32,84
6	2,99	0,00	3,77	-35,54	19,49	32,84
7	3,09	0,00	3,77	-35,60	19,31	32,84
8	4,00	0,00	3,77	-34,74	19,31	31,92
9	4,10	0,00	3,77	-27,59	24,31	31,92
10	4,99	0,00	3,77	-26,75	24,31	28,68
11	5,09	0,00	3,77	-34,78	24,62	28,68
12	5,97	0,00	3,77	-33,94	24,62	25,44
13	6,08	0,00	3,77	-24,09	24,76	25,44
14	6,96	0,00	3,77	-23,26	24,76	22,21
15	7,06	0,00	3,77	-27,61	24,68	22,21
16	7,95	0,00	3,77	-26,77	24,68	18,97
17	8,05	0,00	3,77	-19,33	12,38	18,97
18	8,94	0,00	3,77	-18,50	12,38	15,73
19	9,04	0,00	3,77	-18,51	12,38	15,73
20	9,92	0,00	3,77	-17,67	12,38	12,50
21	10,02	0,00	3,77	-13,69	12,38	12,50
22	10,91	0,00	3,77	-12,85	12,38	9,26
23	11,01	0,00	3,77	-8,90	8,40	-14,27
24	11,90	0,00	3,77	-8,06	8,40	-6,02

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-44,92	20,12	-33,04
2	0,96	0,00	3,77	-44,06	20,12	33,04
3	1,06	0,00	3,77	-48,69	19,84	33,04
4	1,98	0,00	3,77	-47,83	19,84	33,04
5	2,08	0,00	3,77	-36,63	19,51	33,04
6	2,99	0,00	3,77	-35,77	19,51	33,04
7	3,09	0,00	3,77	-35,81	19,32	33,04
8	4,00	0,00	3,77	-34,95	19,32	32,10
9	4,10	0,00	3,77	-27,77	24,14	32,10
10	4,99	0,00	3,77	-26,94	24,14	28,81
11	5,09	0,00	3,77	-34,92	24,46	28,81
12	5,97	0,00	3,77	-34,08	24,46	25,52
13	6,08	0,00	3,77	-24,21	24,59	25,52
14	6,96	0,00	3,77	-23,38	24,59	22,24
15	7,06	0,00	3,77	-27,69	24,51	22,24
16	7,95	0,00	3,77	-26,86	24,51	18,95
17	8,05	0,00	3,77	-19,36	12,30	18,95
18	8,94	0,00	3,77	-18,52	12,30	15,66
19	9,04	0,00	3,77	-18,48	12,30	15,66
20	9,92	0,00	3,77	-17,65	12,30	12,37
21	10,02	0,00	3,77	-13,64	12,30	12,37
22	10,91	0,00	3,77	-12,81	12,30	9,08
23	11,01	0,00	3,77	-8,74	8,21	-13,86
24	11,90	0,00	3,77	-7,90	12,30	5,79

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-44,37	20,06	-32,55
2	0,96	0,00	3,77	-43,51	20,06	32,55
3	1,06	0,00	3,77	-48,11	19,79	32,55

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	3,77	-47,25	19,79	32,55
5	2,08	0,00	3,77	-36,07	19,46	32,55
6	2,99	0,00	3,77	-35,21	19,46	32,55
7	3,09	0,00	3,77	-35,32	19,28	32,55
8	4,00	0,00	3,77	-34,46	19,28	31,66
9	4,10	0,00	3,77	-27,33	24,53	31,66
10	4,99	0,00	3,77	-26,49	24,53	28,49
11	5,09	0,00	3,77	-34,58	24,85	28,49
12	5,97	0,00	3,77	-33,74	24,85	25,33
13	6,08	0,00	3,77	-23,93	24,99	25,33
14	6,96	0,00	3,77	-23,09	24,99	22,17
15	7,06	0,00	3,77	-27,49	24,91	22,17
16	7,95	0,00	3,77	-26,65	24,91	19,01
17	8,05	0,00	3,77	-19,30	12,49	19,01
18	8,94	0,00	3,77	-18,47	12,49	15,84
19	9,04	0,00	3,77	-18,54	12,49	15,84
20	9,92	0,00	3,77	-17,71	12,49	12,68
21	10,02	0,00	3,77	-13,75	12,49	12,68
22	10,91	0,00	3,77	-12,92	12,49	9,52
23	11,01	0,00	3,77	-9,12	8,67	-14,84
24	11,90	0,00	3,77	-8,28	8,67	-6,35

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-28,41	13,93	23,39
2	0,96	0,00	3,77	-27,55	13,93	23,39
3	1,06	0,00	3,77	-31,44	13,82	23,39
4	1,98	0,00	3,77	-30,58	13,82	23,39
5	2,08	0,00	3,77	-21,61	13,55	23,39
6	2,99	0,00	3,77	-20,75	13,55	23,39
7	3,09	0,00	3,77	-23,14	13,41	-23,39
8	4,00	0,00	3,77	-22,28	13,41	22,72
9	4,10	0,00	3,77	-15,18	21,13	22,72
10	4,99	0,00	3,77	-14,35	21,13	20,38
11	5,09	0,00	3,77	-23,85	21,43	20,38
12	5,97	0,00	3,77	-23,02	21,43	18,03
13	6,08	0,00	3,77	-16,17	21,56	18,03
14	6,96	0,00	3,77	-15,33	21,56	15,69
15	7,06	0,00	3,77	-21,84	21,49	15,69
16	7,95	0,00	3,77	-21,00	21,49	13,34
17	8,05	0,00	3,77	-14,41	10,78	13,34
18	8,94	0,00	3,77	-13,57	9,40	15,57
19	9,04	0,00	3,77	-14,36	10,78	10,99
20	9,92	0,00	3,77	-13,52	9,41	11,26
21	10,02	0,00	3,77	-11,19	10,78	8,65
22	10,91	0,00	3,77	-10,35	10,78	6,30
23	11,01	0,00	3,77	-7,52	9,34	-12,08
24	11,90	0,00	3,77	-6,68	9,34	-3,96

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-27,85	13,87	23,57
2	0,96	0,00	3,77	-26,99	13,87	23,57
3	1,06	0,00	3,77	-30,86	13,77	23,57
4	1,98	0,00	3,77	-30,00	13,77	23,57
5	2,08	0,00	3,77	-21,06	13,51	23,57

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	3,77	-20,20	13,51	23,57
7	3,09	0,00	3,77	-22,65	13,36	-23,57
8	4,00	0,00	3,77	-21,79	13,36	22,92
9	4,10	0,00	3,77	-14,74	21,52	22,92
10	4,99	0,00	3,77	-13,90	21,52	20,62
11	5,09	0,00	3,77	-23,51	21,82	20,62
12	5,97	0,00	3,77	-22,68	21,82	18,32
13	6,08	0,00	3,77	-15,89	21,95	18,32
14	6,96	0,00	3,77	-15,05	21,95	16,02
15	7,06	0,00	3,77	-21,63	21,89	16,02
16	7,95	0,00	3,77	-20,79	21,89	13,72
17	8,05	0,00	3,77	-14,36	10,98	13,72
18	8,94	0,00	3,77	-13,52	9,84	15,47
19	9,04	0,00	3,77	-14,42	10,98	11,42
20	9,92	0,00	3,77	-13,58	9,86	11,26
21	10,02	0,00	3,77	-11,30	10,98	9,12
22	10,91	0,00	3,77	-10,46	10,98	6,82
23	11,01	0,00	3,77	-7,90	9,80	-13,06
24	11,90	0,00	3,77	-7,06	9,80	-4,52

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-28,73	13,96	23,28
2	0,96	0,00	3,77	-27,87	13,96	23,28
3	1,06	0,00	3,77	-31,78	13,85	23,28
4	1,98	0,00	3,77	-30,92	13,85	23,28
5	2,08	0,00	3,77	-21,93	13,58	23,28
6	2,99	0,00	3,77	-21,07	13,58	23,28
7	3,09	0,00	3,77	-23,43	13,43	-23,28
8	4,00	0,00	3,77	-22,57	13,43	22,61
9	4,10	0,00	3,77	-15,44	20,90	22,61
10	4,99	0,00	3,77	-14,61	20,90	20,24
11	5,09	0,00	3,77	-24,05	21,20	20,24
12	5,97	0,00	3,77	-23,22	21,20	17,86
13	6,08	0,00	3,77	-16,34	21,33	17,86
14	6,96	0,00	3,77	-15,50	21,33	15,49
15	7,06	0,00	3,77	-21,96	21,26	15,49
16	7,95	0,00	3,77	-21,12	21,26	13,12
17	8,05	0,00	3,77	-14,44	10,66	13,12
18	8,94	0,00	3,77	-13,60	9,14	15,63
19	9,04	0,00	3,77	-14,32	10,66	10,74
20	9,92	0,00	3,77	-13,49	9,15	11,25
21	10,02	0,00	3,77	-11,12	10,66	8,37
22	10,91	0,00	3,77	-10,29	10,66	6,00
23	11,01	0,00	3,77	-7,30	9,07	-11,52
24	11,90	0,00	3,77	-6,46	9,07	-3,63

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-28,18	13,91	23,46
2	0,96	0,00	3,77	-27,32	13,91	23,46
3	1,06	0,00	3,77	-31,20	13,80	23,46
4	1,98	0,00	3,77	-30,34	13,80	23,46
5	2,08	0,00	3,77	-21,38	13,53	23,46
6	2,99	0,00	3,77	-20,52	13,53	23,46
7	3,09	0,00	3,77	-22,93	13,39	-23,46

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	4,00	0,00	3,77	-22,07	13,39	22,80
9	4,10	0,00	3,77	-15,00	21,29	22,80
10	4,99	0,00	3,77	-14,16	21,29	20,48
11	5,09	0,00	3,77	-23,71	21,59	20,48
12	5,97	0,00	3,77	-22,88	21,59	18,15
13	6,08	0,00	3,77	-16,05	21,72	18,15
14	6,96	0,00	3,77	-15,22	21,72	15,82
15	7,06	0,00	3,77	-21,75	21,66	15,82
16	7,95	0,00	3,77	-20,91	21,66	13,50
17	8,05	0,00	3,77	-14,39	10,86	13,50
18	8,94	0,00	3,77	-13,55	9,58	15,52
19	9,04	0,00	3,77	-14,38	10,86	11,17
20	9,92	0,00	3,77	-13,54	9,60	11,26
21	10,02	0,00	3,77	-11,23	10,86	8,84
22	10,91	0,00	3,77	-10,40	10,86	6,52
23	11,01	0,00	3,77	-7,68	9,53	-12,49
24	11,90	0,00	3,77	-6,84	9,53	-4,19

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-32,60	-9,41	18,93
2	0,96	0,00	3,77	-31,74	-9,41	18,93
3	1,06	0,00	3,77	-35,76	-9,41	18,93
4	1,98	0,00	3,77	-34,90	-9,41	18,93
5	2,08	0,00	3,77	-47,92	-9,41	18,93
6	2,99	0,00	3,77	-47,06	-9,41	18,93
7	3,09	0,00	3,77	-46,48	-9,41	18,93
8	4,00	0,00	3,77	-45,62	-9,41	18,93
9	4,10	0,00	3,77	-37,22	-18,81	18,93
10	4,99	0,00	3,77	-36,39	-18,81	18,07
11	5,09	0,00	3,77	-25,98	-18,66	18,07
12	5,97	0,00	3,77	-25,15	-18,66	17,21
13	6,08	0,00	3,77	-30,50	-18,57	17,21
14	6,96	0,00	3,77	-29,67	-18,57	16,35
15	7,06	0,00	3,77	-22,50	-18,47	16,35
16	7,95	0,00	3,77	-21,66	-18,47	-17,27
17	8,05	0,00	3,77	-12,94	-9,41	15,49
18	8,94	0,00	3,77	-12,10	-9,41	14,63
19	9,04	0,00	3,77	-12,10	-9,41	14,63
20	9,92	0,00	3,77	-11,27	-9,41	13,77
21	10,02	0,00	3,77	-11,52	-9,41	13,77
22	10,91	0,00	3,77	-10,68	-9,41	12,91
23	11,01	0,00	3,77	-11,16	-9,41	12,91
24	11,90	0,00	3,77	-10,32	-7,60	-12,05

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-33,16	-9,60	19,29
2	0,96	0,00	3,77	-32,30	-9,60	19,29
3	1,06	0,00	3,77	-36,34	-9,60	19,29
4	1,98	0,00	3,77	-35,48	-9,60	19,29
5	2,08	0,00	3,77	-48,47	-9,60	19,29
6	2,99	0,00	3,77	-47,61	-9,60	19,29
7	3,09	0,00	3,77	-46,97	-9,60	19,29
8	4,00	0,00	3,77	-46,11	-9,60	19,29
9	4,10	0,00	3,77	-37,67	-19,20	19,29

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,99	0,00	3,77	-36,83	-19,20	18,31
11	5,09	0,00	3,77	-26,32	-19,06	18,31
12	5,97	0,00	3,77	-25,49	-19,06	17,34
13	6,08	0,00	3,77	-30,79	-18,97	17,34
14	6,96	0,00	3,77	-29,95	-18,97	16,36
15	7,06	0,00	3,77	-22,71	-18,87	16,36
16	7,95	0,00	3,77	-21,87	-18,87	-17,15
17	8,05	0,00	3,77	-12,99	-9,60	15,39
18	8,94	0,00	3,77	-12,15	-9,60	14,41
19	9,04	0,00	3,77	-12,04	-9,60	14,41
20	9,92	0,00	3,77	-11,21	-9,60	13,44
21	10,02	0,00	3,77	-11,40	-9,60	13,44
22	10,91	0,00	3,77	-10,57	-9,60	12,46
23	11,01	0,00	3,77	-10,78	-9,60	12,46
24	11,90	0,00	3,77	-9,94	-8,06	-11,49

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-32,28	-9,29	18,72
2	0,96	0,00	3,77	-31,42	-9,29	18,72
3	1,06	0,00	3,77	-35,42	-9,29	18,72
4	1,98	0,00	3,77	-34,56	-9,29	18,72
5	2,08	0,00	3,77	-47,59	-9,29	18,72
6	2,99	0,00	3,77	-46,73	-9,29	18,72
7	3,09	0,00	3,77	-46,19	-9,29	18,72
8	4,00	0,00	3,77	-45,33	-9,29	18,72
9	4,10	0,00	3,77	-36,96	-18,58	18,72
10	4,99	0,00	3,77	-36,13	-18,58	17,93
11	5,09	0,00	3,77	-25,78	-18,43	17,93
12	5,97	0,00	3,77	-24,95	-18,43	17,14
13	6,08	0,00	3,77	-30,34	-18,34	17,14
14	6,96	0,00	3,77	-29,50	-18,34	16,34
15	7,06	0,00	3,77	-22,38	-18,23	16,34
16	7,95	0,00	3,77	-21,54	-18,23	-17,35
17	8,05	0,00	3,77	-12,90	-9,29	15,55
18	8,94	0,00	3,77	-12,07	-9,29	14,76
19	9,04	0,00	3,77	-12,14	-9,29	14,76
20	9,92	0,00	3,77	-11,30	-9,29	13,97
21	10,02	0,00	3,77	-11,58	-9,29	13,97
22	10,91	0,00	3,77	-10,74	-9,29	13,17
23	11,01	0,00	3,77	-11,38	-9,29	13,17
24	11,90	0,00	3,77	-10,54	-7,33	-12,38

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-32,83	-9,49	19,08
2	0,96	0,00	3,77	-31,97	-9,49	19,08
3	1,06	0,00	3,77	-36,00	-9,49	19,08
4	1,98	0,00	3,77	-35,14	-9,49	19,08
5	2,08	0,00	3,77	-48,15	-9,49	19,08
6	2,99	0,00	3,77	-47,29	-9,49	19,08
7	3,09	0,00	3,77	-46,69	-9,49	19,08
8	4,00	0,00	3,77	-45,83	-9,49	19,08
9	4,10	0,00	3,77	-37,41	-18,97	19,08
10	4,99	0,00	3,77	-36,57	-18,97	18,17
11	5,09	0,00	3,77	-26,12	-18,83	18,17

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	5,97	0,00	3,77	-25,29	-18,83	17,26
13	6,08	0,00	3,77	-30,62	-18,74	17,26
14	6,96	0,00	3,77	-29,78	-18,74	16,35
15	7,06	0,00	3,77	-22,59	-18,63	16,35
16	7,95	0,00	3,77	-21,75	-18,63	-17,22
17	8,05	0,00	3,77	-12,96	-9,49	15,45
18	8,94	0,00	3,77	-12,12	-9,49	14,54
19	9,04	0,00	3,77	-12,08	-9,49	14,54
20	9,92	0,00	3,77	-11,24	-9,49	13,63
21	10,02	0,00	3,77	-11,47	-9,49	13,63
22	10,91	0,00	3,77	-10,63	-9,49	12,73
23	11,01	0,00	3,77	-11,00	-9,49	12,73
24	11,90	0,00	3,77	-10,16	-7,79	-11,82

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-15,76	-10,80	15,72
2	0,96	0,00	3,77	-14,90	-10,80	15,72
3	1,06	0,00	3,77	-18,17	-10,80	15,72
4	1,98	0,00	3,77	-17,31	-10,80	15,72
5	2,08	0,00	3,77	-32,58	-10,80	15,72
6	2,99	0,00	3,77	-31,72	-10,80	15,72
7	3,09	0,00	3,77	-33,52	-10,80	15,72
8	4,00	0,00	3,77	-32,66	-10,80	15,72
9	4,10	0,00	3,77	-24,37	-21,60	15,72
10	4,99	0,00	3,77	-23,54	-21,60	15,07
11	5,09	0,00	3,77	-14,72	-21,46	15,07
12	5,97	0,00	3,77	-13,88	-21,46	14,42
13	6,08	0,00	3,77	-22,29	-21,38	14,42
14	6,96	0,00	3,77	-21,46	-21,38	13,78
15	7,06	0,00	3,77	-16,52	-21,25	13,78
16	7,95	0,00	3,77	-15,68	-21,25	-13,21
17	8,05	0,00	3,77	-7,96	-10,80	13,13
18	8,94	0,00	3,77	-7,12	-10,80	12,49
19	9,04	0,00	3,77	-8,01	-10,80	12,49
20	9,92	0,00	3,77	-7,17	-10,80	11,84
21	10,02	0,00	3,77	-9,13	-10,80	11,84
22	10,91	0,00	3,77	-8,29	-10,80	11,19
23	11,01	0,00	3,77	-10,16	-10,80	11,19
24	11,90	0,00	3,77	-9,32	-6,20	-10,55

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-16,31	-10,99	16,07
2	0,96	0,00	3,77	-15,45	-10,99	16,07
3	1,06	0,00	3,77	-18,75	-10,99	16,07
4	1,98	0,00	3,77	-17,89	-10,99	16,07
5	2,08	0,00	3,77	-33,13	-10,99	16,07
6	2,99	0,00	3,77	-32,27	-10,99	16,07
7	3,09	0,00	3,77	-34,02	-10,99	16,07
8	4,00	0,00	3,77	-33,16	-10,99	16,07
9	4,10	0,00	3,77	-24,82	-21,99	16,07
10	4,99	0,00	3,77	-23,98	-21,99	15,31
11	5,09	0,00	3,77	-15,06	-21,86	15,31
12	5,97	0,00	3,77	-14,22	-21,86	14,55
13	6,08	0,00	3,77	-22,58	-21,77	14,55

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
14	6,96	0,00	3,77	-21,74	-21,77	13,79
15	7,06	0,00	3,77	-16,73	-21,65	13,79
16	7,95	0,00	3,77	-15,89	-21,65	-13,08
17	8,05	0,00	3,77	-8,01	-10,99	13,03
18	8,94	0,00	3,77	-7,17	-10,99	12,27
19	9,04	0,00	3,77	-7,95	-10,99	12,27
20	9,92	0,00	3,77	-7,12	-10,99	11,51
21	10,02	0,00	3,77	-9,01	-10,99	11,51
22	10,91	0,00	3,77	-8,18	-10,99	10,75
23	11,01	0,00	3,77	-9,78	-10,99	10,75
24	11,90	0,00	3,77	-8,94	-6,66	-9,98

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-16,08	-10,91	15,92
2	0,96	0,00	3,77	-15,22	-10,91	15,92
3	1,06	0,00	3,77	-18,51	-10,91	15,92
4	1,98	0,00	3,77	-17,65	-10,91	15,92
5	2,08	0,00	3,77	-32,90	-10,91	15,92
6	2,99	0,00	3,77	-32,04	-10,91	15,92
7	3,09	0,00	3,77	-33,81	-10,91	15,92
8	4,00	0,00	3,77	-32,95	-10,91	15,92
9	4,10	0,00	3,77	-24,63	-21,83	15,92
10	4,99	0,00	3,77	-23,80	-21,83	15,21
11	5,09	0,00	3,77	-14,92	-21,69	15,21
12	5,97	0,00	3,77	-14,08	-21,69	14,50
13	6,08	0,00	3,77	-22,46	-21,61	14,50
14	6,96	0,00	3,77	-21,62	-21,61	13,79
15	7,06	0,00	3,77	-16,64	-21,49	13,79
16	7,95	0,00	3,77	-15,80	-21,49	-13,13
17	8,05	0,00	3,77	-7,99	-10,91	13,07
18	8,94	0,00	3,77	-7,15	-10,91	12,36
19	9,04	0,00	3,77	-7,98	-10,91	12,36
20	9,92	0,00	3,77	-7,14	-10,91	11,65
21	10,02	0,00	3,77	-9,06	-10,91	11,65
22	10,91	0,00	3,77	-8,22	-10,91	10,93
23	11,01	0,00	3,77	-9,94	-10,91	10,93
24	11,90	0,00	3,77	-9,10	-6,47	-10,22

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-16,64	-11,11	16,28
2	0,96	0,00	3,77	-15,78	-11,11	16,28
3	1,06	0,00	3,77	-19,09	-11,11	16,28
4	1,98	0,00	3,77	-18,23	-11,11	16,28
5	2,08	0,00	3,77	-33,45	-11,11	16,28
6	2,99	0,00	3,77	-32,59	-11,11	16,28
7	3,09	0,00	3,77	-34,30	-11,11	16,28
8	4,00	0,00	3,77	-33,44	-11,11	16,28
9	4,10	0,00	3,77	-25,08	-22,21	16,28
10	4,99	0,00	3,77	-24,24	-22,21	15,45
11	5,09	0,00	3,77	-15,26	-22,09	15,45
12	5,97	0,00	3,77	-14,42	-22,09	14,63
13	6,08	0,00	3,77	-22,75	-22,00	14,63
14	6,96	0,00	3,77	-21,91	-22,00	13,80
15	7,06	0,00	3,77	-16,85	-21,89	13,80

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
16	7,95	0,00	3,77	-16,01	-21,89	-13,01
17	8,05	0,00	3,77	-8,04	-11,11	12,97
18	8,94	0,00	3,77	-7,20	-11,11	12,14
19	9,04	0,00	3,77	-7,92	-11,11	12,14
20	9,92	0,00	3,77	-7,08	-11,11	11,31
21	10,02	0,00	3,77	-8,95	-11,11	11,31
22	10,91	0,00	3,77	-8,11	-11,11	10,48
23	11,01	0,00	3,77	-9,56	-11,11	10,48
24	11,90	0,00	3,77	-8,72	-6,93	-9,65

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-60,47	19,54	-45,01
2	0,96	0,00	3,77	-59,61	19,54	45,01
3	1,06	0,00	3,77	-64,91	19,04	45,01
4	1,98	0,00	3,77	-64,05	19,04	45,01
5	2,08	0,00	3,77	-58,68	18,64	45,01
6	2,99	0,00	3,77	-57,82	18,64	45,01
7	3,09	0,00	3,77	-54,85	18,41	45,01
8	4,00	0,00	3,77	-53,99	18,41	43,80
9	4,10	0,00	3,77	-46,24	12,21	43,80
10	4,99	0,00	3,77	-45,41	12,21	39,51
11	5,09	0,00	3,77	-45,06	12,48	39,51
12	5,97	0,00	3,77	-44,23	12,48	35,23
13	6,08	0,00	3,77	-36,10	12,61	35,23
14	6,96	0,00	3,77	-35,26	12,61	30,94
15	7,06	0,00	3,77	-32,93	12,57	30,94
16	7,95	0,00	3,77	-32,10	12,57	26,66
17	8,05	0,00	3,77	-22,93	9,77	26,66
18	8,94	0,00	3,77	-22,10	9,77	22,37
19	9,04	0,00	3,77	-21,00	9,77	22,37
20	9,92	0,00	3,77	-20,17	9,77	18,09
21	10,02	0,00	3,77	-15,64	9,77	18,09
22	10,91	0,00	3,77	-14,81	9,77	13,81
23	11,01	0,00	3,77	-10,60	9,77	13,81
24	11,90	0,00	3,77	-9,77	0,87	-9,52

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-60,30	19,52	-44,87
2	0,96	0,00	3,77	-59,44	19,52	44,87
3	1,06	0,00	3,77	-64,74	19,02	44,87
4	1,98	0,00	3,77	-63,88	19,02	44,87
5	2,08	0,00	3,77	-58,51	18,63	44,87
6	2,99	0,00	3,77	-57,65	18,63	44,87
7	3,09	0,00	3,77	-54,70	18,40	44,87
8	4,00	0,00	3,77	-53,84	18,40	43,66
9	4,10	0,00	3,77	-46,11	12,33	43,66
10	4,99	0,00	3,77	-45,27	12,33	39,42
11	5,09	0,00	3,77	-44,96	12,60	39,42
12	5,97	0,00	3,77	-44,13	12,60	35,17
13	6,08	0,00	3,77	-36,01	12,72	35,17
14	6,96	0,00	3,77	-35,18	12,72	30,92
15	7,06	0,00	3,77	-32,87	12,69	30,92
16	7,95	0,00	3,77	-32,04	12,69	26,68
17	8,05	0,00	3,77	-22,92	9,76	26,68

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	8,94	0,00	3,77	-22,08	9,76	22,43
19	9,04	0,00	3,77	-21,02	9,76	22,43
20	9,92	0,00	3,77	-20,18	9,76	18,18
21	10,02	0,00	3,77	-15,68	9,76	18,18
22	10,91	0,00	3,77	-14,84	9,76	13,94
23	11,01	0,00	3,77	-10,72	9,76	13,94
24	11,90	0,00	3,77	-9,88	9,76	9,69

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-59,39	19,42	-44,07
2	0,96	0,00	3,77	-58,53	19,42	44,07
3	1,06	0,00	3,77	-63,78	18,94	44,07
4	1,98	0,00	3,77	-62,92	18,94	44,07
5	2,08	0,00	3,77	-57,60	18,55	44,07
6	2,99	0,00	3,77	-56,74	18,55	44,07
7	3,09	0,00	3,77	-53,89	18,33	44,07
8	4,00	0,00	3,77	-53,03	18,33	42,93
9	4,10	0,00	3,77	-45,38	12,97	42,93
10	4,99	0,00	3,77	-44,54	12,97	38,89
11	5,09	0,00	3,77	-44,40	13,25	38,89
12	5,97	0,00	3,77	-43,56	13,25	34,85
13	6,08	0,00	3,77	-35,54	13,37	34,85
14	6,96	0,00	3,77	-34,71	13,37	30,81
15	7,06	0,00	3,77	-32,53	13,35	30,81
16	7,95	0,00	3,77	-31,69	13,35	26,77
17	8,05	0,00	3,77	-22,83	9,71	26,77
18	8,94	0,00	3,77	-22,00	9,71	22,74
19	9,04	0,00	3,77	-21,12	9,71	22,74
20	9,92	0,00	3,77	-20,28	9,71	18,70
21	10,02	0,00	3,77	-15,86	9,71	18,70
22	10,91	0,00	3,77	-15,02	9,71	14,66
23	11,01	0,00	3,77	-11,34	9,71	14,66
24	11,90	0,00	3,77	-10,50	1,76	-10,62

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-59,22	19,40	-43,93
2	0,96	0,00	3,77	-58,36	19,40	43,93
3	1,06	0,00	3,77	-63,61	18,92	43,93
4	1,98	0,00	3,77	-62,75	18,92	43,93
5	2,08	0,00	3,77	-57,44	18,53	43,93
6	2,99	0,00	3,77	-56,58	18,53	43,93
7	3,09	0,00	3,77	-53,74	18,32	43,93
8	4,00	0,00	3,77	-52,88	18,32	42,80
9	4,10	0,00	3,77	-45,24	13,09	42,80
10	4,99	0,00	3,77	-44,41	13,09	38,79
11	5,09	0,00	3,77	-44,30	13,36	38,79
12	5,97	0,00	3,77	-43,46	13,36	34,79
13	6,08	0,00	3,77	-35,46	13,49	34,79
14	6,96	0,00	3,77	-34,62	13,49	30,79
15	7,06	0,00	3,77	-32,46	13,47	30,79
16	7,95	0,00	3,77	-31,63	13,47	26,79
17	8,05	0,00	3,77	-22,82	9,70	26,79
18	8,94	0,00	3,77	-21,98	9,70	22,79
19	9,04	0,00	3,77	-21,13	9,70	22,79

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
20	9,92	0,00	3,77	-20,30	9,70	18,79
21	10,02	0,00	3,77	-15,89	9,70	18,79
22	10,91	0,00	3,77	-15,06	9,70	14,79
23	11,01	0,00	3,77	-11,45	9,70	14,79
24	11,90	0,00	3,77	-10,61	9,70	10,79

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-4,33	2,79	14,50
2	0,96	0,00	3,77	-3,47	2,79	14,50
3	1,06	0,00	3,77	-6,27	2,79	14,50
4	1,98	0,00	3,77	-5,41	2,79	14,50
5	2,08	0,00	3,77	-7,56	2,79	14,50
6	2,99	0,00	3,77	-6,70	2,79	14,50
7	3,09	0,00	3,77	-11,66	2,79	14,50
8	4,00	0,00	3,77	-10,80	-1,39	-14,50
9	4,10	0,00	3,77	-3,41	2,92	14,50
10	4,99	0,00	3,77	-2,57	2,92	13,25
11	5,09	0,00	3,77	-7,51	3,15	13,25
12	5,97	0,00	3,77	-6,68	3,15	12,00
13	6,08	0,00	3,77	-8,74	3,26	12,00
14	6,96	0,00	3,77	-7,90	3,26	10,75
15	7,06	0,00	3,77	-13,00	3,28	10,75
16	7,95	0,00	3,77	-12,16	3,28	9,50
17	8,05	0,00	3,77	-6,34	5,55	10,77
18	8,94	0,00	3,77	-5,51	5,55	14,17
19	9,04	0,00	3,77	-7,36	5,57	8,25
20	9,92	0,00	3,77	-6,53	5,57	8,68
21	10,02	0,00	3,77	-7,68	5,58	7,01
22	10,91	0,00	3,77	-6,84	5,58	5,76
23	11,01	0,00	3,77	-7,28	5,53	-7,93
24	11,90	0,00	3,77	-6,45	5,53	4,51

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-4,17	2,86	14,56
2	0,96	0,00	3,77	-3,31	2,86	14,56
3	1,06	0,00	3,77	-6,10	2,86	14,56
4	1,98	0,00	3,77	-5,24	2,86	14,56
5	2,08	0,00	3,77	-7,39	2,86	14,56
6	2,99	0,00	3,77	-6,53	2,86	14,56
7	3,09	0,00	3,77	-11,51	2,86	14,56
8	4,00	0,00	3,77	-10,65	-1,41	-14,56
9	4,10	0,00	3,77	-3,27	3,04	14,56
10	4,99	0,00	3,77	-2,44	3,04	13,33
11	5,09	0,00	3,77	-7,41	3,27	13,33
12	5,97	0,00	3,77	-6,57	3,27	12,09
13	6,08	0,00	3,77	-8,65	3,38	12,09
14	6,96	0,00	3,77	-7,82	3,38	10,86
15	7,06	0,00	3,77	-12,93	3,40	10,86
16	7,95	0,00	3,77	-12,10	3,40	9,62
17	8,05	0,00	3,77	-6,33	5,69	10,62
18	8,94	0,00	3,77	-5,49	5,69	14,14
19	9,04	0,00	3,77	-7,38	5,71	8,38
20	9,92	0,00	3,77	-6,54	5,71	8,69
21	10,02	0,00	3,77	-7,71	5,71	7,15

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	10,91	0,00	3,77	-6,88	5,71	5,91
23	11,01	0,00	3,77	-7,40	5,67	-8,22
24	11,90	0,00	3,77	-6,56	5,67	4,68

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-5,41	2,35	14,36
2	0,96	0,00	3,77	-4,55	2,35	14,36
3	1,06	0,00	3,77	-7,40	2,35	14,36
4	1,98	0,00	3,77	-6,54	2,35	14,36
5	2,08	0,00	3,77	-8,63	2,35	14,36
6	2,99	0,00	3,77	-7,77	2,35	14,36
7	3,09	0,00	3,77	-12,62	2,35	14,36
8	4,00	0,00	3,77	-11,76	2,35	14,36
9	4,10	0,00	3,77	-4,27	2,35	14,36
10	4,99	0,00	3,77	-3,44	2,35	14,36
11	5,09	0,00	3,77	-8,18	2,38	14,36
12	5,97	0,00	3,77	-7,34	2,38	14,36
13	6,08	0,00	3,77	-9,29	2,49	14,36
14	6,96	0,00	3,77	-8,46	2,49	14,36
15	7,06	0,00	3,77	-13,40	2,50	14,36
16	7,95	0,00	3,77	-12,57	2,50	14,36
17	8,05	0,00	3,77	-6,44	4,69	14,36
18	8,94	0,00	3,77	-5,61	4,69	14,36
19	9,04	0,00	3,77	-7,25	4,69	14,36
20	9,92	0,00	3,77	-6,41	4,69	10,71
21	10,02	0,00	3,77	-7,46	4,69	10,71
22	10,91	0,00	3,77	-6,63	4,69	7,06
23	11,01	0,00	3,77	-6,55	4,63	7,06
24	11,90	0,00	3,77	-5,71	4,63	-3,41

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-5,25	2,41	14,33
2	0,96	0,00	3,77	-4,39	2,41	14,33
3	1,06	0,00	3,77	-7,23	2,41	14,33
4	1,98	0,00	3,77	-6,37	2,41	14,33
5	2,08	0,00	3,77	-8,47	2,41	14,33
6	2,99	0,00	3,77	-7,61	2,41	14,33
7	3,09	0,00	3,77	-12,47	2,41	14,33
8	4,00	0,00	3,77	-11,61	2,41	14,33
9	4,10	0,00	3,77	-4,14	2,41	14,33
10	4,99	0,00	3,77	-3,30	2,41	14,33
11	5,09	0,00	3,77	-8,07	2,50	14,33
12	5,97	0,00	3,77	-7,24	2,50	14,33
13	6,08	0,00	3,77	-9,21	2,61	14,33
14	6,96	0,00	3,77	-8,37	2,61	14,33
15	7,06	0,00	3,77	-13,34	2,62	14,33
16	7,95	0,00	3,77	-12,50	2,62	14,33
17	8,05	0,00	3,77	-6,43	4,83	14,33
18	8,94	0,00	3,77	-5,59	4,83	14,33
19	9,04	0,00	3,77	-7,26	4,83	14,33
20	9,92	0,00	3,77	-6,43	4,83	10,75
21	10,02	0,00	3,77	-7,50	4,83	10,75
22	10,91	0,00	3,77	-6,66	4,83	7,16
23	11,01	0,00	3,77	-6,66	4,77	7,16

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	11,90	0,00	3,77	-5,82	4,77	-3,58

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-56,68	12,79	-37,83
2	0,96	0,00	3,77	-55,82	12,79	37,83
3	1,06	0,00	3,77	-60,93	12,27	37,83
4	1,98	0,00	3,77	-60,07	12,27	37,83
5	2,08	0,00	3,77	-61,97	11,89	37,83
6	2,99	0,00	3,77	-61,11	11,89	37,83
7	3,09	0,00	3,77	-57,96	11,67	37,83
8	4,00	0,00	3,77	-57,10	11,67	36,93
9	4,10	0,00	3,77	-49,00	6,40	36,93
10	4,99	0,00	3,77	-48,16	6,40	33,75
11	5,09	0,00	3,77	-42,32	6,40	33,75
12	5,97	0,00	3,77	-41,49	6,40	30,57
13	6,08	0,00	3,77	-37,94	6,40	30,57
14	6,96	0,00	3,77	-37,10	6,40	27,39
15	7,06	0,00	3,77	-31,34	6,40	27,39
16	7,95	0,00	3,77	-30,50	6,40	24,21
17	8,05	0,00	3,77	-21,00	6,40	24,21
18	8,94	0,00	3,77	-20,16	6,40	21,04
19	9,04	0,00	3,77	-19,10	6,40	21,04
20	9,92	0,00	3,77	-18,26	6,40	17,86
21	10,02	0,00	3,77	-15,02	6,40	17,86
22	10,91	0,00	3,77	-14,19	6,40	14,68
23	11,01	0,00	3,77	-11,39	6,40	14,68
24	11,90	0,00	3,77	-10,56	-3,80	-11,50

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-56,84	12,81	-37,97
2	0,96	0,00	3,77	-55,98	12,81	37,97
3	1,06	0,00	3,77	-61,10	12,29	37,97
4	1,98	0,00	3,77	-60,24	12,29	37,97
5	2,08	0,00	3,77	-62,14	11,90	37,97
6	2,99	0,00	3,77	-61,28	11,90	37,97
7	3,09	0,00	3,77	-58,11	11,68	37,97
8	4,00	0,00	3,77	-57,25	11,68	37,06
9	4,10	0,00	3,77	-49,13	6,40	37,06
10	4,99	0,00	3,77	-48,30	6,40	33,85
11	5,09	0,00	3,77	-42,43	6,40	33,85
12	5,97	0,00	3,77	-41,59	6,40	30,63
13	6,08	0,00	3,77	-38,02	6,40	30,63
14	6,96	0,00	3,77	-37,19	6,40	27,41
15	7,06	0,00	3,77	-31,40	6,40	27,41
16	7,95	0,00	3,77	-30,57	6,40	24,20
17	8,05	0,00	3,77	-21,02	6,40	24,20
18	8,94	0,00	3,77	-20,18	6,40	20,98
19	9,04	0,00	3,77	-19,08	6,40	20,98
20	9,92	0,00	3,77	-18,24	6,40	17,76
21	10,02	0,00	3,77	-14,99	6,40	17,76
22	10,91	0,00	3,77	-14,15	6,40	14,55
23	11,01	0,00	3,77	-11,28	6,40	14,55
24	11,90	0,00	3,77	-10,44	-3,93	-11,33

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-55,60	12,68	-36,89
2	0,96	0,00	3,77	-54,74	12,68	36,89
3	1,06	0,00	3,77	-59,80	12,17	36,89
4	1,98	0,00	3,77	-58,94	12,17	36,89
5	2,08	0,00	3,77	-60,89	11,79	36,89
6	2,99	0,00	3,77	-60,03	11,79	36,89
7	3,09	0,00	3,77	-57,00	11,59	36,89
8	4,00	0,00	3,77	-56,14	11,59	36,06
9	4,10	0,00	3,77	-48,13	6,34	36,06
10	4,99	0,00	3,77	-47,30	6,34	33,13
11	5,09	0,00	3,77	-41,66	6,34	33,13
12	5,97	0,00	3,77	-40,82	6,34	30,20
13	6,08	0,00	3,77	-37,38	6,34	30,20
14	6,96	0,00	3,77	-36,54	6,34	27,26
15	7,06	0,00	3,77	-30,93	6,34	27,26
16	7,95	0,00	3,77	-30,10	6,34	24,33
17	8,05	0,00	3,77	-20,90	6,34	24,33
18	8,94	0,00	3,77	-20,06	6,34	21,40
19	9,04	0,00	3,77	-19,21	6,34	21,40
20	9,92	0,00	3,77	-18,38	6,34	18,46
21	10,02	0,00	3,77	-15,24	6,34	18,46
22	10,91	0,00	3,77	-14,41	6,34	15,53
23	11,01	0,00	3,77	-12,13	6,34	15,53
24	11,90	0,00	3,77	-11,29	6,34	12,60

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-55,76	12,69	-37,04
2	0,96	0,00	3,77	-54,90	12,69	37,04
3	1,06	0,00	3,77	-59,98	12,19	37,04
4	1,98	0,00	3,77	-59,12	12,19	37,04
5	2,08	0,00	3,77	-61,06	11,81	37,04
6	2,99	0,00	3,77	-60,20	11,81	37,04
7	3,09	0,00	3,77	-57,15	11,60	37,04
8	4,00	0,00	3,77	-56,29	11,60	36,20
9	4,10	0,00	3,77	-48,27	6,35	36,20
10	4,99	0,00	3,77	-47,43	6,35	33,23
11	5,09	0,00	3,77	-41,76	6,35	33,23
12	5,97	0,00	3,77	-40,92	6,35	30,25
13	6,08	0,00	3,77	-37,47	6,35	30,25
14	6,96	0,00	3,77	-36,63	6,35	27,28
15	7,06	0,00	3,77	-31,00	6,35	27,28
16	7,95	0,00	3,77	-30,16	6,35	24,31
17	8,05	0,00	3,77	-20,91	6,35	24,31
18	8,94	0,00	3,77	-20,08	6,35	21,34
19	9,04	0,00	3,77	-19,19	6,35	21,34
20	9,92	0,00	3,77	-18,36	6,35	18,37
21	10,02	0,00	3,77	-15,21	6,35	18,37
22	10,91	0,00	3,77	-14,37	6,35	15,40
23	11,01	0,00	3,77	-12,02	6,35	15,40
24	11,90	0,00	3,77	-11,18	-3,04	-12,43

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-0,54	-7,94	19,51
2	0,96	0,00	3,77	0,32	-7,94	19,51

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
3	1,06	0,00	3,77	-2,29	-7,89	19,51
4	1,98	0,00	3,77	-1,43	-7,89	19,51
5	2,08	0,00	3,77	-10,85	-8,07	19,51
6	2,99	0,00	3,77	-9,99	-8,07	19,51
7	3,09	0,00	3,77	-14,77	-8,14	19,51
8	4,00	0,00	3,77	-13,91	-8,14	19,07
9	4,10	0,00	3,77	-6,16	-9,89	19,07
10	4,99	0,00	3,77	-5,33	-9,89	17,50
11	5,09	0,00	3,77	-4,77	-9,72	17,50
12	5,97	0,00	3,77	-3,93	-9,72	15,92
13	6,08	0,00	3,77	-10,57	-9,62	15,92
14	6,96	0,00	3,77	-9,74	-9,62	14,35
15	7,06	0,00	3,77	-11,40	-9,54	14,35
16	7,95	0,00	3,77	-10,56	-9,54	12,78
17	8,05	0,00	3,77	-4,41	-4,95	12,78
18	8,94	0,00	3,77	-3,57	-4,95	11,20
19	9,04	0,00	3,77	-5,46	-4,95	11,20
20	9,92	0,00	3,77	-4,62	-4,95	9,63
21	10,02	0,00	3,77	-7,06	-4,95	9,63
22	10,91	0,00	3,77	-6,22	-4,95	8,06
23	11,01	0,00	3,77	-8,07	-4,95	8,06
24	11,90	0,00	3,77	-7,24	0,87	-6,49

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-0,70	-7,92	19,37
2	0,96	0,00	3,77	0,16	-7,92	19,37
3	1,06	0,00	3,77	-2,47	-7,88	19,37
4	1,98	0,00	3,77	-1,61	-7,88	19,37
5	2,08	0,00	3,77	-11,01	-8,06	19,37
6	2,99	0,00	3,77	-10,15	-8,06	19,37
7	3,09	0,00	3,77	-14,92	-8,12	19,37
8	4,00	0,00	3,77	-14,06	-8,12	18,92
9	4,10	0,00	3,77	-6,30	-10,01	18,92
10	4,99	0,00	3,77	-5,46	-10,01	17,35
11	5,09	0,00	3,77	-4,87	-9,83	17,35
12	5,97	0,00	3,77	-4,04	-9,83	15,77
13	6,08	0,00	3,77	-10,66	-9,74	15,77
14	6,96	0,00	3,77	-9,82	-9,74	14,20
15	7,06	0,00	3,77	-11,46	-9,66	14,20
16	7,95	0,00	3,77	-10,63	-9,66	12,62
17	8,05	0,00	3,77	-4,42	-5,01	12,62
18	8,94	0,00	3,77	-3,59	-5,01	11,04
19	9,04	0,00	3,77	-5,44	-5,01	11,04
20	9,92	0,00	3,77	-4,60	-5,01	9,47
21	10,02	0,00	3,77	-7,03	-5,01	9,47
22	10,91	0,00	3,77	-6,19	-5,01	7,89
23	11,01	0,00	3,77	-7,96	-5,01	7,89
24	11,90	0,00	3,77	-7,12	0,73	-6,32

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-1,62	-7,83	18,58
2	0,96	0,00	3,77	-0,76	-7,83	18,58
3	1,06	0,00	3,77	-3,42	-7,79	18,58
4	1,98	0,00	3,77	-2,56	-7,79	18,58

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	2,08	0,00	3,77	-11,92	-7,98	18,58
6	2,99	0,00	3,77	-11,06	-7,98	18,58
7	3,09	0,00	3,77	-15,73	-8,05	18,58
8	4,00	0,00	3,77	-14,87	-8,05	18,13
9	4,10	0,00	3,77	-7,03	-10,65	18,13
10	4,99	0,00	3,77	-6,19	-10,65	16,53
11	5,09	0,00	3,77	-5,44	-10,48	16,53
12	5,97	0,00	3,77	-4,60	-10,48	14,94
13	6,08	0,00	3,77	-11,13	-10,39	14,94
14	6,96	0,00	3,77	-10,29	-10,39	13,35
15	7,06	0,00	3,77	-11,81	-10,32	13,35
16	7,95	0,00	3,77	-10,97	-10,32	11,76
17	8,05	0,00	3,77	-4,51	-5,33	11,76
18	8,94	0,00	3,77	-3,67	-5,33	10,16
19	9,04	0,00	3,77	-5,34	-5,33	10,16
20	9,92	0,00	3,77	-4,51	-5,33	8,57
21	10,02	0,00	3,77	-6,84	-5,33	8,57
22	10,91	0,00	3,77	-6,01	-5,33	6,98
23	11,01	0,00	3,77	-7,34	-5,33	6,98
24	11,90	0,00	3,77	-6,50	-5,33	5,39

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-1,79	-7,81	18,43
2	0,96	0,00	3,77	-0,93	-7,81	18,43
3	1,06	0,00	3,77	-3,59	-7,78	18,43
4	1,98	0,00	3,77	-2,73	-7,78	18,43
5	2,08	0,00	3,77	-12,09	-7,96	18,43
6	2,99	0,00	3,77	-11,23	-7,96	18,43
7	3,09	0,00	3,77	-15,88	-8,04	18,43
8	4,00	0,00	3,77	-15,02	-8,04	17,98
9	4,10	0,00	3,77	-7,16	-10,77	17,98
10	4,99	0,00	3,77	-6,33	-10,77	16,39
11	5,09	0,00	3,77	-5,54	-10,60	16,39
12	5,97	0,00	3,77	-4,70	-10,60	14,79
13	6,08	0,00	3,77	-11,22	-10,51	14,79
14	6,96	0,00	3,77	-10,38	-10,51	13,20
15	7,06	0,00	3,77	-11,87	-10,44	13,20
16	7,95	0,00	3,77	-11,04	-10,44	11,60
17	8,05	0,00	3,77	-4,53	-5,38	11,60
18	8,94	0,00	3,77	-3,69	-5,38	10,00
19	9,04	0,00	3,77	-5,33	-5,38	10,00
20	9,92	0,00	3,77	-4,49	-5,38	8,41
21	10,02	0,00	3,77	-6,81	-5,38	8,41
22	10,91	0,00	3,77	-5,97	-5,38	6,81
23	11,01	0,00	3,77	-7,23	-5,38	6,81
24	11,90	0,00	3,77	-6,39	-5,38	5,22

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-64,89	20,31	39,57
2	0,96	0,00	6,71	-63,36	6,21	39,57
3	1,06	0,00	6,71	-66,10	20,31	39,57
4	1,98	0,00	6,71	-64,57	20,31	39,57
5	2,08	0,00	6,71	-65,45	20,31	39,57
6	2,99	0,00	6,71	-63,92	20,31	39,57

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	3,09	0,00	6,71	-64,67	20,31	39,57
8	4,00	0,00	6,71	-63,14	20,31	39,57
9	4,10	0,00	6,71	-58,01	40,62	39,57
10	4,99	0,00	6,71	-56,52	40,62	36,63
11	5,09	0,00	6,71	-52,19	40,56	36,63
12	5,97	0,00	6,71	-50,70	40,56	33,69
13	6,08	0,00	6,71	-45,91	40,50	33,69
14	6,96	0,00	6,71	-44,43	40,50	30,76
15	7,06	0,00	6,71	-39,99	40,44	30,76
16	7,95	0,00	6,71	-38,50	40,44	27,82
17	8,05	0,00	6,71	-33,52	20,31	27,82
18	8,94	0,00	6,71	-32,03	20,31	24,89
19	9,04	0,00	6,71	-27,54	20,31	24,89
20	9,93	0,00	6,71	-26,06	20,31	21,95
21	10,03	0,00	6,71	-20,38	20,31	21,95
22	10,91	0,00	6,71	-18,89	20,31	19,02
23	11,01	0,00	6,71	-12,68	20,31	19,02
24	11,90	0,00	6,71	-11,20	19,02	16,08

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-64,32	21,02	40,82
2	0,96	0,00	6,71	-62,79	6,82	40,82
3	1,06	0,00	6,71	-65,59	21,02	40,82
4	1,98	0,00	6,71	-64,06	21,02	40,82
5	2,08	0,00	6,71	-65,11	21,02	40,82
6	2,99	0,00	6,71	-63,58	21,02	40,82
7	3,09	0,00	6,71	-64,48	21,02	40,82
8	4,00	0,00	6,71	-62,95	21,02	40,82
9	4,10	0,00	6,71	-57,81	42,04	40,82
10	4,99	0,00	6,71	-56,32	42,04	37,80
11	5,09	0,00	6,71	-51,96	41,98	37,80
12	5,97	0,00	6,71	-50,47	41,98	34,79
13	6,08	0,00	6,71	-45,75	41,92	34,79
14	6,96	0,00	6,71	-44,26	41,92	31,77
15	7,06	0,00	6,71	-39,87	41,86	31,77
16	7,95	0,00	6,71	-38,38	41,86	28,75
17	8,05	0,00	6,71	-33,33	21,02	28,75
18	8,94	0,00	6,71	-31,84	21,02	25,74
19	9,04	0,00	6,71	-27,33	21,02	25,74
20	9,93	0,00	6,71	-25,84	21,02	22,72
21	10,03	0,00	6,71	-20,27	21,02	22,72
22	10,91	0,00	6,71	-18,78	21,02	19,71
23	11,01	0,00	6,71	-12,72	21,02	19,71
24	11,90	0,00	6,71	-11,23	20,32	16,69

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-64,56	20,72	40,30
2	0,96	0,00	6,71	-63,03	6,57	40,30
3	1,06	0,00	6,71	-65,80	20,72	40,30
4	1,98	0,00	6,71	-64,27	20,72	40,30
5	2,08	0,00	6,71	-65,25	20,72	40,30
6	2,99	0,00	6,71	-63,72	20,72	40,30
7	3,09	0,00	6,71	-64,56	20,72	40,30
8	4,00	0,00	6,71	-63,03	20,72	40,30

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
9	4,10	0,00	6,71	-57,89	41,45	40,30
10	4,99	0,00	6,71	-56,41	41,45	37,31
11	5,09	0,00	6,71	-52,05	41,39	37,31
12	5,97	0,00	6,71	-50,56	41,39	34,33
13	6,08	0,00	6,71	-45,82	41,33	34,33
14	6,96	0,00	6,71	-44,33	41,33	31,35
15	7,06	0,00	6,71	-39,92	41,27	31,35
16	7,95	0,00	6,71	-38,43	41,27	28,37
17	8,05	0,00	6,71	-33,41	20,72	28,37
18	8,94	0,00	6,71	-31,92	20,72	25,38
19	9,04	0,00	6,71	-27,42	20,72	25,38
20	9,93	0,00	6,71	-25,93	20,72	22,40
21	10,03	0,00	6,71	-20,32	20,72	22,40
22	10,91	0,00	6,71	-18,83	20,72	19,42
23	11,01	0,00	6,71	-12,71	20,72	19,42
24	11,90	0,00	6,71	-11,22	19,78	16,44

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-63,99	21,43	41,55
2	0,96	0,00	6,71	-62,46	7,17	41,55
3	1,06	0,00	6,71	-65,29	21,43	41,55
4	1,98	0,00	6,71	-63,76	21,43	41,55
5	2,08	0,00	6,71	-64,91	21,43	41,55
6	2,99	0,00	6,71	-63,38	21,43	41,55
7	3,09	0,00	6,71	-64,37	21,43	41,55
8	4,00	0,00	6,71	-62,84	21,43	41,55
9	4,10	0,00	6,71	-57,70	42,86	41,55
10	4,99	0,00	6,71	-56,21	42,86	38,48
11	5,09	0,00	6,71	-51,83	42,81	38,48
12	5,97	0,00	6,71	-50,34	42,81	35,42
13	6,08	0,00	6,71	-45,66	42,74	35,42
14	6,96	0,00	6,71	-44,17	42,74	32,36
15	7,06	0,00	6,71	-39,81	42,69	32,36
16	7,95	0,00	6,71	-38,32	42,69	29,30
17	8,05	0,00	6,71	-33,22	21,43	29,30
18	8,94	0,00	6,71	-31,73	21,43	26,23
19	9,04	0,00	6,71	-27,21	21,43	26,23
20	9,93	0,00	6,71	-25,72	21,43	23,17
21	10,03	0,00	6,71	-20,21	21,43	23,17
22	10,91	0,00	6,71	-18,72	21,43	20,11
23	11,01	0,00	6,71	-12,74	21,43	20,11
24	11,90	0,00	6,71	-11,25	21,07	17,05

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-49,99	31,32	71,02
2	0,96	0,00	6,71	-48,46	20,39	71,02
3	1,06	0,00	6,71	-51,81	31,32	71,02
4	1,98	0,00	6,71	-50,28	31,32	71,02
5	2,08	0,00	6,71	-54,66	31,32	71,02
6	2,99	0,00	6,71	-53,13	31,32	71,02
7	3,09	0,00	6,71	-56,88	31,32	71,02
8	4,00	0,00	6,71	-55,35	31,32	71,02
9	4,10	0,00	6,71	-51,07	62,64	71,02
10	4,99	0,00	6,71	-49,58	62,64	64,59

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
11	5,09	0,00	6,71	-45,95	62,60	64,59
12	5,97	0,00	6,71	-44,46	62,60	58,17
13	6,08	0,00	6,71	-42,05	62,54	58,17
14	6,96	0,00	6,71	-40,57	62,54	51,74
15	7,06	0,00	6,71	-37,83	62,48	51,74
16	7,95	0,00	6,71	-36,35	62,48	45,32
17	8,05	0,00	6,71	-31,34	31,71	45,32
18	8,94	0,00	6,71	-29,85	31,71	38,90
19	9,04	0,00	6,71	-25,14	31,68	38,90
20	9,93	0,00	6,71	-23,65	31,68	32,47
21	10,03	0,00	6,71	-19,01	31,68	32,47
22	10,91	0,00	6,71	-17,52	31,68	26,05
23	11,01	0,00	6,71	-12,32	31,70	26,05
24	11,90	0,00	6,71	-10,84	31,70	19,62

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-49,42	32,03	72,27
2	0,96	0,00	6,71	-47,89	21,00	72,27
3	1,06	0,00	6,71	-51,30	32,03	72,27
4	1,98	0,00	6,71	-49,77	32,03	72,27
5	2,08	0,00	6,71	-54,32	32,03	72,27
6	2,99	0,00	6,71	-52,79	32,03	72,27
7	3,09	0,00	6,71	-56,70	32,03	72,27
8	4,00	0,00	6,71	-55,16	32,03	72,27
9	4,10	0,00	6,71	-50,88	64,06	72,27
10	4,99	0,00	6,71	-49,39	64,06	65,76
11	5,09	0,00	6,71	-45,73	64,02	65,76
12	5,97	0,00	6,71	-44,24	64,02	59,26
13	6,08	0,00	6,71	-41,89	63,96	59,26
14	6,96	0,00	6,71	-40,40	63,96	52,76
15	7,06	0,00	6,71	-37,72	63,90	52,76
16	7,95	0,00	6,71	-36,23	63,90	46,25
17	8,05	0,00	6,71	-31,15	33,01	46,25
18	8,94	0,00	6,71	-29,66	33,01	39,75
19	9,04	0,00	6,71	-24,93	32,98	39,75
20	9,93	0,00	6,71	-23,44	32,98	33,24
21	10,03	0,00	6,71	-18,90	32,98	33,24
22	10,91	0,00	6,71	-17,41	32,98	26,74
23	11,01	0,00	6,71	-12,36	33,00	26,74
24	11,90	0,00	6,71	-10,87	33,00	20,23

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,32	30,91	70,29
2	0,96	0,00	6,71	-48,79	20,04	70,29
3	1,06	0,00	6,71	-52,10	30,91	70,29
4	1,98	0,00	6,71	-50,57	30,91	70,29
5	2,08	0,00	6,71	-54,86	30,91	70,29
6	2,99	0,00	6,71	-53,33	30,91	70,29
7	3,09	0,00	6,71	-56,99	30,91	70,29
8	4,00	0,00	6,71	-55,46	30,91	70,29
9	4,10	0,00	6,71	-51,19	61,82	70,29
10	4,99	0,00	6,71	-49,70	61,82	63,91
11	5,09	0,00	6,71	-46,09	61,77	63,91
12	5,97	0,00	6,71	-44,60	61,77	57,53

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	6,08	0,00	6,71	-42,15	61,71	57,53
14	6,96	0,00	6,71	-40,66	61,71	51,15
15	7,06	0,00	6,71	-37,90	61,65	51,15
16	7,95	0,00	6,71	-36,41	61,65	44,78
17	8,05	0,00	6,71	-31,45	30,96	44,78
18	8,94	0,00	6,71	-29,96	30,96	38,40
19	9,04	0,00	6,71	-25,27	30,92	38,40
20	9,93	0,00	6,71	-23,78	30,92	32,02
21	10,03	0,00	6,71	-19,08	30,92	32,02
22	10,91	0,00	6,71	-17,59	30,92	25,65
23	11,01	0,00	6,71	-12,30	30,95	25,65
24	11,90	0,00	6,71	-10,81	30,95	19,27

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-49,75	31,62	71,54
2	0,96	0,00	6,71	-48,22	20,65	71,54
3	1,06	0,00	6,71	-51,59	31,62	71,54
4	1,98	0,00	6,71	-50,06	31,62	71,54
5	2,08	0,00	6,71	-54,52	31,62	71,54
6	2,99	0,00	6,71	-52,99	31,62	71,54
7	3,09	0,00	6,71	-56,80	31,62	71,54
8	4,00	0,00	6,71	-55,27	31,62	71,54
9	4,10	0,00	6,71	-50,99	63,23	71,54
10	4,99	0,00	6,71	-49,50	63,23	65,08
11	5,09	0,00	6,71	-45,86	63,19	65,08
12	5,97	0,00	6,71	-44,37	63,19	58,62
13	6,08	0,00	6,71	-41,99	63,13	58,62
14	6,96	0,00	6,71	-40,50	63,13	52,17
15	7,06	0,00	6,71	-37,79	63,07	52,17
16	7,95	0,00	6,71	-36,30	63,07	45,71
17	8,05	0,00	6,71	-31,26	32,25	45,71
18	8,94	0,00	6,71	-29,77	32,25	39,25
19	9,04	0,00	6,71	-25,05	32,22	39,25
20	9,93	0,00	6,71	-23,56	32,22	32,79
21	10,03	0,00	6,71	-18,97	32,22	32,79
22	10,91	0,00	6,71	-17,48	32,22	26,33
23	11,01	0,00	6,71	-12,34	32,24	26,33
24	11,90	0,00	6,71	-10,85	32,24	19,88

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,38	-19,06	43,84
2	0,96	0,00	6,71	-48,85	-19,06	43,84
3	1,06	0,00	6,71	-49,64	-19,53	43,84
4	1,98	0,00	6,71	-48,11	-19,53	43,84
5	2,08	0,00	6,71	-48,05	-19,42	43,84
6	2,99	0,00	6,71	-46,52	-19,42	43,84
7	3,09	0,00	6,71	-45,96	-19,35	43,84
8	4,00	0,00	6,71	-44,43	-19,35	43,84
9	4,10	0,00	6,71	-41,54	-36,10	43,84
10	4,99	0,00	6,71	-40,05	-36,10	39,02
11	5,09	0,00	6,71	-38,97	-36,18	39,02
12	5,97	0,00	6,71	-37,48	-36,18	34,19
13	6,08	0,00	6,71	-35,20	-36,21	34,19
14	6,96	0,00	6,71	-33,71	-36,21	29,36

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	7,06	0,00	6,71	-31,75	-36,20	29,36
16	7,95	0,00	6,71	-30,26	-36,20	24,54
17	8,05	0,00	6,71	-28,04	-18,11	24,54
18	8,94	0,00	6,71	-26,55	-18,11	19,71
19	9,04	0,00	6,71	-23,70	-18,11	19,71
20	9,93	0,00	6,71	-22,21	-18,11	14,88
21	10,03	0,00	6,71	-17,94	-18,11	14,88
22	10,91	0,00	6,71	-16,45	-18,11	10,06
23	11,01	0,00	6,71	-11,73	-18,11	10,06
24	11,90	0,00	6,71	-10,24	-18,11	5,23

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,94	-19,66	45,43
2	0,96	0,00	6,71	-49,41	-19,66	45,43
3	1,06	0,00	6,71	-50,15	-20,14	45,43
4	1,98	0,00	6,71	-48,62	-20,14	45,43
5	2,08	0,00	6,71	-48,40	-20,04	45,43
6	2,99	0,00	6,71	-46,86	-20,04	45,43
7	3,09	0,00	6,71	-46,15	-19,97	45,43
8	4,00	0,00	6,71	-44,62	-19,97	45,43
9	4,10	0,00	6,71	-41,73	-37,51	45,43
10	4,99	0,00	6,71	-40,24	-37,51	40,33
11	5,09	0,00	6,71	-39,19	-37,59	40,33
12	5,97	0,00	6,71	-37,71	-37,59	35,23
13	6,08	0,00	6,71	-35,36	-37,63	35,23
14	6,96	0,00	6,71	-33,87	-37,63	30,13
15	7,06	0,00	6,71	-31,86	-37,62	30,13
16	7,95	0,00	6,71	-30,38	-37,62	25,03
17	8,05	0,00	6,71	-28,23	-18,82	25,03
18	8,94	0,00	6,71	-26,74	-18,82	19,92
19	9,04	0,00	6,71	-23,91	-18,82	19,92
20	9,93	0,00	6,71	-22,42	-18,82	14,82
21	10,03	0,00	6,71	-18,05	-18,82	14,82
22	10,91	0,00	6,71	-16,56	-18,82	9,72
23	11,01	0,00	6,71	-11,69	-18,82	9,72
24	11,90	0,00	6,71	-10,20	-5,36	4,62

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,05	-18,70	42,92
2	0,96	0,00	6,71	-48,51	-18,70	42,92
3	1,06	0,00	6,71	-49,34	-19,17	42,92
4	1,98	0,00	6,71	-47,81	-19,17	42,92
5	2,08	0,00	6,71	-47,85	-19,06	42,92
6	2,99	0,00	6,71	-46,32	-19,06	42,92
7	3,09	0,00	6,71	-45,85	-18,99	42,92
8	4,00	0,00	6,71	-44,32	-18,99	42,92
9	4,10	0,00	6,71	-41,42	-35,27	42,92
10	4,99	0,00	6,71	-39,93	-35,27	38,25
11	5,09	0,00	6,71	-38,83	-35,35	38,25
12	5,97	0,00	6,71	-37,35	-35,35	33,58
13	6,08	0,00	6,71	-35,10	-35,38	33,58
14	6,96	0,00	6,71	-33,61	-35,38	28,92
15	7,06	0,00	6,71	-31,68	-35,37	28,92
16	7,95	0,00	6,71	-30,20	-35,37	24,25

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	8,05	0,00	6,71	-27,93	-17,69	24,25
18	8,94	0,00	6,71	-26,44	-17,69	19,58
19	9,04	0,00	6,71	-23,57	-17,69	19,58
20	9,93	0,00	6,71	-22,08	-17,69	14,92
21	10,03	0,00	6,71	-17,87	-17,69	14,92
22	10,91	0,00	6,71	-16,38	-17,69	10,25
23	11,01	0,00	6,71	-11,75	-17,69	10,25
24	11,90	0,00	6,71	-10,26	-3,30	5,59

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,61	-19,31	44,50
2	0,96	0,00	6,71	-49,08	-19,31	44,50
3	1,06	0,00	6,71	-49,85	-19,78	44,50
4	1,98	0,00	6,71	-48,32	-19,78	44,50
5	2,08	0,00	6,71	-48,20	-19,68	44,50
6	2,99	0,00	6,71	-46,67	-19,68	44,50
7	3,09	0,00	6,71	-46,04	-19,61	44,50
8	4,00	0,00	6,71	-44,51	-19,61	44,50
9	4,10	0,00	6,71	-41,62	-36,69	44,50
10	4,99	0,00	6,71	-40,13	-36,69	39,56
11	5,09	0,00	6,71	-39,06	-36,77	39,56
12	5,97	0,00	6,71	-37,57	-36,77	34,62
13	6,08	0,00	6,71	-35,27	-36,80	34,62
14	6,96	0,00	6,71	-33,78	-36,80	29,68
15	7,06	0,00	6,71	-31,80	-36,79	29,68
16	7,95	0,00	6,71	-30,31	-36,79	24,74
17	8,05	0,00	6,71	-28,12	-18,40	24,74
18	8,94	0,00	6,71	-26,63	-18,40	19,80
19	9,04	0,00	6,71	-23,78	-18,40	19,80
20	9,93	0,00	6,71	-22,30	-18,40	14,86
21	10,03	0,00	6,71	-17,98	-18,40	14,86
22	10,91	0,00	6,71	-16,49	-18,40	9,92
23	11,01	0,00	6,71	-11,71	-18,40	9,92
24	11,90	0,00	6,71	-10,22	-18,40	4,98

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-35,48	-4,87	38,34
2	0,96	0,00	6,71	-33,95	-7,09	38,34
3	1,06	0,00	6,71	-35,35	-7,09	38,34
4	1,98	0,00	6,71	-33,82	-7,09	38,34
5	2,08	0,00	6,71	-37,27	-7,09	38,34
6	2,99	0,00	6,71	-35,74	-7,09	38,34
7	3,09	0,00	6,71	-38,17	-7,09	38,34
8	4,00	0,00	6,71	-36,64	-7,09	38,34
9	4,10	0,00	6,71	-34,60	-14,08	38,34
10	4,99	0,00	6,71	-33,11	-14,08	34,65
11	5,09	0,00	6,71	-32,73	-14,14	34,65
12	5,97	0,00	6,71	-31,25	-14,14	30,95
13	6,08	0,00	6,71	-31,34	-14,17	30,95
14	6,96	0,00	6,71	-29,85	-14,17	27,25
15	7,06	0,00	6,71	-29,60	-14,15	27,25
16	7,95	0,00	6,71	-28,11	-14,15	23,56
17	8,05	0,00	6,71	-25,86	8,58	23,56
18	8,94	0,00	6,71	-24,37	8,58	19,86

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	9,04	0,00	6,71	-21,29	8,58	19,86
20	9,93	0,00	6,71	-19,80	8,58	16,17
21	10,03	0,00	6,71	-16,56	8,59	16,17
22	10,91	0,00	6,71	-15,08	8,59	12,47
23	11,01	0,00	6,71	-11,37	8,62	12,47
24	11,90	0,00	6,71	-9,88	8,62	8,77

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-36,04	-5,48	37,65
2	0,96	0,00	6,71	-34,51	-7,80	37,65
3	1,06	0,00	6,71	-35,86	-7,80	37,65
4	1,98	0,00	6,71	-34,32	-7,80	37,65
5	2,08	0,00	6,71	-37,61	-7,80	37,65
6	2,99	0,00	6,71	-36,08	-7,80	37,65
7	3,09	0,00	6,71	-38,36	-7,80	37,65
8	4,00	0,00	6,71	-36,83	-7,80	37,65
9	4,10	0,00	6,71	-34,80	-15,49	37,65
10	4,99	0,00	6,71	-33,31	-15,49	33,96
11	5,09	0,00	6,71	-32,96	-15,56	33,96
12	5,97	0,00	6,71	-31,47	-15,56	30,28
13	6,08	0,00	6,71	-31,50	-15,59	30,28
14	6,96	0,00	6,71	-30,01	-15,59	26,59
15	7,06	0,00	6,71	-29,71	-15,58	26,59
16	7,95	0,00	6,71	-28,22	-15,58	22,91
17	8,05	0,00	6,71	-26,05	-7,80	22,91
18	8,94	0,00	6,71	-24,56	-7,80	19,22
19	9,04	0,00	6,71	-21,51	-7,80	19,22
20	9,93	0,00	6,71	-20,02	-7,80	15,53
21	10,03	0,00	6,71	-16,68	-7,80	15,53
22	10,91	0,00	6,71	-15,19	-7,80	11,85
23	11,01	0,00	6,71	-11,33	-7,80	11,85
24	11,90	0,00	6,71	-9,84	-7,80	8,16

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-35,81	-5,23	37,94
2	0,96	0,00	6,71	-34,28	-7,50	37,94
3	1,06	0,00	6,71	-35,64	-7,50	37,94
4	1,98	0,00	6,71	-34,11	-7,50	37,94
5	2,08	0,00	6,71	-37,47	-7,50	37,94
6	2,99	0,00	6,71	-35,93	-7,50	37,94
7	3,09	0,00	6,71	-38,28	-7,50	37,94
8	4,00	0,00	6,71	-36,75	-7,50	37,94
9	4,10	0,00	6,71	-34,71	-14,90	37,94
10	4,99	0,00	6,71	-33,23	-14,90	34,25
11	5,09	0,00	6,71	-32,87	-14,97	34,25
12	5,97	0,00	6,71	-31,38	-14,97	30,56
13	6,08	0,00	6,71	-31,43	-15,00	30,56
14	6,96	0,00	6,71	-29,94	-15,00	26,87
15	7,06	0,00	6,71	-29,66	-14,98	26,87
16	7,95	0,00	6,71	-28,18	-14,98	23,18
17	8,05	0,00	6,71	-25,97	7,83	23,18
18	8,94	0,00	6,71	-24,48	7,83	19,49
19	9,04	0,00	6,71	-21,42	7,82	19,49
20	9,93	0,00	6,71	-19,93	7,82	15,80

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	10,03	0,00	6,71	-16,63	7,83	15,80
22	10,91	0,00	6,71	-15,14	7,83	12,11
23	11,01	0,00	6,71	-11,35	7,87	12,11
24	11,90	0,00	6,71	-9,86	7,87	8,42

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-36,37	-5,84	37,24
2	0,96	0,00	6,71	-34,84	-8,21	37,24
3	1,06	0,00	6,71	-36,15	-8,21	37,24
4	1,98	0,00	6,71	-34,62	-8,21	37,24
5	2,08	0,00	6,71	-37,81	-8,21	37,24
6	2,99	0,00	6,71	-36,28	-8,21	37,24
7	3,09	0,00	6,71	-38,47	-8,21	37,24
8	4,00	0,00	6,71	-36,94	-8,21	37,24
9	4,10	0,00	6,71	-34,91	-16,32	37,24
10	4,99	0,00	6,71	-33,42	-16,32	33,56
11	5,09	0,00	6,71	-33,09	-16,38	33,56
12	5,97	0,00	6,71	-31,61	-16,38	29,88
13	6,08	0,00	6,71	-31,59	-16,42	29,88
14	6,96	0,00	6,71	-30,11	-16,42	26,20
15	7,06	0,00	6,71	-29,78	-16,41	26,20
16	7,95	0,00	6,71	-28,29	-16,41	22,52
17	8,05	0,00	6,71	-26,16	-8,21	22,52
18	8,94	0,00	6,71	-24,67	-8,21	18,85
19	9,04	0,00	6,71	-21,63	-8,21	18,85
20	9,93	0,00	6,71	-20,14	-8,21	15,17
21	10,03	0,00	6,71	-16,74	-8,21	15,17
22	10,91	0,00	6,71	-15,25	-8,21	11,49
23	11,01	0,00	6,71	-11,31	-8,21	11,49
24	11,90	0,00	6,71	-9,82	-8,21	7,81

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-77,19	-19,18	53,48
2	0,96	0,00	6,71	-75,66	-19,18	53,48
3	1,06	0,00	6,71	-77,01	-19,36	53,48
4	1,98	0,00	6,71	-75,48	-19,36	53,48
5	2,08	0,00	6,71	-71,95	-19,08	53,48
6	2,99	0,00	6,71	-70,42	-19,08	53,48
7	3,09	0,00	6,71	-67,21	-19,00	53,48
8	4,00	0,00	6,71	-65,68	-19,00	53,48
9	4,10	0,00	6,71	-60,34	-11,92	53,48
10	4,99	0,00	6,71	-58,85	-11,92	47,81
11	5,09	0,00	6,71	-54,83	-12,01	47,81
12	5,97	0,00	6,71	-53,34	-12,01	42,15
13	6,08	0,00	6,71	-46,67	-12,06	42,15
14	6,96	0,00	6,71	-45,18	-12,06	36,48
15	7,06	0,00	6,71	-39,62	-12,10	36,48
16	7,95	0,00	6,71	-38,13	-12,10	30,81
17	8,05	0,00	6,71	-34,15	-9,68	30,81
18	8,94	0,00	6,71	-32,66	-9,68	25,15
19	9,04	0,00	6,71	-29,00	-9,68	25,15
20	9,93	0,00	6,71	-27,51	-9,68	19,48
21	10,03	0,00	6,71	-21,13	-9,68	19,48
22	10,91	0,00	6,71	-19,64	-9,68	13,82

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	11,01	0,00	6,71	-12,77	-9,68	13,82
24	11,90	0,00	6,71	-11,28	-3,85	8,15

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-77,02	-19,00	53,00
2	0,96	0,00	6,71	-75,49	-19,00	53,00
3	1,06	0,00	6,71	-76,86	-19,18	53,00
4	1,98	0,00	6,71	-75,33	-19,18	53,00
5	2,08	0,00	6,71	-71,84	-18,90	53,00
6	2,99	0,00	6,71	-70,31	-18,90	53,00
7	3,09	0,00	6,71	-67,15	-18,81	53,00
8	4,00	0,00	6,71	-65,62	-18,81	53,00
9	4,10	0,00	6,71	-60,28	-11,50	53,00
10	4,99	0,00	6,71	-58,79	-11,50	47,42
11	5,09	0,00	6,71	-54,76	-11,58	47,42
12	5,97	0,00	6,71	-53,27	-11,58	41,83
13	6,08	0,00	6,71	-46,62	-11,64	41,83
14	6,96	0,00	6,71	-45,13	-11,64	36,25
15	7,06	0,00	6,71	-39,58	-11,68	36,25
16	7,95	0,00	6,71	-38,09	-11,68	30,67
17	8,05	0,00	6,71	-34,09	-9,59	30,67
18	8,94	0,00	6,71	-32,61	-9,59	25,08
19	9,04	0,00	6,71	-28,94	-9,59	25,08
20	9,93	0,00	6,71	-27,45	-9,59	19,50
21	10,03	0,00	6,71	-21,09	-9,59	19,50
22	10,91	0,00	6,71	-19,60	-9,59	13,92
23	11,01	0,00	6,71	-12,78	-9,59	13,92
24	11,90	0,00	6,71	-11,29	-3,46	8,33

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-76,09	-17,99	50,39
2	0,96	0,00	6,71	-74,56	-17,99	50,39
3	1,06	0,00	6,71	-76,02	-18,16	50,39
4	1,98	0,00	6,71	-74,49	-18,16	50,39
5	2,08	0,00	6,71	-71,28	-17,88	50,39
6	2,99	0,00	6,71	-69,75	-17,88	50,39
7	3,09	0,00	6,71	-66,84	-17,79	50,39
8	4,00	0,00	6,71	-65,31	-17,79	50,39
9	4,10	0,00	6,71	-59,96	-9,17	50,39
10	4,99	0,00	6,71	-58,47	-9,17	45,26
11	5,09	0,00	6,71	-54,39	-9,25	45,26
12	5,97	0,00	6,71	-52,90	-9,25	40,12
13	6,08	0,00	6,71	-46,35	-9,30	40,12
14	6,96	0,00	6,71	-44,86	-9,30	34,99
15	7,06	0,00	6,71	-39,40	-9,33	34,99
16	7,95	0,00	6,71	-37,91	-9,33	29,86
17	8,05	0,00	6,71	-33,78	-9,08	29,86
18	8,94	0,00	6,71	-32,29	-9,08	24,73
19	9,04	0,00	6,71	-28,59	-9,08	24,73
20	9,93	0,00	6,71	-27,10	-9,08	19,60
21	10,03	0,00	6,71	-20,91	-9,08	19,60
22	10,91	0,00	6,71	-19,42	-9,08	14,47
23	11,01	0,00	6,71	-12,84	-9,08	14,47
24	11,90	0,00	6,71	-11,35	-9,08	9,34

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-75,92	-17,81	49,91
2	0,96	0,00	6,71	-74,39	-17,81	49,91
3	1,06	0,00	6,71	-75,87	-17,98	49,91
4	1,98	0,00	6,71	-74,33	-17,98	49,91
5	2,08	0,00	6,71	-71,18	-17,70	49,91
6	2,99	0,00	6,71	-69,65	-17,70	49,91
7	3,09	0,00	6,71	-66,79	-17,60	49,91
8	4,00	0,00	6,71	-65,26	-17,60	49,91
9	4,10	0,00	6,71	-59,90	-8,99	49,91
10	4,99	0,00	6,71	-58,41	-8,99	44,86
11	5,09	0,00	6,71	-54,32	-8,99	44,86
12	5,97	0,00	6,71	-52,83	-8,99	39,81
13	6,08	0,00	6,71	-46,30	-8,99	39,81
14	6,96	0,00	6,71	-44,81	-8,99	34,76
15	7,06	0,00	6,71	-39,36	-8,99	34,76
16	7,95	0,00	6,71	-37,87	-8,99	29,71
17	8,05	0,00	6,71	-33,72	-8,99	29,71
18	8,94	0,00	6,71	-32,24	-8,99	24,67
19	9,04	0,00	6,71	-28,52	-8,99	24,67
20	9,93	0,00	6,71	-27,03	-8,99	19,62
21	10,03	0,00	6,71	-20,87	-8,99	19,62
22	10,91	0,00	6,71	-19,39	-8,99	14,57
23	11,01	0,00	6,71	-12,85	-8,99	14,57
24	11,90	0,00	6,71	-11,37	-0,94	9,52

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-27,53	30,74	95,06
2	0,96	0,00	6,71	-25,99	28,10	95,06
3	1,06	0,00	6,71	-29,37	30,74	95,06
4	1,98	0,00	6,71	-27,84	30,74	95,06
5	2,08	0,00	6,71	-35,99	30,74	95,06
6	2,99	0,00	6,71	-34,46	30,74	95,06
7	3,09	0,00	6,71	-41,25	30,74	95,06
8	4,00	0,00	6,71	-39,72	30,74	95,06
9	4,10	0,00	6,71	-37,21	61,48	95,06
10	4,99	0,00	6,71	-35,72	61,48	85,67
11	5,09	0,00	6,71	-34,06	61,45	85,67
12	5,97	0,00	6,71	-32,57	61,45	76,28
13	6,08	0,00	6,71	-33,80	61,40	76,28
14	6,96	0,00	6,71	-32,31	61,40	66,90
15	7,06	0,00	6,71	-32,44	61,38	66,90
16	7,95	0,00	6,71	-30,95	61,38	57,51
17	8,05	0,00	6,71	-26,87	38,43	57,51
18	8,94	0,00	6,71	-25,38	38,43	48,12
19	9,04	0,00	6,71	-20,99	38,40	48,12
20	9,93	0,00	6,71	-19,50	38,40	38,73
21	10,03	0,00	6,71	-16,56	38,40	38,73
22	10,91	0,00	6,71	-15,07	38,40	29,35
23	11,01	0,00	6,71	-11,57	38,42	29,35
24	11,90	0,00	6,71	-10,08	38,42	19,96

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-27,36	30,95	95,43

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	6,71	-25,83	28,28	95,43
3	1,06	0,00	6,71	-29,22	30,95	95,43
4	1,98	0,00	6,71	-27,69	30,95	95,43
5	2,08	0,00	6,71	-35,88	30,95	95,43
6	2,99	0,00	6,71	-34,35	30,95	95,43
7	3,09	0,00	6,71	-41,19	30,95	95,43
8	4,00	0,00	6,71	-39,66	30,95	95,43
9	4,10	0,00	6,71	-37,15	61,91	95,43
10	4,99	0,00	6,71	-35,67	61,91	86,02
11	5,09	0,00	6,71	-33,99	61,88	86,02
12	5,97	0,00	6,71	-32,50	61,88	76,61
13	6,08	0,00	6,71	-33,75	61,83	76,61
14	6,96	0,00	6,71	-32,26	61,83	67,20
15	7,06	0,00	6,71	-32,41	61,80	67,20
16	7,95	0,00	6,71	-30,92	61,80	57,79
17	8,05	0,00	6,71	-26,82	38,82	57,79
18	8,94	0,00	6,71	-25,33	38,82	48,38
19	9,04	0,00	6,71	-20,93	38,79	48,38
20	9,93	0,00	6,71	-19,44	38,79	38,96
21	10,03	0,00	6,71	-16,52	38,79	38,96
22	10,91	0,00	6,71	-15,03	38,79	29,55
23	11,01	0,00	6,71	-11,58	38,81	29,55
24	11,90	0,00	6,71	-10,09	38,81	20,14

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-28,63	29,37	92,62
2	0,96	0,00	6,71	-27,10	26,91	92,62
3	1,06	0,00	6,71	-30,36	29,37	92,62
4	1,98	0,00	6,71	-28,83	29,37	92,62
5	2,08	0,00	6,71	-36,65	29,37	92,62
6	2,99	0,00	6,71	-35,12	29,37	92,62
7	3,09	0,00	6,71	-41,61	29,37	92,62
8	4,00	0,00	6,71	-40,08	29,37	92,62
9	4,10	0,00	6,71	-37,59	58,73	92,62
10	4,99	0,00	6,71	-36,10	58,73	83,39
11	5,09	0,00	6,71	-34,50	58,69	83,39
12	5,97	0,00	6,71	-33,01	58,69	74,16
13	6,08	0,00	6,71	-34,12	58,64	74,16
14	6,96	0,00	6,71	-32,63	58,64	64,93
15	7,06	0,00	6,71	-32,66	58,61	64,93
16	7,95	0,00	6,71	-31,17	58,61	55,70
17	8,05	0,00	6,71	-27,24	35,91	55,70
18	8,94	0,00	6,71	-25,75	35,91	46,47
19	9,04	0,00	6,71	-21,41	35,88	46,47
20	9,93	0,00	6,71	-19,92	35,88	37,24
21	10,03	0,00	6,71	-16,77	35,87	37,24
22	10,91	0,00	6,71	-15,29	35,87	28,00
23	11,01	0,00	6,71	-11,50	35,90	28,00
24	11,90	0,00	6,71	-10,01	35,90	18,77

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-28,46	29,58	93,00
2	0,96	0,00	6,71	-26,93	27,09	93,00
3	1,06	0,00	6,71	-30,21	29,58	93,00

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	6,71	-28,68	29,58	93,00
5	2,08	0,00	6,71	-36,55	29,58	93,00
6	2,99	0,00	6,71	-35,02	29,58	93,00
7	3,09	0,00	6,71	-41,55	29,58	93,00
8	4,00	0,00	6,71	-40,02	29,58	93,00
9	4,10	0,00	6,71	-37,53	59,16	93,00
10	4,99	0,00	6,71	-36,05	59,16	83,74
11	5,09	0,00	6,71	-34,43	59,12	83,74
12	5,97	0,00	6,71	-32,94	59,12	74,49
13	6,08	0,00	6,71	-34,07	59,06	74,49
14	6,96	0,00	6,71	-32,58	59,06	65,23
15	7,06	0,00	6,71	-32,63	59,03	65,23
16	7,95	0,00	6,71	-31,14	59,03	55,98
17	8,05	0,00	6,71	-27,19	36,30	55,98
18	8,94	0,00	6,71	-25,70	36,30	46,72
19	9,04	0,00	6,71	-21,34	36,27	46,72
20	9,93	0,00	6,71	-19,85	36,27	37,47
21	10,03	0,00	6,71	-16,74	36,26	37,47
22	10,91	0,00	6,71	-15,25	36,26	28,21
23	11,01	0,00	6,71	-11,51	36,29	28,21
24	11,90	0,00	6,71	-10,02	36,29	18,96

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-72,84	-26,76	67,45
2	0,96	0,00	6,71	-71,31	-26,76	67,45
3	1,06	0,00	6,71	-72,07	-27,13	67,45
4	1,98	0,00	6,71	-70,54	-27,13	67,45
5	2,08	0,00	6,71	-66,73	-26,92	67,45
6	2,99	0,00	6,71	-65,20	-26,92	67,45
7	3,09	0,00	6,71	-61,60	-26,85	67,45
8	4,00	0,00	6,71	-60,06	-26,85	67,45
9	4,10	0,00	6,71	-55,40	-34,94	67,45
10	4,99	0,00	6,71	-53,91	-34,94	59,63
11	5,09	0,00	6,71	-50,86	-35,03	59,63
12	5,97	0,00	6,71	-49,38	-35,03	51,81
13	6,08	0,00	6,71	-43,45	-35,08	51,81
14	6,96	0,00	6,71	-41,96	-35,08	43,99
15	7,06	0,00	6,71	-37,14	-35,09	43,99
16	7,95	0,00	6,71	-35,66	-35,09	36,17
17	8,05	0,00	6,71	-32,51	-17,55	36,17
18	8,94	0,00	6,71	-31,02	-17,55	28,35
19	9,04	0,00	6,71	-27,85	-17,55	28,35
20	9,93	0,00	6,71	-26,36	-17,55	20,53
21	10,03	0,00	6,71	-20,39	-17,55	20,53
22	10,91	0,00	6,71	-18,90	-17,55	12,71
23	11,01	0,00	6,71	-12,48	-10,78	14,62
24	11,90	0,00	6,71	-10,99	-17,55	4,89

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-73,01	-26,94	67,93
2	0,96	0,00	6,71	-71,48	-26,94	67,93
3	1,06	0,00	6,71	-72,23	-27,31	67,93
4	1,98	0,00	6,71	-70,69	-27,31	67,93
5	2,08	0,00	6,71	-66,83	-27,10	67,93

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	6,71	-65,30	-27,10	67,93
7	3,09	0,00	6,71	-61,65	-27,03	67,93
8	4,00	0,00	6,71	-60,12	-27,03	67,93
9	4,10	0,00	6,71	-55,45	-35,36	67,93
10	4,99	0,00	6,71	-53,97	-35,36	60,02
11	5,09	0,00	6,71	-50,93	-35,45	60,02
12	5,97	0,00	6,71	-49,44	-35,45	52,12
13	6,08	0,00	6,71	-43,50	-35,50	52,12
14	6,96	0,00	6,71	-42,01	-35,50	44,22
15	7,06	0,00	6,71	-37,18	-35,52	44,22
16	7,95	0,00	6,71	-35,69	-35,52	36,32
17	8,05	0,00	6,71	-32,56	-17,76	36,32
18	8,94	0,00	6,71	-31,07	-17,76	28,42
19	9,04	0,00	6,71	-27,91	-17,76	28,42
20	9,93	0,00	6,71	-26,42	-17,76	20,51
21	10,03	0,00	6,71	-20,42	-17,76	20,51
22	10,91	0,00	6,71	-18,94	-17,76	12,61
23	11,01	0,00	6,71	-12,47	-11,17	14,78
24	11,90	0,00	6,71	-10,98	-17,76	4,71

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-71,74	-25,57	64,36
2	0,96	0,00	6,71	-70,21	-25,57	64,36
3	1,06	0,00	6,71	-71,08	-25,93	64,36
4	1,98	0,00	6,71	-69,55	-25,93	64,36
5	2,08	0,00	6,71	-66,06	-25,71	64,36
6	2,99	0,00	6,71	-64,53	-25,71	64,36
7	3,09	0,00	6,71	-61,23	-25,64	64,36
8	4,00	0,00	6,71	-59,70	-25,64	64,36
9	4,10	0,00	6,71	-55,02	-32,19	64,36
10	4,99	0,00	6,71	-53,53	-32,19	57,07
11	5,09	0,00	6,71	-50,42	-32,27	57,07
12	5,97	0,00	6,71	-48,93	-32,27	49,79
13	6,08	0,00	6,71	-43,14	-32,31	49,79
14	6,96	0,00	6,71	-41,65	-32,31	42,50
15	7,06	0,00	6,71	-36,92	-32,32	42,50
16	7,95	0,00	6,71	-35,44	-32,32	35,22
17	8,05	0,00	6,71	-32,14	-16,16	35,22
18	8,94	0,00	6,71	-30,65	-16,16	27,94
19	9,04	0,00	6,71	-27,43	-16,16	27,94
20	9,93	0,00	6,71	-25,94	-16,16	20,65
21	10,03	0,00	6,71	-20,17	-16,16	20,65
22	10,91	0,00	6,71	-18,68	-16,16	13,37
23	11,01	0,00	6,71	-12,56	-8,26	13,57
24	11,90	0,00	6,71	-11,07	-16,16	6,08

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-71,91	-25,76	64,84
2	0,96	0,00	6,71	-70,38	-25,76	64,84
3	1,06	0,00	6,71	-71,23	-26,11	64,84
4	1,98	0,00	6,71	-69,70	-26,11	64,84
5	2,08	0,00	6,71	-66,17	-25,90	64,84
6	2,99	0,00	6,71	-64,64	-25,90	64,84
7	3,09	0,00	6,71	-61,29	-25,83	64,84

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	4,00	0,00	6,71	-59,76	-25,83	64,84
9	4,10	0,00	6,71	-55,07	-32,61	64,84
10	4,99	0,00	6,71	-53,59	-32,61	57,47
11	5,09	0,00	6,71	-50,49	-32,70	57,47
12	5,97	0,00	6,71	-49,00	-32,70	50,10
13	6,08	0,00	6,71	-43,19	-32,74	50,10
14	6,96	0,00	6,71	-41,70	-32,74	42,73
15	7,06	0,00	6,71	-36,96	-32,75	42,73
16	7,95	0,00	6,71	-35,47	-32,75	35,37
17	8,05	0,00	6,71	-32,19	-16,38	35,37
18	8,94	0,00	6,71	-30,70	-16,38	28,00
19	9,04	0,00	6,71	-27,50	-16,38	28,00
20	9,93	0,00	6,71	-26,01	-16,38	20,63
21	10,03	0,00	6,71	-20,21	-16,38	20,63
22	10,91	0,00	6,71	-18,72	-16,38	13,26
23	11,01	0,00	6,71	-12,54	-8,64	13,73
24	11,90	0,00	6,71	-11,06	-8,64	5,90

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-23,17	20,52	84,21
2	0,96	0,00	6,71	-21,64	20,52	84,21
3	1,06	0,00	6,71	-24,43	20,46	84,21
4	1,98	0,00	6,71	-22,90	20,46	84,21
5	2,08	0,00	6,71	-30,77	20,61	84,21
6	2,99	0,00	6,71	-29,24	20,61	84,21
7	3,09	0,00	6,71	-35,63	20,75	84,21
8	4,00	0,00	6,71	-34,10	20,75	84,21
9	4,10	0,00	6,71	-32,27	38,47	84,21
10	4,99	0,00	6,71	-30,78	38,47	75,77
11	5,09	0,00	6,71	-30,09	38,43	75,77
12	5,97	0,00	6,71	-28,60	38,43	67,33
13	6,08	0,00	6,71	-30,58	38,39	67,33
14	6,96	0,00	6,71	-29,10	38,39	58,90
15	7,06	0,00	6,71	-29,97	38,39	58,90
16	7,95	0,00	6,71	-28,48	38,39	50,46
17	8,05	0,00	6,71	-25,23	31,49	50,46
18	8,94	0,00	6,71	-23,74	31,49	42,02
19	9,04	0,00	6,71	-19,83	31,47	42,02
20	9,93	0,00	6,71	-18,35	31,47	33,58
21	10,03	0,00	6,71	-15,82	31,47	33,58
22	10,91	0,00	6,71	-14,33	31,47	25,14
23	11,01	0,00	6,71	-11,28	31,50	25,14
24	11,90	0,00	6,71	-9,79	31,50	16,70

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-23,34	20,33	83,83
2	0,96	0,00	6,71	-21,81	20,33	83,83
3	1,06	0,00	6,71	-24,59	20,28	83,83
4	1,98	0,00	6,71	-23,06	20,28	83,83
5	2,08	0,00	6,71	-30,87	20,42	83,83
6	2,99	0,00	6,71	-29,34	20,42	83,83
7	3,09	0,00	6,71	-35,69	20,57	83,83
8	4,00	0,00	6,71	-34,16	20,57	83,83
9	4,10	0,00	6,71	-32,33	38,04	83,83

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,99	0,00	6,71	-30,84	38,04	75,42
11	5,09	0,00	6,71	-30,16	38,01	75,42
12	5,97	0,00	6,71	-28,67	38,01	67,01
13	6,08	0,00	6,71	-30,63	37,96	67,01
14	6,96	0,00	6,71	-29,14	37,96	58,59
15	7,06	0,00	6,71	-30,00	37,96	58,59
16	7,95	0,00	6,71	-28,51	37,96	50,18
17	8,05	0,00	6,71	-25,29	31,11	50,18
18	8,94	0,00	6,71	-23,80	31,11	41,76
19	9,04	0,00	6,71	-19,90	31,08	41,76
20	9,93	0,00	6,71	-18,41	31,08	33,35
21	10,03	0,00	6,71	-15,86	31,08	33,35
22	10,91	0,00	6,71	-14,37	31,08	24,94
23	11,01	0,00	6,71	-11,27	31,11	24,94
24	11,90	0,00	6,71	-9,78	31,11	16,52

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-24,27	19,33	81,77
2	0,96	0,00	6,71	-22,74	19,33	81,77
3	1,06	0,00	6,71	-25,43	19,27	81,77
4	1,98	0,00	6,71	-23,89	19,27	81,77
5	2,08	0,00	6,71	-31,43	19,41	81,77
6	2,99	0,00	6,71	-29,90	19,41	81,77
7	3,09	0,00	6,71	-36,00	19,55	81,77
8	4,00	0,00	6,71	-34,47	19,55	81,77
9	4,10	0,00	6,71	-32,65	35,71	81,77
10	4,99	0,00	6,71	-31,16	35,71	73,49
11	5,09	0,00	6,71	-30,53	35,67	73,49
12	5,97	0,00	6,71	-29,04	35,67	65,21
13	6,08	0,00	6,71	-30,90	35,63	65,21
14	6,96	0,00	6,71	-29,41	35,63	56,93
15	7,06	0,00	6,71	-30,19	35,62	56,93
16	7,95	0,00	6,71	-28,70	35,62	48,65
17	8,05	0,00	6,71	-25,60	28,97	48,65
18	8,94	0,00	6,71	-24,11	28,97	40,36
19	9,04	0,00	6,71	-20,25	28,94	40,36
20	9,93	0,00	6,71	-18,76	28,94	32,08
21	10,03	0,00	6,71	-16,04	28,94	32,08
22	10,91	0,00	6,71	-14,55	28,94	23,80
23	11,01	0,00	6,71	-11,21	28,97	23,80
24	11,90	0,00	6,71	-9,72	28,97	15,52

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-24,44	19,15	81,40
2	0,96	0,00	6,71	-22,91	19,15	81,40
3	1,06	0,00	6,71	-25,58	19,08	81,40
4	1,98	0,00	6,71	-24,05	19,08	81,40
5	2,08	0,00	6,71	-31,54	19,22	81,40
6	2,99	0,00	6,71	-30,01	19,22	81,40
7	3,09	0,00	6,71	-36,05	19,36	81,40
8	4,00	0,00	6,71	-34,52	19,36	81,40
9	4,10	0,00	6,71	-32,71	35,29	81,40
10	4,99	0,00	6,71	-31,22	35,29	73,14
11	5,09	0,00	6,71	-30,60	35,25	73,14

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	5,97	0,00	6,71	-29,11	35,25	64,88
13	6,08	0,00	6,71	-30,95	35,20	64,88
14	6,96	0,00	6,71	-29,46	35,20	56,63
15	7,06	0,00	6,71	-30,22	35,19	56,63
16	7,95	0,00	6,71	-28,74	35,19	48,37
17	8,05	0,00	6,71	-25,66	28,59	48,37
18	8,94	0,00	6,71	-24,17	28,59	40,11
19	9,04	0,00	6,71	-20,31	28,56	40,11
20	9,93	0,00	6,71	-18,83	28,56	31,85
21	10,03	0,00	6,71	-16,07	28,55	31,85
22	10,91	0,00	6,71	-14,59	28,55	23,59
23	11,01	0,00	6,71	-11,20	28,59	23,59
24	11,90	0,00	6,71	-9,71	28,59	15,33

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-21,39	30,07	-5,75
2	0,96	0,00	4,74	-20,31	30,07	3,95
3	1,06	0,00	4,74	-25,13	29,97	0,83
4	1,98	0,00	4,74	-24,06	29,97	13,35
5	2,08	0,00	4,74	-36,20	29,90	-31,32
6	2,25	0,00	4,74	-36,26	29,90	-26,75
7	2,35	0,00	1,20	-12,04	8,74	-4,19
7	2,35	2,25	3,00	-11,11	11,70	-3,98
7	2,35	4,05	4,74	-11,74	9,69	4,30
8	3,00	0,00	1,20	-11,84	8,74	3,86
8	3,00	2,25	3,00	-10,99	11,70	3,67
8	3,00	4,05	4,74	-11,63	9,69	4,30
9	3,10	0,00	4,74	-43,38	30,21	-17,20
10	4,00	0,00	4,74	-42,43	30,21	14,95
11	4,10	0,00	4,74	-24,15	13,61	7,42
12	4,99	0,00	4,74	-23,10	13,61	14,95
13	5,09	0,00	4,74	-23,75	13,46	14,73
14	5,97	0,00	4,74	-22,72	13,46	22,95
15	6,08	0,00	4,74	-33,32	13,41	4,10
16	6,30	0,00	4,74	-33,34	13,41	5,49
17	6,40	0,00	1,20	-14,62	5,13	2,43
17	6,40	2,25	3,01	-9,49	5,85	2,31
17	6,40	4,06	4,74	-8,07	4,84	2,71
18	7,05	0,00	1,20	-14,27	5,13	2,11
18	7,05	2,25	3,01	-9,37	5,85	2,00
18	7,05	4,06	4,74	-13,77	4,84	2,34
19	7,15	0,00	4,74	-37,26	13,61	-0,87
20	7,95	0,00	4,74	-36,42	13,61	13,41
21	8,05	0,00	4,74	-16,12	4,08	6,81
22	8,94	0,00	4,74	-15,07	4,08	9,20
23	9,04	0,00	4,74	-14,03	3,99	11,76
24	9,93	0,00	4,74	-12,99	3,99	14,47
25	10,03	0,00	4,74	-17,93	4,01	0,19
26	10,25	0,00	4,74	-17,95	4,01	2,37
27	10,35	0,00	1,20	-8,26	4,37	0,72
27	10,35	2,25	3,01	-4,42	5,85	0,68
27	10,35	4,06	4,74	-5,49	4,84	0,80
28	11,00	0,00	1,20	-7,91	2,59	0,80
28	11,00	2,25	3,01	-4,30	5,85	0,37
28	11,00	4,06	4,74	-8,35	4,84	0,43
29	11,10	0,00	4,74	-20,71	4,23	-2,08

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
30	11,90	0,00	4,74	-19,87	4,23	0,17

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-21,43	30,35	-7,49
2	0,96	0,00	4,74	-20,35	30,35	2,46
3	1,06	0,00	4,74	-25,20	30,25	-0,70
4	1,98	0,00	4,74	-24,13	30,25	12,07
5	2,08	0,00	4,74	-36,22	30,17	-32,46
6	2,25	0,00	4,74	-36,28	30,17	-27,84
7	2,35	0,00	1,20	-11,78	8,79	-4,22
7	2,35	2,25	3,00	-11,15	11,83	-4,03
7	2,35	4,05	4,74	-11,98	9,78	4,33
8	3,00	0,00	1,20	-11,59	8,79	3,89
8	3,00	2,25	3,00	-11,03	11,83	3,72
8	3,00	4,05	4,74	-11,87	9,78	4,33
9	3,10	0,00	4,74	-43,43	30,48	-18,11
10	4,00	0,00	4,74	-42,48	30,48	14,28
11	4,10	0,00	4,74	-24,31	13,83	6,15
12	4,99	0,00	4,74	-23,26	13,83	13,88
13	5,09	0,00	4,74	-23,92	13,68	13,68
14	5,97	0,00	4,74	-22,88	13,68	22,09
15	6,08	0,00	4,74	-33,41	13,63	3,45
16	6,30	0,00	4,74	-33,43	13,63	4,88
17	6,40	0,00	1,20	-14,52	5,24	2,45
17	6,40	2,25	3,01	-9,54	5,91	2,34
17	6,40	4,06	4,74	-8,21	4,89	2,73
18	7,05	0,00	1,20	-14,18	5,24	2,12
18	7,05	2,25	3,01	-9,42	5,91	2,03
18	7,05	4,06	4,74	-13,90	4,89	2,36
19	7,15	0,00	4,74	-37,34	13,82	-1,27
20	7,95	0,00	4,74	-36,50	13,82	13,17
21	8,05	0,00	4,74	-16,12	4,32	6,11
22	8,94	0,00	4,74	-15,07	4,32	8,72
23	9,04	0,00	4,74	-14,03	4,22	11,30
24	9,93	0,00	4,74	-13,00	4,22	14,22
25	10,03	0,00	4,74	-17,85	4,24	0,18
26	10,25	0,00	4,74	-17,87	4,24	2,42
27	10,35	0,00	1,20	-8,35	2,64	-0,84
27	10,35	2,25	3,01	-4,31	5,91	0,69
27	10,35	4,06	4,74	-5,42	4,89	0,80
28	11,00	0,00	1,20	-8,00	2,64	0,69
28	11,00	2,25	3,01	-4,19	5,91	0,38
28	11,00	4,06	4,74	-8,14	4,89	0,44
29	11,10	0,00	4,74	-20,48	4,43	-1,50
30	11,90	0,00	4,74	-19,64	4,43	0,91

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-21,42	30,23	-6,77
2	0,96	0,00	4,74	-20,33	30,23	3,08
3	1,06	0,00	4,74	-25,17	30,13	-0,06
4	1,98	0,00	4,74	-24,10	30,13	12,61
5	2,08	0,00	4,74	-36,21	30,06	-31,98
6	2,25	0,00	4,74	-36,27	30,06	-27,39
7	2,35	0,00	1,20	-11,89	8,77	-4,21

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,35	2,25	3,00	-11,13	11,77	-4,01
7	2,35	4,05	4,74	-11,88	9,74	4,32
8	3,00	0,00	1,20	-11,69	8,77	3,88
8	3,00	2,25	3,00	-11,01	11,77	3,70
8	3,00	4,05	4,74	-11,77	9,74	4,32
9	3,10	0,00	4,74	-43,41	30,37	-17,73
10	4,00	0,00	4,74	-42,46	30,37	14,56
11	4,10	0,00	4,74	-24,24	13,73	6,68
12	4,99	0,00	4,74	-23,19	13,73	14,32
13	5,09	0,00	4,74	-23,85	13,59	14,12
14	5,97	0,00	4,74	-22,81	13,59	22,45
15	6,08	0,00	4,74	-33,37	13,54	3,72
16	6,30	0,00	4,74	-33,39	13,54	5,14
17	6,40	0,00	1,20	-14,56	5,20	2,44
17	6,40	2,25	3,01	-9,52	5,89	2,33
17	6,40	4,06	4,74	-8,15	4,87	2,72
18	7,05	0,00	1,20	-14,21	5,20	2,11
18	7,05	2,25	3,01	-9,40	5,89	2,02
18	7,05	4,06	4,74	-13,85	4,87	2,35
19	7,15	0,00	4,74	-37,31	13,73	-1,10
20	7,95	0,00	4,74	-36,47	13,73	13,27
21	8,05	0,00	4,74	-16,12	4,22	6,40
22	8,94	0,00	4,74	-15,07	4,22	8,92
23	9,04	0,00	4,74	-14,03	4,12	11,49
24	9,93	0,00	4,74	-13,00	4,12	14,32
25	10,03	0,00	4,74	-17,88	4,15	0,18
26	10,25	0,00	4,74	-17,90	4,15	2,40
27	10,35	0,00	1,20	-8,31	2,62	-0,78
27	10,35	2,25	3,01	-4,36	5,89	0,69
27	10,35	4,06	4,74	-5,45	4,87	0,80
28	11,00	0,00	1,20	-7,97	2,62	0,74
28	11,00	2,25	3,01	-4,23	5,89	0,37
28	11,00	4,06	4,74	-8,23	4,87	0,44
29	11,10	0,00	4,74	-20,58	4,35	-1,74
30	11,90	0,00	4,74	-19,73	4,35	0,60

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-21,46	30,51	-8,51
2	0,96	0,00	4,74	-20,38	30,51	1,59
3	1,06	0,00	4,74	-25,25	30,41	-1,59
4	1,98	0,00	4,74	-24,18	30,41	11,33
5	2,08	0,00	4,74	-36,24	30,33	-33,12
6	2,25	0,00	4,74	-36,30	30,33	-28,48
7	2,35	0,00	1,20	-11,63	8,83	-4,23
7	2,35	2,25	3,00	-11,17	11,90	-4,07
7	2,35	4,05	4,74	-12,12	9,83	4,35
8	3,00	0,00	1,20	-11,44	8,83	3,90
8	3,00	2,25	3,00	-11,05	11,90	3,75
8	3,00	4,05	4,74	-12,01	9,83	4,35
9	3,10	0,00	4,74	-43,46	30,64	-18,65
10	4,00	0,00	4,74	-42,51	30,64	13,89
11	4,10	0,00	4,74	-24,40	13,96	5,42
12	4,99	0,00	4,74	-23,35	13,96	13,25
13	5,09	0,00	4,74	-24,02	13,81	13,06
14	5,97	0,00	4,74	-22,98	13,81	21,59
15	6,08	0,00	4,74	-33,46	13,76	3,06
16	6,30	0,00	4,74	-33,48	13,76	4,53

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	6,40	0,00	1,20	-14,47	5,31	2,46
17	6,40	2,25	3,01	-9,57	5,95	2,36
17	6,40	4,06	4,74	-8,28	4,91	2,74
18	7,05	0,00	1,20	-14,12	5,31	2,13
18	7,05	2,25	3,01	-9,44	5,95	2,04
18	7,05	4,06	4,74	-13,97	4,91	2,37
19	7,15	0,00	4,74	-37,39	13,94	-1,50
20	7,95	0,00	4,74	-36,55	13,94	13,04
21	8,05	0,00	4,74	-16,12	4,46	5,71
22	8,94	0,00	4,74	-15,07	4,46	8,44
23	9,04	0,00	4,74	-14,04	4,36	11,03
24	9,93	0,00	4,74	-13,00	4,36	14,07
25	10,03	0,00	4,74	-17,80	4,38	0,17
26	10,25	0,00	4,74	-17,82	4,38	2,44
27	10,35	0,00	1,20	-8,41	2,67	-0,92
27	10,35	2,25	3,01	-4,25	5,95	0,70
27	10,35	4,06	4,74	-5,38	4,91	0,81
28	11,00	0,00	1,20	-8,06	2,67	0,63
28	11,00	2,25	3,01	-4,12	5,95	0,38
28	11,00	4,06	4,74	-8,01	4,91	0,44
29	11,10	0,00	4,74	-20,34	4,55	-1,16
30	11,90	0,00	4,74	-19,50	4,55	1,35

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-36,03	6,03	70,24
2	0,96	0,00	4,74	-34,95	6,03	58,53
3	1,06	0,00	4,74	-36,89	5,94	59,67
4	1,98	0,00	4,74	-35,82	5,94	50,94
5	2,08	0,00	4,74	-44,69	5,96	10,59
6	2,25	0,00	4,74	-44,75	5,96	11,05
7	2,35	0,00	1,20	-23,07	2,18	-2,39
7	2,35	2,25	3,00	-12,93	1,45	0,80
7	2,35	4,05	4,74	-7,14	2,54	1,76
8	3,00	0,00	1,20	-22,88	2,18	2,20
8	3,00	2,25	3,00	-12,81	1,45	0,80
8	3,00	4,05	4,74	-7,02	2,54	1,76
9	3,10	0,00	4,74	-47,40	6,24	11,95
10	4,00	0,00	4,74	-46,45	6,24	25,09
11	4,10	0,00	4,74	-27,65	2,68	34,38
12	4,99	0,00	4,74	-26,60	2,68	32,56
13	5,09	0,00	4,74	-26,33	2,51	34,42
14	5,97	0,00	4,74	-25,29	2,51	33,50
15	6,08	0,00	4,74	-31,81	2,54	14,92
16	6,30	0,00	4,74	-31,83	2,54	14,07
17	6,40	0,00	1,20	-16,38	1,82	1,39
17	6,40	2,25	3,01	-8,74	0,73	0,50
17	6,40	4,06	4,74	-7,15	1,28	1,11
18	7,05	0,00	1,20	-16,03	1,82	1,20
18	7,05	2,25	3,01	-8,62	0,73	0,44
18	7,05	4,06	4,74	-11,03	1,56	0,96
19	7,15	0,00	4,74	-34,91	2,80	4,29
20	7,95	0,00	4,74	-34,07	2,80	7,14
21	8,05	0,00	4,74	-15,01	2,16	10,74
22	8,94	0,00	4,74	-13,96	2,16	11,58
23	9,04	0,00	4,74	-12,54	2,04	14,99
24	9,93	0,00	4,74	-11,51	2,04	16,27
25	10,03	0,00	4,74	-17,02	2,09	1,93

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
26	10,25	0,00	4,74	-17,04	2,09	1,10
27	10,35	0,00	1,20	-7,82	1,95	-0,61
27	10,35	2,25	3,01	-4,10	-0,65	0,15
27	10,35	4,06	4,74	-5,25	0,96	0,43
28	11,00	0,00	1,20	-7,47	1,95	0,45
28	11,00	2,25	3,01	-3,97	-0,65	-0,28
28	11,00	4,06	4,74	-7,53	1,77	0,31
29	11,10	0,00	4,74	-19,52	2,31	-2,89
30	11,90	0,00	4,74	-18,68	2,31	-0,65

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-36,07	6,30	68,49
2	0,96	0,00	4,74	-34,99	6,30	57,04
3	1,06	0,00	4,74	-36,96	6,22	58,14
4	1,98	0,00	4,74	-35,89	6,22	49,66
5	2,08	0,00	4,74	-44,72	6,23	9,45
6	2,25	0,00	4,74	-44,78	6,23	9,96
7	2,35	0,00	1,20	-22,82	2,23	-2,41
7	2,35	2,25	3,00	-12,97	1,58	0,83
7	2,35	4,05	4,74	-7,38	2,63	1,79
8	3,00	0,00	1,20	-22,62	2,23	2,23
8	3,00	2,25	3,00	-12,85	1,58	0,83
8	3,00	4,05	4,74	-7,27	2,63	1,79
9	3,10	0,00	4,74	-47,45	6,51	11,03
10	4,00	0,00	4,74	-46,50	6,51	24,42
11	4,10	0,00	4,74	-27,81	2,90	33,12
12	4,99	0,00	4,74	-26,76	2,90	31,49
13	5,09	0,00	4,74	-26,50	2,73	33,36
14	5,97	0,00	4,74	-25,46	2,73	32,63
15	6,08	0,00	4,74	-31,90	2,76	14,26
16	6,30	0,00	4,74	-31,92	2,76	13,47
17	6,40	0,00	1,20	-16,28	1,94	1,40
17	6,40	2,25	3,01	-8,79	0,79	0,52
17	6,40	4,06	4,74	-7,28	1,32	1,13
18	7,05	0,00	1,20	-15,93	1,94	1,21
18	7,05	2,25	3,01	-8,66	0,79	0,45
18	7,05	4,06	4,74	-11,15	1,59	0,97
19	7,15	0,00	4,74	-34,99	3,01	3,89
20	7,95	0,00	4,74	-34,15	3,01	6,91
21	8,05	0,00	4,74	-15,02	2,41	10,04
22	8,94	0,00	4,74	-13,96	2,41	11,10
23	9,04	0,00	4,74	-12,55	2,28	14,53
24	9,93	0,00	4,74	-11,51	2,28	16,02
25	10,03	0,00	4,74	-16,93	2,32	1,92
26	10,25	0,00	4,74	-16,95	2,32	1,14
27	10,35	0,00	1,20	-7,91	2,00	-0,75
27	10,35	2,25	3,01	-3,99	0,79	0,15
27	10,35	4,06	4,74	-5,19	0,91	0,36
28	11,00	0,00	1,20	-7,56	2,00	0,34
28	11,00	2,25	3,01	-3,86	-0,43	-0,18
28	11,00	4,06	4,74	-7,32	1,70	0,26
29	11,10	0,00	4,74	-19,28	2,51	-2,30
30	11,90	0,00	4,74	-18,44	2,51	0,10

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez.	Quota	Asc.In.	Asc.Fin	N	T	M
------	-------	---------	---------	---	---	---

N.ro	(m)	(m)	(m)	(t)	(t)	(t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-36,00	5,87	71,26
2	0,96	0,00	4,74	-34,92	5,87	59,40
3	1,06	0,00	4,74	-36,84	5,78	60,56
4	1,98	0,00	4,74	-35,77	5,78	51,69
5	2,08	0,00	4,74	-44,68	5,80	11,25
6	2,25	0,00	4,74	-44,74	5,80	11,69
7	2,35	0,00	1,20	-23,22	2,15	-2,37
7	2,35	2,25	3,00	-12,91	1,37	0,78
7	2,35	4,05	4,74	-6,99	2,49	1,74
8	3,00	0,00	1,20	-23,03	2,15	2,19
8	3,00	2,25	3,00	-12,78	1,37	0,78
8	3,00	4,05	4,74	-6,88	2,49	1,74
9	3,10	0,00	4,74	-47,37	6,08	12,49
10	4,00	0,00	4,74	-46,42	6,08	25,49
11	4,10	0,00	4,74	-27,56	2,55	35,12
12	4,99	0,00	4,74	-26,51	2,55	33,18
13	5,09	0,00	4,74	-26,23	2,38	35,04
14	5,97	0,00	4,74	-25,20	2,38	34,00
15	6,08	0,00	4,74	-31,76	2,41	15,30
16	6,30	0,00	4,74	-31,78	2,41	14,43
17	6,40	0,00	1,20	-16,43	1,75	1,38
17	6,40	2,25	3,01	-8,71	0,69	0,49
17	6,40	4,06	4,74	-7,07	1,26	1,09
18	7,05	0,00	1,20	-16,08	1,75	1,19
18	7,05	2,25	3,01	-8,59	0,69	0,43
18	7,05	4,06	4,74	-10,95	1,55	0,95
19	7,15	0,00	4,74	-34,86	2,68	4,53
20	7,95	0,00	4,74	-34,02	2,68	7,28
21	8,05	0,00	4,74	-15,01	2,02	11,15
22	8,94	0,00	4,74	-13,96	2,02	11,86
23	9,04	0,00	4,74	-12,54	1,90	15,25
24	9,93	0,00	4,74	-11,50	1,90	16,42
25	10,03	0,00	4,74	-17,07	1,95	1,93
26	10,25	0,00	4,74	-17,09	1,95	1,07
27	10,35	0,00	1,20	-7,76	1,92	-0,53
27	10,35	2,25	3,01	-4,16	-0,78	0,18
27	10,35	4,06	4,74	-5,29	0,98	0,47
28	11,00	0,00	1,20	-7,42	1,92	0,51
28	11,00	2,25	3,01	-4,04	-0,78	-0,33
28	11,00	4,06	4,74	-7,66	1,81	0,34
29	11,10	0,00	4,74	-19,65	2,19	-3,23
30	11,90	0,00	4,74	-18,81	2,19	-1,09

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-36,05	6,14	69,51
2	0,96	0,00	4,74	-34,97	6,14	57,91
3	1,06	0,00	4,74	-36,92	6,06	59,03
4	1,98	0,00	4,74	-35,85	6,06	50,41
5	2,08	0,00	4,74	-44,70	6,07	10,11
6	2,25	0,00	4,74	-44,76	6,07	10,60
7	2,35	0,00	1,20	-22,97	2,20	-2,40
7	2,35	2,25	3,00	-12,95	1,51	0,81
7	2,35	4,05	4,74	-7,24	2,58	1,77
8	3,00	0,00	1,20	-22,77	2,20	2,21
8	3,00	2,25	3,00	-12,82	1,51	0,81
8	3,00	4,05	4,74	-7,12	2,58	1,77
9	3,10	0,00	4,74	-47,42	6,35	11,57
10	4,00	0,00	4,74	-46,47	6,35	24,81
11	4,10	0,00	4,74	-27,72	2,77	33,86

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	4,99	0,00	4,74	-26,67	2,77	32,11
13	5,09	0,00	4,74	-26,40	2,60	33,98
14	5,97	0,00	4,74	-25,36	2,60	33,14
15	6,08	0,00	4,74	-31,85	2,63	14,64
16	6,30	0,00	4,74	-31,87	2,63	13,82
17	6,40	0,00	1,20	-16,34	1,87	1,39
17	6,40	2,25	3,01	-8,76	0,75	0,51
17	6,40	4,06	4,74	-7,20	1,30	1,11
18	7,05	0,00	1,20	-15,99	1,87	1,21
18	7,05	2,25	3,01	-8,64	0,75	0,44
18	7,05	4,06	4,74	-11,08	1,57	0,96
19	7,15	0,00	4,74	-34,94	2,89	4,13
20	7,95	0,00	4,74	-34,10	2,89	7,04
21	8,05	0,00	4,74	-15,01	2,26	10,45
22	8,94	0,00	4,74	-13,96	2,26	11,38
23	9,04	0,00	4,74	-12,55	2,14	14,79
24	9,93	0,00	4,74	-11,51	2,14	16,17
25	10,03	0,00	4,74	-16,98	2,18	1,92
26	10,25	0,00	4,74	-17,00	2,18	1,11
27	10,35	0,00	1,20	-7,86	1,97	-0,67
27	10,35	2,25	3,01	-4,05	0,75	0,15
27	10,35	4,06	4,74	-5,23	0,94	0,40
28	11,00	0,00	1,20	-7,51	1,97	0,40
28	11,00	2,25	3,01	-3,93	-0,56	-0,24
28	11,00	4,06	4,74	-7,44	1,74	0,29
29	11,10	0,00	4,74	-19,42	2,39	-2,64
30	11,90	0,00	4,74	-18,58	2,39	-0,34

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-91,52	-0,71	-63,24
2	0,96	0,00	4,74	-90,44	-0,71	-46,68
3	1,06	0,00	4,74	-87,64	-0,60	-45,83
4	1,98	0,00	4,74	-86,57	-0,60	-32,23
5	2,08	0,00	4,74	-80,18	-0,55	0,38
6	2,25	0,00	4,74	-80,24	-0,55	0,86
7	2,35	0,00	1,20	-28,18	1,94	-2,82
7	2,35	2,25	3,00	-29,07	0,60	0,46
7	2,35	4,05	4,74	-24,54	-3,31	2,30
8	3,00	0,00	1,20	-27,98	1,94	2,60
8	3,00	2,25	3,00	-28,95	0,60	0,46
8	3,00	4,05	4,74	-24,43	-3,31	2,12
9	3,10	0,00	4,74	-74,04	-0,39	9,90
10	4,00	0,00	4,74	-73,09	-0,39	2,02
11	4,10	0,00	4,74	-58,43	-0,07	-24,00
12	4,99	0,00	4,74	-57,38	-0,07	-19,86
13	5,09	0,00	4,74	-54,64	-0,12	-14,93
14	5,97	0,00	4,74	-53,60	-0,12	-11,88
15	6,08	0,00	4,74	-51,82	-0,08	-6,70
16	6,30	0,00	4,74	-51,84	-0,08	-5,30
17	6,40	0,00	1,20	-18,76	2,71	-2,73
17	6,40	2,25	3,01	-17,54	-0,60	0,46
17	6,40	4,06	4,74	-15,01	-3,20	1,41
18	7,05	0,00	1,20	-18,41	2,71	1,41
18	7,05	2,25	3,01	-17,41	-0,60	0,46
18	7,05	4,06	4,74	-10,24	-3,15	1,16
19	7,15	0,00	4,74	-47,03	-0,02	7,55
20	7,95	0,00	4,74	-46,19	-0,02	6,93

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	8,05	0,00	4,74	-24,16	-1,15	-1,53
22	8,94	0,00	4,74	-23,11	-1,15	-1,47
23	9,04	0,00	4,74	-21,48	-1,19	1,86
24	9,93	0,00	4,74	-20,44	-1,19	1,33
25	10,03	0,00	4,74	-18,88	-1,16	4,00
26	10,25	0,00	4,74	-18,90	-1,16	5,04
27	10,35	0,00	1,20	-8,77	1,87	-1,19
27	10,35	2,25	3,01	-5,19	-1,21	0,46
27	10,35	4,06	4,74	-4,71	-1,99	0,65
28	11,00	0,00	1,20	-8,42	1,87	0,26
28	11,00	2,25	3,01	-5,06	-1,21	-0,46
28	11,00	4,06	4,74	-2,77	-2,60	-0,23
29	11,10	0,00	4,74	-15,92	-1,18	7,87
30	11,90	0,00	4,74	-15,07	-1,18	6,53

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-91,48	-0,99	-61,50
2	0,96	0,00	4,74	-90,40	-0,99	-45,19
3	1,06	0,00	4,74	-87,57	-0,88	-44,30
4	1,98	0,00	4,74	-86,50	-0,88	-30,95
5	2,08	0,00	4,74	-80,15	-0,82	1,52
6	2,25	0,00	4,74	-80,21	-0,82	1,96
7	2,35	0,00	1,20	-28,43	1,89	-2,79
7	2,35	2,25	3,00	-29,03	-0,71	0,56
7	2,35	4,05	4,74	-24,30	-3,40	2,33
8	3,00	0,00	1,20	-28,24	1,89	2,57
8	3,00	2,25	3,00	-28,91	-0,71	0,56
8	3,00	4,05	4,74	-24,18	-3,40	2,15
9	3,10	0,00	4,74	-73,99	-0,66	10,82
10	4,00	0,00	4,74	-73,04	-0,66	2,70
11	4,10	0,00	4,74	-58,27	-0,29	-22,74
12	4,99	0,00	4,74	-57,22	-0,29	-18,79
13	5,09	0,00	4,74	-54,47	-0,34	-13,87
14	5,97	0,00	4,74	-53,43	-0,34	-11,02
15	6,08	0,00	4,74	-51,73	-0,30	-6,05
16	6,30	0,00	4,74	-51,75	-0,30	-4,70
17	6,40	0,00	1,20	-18,85	2,59	-2,64
17	6,40	2,25	3,01	-17,49	-0,71	0,56
17	6,40	4,06	4,74	-14,87	-3,24	1,44
18	7,05	0,00	1,20	-18,50	2,59	1,40
18	7,05	2,25	3,01	-17,37	-0,71	0,56
18	7,05	4,06	4,74	-10,12	-3,18	1,17
19	7,15	0,00	4,74	-46,95	-0,22	7,95
20	7,95	0,00	4,74	-46,11	-0,22	7,16
21	8,05	0,00	4,74	-24,16	-1,39	-0,83
22	8,94	0,00	4,74	-23,11	-1,39	-0,99
23	9,04	0,00	4,74	-21,47	-1,43	2,32
24	9,93	0,00	4,74	-20,44	-1,43	1,58
25	10,03	0,00	4,74	-18,96	-1,39	4,01
26	10,25	0,00	4,74	-18,98	-1,39	5,00
27	10,35	0,00	1,20	-8,68	1,81	-1,05
27	10,35	2,25	3,01	-5,30	-1,43	0,56
27	10,35	4,06	4,74	-4,77	-1,95	0,73
28	11,00	0,00	1,20	-8,33	1,81	0,33
28	11,00	2,25	3,01	-5,18	-1,43	-0,56
28	11,00	4,06	4,74	-2,98	-2,53	0,22
29	11,10	0,00	4,74	-16,15	-1,38	7,28

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
30	11,90	0,00	4,74	-15,31	-1,38	5,79

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-91,55	-0,55	-64,26
2	0,96	0,00	4,74	-90,47	-0,55	-47,55
3	1,06	0,00	4,74	-87,69	-0,44	-46,73
4	1,98	0,00	4,74	-86,62	-0,44	-32,98
5	2,08	0,00	4,74	-80,20	-0,39	-0,29
6	2,25	0,00	4,74	-80,26	-0,39	0,23
7	2,35	0,00	1,20	-28,03	1,98	-2,83
7	2,35	2,25	3,00	-29,09	0,68	0,41
7	2,35	4,05	4,74	-24,68	-3,25	2,29
8	3,00	0,00	1,20	-27,83	1,98	2,61
8	3,00	2,25	3,00	-28,97	0,68	0,41
8	3,00	4,05	4,74	-24,57	-3,25	2,11
9	3,10	0,00	4,74	-74,07	-0,23	9,36
10	4,00	0,00	4,74	-73,12	-0,23	1,63
11	4,10	0,00	4,74	-58,52	0,06	-24,74
12	4,99	0,00	4,74	-57,47	0,06	-20,49
13	5,09	0,00	4,74	-54,73	0,01	-15,55
14	5,97	0,00	4,74	-53,70	0,01	-12,39
15	6,08	0,00	4,74	-51,87	0,04	-7,09
16	6,30	0,00	4,74	-51,89	0,04	-5,66
17	6,40	0,00	1,20	-18,71	2,78	-2,77
17	6,40	2,25	3,01	-17,56	-0,54	0,41
17	6,40	4,06	4,74	-15,09	-3,18	1,40
18	7,05	0,00	1,20	-18,36	2,78	1,42
18	7,05	2,25	3,01	-17,44	-0,54	0,41
18	7,05	4,06	4,74	-10,31	-3,14	1,15
19	7,15	0,00	4,74	-47,08	0,10	7,32
20	7,95	0,00	4,74	-46,23	0,10	6,79
21	8,05	0,00	4,74	-24,17	-1,01	-1,93
22	8,94	0,00	4,74	-23,11	-1,01	-1,75
23	9,04	0,00	4,74	-21,48	-1,05	1,59
24	9,93	0,00	4,74	-20,44	-1,05	1,19
25	10,03	0,00	4,74	-18,83	-1,03	4,00
26	10,25	0,00	4,74	-18,85	-1,03	5,06
27	10,35	0,00	1,20	-8,82	1,90	-1,28
27	10,35	2,25	3,01	-5,12	-1,08	0,41
27	10,35	4,06	4,74	-4,67	-2,02	0,61
28	11,00	0,00	1,20	-8,48	1,90	0,26
28	11,00	2,25	3,01	-5,00	-1,08	-0,41
28	11,00	4,06	4,74	-2,64	-2,64	-0,26
29	11,10	0,00	4,74	-15,78	-1,06	8,21
30	11,90	0,00	4,74	-14,94	-1,06	6,97

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-91,50	-0,83	-62,52
2	0,96	0,00	4,74	-90,42	-0,83	-46,06
3	1,06	0,00	4,74	-87,61	-0,71	-45,20
4	1,98	0,00	4,74	-86,54	-0,71	-31,70
5	2,08	0,00	4,74	-80,17	-0,66	0,85
6	2,25	0,00	4,74	-80,23	-0,66	1,32
7	2,35	0,00	1,20	-28,28	1,92	-2,80

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,35	2,25	3,00	-29,05	-0,65	0,50
7	2,35	4,05	4,74	-24,44	-3,34	2,31
8	3,00	0,00	1,20	-28,09	1,92	2,59
8	3,00	2,25	3,00	-28,93	-0,65	0,50
8	3,00	4,05	4,74	-24,33	-3,34	2,13
9	3,10	0,00	4,74	-74,02	-0,50	10,28
10	4,00	0,00	4,74	-73,07	-0,50	2,30
11	4,10	0,00	4,74	-58,36	-0,16	-23,48
12	4,99	0,00	4,74	-57,31	-0,16	-19,42
13	5,09	0,00	4,74	-54,57	-0,21	-14,49
14	5,97	0,00	4,74	-53,53	-0,21	-11,52
15	6,08	0,00	4,74	-51,78	-0,18	-6,43
16	6,30	0,00	4,74	-51,80	-0,18	-5,05
17	6,40	0,00	1,20	-18,80	2,66	-2,69
17	6,40	2,25	3,01	-17,52	-0,65	0,50
17	6,40	4,06	4,74	-14,95	-3,22	1,42
18	7,05	0,00	1,20	-18,45	2,66	1,41
18	7,05	2,25	3,01	-17,40	-0,65	0,50
18	7,05	4,06	4,74	-10,19	-3,16	1,16
19	7,15	0,00	4,74	-47,00	-0,10	7,72
20	7,95	0,00	4,74	-46,15	-0,10	7,03
21	8,05	0,00	4,74	-24,16	-1,25	-1,24
22	8,94	0,00	4,74	-23,11	-1,25	-1,27
23	9,04	0,00	4,74	-21,48	-1,29	2,05
24	9,93	0,00	4,74	-20,44	-1,29	1,44
25	10,03	0,00	4,74	-18,91	-1,26	4,01
26	10,25	0,00	4,74	-18,93	-1,26	5,02
27	10,35	0,00	1,20	-8,73	1,84	-1,13
27	10,35	2,25	3,01	-5,23	-1,30	0,50
27	10,35	4,06	4,74	-4,73	-1,97	0,68
28	11,00	0,00	1,20	-8,38	1,84	0,27
28	11,00	2,25	3,01	-5,11	-1,30	-0,50
28	11,00	4,06	4,74	-2,86	-2,57	0,22
29	11,10	0,00	4,74	-16,01	-1,26	7,62
30	11,90	0,00	4,74	-15,17	-1,26	6,22

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-106,16	-24,76	12,75
2	0,96	0,00	4,74	-105,08	-24,76	7,90
3	1,06	0,00	4,74	-99,40	-24,63	13,00
4	1,98	0,00	4,74	-98,33	-24,63	5,36
5	2,08	0,00	4,74	-88,68	-24,49	42,29
6	2,25	0,00	4,74	-88,74	-24,49	38,67
7	2,35	0,00	1,20	-39,21	-4,62	4,14
7	2,35	2,25	3,00	-30,89	-9,64	3,63
7	2,35	4,05	4,74	-19,94	-10,45	4,41
8	3,00	0,00	1,20	-39,02	-4,62	-4,14
8	3,00	2,25	3,00	-30,76	-9,64	3,35
8	3,00	4,05	4,74	-19,82	-10,45	4,06
9	3,10	0,00	4,74	-78,06	-24,36	39,04
10	4,00	0,00	4,74	-77,11	-24,36	12,16
11	4,10	0,00	4,74	-61,93	-11,00	2,96
12	4,99	0,00	4,74	-60,88	-11,00	-2,25
13	5,09	0,00	4,74	-57,21	-11,07	4,75
14	5,97	0,00	4,74	-56,18	-11,07	-1,34
15	6,08	0,00	4,74	-50,31	-10,96	4,11
16	6,30	0,00	4,74	-50,33	-10,96	3,28

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	6,40	0,00	1,20	-20,52	-2,31	2,61
17	6,40	2,25	3,01	-16,79	-4,82	2,11
17	6,40	4,06	4,74	-14,08	-6,09	2,56
18	7,05	0,00	1,20	-20,17	-2,31	2,26
18	7,05	2,25	3,01	-16,66	-4,82	1,82
18	7,05	4,06	4,74	-7,49	-5,98	2,21
19	7,15	0,00	4,74	-44,68	-10,83	12,71
20	7,95	0,00	4,74	-43,83	-10,83	0,66
21	8,05	0,00	4,74	-23,06	-3,07	2,40
22	8,94	0,00	4,74	-22,01	-3,07	0,91
23	9,04	0,00	4,74	-19,99	-3,13	5,08
24	9,93	0,00	4,74	-18,96	-3,13	3,14
25	10,03	0,00	4,74	-17,96	-3,09	5,74
26	10,25	0,00	4,74	-17,98	-3,09	3,76
27	10,35	0,00	1,20	-8,33	1,23	-1,11
27	10,35	2,25	3,01	-4,86	-4,82	0,62
27	10,35	4,06	4,74	-4,47	-2,59	0,79
28	11,00	0,00	1,20	-7,98	-2,31	0,42
28	11,00	2,25	3,01	-4,74	-1,96	-0,68
28	11,00	4,06	4,74	-1,95	-5,23	0,41
29	11,10	0,00	4,74	-14,72	-3,10	7,06
30	11,90	0,00	4,74	-13,88	-3,10	5,71

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-106,12	-25,03	14,49
2	0,96	0,00	4,74	-105,04	-25,03	9,39
3	1,06	0,00	4,74	-99,33	-24,91	14,53
4	1,98	0,00	4,74	-98,26	-24,91	6,64
5	2,08	0,00	4,74	-88,65	-24,76	43,43
6	2,25	0,00	4,74	-88,71	-24,76	39,76
7	2,35	0,00	1,20	-39,47	-4,67	4,15
7	2,35	2,25	3,00	-30,85	-9,77	3,68
7	2,35	4,05	4,74	-19,69	-10,54	4,43
8	3,00	0,00	1,20	-39,27	-4,67	-4,15
8	3,00	2,25	3,00	-30,72	-9,77	3,40
8	3,00	4,05	4,74	-19,58	-10,54	4,09
9	3,10	0,00	4,74	-78,01	-24,63	39,96
10	4,00	0,00	4,74	-77,06	-24,63	12,84
11	4,10	0,00	4,74	-61,77	-11,22	4,23
12	4,99	0,00	4,74	-60,72	-11,22	-1,18
13	5,09	0,00	4,74	-57,05	-11,29	5,81
14	5,97	0,00	4,74	-56,01	-11,29	-0,48
15	6,08	0,00	4,74	-50,22	-11,18	4,77
16	6,30	0,00	4,74	-50,24	-11,18	3,88
17	6,40	0,00	1,20	-20,61	-2,34	2,61
17	6,40	2,25	3,01	-16,74	-4,89	2,14
17	6,40	4,06	4,74	-13,95	-6,12	2,57
18	7,05	0,00	1,20	-20,26	-2,34	2,26
18	7,05	2,25	3,01	-16,62	-4,89	1,85
18	7,05	4,06	4,74	-7,37	-6,00	2,23
19	7,15	0,00	4,74	-44,60	-11,04	13,11
20	7,95	0,00	4,74	-43,75	-11,04	0,90
21	8,05	0,00	4,74	-23,06	-3,31	3,10
22	8,94	0,00	4,74	-22,01	-3,31	1,39
23	9,04	0,00	4,74	-19,99	-3,37	5,54
24	9,93	0,00	4,74	-18,95	-3,37	3,38
25	10,03	0,00	4,74	-18,05	-3,32	5,75

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
26	10,25	0,00	4,74	-18,06	-3,32	3,72
27	10,35	0,00	1,20	-8,24	1,17	-0,97
27	10,35	2,25	3,01	-4,97	-2,18	0,64
27	10,35	4,06	4,74	-4,54	-2,55	0,86
28	11,00	0,00	1,20	-7,89	-2,34	0,42
28	11,00	2,25	3,01	-4,85	-2,18	-0,78
28	11,00	4,06	4,74	-2,16	-5,27	0,41
29	11,10	0,00	4,74	-14,95	-3,30	6,48
30	11,90	0,00	4,74	-14,11	-3,30	4,97

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-106,14	-24,92	13,77
2	0,96	0,00	4,74	-105,06	-24,92	8,77
3	1,06	0,00	4,74	-99,36	-24,79	13,90
4	1,98	0,00	4,74	-98,29	-24,79	6,11
5	2,08	0,00	4,74	-88,66	-24,65	42,95
6	2,25	0,00	4,74	-88,72	-24,65	39,30
7	2,35	0,00	1,20	-39,36	-4,65	4,15
7	2,35	2,25	3,00	-30,86	-9,72	3,66
7	2,35	4,05	4,74	-19,79	-10,50	4,42
8	3,00	0,00	1,20	-39,17	-4,65	-4,15
8	3,00	2,25	3,00	-30,74	-9,72	3,38
8	3,00	4,05	4,74	-19,68	-10,50	4,08
9	3,10	0,00	4,74	-78,03	-24,52	39,58
10	4,00	0,00	4,74	-77,08	-24,52	12,56
11	4,10	0,00	4,74	-61,84	-11,12	3,70
12	4,99	0,00	4,74	-60,79	-11,12	-1,63
13	5,09	0,00	4,74	-57,12	-11,19	5,37
14	5,97	0,00	4,74	-56,08	-11,19	-0,84
15	6,08	0,00	4,74	-50,26	-11,09	4,50
16	6,30	0,00	4,74	-50,28	-11,09	3,63
17	6,40	0,00	1,20	-20,57	-2,32	2,61
17	6,40	2,25	3,01	-16,76	-4,86	2,12
17	6,40	4,06	4,74	-14,01	-6,11	2,57
18	7,05	0,00	1,20	-20,22	-2,32	2,26
18	7,05	2,25	3,01	-16,64	-4,86	1,84
18	7,05	4,06	4,74	-7,42	-5,99	2,22
19	7,15	0,00	4,74	-44,63	-10,95	12,95
20	7,95	0,00	4,74	-43,79	-10,95	0,80
21	8,05	0,00	4,74	-23,06	-3,21	2,81
22	8,94	0,00	4,74	-22,01	-3,21	1,19
23	9,04	0,00	4,74	-19,99	-3,27	5,35
24	9,93	0,00	4,74	-18,95	-3,27	3,28
25	10,03	0,00	4,74	-18,01	-3,23	5,75
26	10,25	0,00	4,74	-18,03	-3,23	3,74
27	10,35	0,00	1,20	-8,28	1,20	-1,03
27	10,35	2,25	3,01	-4,93	-4,86	0,63
27	10,35	4,06	4,74	-4,51	-2,57	0,83
28	11,00	0,00	1,20	-7,93	-2,32	0,42
28	11,00	2,25	3,01	-4,80	-2,09	-0,74
28	11,00	4,06	4,74	-2,07	-5,25	0,41
29	11,10	0,00	4,74	-14,86	-3,22	6,72
30	11,90	0,00	4,74	-14,01	-3,22	5,28

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez.	Quota	Asc.In.	Asc.Fin	N	T	M
------	-------	---------	---------	---	---	---

N.ro	(m)	(m)	(m)	(t)	(t)	(t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-106,09	-25,19	15,51
2	0,96	0,00	4,74	-105,01	-25,19	10,26
3	1,06	0,00	4,74	-99,28	-25,07	15,43
4	1,98	0,00	4,74	-98,21	-25,07	7,38
5	2,08	0,00	4,74	-88,64	-24,92	44,09
6	2,25	0,00	4,74	-88,70	-24,92	40,40
7	2,35	0,00	1,20	-39,62	-4,70	4,16
7	2,35	2,25	3,00	-30,82	-9,85	3,72
7	2,35	4,05	4,74	-19,55	-10,59	4,45
8	3,00	0,00	1,20	-39,42	-4,70	-4,16
8	3,00	2,25	3,00	-30,70	-9,85	3,43
8	3,00	4,05	4,74	-19,44	-10,59	4,10
9	3,10	0,00	4,74	-77,98	-24,79	40,50
10	4,00	0,00	4,74	-77,03	-24,79	13,23
11	4,10	0,00	4,74	-61,68	-11,35	4,96
12	4,99	0,00	4,74	-60,63	-11,35	-0,56
13	5,09	0,00	4,74	-56,95	-11,41	6,43
14	5,97	0,00	4,74	-55,91	-11,41	0,02
15	6,08	0,00	4,74	-50,17	-11,31	5,15
16	6,30	0,00	4,74	-50,19	-11,31	4,24
17	6,40	0,00	1,20	-20,67	-2,35	2,62
17	6,40	2,25	3,01	-16,71	-4,93	2,16
17	6,40	4,06	4,74	-13,87	-6,14	2,58
18	7,05	0,00	1,20	-20,32	-2,35	2,27
18	7,05	2,25	3,01	-16,59	-4,93	1,87
18	7,05	4,06	4,74	-7,30	-6,01	2,24
19	7,15	0,00	4,74	-44,55	-11,16	13,35
20	7,95	0,00	4,74	-43,71	-11,16	1,03
21	8,05	0,00	4,74	-23,06	-3,45	3,51
22	8,94	0,00	4,74	-22,00	-3,45	1,67
23	9,04	0,00	4,74	-19,99	-3,51	5,81
24	9,93	0,00	4,74	-18,95	-3,51	3,53
25	10,03	0,00	4,74	-18,10	-3,46	5,76
26	10,25	0,00	4,74	-18,12	-3,46	3,69
27	10,35	0,00	1,20	-8,18	1,15	-0,89
27	10,35	2,25	3,01	-5,04	-2,31	0,67
27	10,35	4,06	4,74	-4,58	-2,52	0,90
28	11,00	0,00	1,20	-7,83	-2,35	0,42
28	11,00	2,25	3,01	-4,92	-2,31	-0,83
28	11,00	4,06	4,74	-2,29	-5,30	0,41
29	11,10	0,00	4,74	-15,09	-3,42	6,14
30	11,90	0,00	4,74	-14,25	-3,42	4,53

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-28,86	47,34	-114,53
2	0,96	0,00	4,74	-27,77	47,34	-77,45
3	1,06	0,00	4,74	-33,30	47,31	-84,14
4	1,98	0,00	4,74	-32,23	47,31	-46,46
5	2,08	0,00	4,74	-41,68	47,17	-69,11
6	2,25	0,00	4,74	-41,74	47,17	-61,19
7	2,35	0,00	1,20	-4,81	14,02	-5,81
7	2,35	2,25	3,00	-15,27	19,76	-7,11
7	2,35	4,05	4,74	-21,59	13,48	5,81
8	3,00	0,00	1,20	-4,62	14,02	5,36
8	3,00	2,25	3,00	-15,15	19,76	6,56
8	3,00	4,05	4,74	-21,48	13,48	5,81
9	3,10	0,00	4,74	-49,42	47,47	-41,72
10	4,00	0,00	4,74	-48,47	47,47	-1,40
11	4,10	0,00	4,74	-32,06	21,57	-35,04

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	4,99	0,00	4,74	-31,00	21,57	-17,78
13	5,09	0,00	4,74	-31,56	21,48	-18,61
14	5,97	0,00	4,74	-30,52	21,48	-1,54
15	6,08	0,00	4,74	-41,55	21,38	-12,30
16	6,30	0,00	4,74	-41,57	21,38	-8,30
17	6,40	0,00	1,20	-14,01	8,14	3,37
17	6,40	2,25	3,01	-13,19	9,88	4,13
17	6,40	4,06	4,74	-11,58	6,74	3,66
18	7,05	0,00	1,20	-13,67	8,14	2,92
18	7,05	2,25	3,01	-13,06	9,88	3,57
18	7,05	4,06	4,74	-15,74	6,74	3,17
19	7,15	0,00	4,74	-43,43	21,46	-3,94
20	7,95	0,00	4,74	-42,59	21,46	18,45
21	8,05	0,00	4,74	-20,22	4,48	-0,70
22	8,94	0,00	4,74	-19,17	4,48	2,68
23	9,04	0,00	4,74	-18,37	4,44	4,54
24	9,93	0,00	4,74	-17,33	4,44	7,77
25	10,03	0,00	4,74	-19,34	4,45	-0,51
26	10,25	0,00	4,74	-19,36	4,45	4,80
27	10,35	0,00	1,20	-8,95	7,01	0,99
27	10,35	2,25	3,01	-5,07	9,88	1,22
27	10,35	4,06	4,74	-5,48	6,74	1,08
28	11,00	0,00	1,20	-8,60	3,08	1,01
28	11,00	2,25	3,01	-4,95	9,88	0,66
28	11,00	4,06	4,74	-7,35	6,74	0,59
29	11,10	0,00	4,74	-20,43	4,58	2,34
30	11,90	0,00	4,74	-19,59	4,58	3,35

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-28,87	47,43	-115,05
2	0,96	0,00	4,74	-27,79	47,43	-77,90
3	1,06	0,00	4,74	-33,32	47,39	-84,60
4	1,98	0,00	4,74	-32,25	47,39	-46,84
5	2,08	0,00	4,74	-41,69	47,25	-69,45
6	2,25	0,00	4,74	-41,75	47,25	-61,51
7	2,35	0,00	1,20	-4,74	14,03	-5,82
7	2,35	2,25	3,00	-15,28	19,80	-7,13
7	2,35	4,05	4,74	-21,66	13,50	5,82
8	3,00	0,00	1,20	-4,54	14,03	5,37
8	3,00	2,25	3,00	-15,16	19,80	6,57
8	3,00	4,05	4,74	-21,55	13,50	5,82
9	3,10	0,00	4,74	-49,43	47,55	-41,99
10	4,00	0,00	4,74	-48,49	47,55	-1,60
11	4,10	0,00	4,74	-32,10	21,63	-35,42
12	4,99	0,00	4,74	-31,05	21,63	-18,10
13	5,09	0,00	4,74	-31,60	21,55	-18,93
14	5,97	0,00	4,74	-30,57	21,55	-1,80
15	6,08	0,00	4,74	-41,57	21,44	-12,49
16	6,30	0,00	4,74	-41,59	21,44	-8,48
17	6,40	0,00	1,20	-13,99	8,18	3,38
17	6,40	2,25	3,01	-13,20	9,90	4,14
17	6,40	4,06	4,74	-11,62	6,75	3,66
18	7,05	0,00	1,20	-13,64	8,18	2,93
18	7,05	2,25	3,01	-13,08	9,90	3,58
18	7,05	4,06	4,74	-15,78	6,75	3,17
19	7,15	0,00	4,74	-43,45	21,52	-4,06
20	7,95	0,00	4,74	-42,61	21,52	18,38

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	8,05	0,00	4,74	-20,22	4,56	-0,90
22	8,94	0,00	4,74	-19,17	4,56	2,54
23	9,04	0,00	4,74	-18,37	4,51	4,40
24	9,93	0,00	4,74	-17,33	4,51	7,69
25	10,03	0,00	4,74	-19,31	4,52	-0,51
26	10,25	0,00	4,74	-19,33	4,52	4,81
27	10,35	0,00	1,20	-8,98	3,10	-1,01
27	10,35	2,25	3,01	-5,04	9,90	1,22
27	10,35	4,06	4,74	-5,46	6,75	1,08
28	11,00	0,00	1,20	-8,63	3,10	0,97
28	11,00	2,25	3,01	-4,91	9,90	0,66
28	11,00	4,06	4,74	-7,29	6,75	0,59
29	11,10	0,00	4,74	-20,36	4,64	2,52
30	11,90	0,00	4,74	-19,52	4,64	3,58

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-28,94	47,88	-117,92
2	0,96	0,00	4,74	-27,86	47,88	-80,35
3	1,06	0,00	4,74	-33,44	47,84	-87,12
4	1,98	0,00	4,74	-32,37	47,84	-48,94
5	2,08	0,00	4,74	-41,73	47,71	-71,33
6	2,25	0,00	4,74	-41,79	47,71	-63,31
7	2,35	0,00	1,20	-4,31	14,12	-5,86
7	2,35	2,25	3,00	-15,35	20,02	-7,22
7	2,35	4,05	4,74	-22,06	13,65	5,87
8	3,00	0,00	1,20	-4,12	14,12	5,41
8	3,00	2,25	3,00	-15,23	20,02	6,66
8	3,00	4,05	4,74	-21,95	13,65	5,87
9	3,10	0,00	4,74	-49,52	48,00	-43,50
10	4,00	0,00	4,74	-48,57	48,00	-2,71
11	4,10	0,00	4,74	-32,37	22,00	-37,50
12	4,99	0,00	4,74	-31,32	22,00	-19,86
13	5,09	0,00	4,74	-31,88	21,91	-20,67
14	5,97	0,00	4,74	-30,84	21,91	-3,22
15	6,08	0,00	4,74	-41,72	21,80	-13,57
16	6,30	0,00	4,74	-41,74	21,80	-9,48
17	6,40	0,00	1,20	-13,84	8,37	3,40
17	6,40	2,25	3,01	-13,28	10,01	4,19
17	6,40	4,06	4,74	-11,84	6,82	3,70
18	7,05	0,00	1,20	-13,49	8,37	2,95
18	7,05	2,25	3,01	-13,15	10,01	3,63
18	7,05	4,06	4,74	-15,98	6,82	3,20
19	7,15	0,00	4,74	-43,58	21,86	-4,72
20	7,95	0,00	4,74	-42,74	21,86	18,00
21	8,05	0,00	4,74	-20,23	4,95	-2,05
22	8,94	0,00	4,74	-19,17	4,95	1,75
23	9,04	0,00	4,74	-18,38	4,90	3,64
24	9,93	0,00	4,74	-17,34	4,90	7,28
25	10,03	0,00	4,74	-19,17	4,90	-0,53
26	10,25	0,00	4,74	-19,19	4,90	4,88
27	10,35	0,00	1,20	-9,13	3,18	-1,24
27	10,35	2,25	3,01	-4,85	10,01	1,23
27	10,35	4,06	4,74	-5,35	6,82	1,09
28	11,00	0,00	1,20	-8,78	3,18	0,79
28	11,00	2,25	3,01	-4,73	10,01	0,67
28	11,00	4,06	4,74	-6,94	6,82	0,59
29	11,10	0,00	4,74	-19,97	4,98	3,48

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
30	11,90	0,00	4,74	-19,13	4,98	4,80

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-28,96	47,96	-118,44
2	0,96	0,00	4,74	-27,88	47,96	-80,80
3	1,06	0,00	4,74	-33,46	47,93	-87,58
4	1,98	0,00	4,74	-32,39	47,93	-49,33
5	2,08	0,00	4,74	-41,74	47,79	-71,67
6	2,25	0,00	4,74	-41,80	47,79	-63,64
7	2,35	0,00	1,20	-4,24	14,14	-5,87
7	2,35	2,25	3,00	-15,36	20,06	-7,24
7	2,35	4,05	4,74	-22,14	13,68	5,88
8	3,00	0,00	1,20	-4,04	14,14	5,41
8	3,00	2,25	3,00	-15,24	20,06	6,67
8	3,00	4,05	4,74	-22,02	13,68	5,88
9	3,10	0,00	4,74	-49,53	48,08	-43,78
10	4,00	0,00	4,74	-48,58	48,08	-2,91
11	4,10	0,00	4,74	-32,42	22,07	-37,88
12	4,99	0,00	4,74	-31,37	22,07	-20,18
13	5,09	0,00	4,74	-31,93	21,98	-20,99
14	5,97	0,00	4,74	-30,89	21,98	-3,47
15	6,08	0,00	4,74	-41,75	21,87	-13,77
16	6,30	0,00	4,74	-41,77	21,87	-9,66
17	6,40	0,00	1,20	-13,81	8,40	3,41
17	6,40	2,25	3,01	-13,29	10,03	4,20
17	6,40	4,06	4,74	-11,88	6,84	3,70
18	7,05	0,00	1,20	-13,46	8,40	2,95
18	7,05	2,25	3,01	-13,17	10,03	3,64
18	7,05	4,06	4,74	-16,02	6,84	3,21
19	7,15	0,00	4,74	-43,61	21,92	-4,84
20	7,95	0,00	4,74	-42,76	21,92	17,93
21	8,05	0,00	4,74	-20,23	5,03	-2,26
22	8,94	0,00	4,74	-19,18	5,03	1,60
23	9,04	0,00	4,74	-18,38	4,98	3,50
24	9,93	0,00	4,74	-17,34	4,98	7,21
25	10,03	0,00	4,74	-19,14	4,97	-0,53
26	10,25	0,00	4,74	-19,16	4,97	4,89
27	10,35	0,00	1,20	-9,16	3,20	-1,29
27	10,35	2,25	3,01	-4,82	10,03	1,24
27	10,35	4,06	4,74	-5,33	6,84	1,09
28	11,00	0,00	1,20	-8,81	3,20	0,76
28	11,00	2,25	3,01	-4,70	10,03	0,67
28	11,00	4,06	4,74	-6,87	6,84	0,60
29	11,10	0,00	4,74	-19,90	5,04	3,65
30	11,90	0,00	4,74	-19,06	5,04	5,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-77,66	-32,80	138,77
2	0,96	0,00	4,74	-76,58	-32,80	104,48
3	1,06	0,00	4,74	-72,48	-32,79	111,98
4	1,98	0,00	4,74	-71,41	-32,79	78,84
5	2,08	0,00	4,74	-70,00	-32,63	70,57
6	2,25	0,00	4,74	-70,06	-32,63	64,82
7	2,35	0,00	1,20	-41,60	-7,86	4,88

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,35	2,25	3,00	-21,34	-14,38	5,62
7	2,35	4,05	4,74	-6,25	-10,34	4,06
8	3,00	0,00	1,20	-41,40	-7,86	-4,88
8	3,00	2,25	3,00	-21,21	-14,38	5,19
8	3,00	4,05	4,74	-6,13	-10,34	3,74
9	3,10	0,00	4,74	-62,82	-32,44	55,44
10	4,00	0,00	4,74	-61,87	-32,44	32,40
11	4,10	0,00	4,74	-43,74	-14,86	54,84
12	4,99	0,00	4,74	-42,69	-14,86	40,92
13	5,09	0,00	4,74	-40,15	-15,02	47,00
14	5,97	0,00	4,74	-39,11	-15,02	33,60
15	6,08	0,00	4,74	-36,53	-14,87	23,75
16	6,30	0,00	4,74	-36,55	-14,87	20,31
17	6,40	0,00	1,20	-19,88	-3,93	3,07
17	6,40	2,25	3,01	-10,68	-7,20	3,26
17	6,40	4,06	4,74	-8,50	-5,17	2,36
18	7,05	0,00	1,20	-19,53	-3,93	2,66
18	7,05	2,25	3,01	-10,56	-7,20	2,83
18	7,05	4,06	4,74	-6,59	-5,17	2,04
19	7,15	0,00	4,74	-35,58	-14,59	13,26
20	7,95	0,00	4,74	-34,74	-14,59	-2,44
21	8,05	0,00	4,74	-16,54	-1,90	12,41
22	8,94	0,00	4,74	-15,49	-1,90	10,63
23	9,04	0,00	4,74	-13,42	-2,03	15,28
24	9,93	0,00	4,74	-12,38	-2,03	13,78
25	10,03	0,00	4,74	-16,27	-1,98	5,29
26	10,25	0,00	4,74	-16,29	-1,98	0,54
27	10,35	0,00	1,20	-7,48	-3,93	0,90
27	10,35	2,25	3,01	-3,99	-7,19	0,96
27	10,35	4,06	4,74	-4,71	-0,99	0,71
28	11,00	0,00	1,20	-7,13	-3,93	0,49
28	11,00	2,25	3,01	-3,86	-1,99	-0,68
28	11,00	4,06	4,74	-4,62	-5,17	0,38
29	11,10	0,00	4,74	-16,44	-1,83	-0,35
30	11,90	0,00	4,74	-15,60	-1,83	0,62

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-77,67	-32,71	138,25
2	0,96	0,00	4,74	-76,59	-32,71	104,04
3	1,06	0,00	4,74	-72,50	-32,71	111,52
4	1,98	0,00	4,74	-71,43	-32,71	78,46
5	2,08	0,00	4,74	-70,01	-32,54	70,23
6	2,25	0,00	4,74	-70,07	-32,54	64,49
7	2,35	0,00	1,20	-41,52	-7,84	4,88
7	2,35	2,25	3,00	-21,35	-14,34	5,61
7	2,35	4,05	4,74	-6,32	-10,32	4,05
8	3,00	0,00	1,20	-41,32	-7,84	-4,88
8	3,00	2,25	3,00	-21,23	-14,34	5,17
8	3,00	4,05	4,74	-6,21	-10,32	3,74
9	3,10	0,00	4,74	-62,83	-32,35	55,16
10	4,00	0,00	4,74	-61,88	-32,35	32,19
11	4,10	0,00	4,74	-43,79	-14,79	54,46
12	4,99	0,00	4,74	-42,74	-14,79	40,60
13	5,09	0,00	4,74	-40,20	-14,95	46,69
14	5,97	0,00	4,74	-39,16	-14,95	33,34
15	6,08	0,00	4,74	-36,56	-14,81	23,56
16	6,30	0,00	4,74	-36,58	-14,81	20,12

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	6,40	0,00	1,20	-19,85	-3,92	3,07
17	6,40	2,25	3,01	-10,69	-7,18	3,25
17	6,40	4,06	4,74	-8,54	-5,16	2,35
18	7,05	0,00	1,20	-19,50	-3,92	2,66
18	7,05	2,25	3,01	-10,57	-7,18	2,82
18	7,05	4,06	4,74	-6,62	-5,16	2,04
19	7,15	0,00	4,74	-35,61	-14,52	13,14
20	7,95	0,00	4,74	-34,76	-14,52	-2,51
21	8,05	0,00	4,74	-16,54	-1,83	12,20
22	8,94	0,00	4,74	-15,49	-1,83	10,48
23	9,04	0,00	4,74	-13,42	-1,96	15,14
24	9,93	0,00	4,74	-12,38	-1,96	13,70
25	10,03	0,00	4,74	-16,25	-1,91	5,29
26	10,25	0,00	4,74	-16,27	-1,91	0,55
27	10,35	0,00	1,20	-7,51	-3,92	0,90
27	10,35	2,25	3,01	-3,95	-7,17	0,96
27	10,35	4,06	4,74	-4,69	-5,16	0,69
28	11,00	0,00	1,20	-7,16	-3,92	0,49
28	11,00	2,25	3,01	-3,83	-1,92	-0,65
28	11,00	4,06	4,74	-4,56	-5,16	0,38
29	11,10	0,00	4,74	-16,37	-1,76	-0,17
30	11,90	0,00	4,74	-15,53	-1,76	0,85

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-77,57	-33,33	142,16
2	0,96	0,00	4,74	-76,49	-33,33	107,39
3	1,06	0,00	4,74	-72,34	-33,33	114,95
4	1,98	0,00	4,74	-71,27	-33,33	81,33
5	2,08	0,00	4,74	-69,95	-33,16	72,79
6	2,25	0,00	4,74	-70,01	-33,16	66,94
7	2,35	0,00	1,20	-42,10	-7,96	4,90
7	2,35	2,25	3,00	-21,26	-14,64	5,73
7	2,35	4,05	4,74	-5,77	-10,52	4,11
8	3,00	0,00	1,20	-41,90	-7,96	-4,90
8	3,00	2,25	3,00	-21,14	-14,64	5,29
8	3,00	4,05	4,74	-5,66	-10,52	3,79
9	3,10	0,00	4,74	-62,72	-32,96	57,22
10	4,00	0,00	4,74	-61,77	-32,96	33,71
11	4,10	0,00	4,74	-43,42	-15,29	57,31
12	4,99	0,00	4,74	-42,37	-15,29	43,00
13	5,09	0,00	4,74	-39,82	-15,45	49,06
14	5,97	0,00	4,74	-38,79	-15,45	35,28
15	6,08	0,00	4,74	-36,36	-15,30	25,03
16	6,30	0,00	4,74	-36,38	-15,30	21,49
17	6,40	0,00	1,20	-20,06	-3,98	3,08
17	6,40	2,25	3,01	-10,59	-7,33	3,33
17	6,40	4,06	4,74	-8,23	-5,26	2,39
18	7,05	0,00	1,20	-19,71	-3,98	2,67
18	7,05	2,25	3,01	-10,47	-7,33	2,88
18	7,05	4,06	4,74	-6,34	-5,26	2,07
19	7,15	0,00	4,74	-35,43	-14,99	14,04
20	7,95	0,00	4,74	-34,59	-14,99	-1,98
21	8,05	0,00	4,74	-16,54	-2,37	13,76
22	8,94	0,00	4,74	-15,49	-2,37	11,56
23	9,04	0,00	4,74	-13,41	-2,50	16,18
24	9,93	0,00	4,74	-12,37	-2,50	14,26
25	10,03	0,00	4,74	-16,44	-2,43	5,31

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
26	10,25	0,00	4,74	-16,46	-2,43	0,46
27	10,35	0,00	1,20	-7,30	-3,98	0,91
27	10,35	2,25	3,01	-4,20	-7,32	0,98
27	10,35	4,06	4,74	-4,84	-0,90	0,86
28	11,00	0,00	1,20	-6,95	-3,98	0,50
28	11,00	2,25	3,01	-4,08	-2,42	-0,86
28	11,00	4,06	4,74	-5,04	1,22	0,42
29	11,10	0,00	4,74	-16,90	-2,22	-1,48
30	11,90	0,00	4,74	-16,06	-2,22	-0,83

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-77,58	-33,25	141,64
2	0,96	0,00	4,74	-76,50	-33,25	106,94
3	1,06	0,00	4,74	-72,36	-33,25	114,50
4	1,98	0,00	4,74	-71,29	-33,25	80,95
5	2,08	0,00	4,74	-69,96	-33,08	72,45
6	2,25	0,00	4,74	-70,02	-33,08	66,62
7	2,35	0,00	1,20	-42,02	-7,95	4,90
7	2,35	2,25	3,00	-21,27	-14,60	5,72
7	2,35	4,05	4,74	-5,85	-10,49	4,10
8	3,00	0,00	1,20	-41,82	-7,95	-4,90
8	3,00	2,25	3,00	-21,15	-14,60	5,27
8	3,00	4,05	4,74	-5,73	-10,49	3,78
9	3,10	0,00	4,74	-62,73	-32,88	56,95
10	4,00	0,00	4,74	-61,78	-32,88	33,50
11	4,10	0,00	4,74	-43,47	-15,22	56,93
12	4,99	0,00	4,74	-42,42	-15,22	42,68
13	5,09	0,00	4,74	-39,87	-15,38	48,74
14	5,97	0,00	4,74	-38,84	-15,38	35,02
15	6,08	0,00	4,74	-36,39	-15,23	24,84
16	6,30	0,00	4,74	-36,41	-15,23	21,31
17	6,40	0,00	1,20	-20,03	-3,97	3,08
17	6,40	2,25	3,01	-10,60	-7,31	3,32
17	6,40	4,06	4,74	-8,27	-5,24	2,38
18	7,05	0,00	1,20	-19,68	-3,97	2,67
18	7,05	2,25	3,01	-10,48	-7,31	2,87
18	7,05	4,06	4,74	-6,38	-5,24	2,06
19	7,15	0,00	4,74	-35,45	-14,93	13,92
20	7,95	0,00	4,74	-34,61	-14,93	-2,05
21	8,05	0,00	4,74	-16,54	-2,30	13,55
22	8,94	0,00	4,74	-15,49	-2,30	11,42
23	9,04	0,00	4,74	-13,41	-2,42	16,04
24	9,93	0,00	4,74	-12,37	-2,42	14,19
25	10,03	0,00	4,74	-16,42	-2,36	5,31
26	10,25	0,00	4,74	-16,44	-2,36	0,47
27	10,35	0,00	1,20	-7,33	-3,97	0,91
27	10,35	2,25	3,01	-4,17	-7,30	0,98
27	10,35	4,06	4,74	-4,82	-0,91	0,83
28	11,00	0,00	1,20	-6,98	-3,97	0,50
28	11,00	2,25	3,01	-4,05	-2,35	-0,83
28	11,00	4,06	4,74	-4,98	1,20	0,40
29	11,10	0,00	4,74	-16,83	-2,16	-1,31
30	11,90	0,00	4,74	-15,99	-2,16	-0,61

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez.	Quota	Asc.In.	Asc.Fin	N	T	M
------	-------	---------	---------	---	---	---

N.ro	(m)	(m)	(m)	(t)	(t)	(t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-49,90	38,11	-131,77
2	0,96	0,00	4,74	-48,81	38,11	-92,64
3	1,06	0,00	4,74	-52,05	38,14	-98,14
4	1,98	0,00	4,74	-50,98	38,14	-60,13
5	2,08	0,00	4,74	-54,87	38,04	-59,60
6	2,25	0,00	4,74	-54,93	38,04	-52,90
7	2,35	0,00	1,20	-9,65	11,98	-5,40
7	2,35	2,25	3,00	-20,66	16,44	-5,97
7	2,35	4,05	4,74	-25,43	9,58	4,57
8	3,00	0,00	1,20	-9,46	11,98	4,98
8	3,00	2,25	3,00	-20,54	16,44	5,51
8	3,00	4,05	4,74	-25,32	9,58	4,57
9	3,10	0,00	4,74	-58,62	38,29	-33,59
10	4,00	0,00	4,74	-57,67	38,29	-5,28
11	4,10	0,00	4,74	-42,34	17,47	-44,46
12	4,99	0,00	4,74	-41,29	17,47	-28,23
13	5,09	0,00	4,74	-40,82	17,41	-27,51
14	5,97	0,00	4,74	-39,78	17,41	-11,99
15	6,08	0,00	4,74	-47,10	17,33	-15,54
16	6,30	0,00	4,74	-47,12	17,33	-11,54
17	6,40	0,00	1,20	-15,26	7,42	-3,45
17	6,40	2,25	3,01	-15,60	8,22	3,47
17	6,40	4,06	4,74	-13,66	4,79	2,87
18	7,05	0,00	1,20	-14,91	7,42	2,71
18	7,05	2,25	3,01	-15,48	8,22	3,00
18	7,05	4,06	4,74	-14,68	4,79	2,49
19	7,15	0,00	4,74	-46,36	17,37	-1,41
20	7,95	0,00	4,74	-45,51	17,37	16,51
21	8,05	0,00	4,74	-22,64	2,91	-3,20
22	8,94	0,00	4,74	-21,58	2,91	-0,52
23	9,04	0,00	4,74	-20,60	2,89	1,57
24	9,93	0,00	4,74	-19,57	2,89	3,83
25	10,03	0,00	4,74	-19,62	2,90	0,64
26	10,25	0,00	4,74	-19,64	2,90	5,60
27	10,35	0,00	1,20	-9,11	2,86	-1,12
27	10,35	2,25	3,01	-5,30	8,22	1,02
27	10,35	4,06	4,74	-5,25	4,79	0,85
28	11,00	0,00	1,20	-8,76	2,86	0,83
28	11,00	2,25	3,01	-5,18	8,22	0,56
28	11,00	4,06	4,74	-5,68	4,79	0,46
29	11,10	0,00	4,74	-18,99	2,96	5,33
30	11,90	0,00	4,74	-18,15	2,96	5,26

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-49,88	38,03	-131,25
2	0,96	0,00	4,74	-48,80	38,03	-92,19
3	1,06	0,00	4,74	-52,03	38,05	-97,68
4	1,98	0,00	4,74	-50,96	38,05	-59,75
5	2,08	0,00	4,74	-54,87	37,96	-59,26
6	2,25	0,00	4,74	-54,93	37,96	-52,58
7	2,35	0,00	1,20	-9,73	11,96	-5,39
7	2,35	2,25	3,00	-20,65	16,40	-5,96
7	2,35	4,05	4,74	-25,36	9,55	4,56
8	3,00	0,00	1,20	-9,54	11,96	4,97
8	3,00	2,25	3,00	-20,53	16,40	5,49
8	3,00	4,05	4,74	-25,24	9,55	4,56
9	3,10	0,00	4,74	-58,60	38,21	-33,31
10	4,00	0,00	4,74	-57,65	38,21	-5,08
11	4,10	0,00	4,74	-42,29	17,40	-44,09

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	4,99	0,00	4,74	-41,24	17,40	-27,90
13	5,09	0,00	4,74	-40,77	17,34	-27,20
14	5,97	0,00	4,74	-39,73	17,34	-11,73
15	6,08	0,00	4,74	-47,07	17,26	-15,34
16	6,30	0,00	4,74	-47,09	17,26	-11,35
17	6,40	0,00	1,20	-15,28	7,38	-3,43
17	6,40	2,25	3,01	-15,59	8,20	3,46
17	6,40	4,06	4,74	-13,62	4,78	2,87
18	7,05	0,00	1,20	-14,94	7,38	2,71
18	7,05	2,25	3,01	-15,46	8,20	2,99
18	7,05	4,06	4,74	-14,64	4,78	2,48
19	7,15	0,00	4,74	-46,33	17,31	-1,29
20	7,95	0,00	4,74	-45,49	17,31	16,58
21	8,05	0,00	4,74	-22,63	2,84	-2,99
22	8,94	0,00	4,74	-21,58	2,84	-0,37
23	9,04	0,00	4,74	-20,60	2,82	1,70
24	9,93	0,00	4,74	-19,57	2,82	3,90
25	10,03	0,00	4,74	-19,64	2,83	0,64
26	10,25	0,00	4,74	-19,66	2,83	5,59
27	10,35	0,00	1,20	-9,08	2,85	-1,07
27	10,35	2,25	3,01	-5,33	8,20	1,02
27	10,35	4,06	4,74	-5,27	4,78	0,84
28	11,00	0,00	1,20	-8,73	2,85	0,86
28	11,00	2,25	3,01	-5,21	8,20	0,56
28	11,00	4,06	4,74	-5,74	4,78	0,46
29	11,10	0,00	4,74	-19,06	2,90	5,15
30	11,90	0,00	4,74	-18,22	2,90	5,04

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-49,98	38,65	-135,17
2	0,96	0,00	4,74	-48,90	38,65	-95,54
3	1,06	0,00	4,74	-52,19	38,67	-101,12
4	1,98	0,00	4,74	-51,12	38,67	-62,62
5	2,08	0,00	4,74	-54,92	38,57	-61,82
6	2,25	0,00	4,74	-54,98	38,57	-55,03
7	2,35	0,00	1,20	-9,15	12,09	-5,45
7	2,35	2,25	3,00	-20,74	16,69	-6,08
7	2,35	4,05	4,74	-25,90	9,75	4,63
8	3,00	0,00	1,20	-8,96	12,09	5,03
8	3,00	2,25	3,00	-20,62	16,69	5,61
8	3,00	4,05	4,74	-25,79	9,75	4,63
9	3,10	0,00	4,74	-58,72	38,82	-35,38
10	4,00	0,00	4,74	-57,77	38,82	-6,59
11	4,10	0,00	4,74	-42,66	17,90	-46,93
12	4,99	0,00	4,74	-41,60	17,90	-30,30
13	5,09	0,00	4,74	-41,14	17,84	-29,57
14	5,97	0,00	4,74	-40,11	17,84	-13,67
15	6,08	0,00	4,74	-47,27	17,75	-16,82
16	6,30	0,00	4,74	-47,29	17,75	-12,72
17	6,40	0,00	1,20	-15,08	7,64	-3,61
17	6,40	2,25	3,01	-15,69	8,35	3,53
17	6,40	4,06	4,74	-13,92	4,88	2,91
18	7,05	0,00	1,20	-14,73	7,64	2,74
18	7,05	2,25	3,01	-15,57	8,35	3,06
18	7,05	4,06	4,74	-14,92	4,88	2,52
19	7,15	0,00	4,74	-46,51	17,77	-2,19
20	7,95	0,00	4,74	-45,67	17,77	16,05

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	8,05	0,00	4,74	-22,64	3,38	-4,55
22	8,94	0,00	4,74	-21,59	3,38	-1,45
23	9,04	0,00	4,74	-20,61	3,35	0,67
24	9,93	0,00	4,74	-19,58	3,35	3,34
25	10,03	0,00	4,74	-19,45	3,35	0,62
26	10,25	0,00	4,74	-19,47	3,35	5,68
27	10,35	0,00	1,20	-9,29	2,96	-1,39
27	10,35	2,25	3,01	-5,08	8,35	1,04
27	10,35	4,06	4,74	-5,12	4,88	0,86
28	11,00	0,00	1,20	-8,94	2,96	0,62
28	11,00	2,25	3,01	-4,96	8,35	0,57
28	11,00	4,06	4,74	-5,26	4,88	0,47
29	11,10	0,00	4,74	-18,53	3,35	6,46
30	11,90	0,00	4,74	-17,69	3,35	6,71

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-49,97	38,56	-134,64
2	0,96	0,00	4,74	-48,89	38,56	-95,09
3	1,06	0,00	4,74	-52,17	38,59	-100,66
4	1,98	0,00	4,74	-51,10	38,59	-62,24
5	2,08	0,00	4,74	-54,92	38,49	-61,48
6	2,25	0,00	4,74	-54,98	38,49	-54,70
7	2,35	0,00	1,20	-9,23	12,07	-5,44
7	2,35	2,25	3,00	-20,73	16,65	-6,07
7	2,35	4,05	4,74	-25,83	9,72	4,62
8	3,00	0,00	1,20	-9,04	12,07	5,02
8	3,00	2,25	3,00	-20,60	16,65	5,59
8	3,00	4,05	4,74	-25,72	9,72	4,62
9	3,10	0,00	4,74	-58,70	38,74	-35,10
10	4,00	0,00	4,74	-57,75	38,74	-6,39
11	4,10	0,00	4,74	-42,61	17,83	-46,55
12	4,99	0,00	4,74	-41,56	17,83	-29,98
13	5,09	0,00	4,74	-41,09	17,77	-29,25
14	5,97	0,00	4,74	-40,06	17,77	-13,41
15	6,08	0,00	4,74	-47,24	17,69	-16,62
16	6,30	0,00	4,74	-47,26	17,69	-12,54
17	6,40	0,00	1,20	-15,11	7,61	-3,59
17	6,40	2,25	3,01	-15,68	8,33	3,52
17	6,40	4,06	4,74	-13,88	4,86	2,91
18	7,05	0,00	1,20	-14,76	7,61	2,74
18	7,05	2,25	3,01	-15,55	8,33	3,05
18	7,05	4,06	4,74	-14,89	4,86	2,52
19	7,15	0,00	4,74	-46,49	17,71	-2,07
20	7,95	0,00	4,74	-45,64	17,71	16,12
21	8,05	0,00	4,74	-22,64	3,31	-4,34
22	8,94	0,00	4,74	-21,59	3,31	-1,31
23	9,04	0,00	4,74	-20,61	3,28	0,81
24	9,93	0,00	4,74	-19,57	3,28	3,41
25	10,03	0,00	4,74	-19,48	3,28	0,62
26	10,25	0,00	4,74	-19,50	3,28	5,67
27	10,35	0,00	1,20	-9,26	2,95	-1,35
27	10,35	2,25	3,01	-5,12	8,33	1,04
27	10,35	4,06	4,74	-5,14	4,86	0,86
28	11,00	0,00	1,20	-8,91	2,95	0,65
28	11,00	2,25	3,01	-4,99	8,33	0,57
28	11,00	4,06	4,74	-5,33	4,86	0,47
29	11,10	0,00	4,74	-18,61	3,29	6,29

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
30	11,90	0,00	4,74	-17,76	3,29	6,49

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-98,70	-42,03	121,52
2	0,96	0,00	4,74	-97,62	-42,03	89,29
3	1,06	0,00	4,74	-91,23	-41,96	97,98
4	1,98	0,00	4,74	-90,16	-41,96	65,17
5	2,08	0,00	4,74	-83,20	-41,76	80,08
6	2,25	0,00	4,74	-83,26	-41,76	73,10
7	2,35	0,00	1,20	-46,44	-9,89	5,87
7	2,35	2,25	3,00	-26,72	-17,71	6,76
7	2,35	4,05	4,74	-10,09	-14,24	5,35
8	3,00	0,00	1,20	-46,24	-9,89	-5,87
8	3,00	2,25	3,00	-26,60	-17,71	6,23
8	3,00	4,05	4,74	-9,97	-14,24	4,94
9	3,10	0,00	4,74	-72,01	-41,62	63,57
10	4,00	0,00	4,74	-71,07	-41,62	28,52
11	4,10	0,00	4,74	-54,02	-18,96	45,42
12	4,99	0,00	4,74	-52,97	-18,96	30,48
13	5,09	0,00	4,74	-49,41	-19,09	38,10
14	5,97	0,00	4,74	-48,38	-19,09	23,15
15	6,08	0,00	4,74	-42,08	-18,92	20,51
16	6,30	0,00	4,74	-42,10	-18,92	17,07
17	6,40	0,00	1,20	-21,12	-4,95	3,69
17	6,40	2,25	3,01	-13,09	-8,86	3,92
17	6,40	4,06	4,74	-10,58	-7,12	3,11
18	7,05	0,00	1,20	-20,77	-4,95	3,20
18	7,05	2,25	3,01	-12,97	-8,86	3,40
18	7,05	4,06	4,74	-5,53	-7,12	2,69
19	7,15	0,00	4,74	-38,51	-18,67	15,79
20	7,95	0,00	4,74	-37,67	-18,67	-4,38
21	8,05	0,00	4,74	-18,96	-3,47	9,91
22	8,94	0,00	4,74	-17,90	-3,47	7,43
23	9,04	0,00	4,74	-15,65	-3,59	12,31
24	9,93	0,00	4,74	-14,61	-3,59	9,84
25	10,03	0,00	4,74	-16,56	-3,53	6,44
26	10,25	0,00	4,74	-16,58	-3,53	1,34
27	10,35	0,00	1,20	-7,64	-4,95	1,09
27	10,35	2,25	3,01	-4,21	-8,86	1,16
27	10,35	4,06	4,74	-4,48	-7,12	0,92
28	11,00	0,00	1,20	-7,29	-4,95	0,59
28	11,00	2,25	3,01	-4,09	-2,38	-0,80
28	11,00	4,06	4,74	-2,95	-7,12	0,50
29	11,10	0,00	4,74	-15,00	-3,45	2,64
30	11,90	0,00	4,74	-14,16	-3,45	2,53

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-98,68	-42,11	122,05
2	0,96	0,00	4,74	-97,60	-42,11	89,74
3	1,06	0,00	4,74	-91,21	-42,05	98,44
4	1,98	0,00	4,74	-90,14	-42,05	65,55
5	2,08	0,00	4,74	-83,19	-41,84	80,42
6	2,25	0,00	4,74	-83,25	-41,84	73,43
7	2,35	0,00	1,20	-46,52	-9,91	5,87

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,35	2,25	3,00	-26,71	-17,75	6,78
7	2,35	4,05	4,74	-10,01	-14,27	5,36
8	3,00	0,00	1,20	-46,32	-9,91	-5,87
8	3,00	2,25	3,00	-26,59	-17,75	6,25
8	3,00	4,05	4,74	-9,90	-14,27	4,94
9	3,10	0,00	4,74	-72,00	-41,70	63,84
10	4,00	0,00	4,74	-71,05	-41,70	28,72
11	4,10	0,00	4,74	-53,98	-19,02	45,80
12	4,99	0,00	4,74	-52,92	-19,02	30,80
13	5,09	0,00	4,74	-49,36	-19,16	38,42
14	5,97	0,00	4,74	-48,33	-19,16	23,41
15	6,08	0,00	4,74	-42,06	-18,99	20,71
16	6,30	0,00	4,74	-42,08	-18,99	17,25
17	6,40	0,00	1,20	-21,15	-4,96	3,69
17	6,40	2,25	3,01	-13,08	-8,87	3,93
17	6,40	4,06	4,74	-10,54	-7,13	3,11
18	7,05	0,00	1,20	-20,80	-4,96	3,20
18	7,05	2,25	3,01	-12,96	-8,87	3,41
18	7,05	4,06	4,74	-5,49	-7,13	2,69
19	7,15	0,00	4,74	-38,49	-18,74	15,91
20	7,95	0,00	4,74	-37,64	-18,74	-4,31
21	8,05	0,00	4,74	-18,96	-3,55	10,12
22	8,94	0,00	4,74	-17,90	-3,55	7,57
23	9,04	0,00	4,74	-15,65	-3,66	12,45
24	9,93	0,00	4,74	-14,61	-3,66	9,91
25	10,03	0,00	4,74	-16,58	-3,60	6,44
26	10,25	0,00	4,74	-16,60	-3,60	1,32
27	10,35	0,00	1,20	-7,61	-4,96	1,09
27	10,35	2,25	3,01	-4,25	-8,87	1,16
27	10,35	4,06	4,74	-4,50	-7,13	0,92
28	11,00	0,00	1,20	-7,26	-4,96	0,59
28	11,00	2,25	3,01	-4,12	-2,44	-0,83
28	11,00	4,06	4,74	-3,01	-7,13	0,50
29	11,10	0,00	4,74	-15,07	-3,51	2,46
30	11,90	0,00	4,74	-14,23	-3,51	2,31

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-98,61	-42,57	124,92
2	0,96	0,00	4,74	-97,53	-42,57	92,20
3	1,06	0,00	4,74	-91,09	-42,50	100,95
4	1,98	0,00	4,74	-90,02	-42,50	67,65
5	2,08	0,00	4,74	-83,14	-42,29	82,30
6	2,25	0,00	4,74	-83,20	-42,29	75,23
7	2,35	0,00	1,20	-46,94	-10,00	5,89
7	2,35	2,25	3,00	-26,65	-17,96	6,87
7	2,35	4,05	4,74	-9,61	-14,41	5,40
8	3,00	0,00	1,20	-46,74	-10,00	-5,89
8	3,00	2,25	3,00	-26,52	-17,96	6,34
8	3,00	4,05	4,74	-9,50	-14,41	4,98
9	3,10	0,00	4,74	-71,92	-42,14	65,35
10	4,00	0,00	4,74	-70,97	-42,14	29,83
11	4,10	0,00	4,74	-53,71	-19,39	47,88
12	4,99	0,00	4,74	-52,66	-19,39	32,56
13	5,09	0,00	4,74	-49,09	-19,52	40,16
14	5,97	0,00	4,74	-48,05	-19,52	24,83
15	6,08	0,00	4,74	-41,91	-19,35	21,79
16	6,30	0,00	4,74	-41,93	-19,35	18,25

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	6,40	0,00	1,20	-21,30	-5,00	3,70
17	6,40	2,25	3,01	-13,00	-8,98	3,99
17	6,40	4,06	4,74	-10,31	-7,21	3,13
18	7,05	0,00	1,20	-20,95	-5,00	3,21
18	7,05	2,25	3,01	-12,88	-8,98	3,45
18	7,05	4,06	4,74	-5,28	-7,21	2,72
19	7,15	0,00	4,74	-38,36	-19,08	16,56
20	7,95	0,00	4,74	-37,52	-19,08	-3,92
21	8,05	0,00	4,74	-18,95	-3,94	11,26
22	8,94	0,00	4,74	-17,90	-3,94	8,36
23	9,04	0,00	4,74	-15,64	-4,05	13,20
24	9,93	0,00	4,74	-14,61	-4,05	10,32
25	10,03	0,00	4,74	-16,73	-3,98	6,45
26	10,25	0,00	4,74	-16,75	-3,98	1,25
27	10,35	0,00	1,20	-7,46	-5,00	1,09
27	10,35	2,25	3,01	-4,43	-8,98	1,17
27	10,35	4,06	4,74	-4,61	-1,97	0,96
28	11,00	0,00	1,20	-7,11	-5,00	0,60
28	11,00	2,25	3,01	-4,31	-2,81	-0,98
28	11,00	4,06	4,74	-3,37	-7,21	0,50
29	11,10	0,00	4,74	-15,46	-3,85	1,50
30	11,90	0,00	4,74	-14,62	-3,85	1,08

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-98,60	-42,65	125,44
2	0,96	0,00	4,74	-97,52	-42,65	92,64
3	1,06	0,00	4,74	-91,07	-42,58	101,41
4	1,98	0,00	4,74	-90,00	-42,58	68,04
5	2,08	0,00	4,74	-83,14	-42,38	82,64
6	2,25	0,00	4,74	-83,20	-42,38	75,56
7	2,35	0,00	1,20	-47,01	-10,02	5,89
7	2,35	2,25	3,00	-26,63	-18,00	6,89
7	2,35	4,05	4,74	-9,54	-14,44	5,41
8	3,00	0,00	1,20	-46,82	-10,02	-5,89
8	3,00	2,25	3,00	-26,51	-18,00	6,35
8	3,00	4,05	4,74	-9,43	-14,44	4,99
9	3,10	0,00	4,74	-71,90	-42,22	65,63
10	4,00	0,00	4,74	-70,95	-42,22	30,03
11	4,10	0,00	4,74	-53,66	-19,46	48,26
12	4,99	0,00	4,74	-52,61	-19,46	32,88
13	5,09	0,00	4,74	-49,04	-19,58	40,48
14	5,97	0,00	4,74	-48,00	-19,58	25,09
15	6,08	0,00	4,74	-41,88	-19,41	21,99
16	6,30	0,00	4,74	-41,90	-19,41	18,43
17	6,40	0,00	1,20	-21,33	-5,01	3,71
17	6,40	2,25	3,01	-12,99	-9,00	4,00
17	6,40	4,06	4,74	-10,27	-7,22	3,14
18	7,05	0,00	1,20	-20,98	-5,01	3,21
18	7,05	2,25	3,01	-12,87	-9,00	3,46
18	7,05	4,06	4,74	-5,25	-7,22	2,72
19	7,15	0,00	4,74	-38,33	-19,14	16,68
20	7,95	0,00	4,74	-37,49	-19,14	-3,85
21	8,05	0,00	4,74	-18,95	-4,02	11,47
22	8,94	0,00	4,74	-17,90	-4,02	8,51
23	9,04	0,00	4,74	-15,64	-4,12	13,34
24	9,93	0,00	4,74	-14,61	-4,12	10,40
25	10,03	0,00	4,74	-16,75	-4,05	6,46

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
26	10,25	0,00	4,74	-16,77	-4,05	1,24
27	10,35	0,00	1,20	-7,43	-5,01	1,09
27	10,35	2,25	3,01	-4,47	-9,00	1,18
27	10,35	4,06	4,74	-4,63	-1,95	0,98
28	11,00	0,00	1,20	-7,08	-5,01	0,60
28	11,00	2,25	3,01	-4,34	-2,88	-1,01
28	11,00	4,06	4,74	-3,43	-7,22	0,50
29	11,10	0,00	4,74	-15,53	-3,91	1,33
30	11,90	0,00	4,74	-14,69	-3,91	0,86

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-31,25	-8,11	16,27
1	0,05	3,22	4,74	-39,98	8,48	-19,04
2	0,90	0,00	2,02	-30,82	-8,11	16,27
2	0,90	3,22	4,74	-39,66	8,48	19,04
3	1,00	0,00	2,02	-30,70	-8,11	16,27
3	1,00	3,22	4,74	-39,58	8,48	19,04
4	1,84	0,00	4,74	-66,13	0,46	-28,76
5	1,94	0,00	4,74	-66,15	0,46	-29,01
6	1,98	0,00	4,74	-66,25	0,46	-28,91
7	2,08	0,00	4,74	-66,32	0,46	-28,62
8	2,99	0,00	4,74	-65,24	0,46	-26,68
9	3,09	0,00	4,74	-65,12	0,46	-26,56
10	4,00	0,00	4,74	-64,04	0,46	-27,17
11	4,10	0,00	2,02	-21,64	-4,05	12,95
11	4,10	3,22	4,74	-23,80	4,24	15,10
12	5,03	0,00	2,02	-21,17	-4,05	11,25
12	5,03	3,22	4,74	-23,45	4,24	13,13
13	5,13	0,00	2,02	-21,12	-4,05	11,25
13	5,13	3,22	4,74	-23,41	4,24	13,13
14	6,07	0,00	2,02	-20,49	-4,05	9,56
14	6,07	3,22	4,74	-22,78	4,24	11,15
15	6,17	0,00	2,02	-20,54	-4,05	9,56
15	6,17	3,22	4,74	-22,98	4,24	11,15
16	6,96	0,00	2,02	-20,19	-4,05	8,09
16	6,96	3,22	4,74	-22,71	4,24	9,44
17	7,06	0,00	2,02	-19,98	-4,05	8,09
17	7,06	3,22	4,74	-22,43	4,24	9,44
18	7,10	0,00	2,02	-20,03	-4,05	7,86
18	7,10	3,22	4,74	-22,48	4,24	9,17
19	7,20	0,00	2,02	-19,99	-4,05	7,86
19	7,20	3,22	4,74	-22,57	4,24	9,17
20	7,95	0,00	4,74	-44,74	-5,26	-16,50
21	8,05	0,00	2,02	-16,38	-4,05	6,47
21	8,05	3,22	4,74	-6,44	-6,29	10,98
22	8,94	0,00	2,02	-15,93	-4,05	4,84
22	8,94	3,22	4,74	-6,10	-6,29	5,65
23	9,04	0,00	2,02	-15,88	-4,05	4,84
23	9,04	3,22	4,74	-6,06	-6,29	5,65
24	9,94	0,00	2,02	-15,43	-4,05	3,21
24	9,94	3,22	4,74	-5,72	-6,29	3,75
25	10,04	0,00	2,02	-15,38	-4,05	3,21
25	10,04	3,22	4,74	-5,68	-6,29	3,75
26	10,93	0,00	2,02	-14,92	-2,86	-3,42
26	10,93	3,22	4,74	-5,34	-6,29	-7,18
27	11,03	0,00	4,74	-20,55	-9,18	-0,53

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	4,74	-19,53	-9,18	-8,47

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-31,28	-7,84	16,11
1	0,05	3,22	4,74	-40,18	8,68	-19,23
2	0,90	0,00	2,02	-30,85	-7,84	16,11
2	0,90	3,22	4,74	-39,85	8,68	19,23
3	1,00	0,00	2,02	-30,73	-7,84	16,11
3	1,00	3,22	4,74	-39,77	8,68	19,23
4	1,84	0,00	4,74	-66,35	0,94	-28,53
5	1,94	0,00	4,74	-66,37	0,94	-28,73
6	1,98	0,00	4,74	-66,46	0,94	-28,62
7	2,08	0,00	4,74	-66,54	0,94	-28,28
8	2,99	0,00	4,74	-65,46	0,94	-25,91
9	3,09	0,00	4,74	-65,34	0,94	-25,74
10	4,00	0,00	4,74	-64,26	0,94	-25,91
11	4,10	0,00	2,02	-21,61	-3,92	12,81
11	4,10	3,22	4,74	-23,75	4,34	15,25
12	5,03	0,00	2,02	-21,13	-3,92	11,14
12	5,03	3,22	4,74	-23,40	4,34	13,26
13	5,13	0,00	2,02	-21,08	-3,92	11,14
13	5,13	3,22	4,74	-23,36	4,34	13,26
14	6,07	0,00	2,02	-20,46	-3,92	9,46
14	6,07	3,22	4,74	-22,73	4,34	11,26
15	6,17	0,00	2,02	-20,51	-3,92	9,46
15	6,17	3,22	4,74	-22,94	4,34	11,26
16	6,96	0,00	2,02	-20,16	-3,92	8,01
16	6,96	3,22	4,74	-22,67	4,34	9,53
17	7,06	0,00	2,02	-19,94	-3,92	8,01
17	7,06	3,22	4,74	-22,38	4,34	9,53
18	7,10	0,00	2,02	-20,00	-3,92	7,78
18	7,10	3,22	4,74	-22,43	4,34	9,26
19	7,20	0,00	2,02	-19,96	-3,92	7,78
19	7,20	3,22	4,74	-22,52	4,34	9,26
20	7,95	0,00	4,74	-44,66	-4,78	-15,45
21	8,05	0,00	2,02	-15,72	-3,92	6,41
21	8,05	3,22	4,74	-6,57	-6,09	10,66
22	8,94	0,00	2,02	-15,27	-3,92	4,79
22	8,94	3,22	4,74	-6,23	-6,09	5,71
23	9,04	0,00	2,02	-15,21	-3,92	4,79
23	9,04	3,22	4,74	-6,19	-6,09	5,71
24	9,94	0,00	2,02	-14,76	-3,92	3,18
24	9,94	3,22	4,74	-5,85	-6,09	3,79
25	10,04	0,00	2,02	-14,71	-3,92	3,18
25	10,04	3,22	4,74	-5,81	-6,09	3,79
26	10,93	0,00	2,02	-14,26	-2,68	-3,39
26	10,93	3,22	4,74	-5,47	-6,09	-6,90
27	11,03	0,00	4,74	-20,02	-8,79	-1,32
28	11,90	0,00	4,74	-19,00	-8,79	-8,92

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-31,26	-7,95	16,18
1	0,05	3,22	4,74	-40,10	8,60	-19,15
2	0,90	0,00	2,02	-30,84	-7,95	16,18

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,90	3,22	4,74	-39,77	8,60	19,15
3	1,00	0,00	2,02	-30,72	-7,95	16,18
3	1,00	3,22	4,74	-39,69	8,60	19,15
4	1,84	0,00	4,74	-66,26	0,74	-28,62
5	1,94	0,00	4,74	-66,28	0,74	-28,85
6	1,98	0,00	4,74	-66,37	0,74	-28,74
7	2,08	0,00	4,74	-66,45	0,74	-28,42
8	2,99	0,00	4,74	-65,37	0,74	-26,23
9	3,09	0,00	4,74	-65,25	0,74	-26,08
10	4,00	0,00	4,74	-64,17	0,74	-26,43
11	4,10	0,00	2,02	-21,62	-3,98	12,87
11	4,10	3,22	4,74	-23,77	4,30	15,19
12	5,03	0,00	2,02	-21,15	-3,98	11,19
12	5,03	3,22	4,74	-23,42	4,30	13,20
13	5,13	0,00	2,02	-21,10	-3,98	11,19
13	5,13	3,22	4,74	-23,38	4,30	13,20
14	6,07	0,00	2,02	-20,47	-3,98	9,50
14	6,07	3,22	4,74	-22,75	4,30	11,22
15	6,17	0,00	2,02	-20,53	-3,98	9,50
15	6,17	3,22	4,74	-22,95	4,30	11,22
16	6,96	0,00	2,02	-20,17	-3,98	8,04
16	6,96	3,22	4,74	-22,69	4,30	9,49
17	7,06	0,00	2,02	-19,96	-3,98	8,04
17	7,06	3,22	4,74	-22,40	4,30	9,49
18	7,10	0,00	2,02	-20,01	-3,98	7,82
18	7,10	3,22	4,74	-22,45	4,30	9,23
19	7,20	0,00	2,02	-19,98	-3,98	7,82
19	7,20	3,22	4,74	-22,54	4,30	9,23
20	7,95	0,00	4,74	-44,69	-4,98	-15,89
21	8,05	0,00	2,02	-15,99	-3,98	6,43
21	8,05	3,22	4,74	-6,51	-6,18	10,80
22	8,94	0,00	2,02	-15,54	-3,98	4,81
22	8,94	3,22	4,74	-6,17	-6,18	5,68
23	9,04	0,00	2,02	-15,49	-3,98	4,81
23	9,04	3,22	4,74	-6,14	-6,18	5,68
24	9,94	0,00	2,02	-15,04	-3,98	3,19
24	9,94	3,22	4,74	-5,80	-6,18	3,77
25	10,04	0,00	2,02	-14,99	-3,98	3,19
25	10,04	3,22	4,74	-5,76	-6,18	3,77
26	10,93	0,00	2,02	-14,54	-2,75	-3,40
26	10,93	3,22	4,74	-5,42	-6,18	-7,02
27	11,03	0,00	4,74	-20,24	-8,95	-0,99
28	11,90	0,00	4,74	-19,22	-8,95	-8,73

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-31,29	-7,68	16,01
1	0,05	3,22	4,74	-40,29	8,81	-19,34
2	0,90	0,00	2,02	-30,86	-7,68	16,01
2	0,90	3,22	4,74	-39,97	8,81	19,34
3	1,00	0,00	2,02	-30,75	-7,68	16,01
3	1,00	3,22	4,74	-39,88	8,81	19,34
4	1,84	0,00	4,74	-66,48	1,22	-28,40
5	1,94	0,00	4,74	-66,50	1,22	-28,57
6	1,98	0,00	4,74	-66,59	1,22	-28,45
7	2,08	0,00	4,74	-66,67	1,22	-28,08
8	2,99	0,00	4,74	-65,59	1,22	-25,45
9	3,09	0,00	4,74	-65,47	1,22	-25,26

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,00	0,00	4,74	-64,39	1,22	-25,18
11	4,10	0,00	2,02	-21,59	-3,84	12,74
11	4,10	3,22	4,74	-23,73	4,40	15,34
12	5,03	0,00	2,02	-21,11	-3,84	11,07
12	5,03	3,22	4,74	-23,37	4,40	13,33
13	5,13	0,00	2,02	-21,06	-3,84	11,07
13	5,13	3,22	4,74	-23,33	4,40	13,33
14	6,07	0,00	2,02	-20,44	-3,84	9,40
14	6,07	3,22	4,74	-22,71	4,40	11,32
15	6,17	0,00	2,02	-20,49	-3,84	9,40
15	6,17	3,22	4,74	-22,91	4,40	11,32
16	6,96	0,00	2,02	-20,14	-3,84	7,96
16	6,96	3,22	4,74	-22,64	4,40	9,59
17	7,06	0,00	2,02	-19,93	-3,84	7,96
17	7,06	3,22	4,74	-22,35	4,40	9,59
18	7,10	0,00	2,02	-19,98	-3,84	7,74
18	7,10	3,22	4,74	-22,40	4,40	9,32
19	7,20	0,00	2,02	-19,94	-3,84	7,74
19	7,20	3,22	4,74	-22,50	4,40	9,32
20	7,95	0,00	4,74	-44,61	-4,49	-14,83
21	8,05	0,00	2,02	-15,33	-3,84	6,37
21	8,05	3,22	4,74	-6,65	-5,97	10,48
22	8,94	0,00	2,02	-14,88	-3,84	4,76
22	8,94	3,22	4,74	-6,31	-5,97	5,74
23	9,04	0,00	2,02	-14,83	-3,84	4,76
23	9,04	3,22	4,74	-6,27	-5,97	5,74
24	9,94	0,00	2,02	-14,37	-3,84	3,16
24	9,94	3,22	4,74	-5,93	-5,97	3,81
25	10,04	0,00	2,02	-14,32	-3,84	3,16
25	10,04	3,22	4,74	-5,89	-5,97	3,81
26	10,93	0,00	2,02	-13,87	-2,57	-3,38
26	10,93	3,22	4,74	-5,55	-5,97	-6,75
27	11,03	0,00	4,74	-19,71	-8,57	-1,78
28	11,90	0,00	4,74	-18,69	-8,57	-9,19

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-43,19	-13,32	25,53
1	0,05	3,22	4,74	-36,33	4,77	-14,60
2	0,90	0,00	2,02	-42,77	-13,32	25,53
2	0,90	3,22	4,74	-36,01	4,77	14,60
3	1,00	0,00	2,02	-42,65	-13,32	25,53
3	1,00	3,22	4,74	-35,92	4,77	14,60
4	1,84	0,00	4,74	-74,99	-8,44	-8,66
5	1,94	0,00	4,74	-75,01	-8,44	-9,73
6	1,98	0,00	4,74	-75,10	-8,44	-9,89
7	2,08	0,00	4,74	-75,17	-8,44	-10,41
8	2,99	0,00	4,74	-74,09	-8,44	-15,41
9	3,09	0,00	4,74	-73,97	-8,44	-15,95
10	4,00	0,00	4,74	-72,89	-8,44	-19,71
11	4,10	0,00	2,02	-26,87	-6,66	20,31
11	4,10	3,22	4,74	-24,57	-6,85	12,98
12	5,03	0,00	2,02	-26,40	-6,66	17,65
12	5,03	3,22	4,74	-24,21	-6,85	10,07
13	5,13	0,00	2,02	-26,34	-6,66	17,65
13	5,13	3,22	4,74	-24,18	-6,85	10,07
14	6,07	0,00	2,02	-25,72	-6,66	14,99
14	6,07	3,22	4,74	-23,55	-6,85	8,55

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	6,17	0,00	2,02	-25,77	-6,66	14,99
15	6,17	3,22	4,74	-23,75	-6,85	8,55
16	6,96	0,00	2,02	-25,42	-6,66	12,69
16	6,96	3,22	4,74	-23,48	-6,85	7,24
17	7,06	0,00	2,02	-25,21	-6,66	12,69
17	7,06	3,22	4,74	-23,20	-6,85	-7,32
18	7,10	0,00	2,02	-25,26	-6,66	12,33
18	7,10	3,22	4,74	-23,24	-6,85	-7,59
19	7,20	0,00	2,02	-25,22	-6,66	12,33
19	7,20	3,22	4,74	-23,34	-6,85	-8,28
20	7,95	0,00	4,74	-50,38	-11,63	-24,19
21	8,05	0,00	2,02	-18,22	-6,66	10,15
21	8,05	3,22	4,74	-7,00	-7,79	13,42
22	8,94	0,00	2,02	-17,76	-6,66	7,60
22	8,94	3,22	4,74	-6,66	-7,79	6,45
23	9,04	0,00	2,02	-17,71	-6,66	7,60
23	9,04	3,22	4,74	-6,62	-7,79	5,67
24	9,94	0,00	2,02	-17,26	-6,66	5,04
24	9,94	3,22	4,74	-6,28	-7,79	2,87
25	10,04	0,00	2,02	-17,21	-6,66	5,04
25	10,04	3,22	4,74	-6,24	-7,79	2,87
26	10,93	0,00	2,02	-16,76	-3,87	-5,33
26	10,93	3,22	4,74	-5,90	-7,79	-9,05
27	11,03	0,00	4,74	-22,32	-11,62	-2,14
28	11,90	0,00	4,74	-21,29	-11,62	-12,02

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-43,22	-13,05	25,36
1	0,05	3,22	4,74	-36,52	4,98	-14,79
2	0,90	0,00	2,02	-42,79	-13,05	25,36
2	0,90	3,22	4,74	-36,20	4,98	14,79
3	1,00	0,00	2,02	-42,68	-13,05	25,36
3	1,00	3,22	4,74	-36,11	4,98	14,79
4	1,84	0,00	4,74	-75,21	-7,96	-8,43
5	1,94	0,00	4,74	-75,23	-7,96	-9,45
6	1,98	0,00	4,74	-75,32	-7,96	-9,60
7	2,08	0,00	4,74	-75,39	-7,96	-10,07
8	2,99	0,00	4,74	-74,31	-7,96	-14,64
9	3,09	0,00	4,74	-74,19	-7,96	-15,13
10	4,00	0,00	4,74	-73,11	-7,96	-18,45
11	4,10	0,00	2,02	-26,83	-6,53	20,17
11	4,10	3,22	4,74	-24,52	-6,70	12,71
12	5,03	0,00	2,02	-26,36	-6,53	17,53
12	5,03	3,22	4,74	-24,17	-6,70	10,20
13	5,13	0,00	2,02	-26,31	-6,53	17,53
13	5,13	3,22	4,74	-24,13	-6,70	10,20
14	6,07	0,00	2,02	-25,69	-6,53	14,89
14	6,07	3,22	4,74	-23,50	-6,70	8,66
15	6,17	0,00	2,02	-25,74	-6,53	14,89
15	6,17	3,22	4,74	-23,70	-6,70	8,66
16	6,96	0,00	2,02	-25,39	-6,53	12,61
16	6,96	3,22	4,74	-23,43	-6,70	7,33
17	7,06	0,00	2,02	-25,17	-6,53	12,61
17	7,06	3,22	4,74	-23,15	-6,70	7,33
18	7,10	0,00	2,02	-25,23	-6,53	12,25
18	7,10	3,22	4,74	-23,20	-6,70	-7,42
19	7,20	0,00	2,02	-25,19	-6,53	12,25

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,20	3,22	4,74	-23,29	-6,70	-8,09
20	7,95	0,00	4,74	-50,30	-11,14	-23,14
21	8,05	0,00	2,02	-17,55	-6,53	10,09
21	8,05	3,22	4,74	-7,13	-7,58	13,10
22	8,94	0,00	2,02	-17,10	-6,53	7,55
22	8,94	3,22	4,74	-6,79	-7,58	6,31
23	9,04	0,00	2,02	-17,05	-6,53	7,55
23	9,04	3,22	4,74	-6,75	-7,58	5,56
24	9,94	0,00	2,02	-16,60	-6,53	5,01
24	9,94	3,22	4,74	-6,41	-7,58	2,91
25	10,04	0,00	2,02	-16,55	-6,53	5,01
25	10,04	3,22	4,74	-6,38	-7,58	2,91
26	10,93	0,00	2,02	-16,09	-3,69	-5,30
26	10,93	3,22	4,74	-6,04	-7,58	-8,78
27	11,03	0,00	4,74	-21,79	-11,24	-2,93
28	11,90	0,00	4,74	-20,76	-11,24	-12,48

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-43,18	-13,48	25,62
1	0,05	3,22	4,74	-36,22	4,65	-14,50
2	0,90	0,00	2,02	-42,75	-13,48	25,62
2	0,90	3,22	4,74	-35,89	4,65	14,50
3	1,00	0,00	2,02	-42,63	-13,48	25,62
3	1,00	3,22	4,74	-35,81	4,65	14,50
4	1,84	0,00	4,74	-74,86	-8,72	-8,79
5	1,94	0,00	4,74	-74,88	-8,72	-9,89
6	1,98	0,00	4,74	-74,97	-8,72	-10,06
7	2,08	0,00	4,74	-75,05	-8,72	-10,61
8	2,99	0,00	4,74	-73,97	-8,72	-15,86
9	3,09	0,00	4,74	-73,85	-8,72	-16,43
10	4,00	0,00	4,74	-72,77	-8,72	-20,44
11	4,10	0,00	2,02	-26,89	-6,74	20,39
11	4,10	3,22	4,74	-24,60	-6,94	13,14
12	5,03	0,00	2,02	-26,41	-6,74	17,72
12	5,03	3,22	4,74	-24,24	-6,94	9,99
13	5,13	0,00	2,02	-26,36	-6,74	17,72
13	5,13	3,22	4,74	-24,20	-6,94	9,99
14	6,07	0,00	2,02	-25,74	-6,74	15,05
14	6,07	3,22	4,74	-23,58	-6,94	8,49
15	6,17	0,00	2,02	-25,79	-6,74	15,05
15	6,17	3,22	4,74	-23,78	-6,94	8,49
16	6,96	0,00	2,02	-25,44	-6,74	12,74
16	6,96	3,22	4,74	-23,51	-6,94	7,19
17	7,06	0,00	2,02	-25,22	-6,74	12,74
17	7,06	3,22	4,74	-23,22	-6,94	-7,42
18	7,10	0,00	2,02	-25,28	-6,74	12,38
18	7,10	3,22	4,74	-23,27	-6,94	-7,70
19	7,20	0,00	2,02	-25,24	-6,74	12,38
19	7,20	3,22	4,74	-23,36	-6,94	-8,39
20	7,95	0,00	4,74	-50,43	-11,91	-24,81
21	8,05	0,00	2,02	-18,60	-6,74	10,19
21	8,05	3,22	4,74	-6,92	-7,91	13,60
22	8,94	0,00	2,02	-18,15	-6,74	7,63
22	8,94	3,22	4,74	-6,58	-7,91	6,53
23	9,04	0,00	2,02	-18,10	-6,74	7,63
23	9,04	3,22	4,74	-6,54	-7,91	5,74
24	9,94	0,00	2,02	-17,65	-6,74	5,06

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	9,94	3,22	4,74	-6,20	-7,91	2,85
25	10,04	0,00	2,02	-17,60	-6,74	5,06
25	10,04	3,22	4,74	-6,16	-7,91	2,85
26	10,93	0,00	2,02	-17,15	-3,98	-5,34
26	10,93	3,22	4,74	-5,82	-7,91	-9,21
27	11,03	0,00	4,74	-22,63	-11,85	-1,68
28	11,90	0,00	4,74	-21,60	-11,85	-11,76

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-43,20	-13,21	25,46
1	0,05	3,22	4,74	-36,41	4,86	-14,68
2	0,90	0,00	2,02	-42,78	-13,21	25,46
2	0,90	3,22	4,74	-36,09	4,86	14,68
3	1,00	0,00	2,02	-42,66	-13,21	25,46
3	1,00	3,22	4,74	-36,00	4,86	14,68
4	1,84	0,00	4,74	-75,08	-8,24	-8,56
5	1,94	0,00	4,74	-75,10	-8,24	-9,62
6	1,98	0,00	4,74	-75,19	-8,24	-9,77
7	2,08	0,00	4,74	-75,27	-8,24	-10,27
8	2,99	0,00	4,74	-74,18	-8,24	-15,09
9	3,09	0,00	4,74	-74,07	-8,24	-15,61
10	4,00	0,00	4,74	-72,98	-8,24	-19,18
11	4,10	0,00	2,02	-26,85	-6,61	20,25
11	4,10	3,22	4,74	-24,55	-6,79	12,86
12	5,03	0,00	2,02	-26,38	-6,61	17,60
12	5,03	3,22	4,74	-24,19	-6,79	10,12
13	5,13	0,00	2,02	-26,33	-6,61	17,60
13	5,13	3,22	4,74	-24,16	-6,79	10,12
14	6,07	0,00	2,02	-25,71	-6,61	14,95
14	6,07	3,22	4,74	-23,53	-6,79	8,60
15	6,17	0,00	2,02	-25,76	-6,61	14,95
15	6,17	3,22	4,74	-23,73	-6,79	8,60
16	6,96	0,00	2,02	-25,41	-6,61	12,66
16	6,96	3,22	4,74	-23,46	-6,79	7,28
17	7,06	0,00	2,02	-25,19	-6,61	12,66
17	7,06	3,22	4,74	-23,18	-6,79	7,28
18	7,10	0,00	2,02	-25,25	-6,61	12,30
18	7,10	3,22	4,74	-23,22	-6,79	-7,52
19	7,20	0,00	2,02	-25,21	-6,61	12,30
19	7,20	3,22	4,74	-23,32	-6,79	-8,20
20	7,95	0,00	4,74	-50,35	-11,43	-23,75
21	8,05	0,00	2,02	-17,94	-6,61	10,13
21	8,05	3,22	4,74	-7,05	-7,70	13,29
22	8,94	0,00	2,02	-17,49	-6,61	7,58
22	8,94	3,22	4,74	-6,71	-7,70	6,39
23	9,04	0,00	2,02	-17,44	-6,61	7,58
23	9,04	3,22	4,74	-6,68	-7,70	5,62
24	9,94	0,00	2,02	-16,98	-6,61	5,03
24	9,94	3,22	4,74	-6,34	-7,70	2,89
25	10,04	0,00	2,02	-16,93	-6,61	5,03
25	10,04	3,22	4,74	-6,30	-7,70	2,89
26	10,93	0,00	2,02	-16,48	-3,80	-5,32
26	10,93	3,22	4,74	-5,96	-7,70	-8,93
27	11,03	0,00	4,74	-22,10	-11,46	-2,47
28	11,90	0,00	4,74	-21,07	-11,46	-12,21

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-22,25	4,10	14,25
1	0,05	3,22	4,74	-29,91	12,78	-15,11
2	0,90	0,00	2,02	-21,83	4,10	14,25
2	0,90	3,22	4,74	-29,58	12,78	15,11
3	1,00	0,00	2,02	-21,71	4,10	14,25
3	1,00	3,22	4,74	-29,50	12,78	15,11
4	1,84	0,00	4,74	-52,57	15,07	6,75
5	1,94	0,00	4,74	-52,59	15,07	7,34
6	1,98	0,00	4,74	-52,68	15,07	7,72
7	2,08	0,00	4,74	-52,76	15,07	8,90
8	2,99	0,00	4,74	-51,68	15,07	19,94
9	3,09	0,00	4,74	-51,56	15,07	21,15
10	4,00	0,00	4,74	-50,48	15,07	30,94
11	4,10	0,00	2,02	-25,83	7,72	-14,25
11	4,10	3,22	4,74	-16,67	6,39	11,99
12	5,03	0,00	2,02	-25,36	7,72	12,39
12	5,03	3,22	4,74	-16,31	6,39	10,42
13	5,13	0,00	2,02	-25,31	7,72	12,39
13	5,13	3,22	4,74	-16,28	6,39	10,42
14	6,07	0,00	2,02	-24,69	7,72	10,52
14	6,07	3,22	4,74	-15,65	6,39	8,85
15	6,17	0,00	2,02	-24,74	7,72	10,52
15	6,17	3,22	4,74	-15,85	6,39	8,85
16	6,96	0,00	2,02	-24,39	7,72	8,91
16	6,96	3,22	4,74	-15,58	6,39	7,49
17	7,06	0,00	2,02	-24,17	7,72	8,91
17	7,06	3,22	4,74	-15,30	6,39	7,49
18	7,10	0,00	2,02	-24,23	7,72	8,85
18	7,10	3,22	4,74	-15,34	6,39	7,28
19	7,20	0,00	2,02	-24,19	7,72	9,72
19	7,20	3,22	4,74	-15,44	6,39	7,28
20	7,95	0,00	4,74	-36,32	11,43	28,60
21	8,05	0,00	2,02	-8,32	8,20	-13,44
21	8,05	3,22	4,74	-10,10	6,39	5,99
22	8,94	0,00	2,02	-7,86	8,20	-5,46
22	8,94	3,22	4,74	-9,76	6,39	4,48
23	9,04	0,00	2,02	-7,81	8,20	5,33
23	9,04	3,22	4,74	-9,72	6,39	4,48
24	9,94	0,00	2,02	-7,36	8,20	3,54
24	9,94	3,22	4,74	-9,38	6,39	2,97
25	10,04	0,00	2,02	-7,31	8,20	3,54
25	10,04	3,22	4,74	-9,34	6,39	2,97
26	10,93	0,00	2,02	-6,86	8,20	10,34
26	10,93	3,22	4,74	-9,00	3,72	5,32
27	11,03	0,00	4,74	-16,01	11,88	11,57
28	11,90	0,00	4,74	-14,98	11,88	21,67

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-22,23	4,01	13,68
1	0,05	3,22	4,74	-29,71	12,57	-14,92
2	0,90	0,00	2,02	-21,80	4,01	13,68
2	0,90	3,22	4,74	-29,39	12,57	14,92
3	1,00	0,00	2,02	-21,68	4,01	13,68
3	1,00	3,22	4,74	-29,31	12,57	14,92
4	1,84	0,00	4,74	-52,35	14,59	6,52
5	1,94	0,00	4,74	-52,37	14,59	7,07
6	1,98	0,00	4,74	-52,46	14,59	7,43

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	4,74	-52,54	14,59	8,56
8	2,99	0,00	4,74	-51,46	14,59	19,17
9	3,09	0,00	4,74	-51,34	14,59	20,32
10	4,00	0,00	4,74	-50,26	14,59	29,69
11	4,10	0,00	2,02	-25,87	7,38	-13,68
11	4,10	3,22	4,74	-16,72	6,29	11,84
12	5,03	0,00	2,02	-25,39	7,38	11,89
12	5,03	3,22	4,74	-16,36	6,29	10,29
13	5,13	0,00	2,02	-25,34	7,38	11,89
13	5,13	3,22	4,74	-16,32	6,29	10,29
14	6,07	0,00	2,02	-24,72	7,38	10,10
14	6,07	3,22	4,74	-15,69	6,29	8,74
15	6,17	0,00	2,02	-24,77	7,38	10,10
15	6,17	3,22	4,74	-15,90	6,29	8,74
16	6,96	0,00	2,02	-24,42	7,38	8,55
16	6,96	3,22	4,74	-15,63	6,29	7,40
17	7,06	0,00	2,02	-24,21	7,38	8,55
17	7,06	3,22	4,74	-15,34	6,29	7,40
18	7,10	0,00	2,02	-24,26	7,38	8,41
18	7,10	3,22	4,74	-15,39	6,29	7,19
19	7,20	0,00	2,02	-24,22	7,38	9,25
19	7,20	3,22	4,74	-15,48	6,29	7,19
20	7,95	0,00	4,74	-36,40	10,94	27,55
21	8,05	0,00	2,02	-8,98	8,02	-12,95
21	8,05	3,22	4,74	-9,96	6,29	5,92
22	8,94	0,00	2,02	-8,53	8,02	-5,12
22	8,94	3,22	4,74	-9,62	6,29	4,43
23	9,04	0,00	2,02	-8,48	8,02	5,12
23	9,04	3,22	4,74	-9,59	6,29	4,43
24	9,94	0,00	2,02	-8,03	8,02	3,40
24	9,94	3,22	4,74	-9,25	6,29	2,94
25	10,04	0,00	2,02	-7,98	8,02	3,40
25	10,04	3,22	4,74	-9,21	6,29	2,94
26	10,93	0,00	2,02	-7,52	8,02	10,32
26	10,93	3,22	4,74	-8,87	3,51	5,05
27	11,03	0,00	4,74	-16,54	11,50	12,35
28	11,90	0,00	4,74	-15,51	11,50	22,12

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-22,27	4,15	14,59
1	0,05	3,22	4,74	-30,02	12,90	-15,22
2	0,90	0,00	2,02	-21,84	4,15	14,59
2	0,90	3,22	4,74	-29,70	12,90	15,22
3	1,00	0,00	2,02	-21,73	4,15	14,59
3	1,00	3,22	4,74	-29,61	12,90	15,22
4	1,84	0,00	4,74	-52,70	15,34	6,88
5	1,94	0,00	4,74	-52,72	15,34	7,50
6	1,98	0,00	4,74	-52,81	15,34	7,89
7	2,08	0,00	4,74	-52,89	15,34	9,10
8	2,99	0,00	4,74	-51,80	15,34	20,39
9	3,09	0,00	4,74	-51,69	15,34	21,63
10	4,00	0,00	4,74	-50,60	15,34	31,68
11	4,10	0,00	2,02	-25,81	7,91	-14,59
11	4,10	3,22	4,74	-16,64	6,45	12,07
12	5,03	0,00	2,02	-25,34	7,91	12,68
12	5,03	3,22	4,74	-16,29	6,45	10,49
13	5,13	0,00	2,02	-25,29	7,91	12,68

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	5,13	3,22	4,74	-16,25	6,45	10,49
14	6,07	0,00	2,02	-24,67	7,91	10,77
14	6,07	3,22	4,74	-15,62	6,45	8,91
15	6,17	0,00	2,02	-24,72	7,91	10,77
15	6,17	3,22	4,74	-15,82	6,45	8,91
16	6,96	0,00	2,02	-24,37	7,91	9,12
16	6,96	3,22	4,74	-15,55	6,45	7,55
17	7,06	0,00	2,02	-24,15	7,91	9,12
17	7,06	3,22	4,74	-15,27	6,45	7,55
18	7,10	0,00	2,02	-24,21	7,91	9,11
18	7,10	3,22	4,74	-15,32	6,45	7,33
19	7,20	0,00	2,02	-24,17	7,91	10,00
19	7,20	3,22	4,74	-15,41	6,45	7,33
20	7,95	0,00	4,74	-36,27	11,71	29,22
21	8,05	0,00	2,02	-7,93	8,30	-13,73
21	8,05	3,22	4,74	-10,18	6,45	6,04
22	8,94	0,00	2,02	-7,48	8,30	-5,65
22	8,94	3,22	4,74	-9,84	6,45	4,52
23	9,04	0,00	2,02	-7,43	8,30	5,46
23	9,04	3,22	4,74	-9,80	6,45	4,52
24	9,94	0,00	2,02	-6,97	8,30	3,62
24	9,94	3,22	4,74	-9,46	6,45	3,00
25	10,04	0,00	2,02	-6,92	8,30	3,62
25	10,04	3,22	4,74	-9,42	6,45	3,00
26	10,93	0,00	2,02	-6,47	8,30	10,35
26	10,93	3,22	4,74	-9,08	3,84	5,48
27	11,03	0,00	4,74	-15,70	12,10	11,11
28	11,90	0,00	4,74	-14,67	12,10	21,40

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-22,24	4,06	14,02
1	0,05	3,22	4,74	-29,83	12,70	-15,03
2	0,90	0,00	2,02	-21,82	4,06	14,02
2	0,90	3,22	4,74	-29,50	12,70	15,03
3	1,00	0,00	2,02	-21,70	4,06	14,02
3	1,00	3,22	4,74	-29,42	12,70	15,03
4	1,84	0,00	4,74	-52,48	14,87	6,65
5	1,94	0,00	4,74	-52,50	14,87	7,23
6	1,98	0,00	4,74	-52,59	14,87	7,60
7	2,08	0,00	4,74	-52,67	14,87	8,76
8	2,99	0,00	4,74	-51,58	14,87	19,62
9	3,09	0,00	4,74	-51,47	14,87	20,80
10	4,00	0,00	4,74	-50,39	14,87	30,42
11	4,10	0,00	2,02	-25,85	7,58	-14,02
11	4,10	3,22	4,74	-16,69	6,35	11,93
12	5,03	0,00	2,02	-25,38	7,58	12,18
12	5,03	3,22	4,74	-16,33	6,35	10,37
13	5,13	0,00	2,02	-25,33	7,58	12,18
13	5,13	3,22	4,74	-16,29	6,35	10,37
14	6,07	0,00	2,02	-24,70	7,58	10,35
14	6,07	3,22	4,74	-15,67	6,35	8,80
15	6,17	0,00	2,02	-24,75	7,58	10,35
15	6,17	3,22	4,74	-15,87	6,35	8,80
16	6,96	0,00	2,02	-24,40	7,58	8,76
16	6,96	3,22	4,74	-15,60	6,35	7,45
17	7,06	0,00	2,02	-24,19	7,58	8,76
17	7,06	3,22	4,74	-15,32	6,35	7,45

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	7,10	0,00	2,02	-24,24	7,58	8,67
18	7,10	3,22	4,74	-15,36	6,35	7,24
19	7,20	0,00	2,02	-24,20	7,58	9,52
19	7,20	3,22	4,74	-15,46	6,35	7,24
20	7,95	0,00	4,74	-36,35	11,23	28,17
21	8,05	0,00	2,02	-8,59	8,12	-13,24
21	8,05	3,22	4,74	-10,04	6,35	5,96
22	8,94	0,00	2,02	-8,14	8,12	-5,32
22	8,94	3,22	4,74	-9,70	6,35	4,46
23	9,04	0,00	2,02	-8,09	8,12	5,24
23	9,04	3,22	4,74	-9,67	6,35	4,46
24	9,94	0,00	2,02	-7,64	8,12	3,48
24	9,94	3,22	4,74	-9,33	6,35	2,96
25	10,04	0,00	2,02	-7,59	8,12	3,48
25	10,04	3,22	4,74	-9,29	6,35	2,96
26	10,93	0,00	2,02	-7,14	8,12	10,33
26	10,93	3,22	4,74	-8,95	3,63	5,21
27	11,03	0,00	4,74	-16,23	11,72	11,90
28	11,90	0,00	4,74	-15,20	11,72	21,86

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-34,20	3,59	16,46
1	0,05	3,22	4,74	-26,25	9,08	-10,68
2	0,90	0,00	2,02	-33,77	-2,82	16,46
2	0,90	3,22	4,74	-25,93	9,08	10,68
3	1,00	0,00	2,02	-33,65	3,59	16,46
3	1,00	3,22	4,74	-25,84	9,08	10,68
4	1,84	0,00	4,74	-61,43	6,16	26,84
5	1,94	0,00	4,74	-61,44	6,16	26,62
6	1,98	0,00	4,74	-61,54	6,16	26,74
7	2,08	0,00	4,74	-61,61	6,16	27,11
8	2,99	0,00	4,74	-60,53	6,16	31,21
9	3,09	0,00	4,74	-60,41	6,16	31,75
10	4,00	0,00	4,74	-59,33	6,16	38,41
11	4,10	0,00	2,02	-31,06	4,29	13,10
11	4,10	3,22	4,74	-17,44	4,54	8,47
12	5,03	0,00	2,02	-30,59	4,29	11,38
12	5,03	3,22	4,74	-17,08	4,54	7,36
13	5,13	0,00	2,02	-30,54	4,29	11,38
13	5,13	3,22	4,74	-17,04	4,54	7,36
14	6,07	0,00	2,02	-29,91	4,29	9,67
14	6,07	3,22	4,74	-16,42	4,54	6,25
15	6,17	0,00	2,02	-29,97	4,29	9,67
15	6,17	3,22	4,74	-16,62	4,54	6,25
16	6,96	0,00	2,02	-29,62	4,29	8,19
16	6,96	3,22	4,74	-16,35	4,54	5,29
17	7,06	0,00	2,02	-29,40	4,29	8,19
17	7,06	3,22	4,74	-16,06	4,54	5,29
18	7,10	0,00	2,02	-29,46	4,29	7,96
18	7,10	3,22	4,74	-16,11	4,54	5,14
19	7,20	0,00	2,02	-29,42	4,29	7,96
19	7,20	3,22	4,74	-16,20	4,54	5,14
20	7,95	0,00	4,74	-41,97	5,06	20,92
21	8,05	0,00	2,02	-10,15	7,18	-12,18
21	8,05	3,22	4,74	-10,66	4,54	4,23
22	8,94	0,00	2,02	-9,70	7,18	-6,47
22	8,94	3,22	4,74	-10,32	4,54	3,17

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	9,04	0,00	2,02	-9,65	7,18	-5,68
23	9,04	3,22	4,74	-10,28	4,54	3,17
24	9,94	0,00	2,02	-9,20	7,18	3,25
24	9,94	3,22	4,74	-9,94	4,54	2,10
25	10,04	0,00	2,02	-9,15	7,18	3,25
25	10,04	3,22	4,74	-9,90	4,54	2,10
26	10,93	0,00	2,02	-8,69	7,18	8,43
26	10,93	3,22	4,74	-9,56	2,22	3,45
27	11,03	0,00	4,74	-17,77	9,43	9,95
28	11,90	0,00	4,74	-16,75	9,43	18,11

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-34,17	-3,09	16,56
1	0,05	3,22	4,74	-26,06	8,87	-10,49
2	0,90	0,00	2,02	-33,75	3,50	16,56
2	0,90	3,22	4,74	-25,74	8,87	10,49
3	1,00	0,00	2,02	-33,63	3,50	16,56
3	1,00	3,22	4,74	-25,65	8,87	10,49
4	1,84	0,00	4,74	-61,21	5,68	26,61
5	1,94	0,00	4,74	-61,22	5,68	26,35
6	1,98	0,00	4,74	-61,32	5,68	26,45
7	2,08	0,00	4,74	-61,39	5,68	26,77
8	2,99	0,00	4,74	-60,31	5,68	30,44
9	3,09	0,00	4,74	-60,19	5,68	30,93
10	4,00	0,00	4,74	-59,11	5,68	37,15
11	4,10	0,00	2,02	-31,10	3,95	13,18
11	4,10	3,22	4,74	-17,48	4,44	8,32
12	5,03	0,00	2,02	-30,62	3,95	11,45
12	5,03	3,22	4,74	-17,13	4,44	7,23
13	5,13	0,00	2,02	-30,57	3,95	11,45
13	5,13	3,22	4,74	-17,09	4,44	7,23
14	6,07	0,00	2,02	-29,95	3,95	9,73
14	6,07	3,22	4,74	-16,46	4,44	6,14
15	6,17	0,00	2,02	-30,00	3,95	9,73
15	6,17	3,22	4,74	-16,66	4,44	6,14
16	6,96	0,00	2,02	-29,65	3,95	8,23
16	6,96	3,22	4,74	-16,40	4,44	5,20
17	7,06	0,00	2,02	-29,43	3,95	8,23
17	7,06	3,22	4,74	-16,11	4,44	5,20
18	7,10	0,00	2,02	-29,49	3,95	8,00
18	7,10	3,22	4,74	-16,16	4,44	5,05
19	7,20	0,00	2,02	-29,45	3,95	8,00
19	7,20	3,22	4,74	-16,25	4,44	5,05
20	7,95	0,00	4,74	-42,05	4,58	19,86
21	8,05	0,00	2,02	-10,82	7,00	-11,68
21	8,05	3,22	4,74	-10,53	4,44	4,16
22	8,94	0,00	2,02	-10,36	7,00	-6,14
22	8,94	3,22	4,74	-10,19	4,44	3,11
23	9,04	0,00	2,02	-10,31	7,00	-5,36
23	9,04	3,22	4,74	-10,15	4,44	3,11
24	9,94	0,00	2,02	-9,86	7,00	3,27
24	9,94	3,22	4,74	-9,81	4,44	2,06
25	10,04	0,00	2,02	-9,81	7,00	3,27
25	10,04	3,22	4,74	-9,77	4,44	2,06
26	10,93	0,00	2,02	-9,36	7,00	8,40
26	10,93	3,22	4,74	-9,43	2,02	3,18
27	11,03	0,00	4,74	-18,30	9,05	10,74

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	4,74	-17,28	9,05	18,57

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-34,18	-2,98	16,49
1	0,05	3,22	4,74	-26,14	8,96	-10,57
2	0,90	0,00	2,02	-33,76	3,54	16,49
2	0,90	3,22	4,74	-25,82	8,96	10,57
3	1,00	0,00	2,02	-33,64	3,54	16,49
3	1,00	3,22	4,74	-25,73	8,96	10,57
4	1,84	0,00	4,74	-61,30	5,88	26,71
5	1,94	0,00	4,74	-61,32	5,88	26,46
6	1,98	0,00	4,74	-61,41	5,88	26,57
7	2,08	0,00	4,74	-61,48	5,88	26,91
8	2,99	0,00	4,74	-60,40	5,88	30,76
9	3,09	0,00	4,74	-60,28	5,88	31,27
10	4,00	0,00	4,74	-59,20	5,88	37,67
11	4,10	0,00	2,02	-31,08	4,09	13,12
11	4,10	3,22	4,74	-17,46	4,48	8,38
12	5,03	0,00	2,02	-30,61	4,09	11,40
12	5,03	3,22	4,74	-17,11	4,48	7,29
13	5,13	0,00	2,02	-30,56	4,09	11,40
13	5,13	3,22	4,74	-17,07	4,48	7,29
14	6,07	0,00	2,02	-29,93	4,09	9,69
14	6,07	3,22	4,74	-16,44	4,48	6,19
15	6,17	0,00	2,02	-29,99	4,09	9,69
15	6,17	3,22	4,74	-16,64	4,48	6,19
16	6,96	0,00	2,02	-29,64	4,09	8,20
16	6,96	3,22	4,74	-16,38	4,48	5,24
17	7,06	0,00	2,02	-29,42	4,09	8,20
17	7,06	3,22	4,74	-16,09	4,48	5,24
18	7,10	0,00	2,02	-29,48	4,09	7,97
18	7,10	3,22	4,74	-16,14	4,48	5,09
19	7,20	0,00	2,02	-29,44	4,09	7,97
19	7,20	3,22	4,74	-16,23	4,48	5,09
20	7,95	0,00	4,74	-42,01	4,78	20,30
21	8,05	0,00	2,02	-10,54	7,08	-11,89
21	8,05	3,22	4,74	-10,58	4,48	4,19
22	8,94	0,00	2,02	-10,09	7,08	-6,27
22	8,94	3,22	4,74	-10,24	4,48	3,14
23	9,04	0,00	2,02	-10,04	7,08	-5,49
23	9,04	3,22	4,74	-10,20	4,48	3,14
24	9,94	0,00	2,02	-9,58	7,08	3,26
24	9,94	3,22	4,74	-9,86	4,48	2,08
25	10,04	0,00	2,02	-9,53	7,08	3,26
25	10,04	3,22	4,74	-9,83	4,48	2,08
26	10,93	0,00	2,02	-9,08	7,08	8,41
26	10,93	3,22	4,74	-9,49	2,11	3,29
27	11,03	0,00	4,74	-18,08	9,21	10,41
28	11,90	0,00	4,74	-17,06	9,21	18,38

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-34,16	-3,25	16,66
1	0,05	3,22	4,74	-25,95	8,75	-10,38
2	0,90	0,00	2,02	-33,73	3,45	16,66

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,90	3,22	4,74	-25,62	8,75	10,38
3	1,00	0,00	2,02	-33,61	3,45	16,66
3	1,00	3,22	4,74	-25,54	8,75	10,38
4	1,84	0,00	4,74	-61,08	5,40	26,48
5	1,94	0,00	4,74	-61,10	5,40	26,19
6	1,98	0,00	4,74	-61,19	5,40	26,28
7	2,08	0,00	4,74	-61,27	5,40	26,57
8	2,99	0,00	4,74	-60,18	5,40	29,98
9	3,09	0,00	4,74	-60,07	5,40	30,45
10	4,00	0,00	4,74	-58,98	5,40	36,41
11	4,10	0,00	2,02	-31,11	3,75	13,25
11	4,10	3,22	4,74	-17,51	4,37	8,23
12	5,03	0,00	2,02	-30,64	3,75	11,52
12	5,03	3,22	4,74	-17,16	4,37	7,16
13	5,13	0,00	2,02	-30,59	3,75	11,52
13	5,13	3,22	4,74	-17,12	4,37	7,16
14	6,07	0,00	2,02	-29,97	3,75	9,78
14	6,07	3,22	4,74	-16,49	4,37	6,08
15	6,17	0,00	2,02	-30,02	3,75	9,78
15	6,17	3,22	4,74	-16,69	4,37	6,08
16	6,96	0,00	2,02	-29,67	3,75	8,28
16	6,96	3,22	4,74	-16,42	4,37	5,15
17	7,06	0,00	2,02	-29,45	3,75	8,28
17	7,06	3,22	4,74	-16,14	4,37	5,15
18	7,10	0,00	2,02	-29,51	3,75	8,05
18	7,10	3,22	4,74	-16,18	4,37	5,00
19	7,20	0,00	2,02	-29,47	3,75	8,05
19	7,20	3,22	4,74	-16,28	4,37	5,00
20	7,95	0,00	4,74	-42,09	4,30	19,24
21	8,05	0,00	2,02	-11,20	6,90	-11,39
21	8,05	3,22	4,74	-10,45	4,37	4,12
22	8,94	0,00	2,02	-10,75	6,90	-5,94
22	8,94	3,22	4,74	-10,11	4,37	3,08
23	9,04	0,00	2,02	-10,70	6,90	-5,17
23	9,04	3,22	4,74	-10,07	4,37	3,08
24	9,94	0,00	2,02	-10,25	6,90	3,29
24	9,94	3,22	4,74	-9,73	4,37	2,04
25	10,04	0,00	2,02	-10,20	6,90	3,29
25	10,04	3,22	4,74	-9,69	4,37	2,04
26	10,93	0,00	2,02	-9,75	6,90	8,39
26	10,93	3,22	4,74	-9,35	1,90	3,02
27	11,03	0,00	4,74	-18,61	8,82	11,20
28	11,90	0,00	4,74	-17,59	8,82	18,83

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-14,17	2,91	11,51
1	0,05	3,22	4,74	-40,72	14,30	-22,84
2	0,90	0,00	2,02	-13,74	2,91	11,51
2	0,90	3,22	4,74	-40,40	14,30	22,84
3	1,00	0,00	2,02	-13,62	2,91	11,51
3	1,00	3,22	4,74	-40,31	14,30	22,84
4	1,84	0,00	4,74	-51,05	15,96	-39,77
5	1,94	0,00	4,74	-51,07	15,96	-38,78
6	1,98	0,00	4,74	-51,17	15,96	-38,28
7	2,08	0,00	4,74	-51,24	15,96	-36,73
8	2,99	0,00	4,74	-50,16	15,96	-23,51
9	3,09	0,00	4,74	-50,04	15,96	-22,24

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,00	0,00	4,74	-48,96	15,96	-15,53
11	4,10	0,00	2,02	-17,01	5,83	-11,51
11	4,10	3,22	4,74	-20,41	7,15	18,12
12	5,03	0,00	2,02	-16,53	5,83	10,01
12	5,03	3,22	4,74	-20,05	7,15	15,75
13	5,13	0,00	2,02	-16,48	5,83	10,01
13	5,13	3,22	4,74	-20,02	7,15	15,75
14	6,07	0,00	2,02	-15,86	5,83	8,50
14	6,07	3,22	4,74	-19,39	7,15	13,38
15	6,17	0,00	2,02	-15,91	5,83	8,50
15	6,17	3,22	4,74	-19,59	7,15	13,38
16	6,96	0,00	2,02	-15,56	5,83	7,20
16	6,96	3,22	4,74	-19,32	7,15	11,32
17	7,06	0,00	2,02	-15,34	5,83	7,20
17	7,06	3,22	4,74	-19,04	7,15	11,32
18	7,10	0,00	2,02	-15,40	5,83	6,99
18	7,10	3,22	4,74	-19,08	7,15	11,01
19	7,20	0,00	2,02	-15,36	5,83	6,99
19	7,20	3,22	4,74	-19,18	7,15	11,01
20	7,95	0,00	4,74	-35,20	8,00	8,26
21	8,05	0,00	2,02	-11,42	2,91	5,76
21	8,05	3,22	4,74	-7,06	7,15	9,06
22	8,94	0,00	2,02	-10,97	2,91	4,31
22	8,94	3,22	4,74	-6,72	7,15	6,78
23	9,04	0,00	2,02	-10,92	2,91	4,31
23	9,04	3,22	4,74	-6,68	7,15	6,78
24	9,94	0,00	2,02	-10,46	2,91	2,86
24	9,94	3,22	4,74	-6,34	7,15	4,50
25	10,04	0,00	2,02	-10,41	2,91	2,86
25	10,04	3,22	4,74	-6,31	7,15	4,50
26	10,93	0,00	2,02	-9,96	2,19	3,63
26	10,93	3,22	4,74	-5,97	7,15	2,21
27	11,03	0,00	4,74	-16,90	1,05	5,59
28	11,90	0,00	4,74	-15,87	1,05	6,23

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-14,17	2,96	11,68
1	0,05	3,22	4,74	-40,78	14,37	-22,90
2	0,90	0,00	2,02	-13,75	2,96	11,68
2	0,90	3,22	4,74	-40,46	14,37	22,90
3	1,00	0,00	2,02	-13,63	2,96	11,68
3	1,00	3,22	4,74	-40,37	14,37	22,90
4	1,84	0,00	4,74	-51,12	16,10	-39,71
5	1,94	0,00	4,74	-51,14	16,10	-38,69
6	1,98	0,00	4,74	-51,23	16,10	-38,19
7	2,08	0,00	4,74	-51,31	16,10	-36,63
8	2,99	0,00	4,74	-50,23	16,10	-23,28
9	3,09	0,00	4,74	-50,11	16,10	-21,99
10	4,00	0,00	4,74	-49,03	16,10	-15,16
11	4,10	0,00	2,02	-17,00	5,93	-11,68
11	4,10	3,22	4,74	-20,39	7,18	18,16
12	5,03	0,00	2,02	-16,52	5,93	10,15
12	5,03	3,22	4,74	-20,04	7,18	15,79
13	5,13	0,00	2,02	-16,47	5,93	10,15
13	5,13	3,22	4,74	-20,00	7,18	15,79
14	6,07	0,00	2,02	-15,85	5,93	8,62
14	6,07	3,22	4,74	-19,37	7,18	13,41

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	6,17	0,00	2,02	-15,90	5,93	8,62
15	6,17	3,22	4,74	-19,58	7,18	13,41
16	6,96	0,00	2,02	-15,55	5,93	7,30
16	6,96	3,22	4,74	-19,31	7,18	11,35
17	7,06	0,00	2,02	-15,34	5,93	7,30
17	7,06	3,22	4,74	-19,02	7,18	11,35
18	7,10	0,00	2,02	-15,39	5,93	7,10
18	7,10	3,22	4,74	-19,07	7,18	11,03
19	7,20	0,00	2,02	-15,35	5,93	7,10
19	7,20	3,22	4,74	-19,16	7,18	11,03
20	7,95	0,00	4,74	-35,18	8,15	8,57
21	8,05	0,00	2,02	-11,22	2,96	5,84
21	8,05	3,22	4,74	-7,10	7,18	9,08
22	8,94	0,00	2,02	-10,77	2,96	4,37
22	8,94	3,22	4,74	-6,76	7,18	6,79
23	9,04	0,00	2,02	-10,72	2,96	4,37
23	9,04	3,22	4,74	-6,73	7,18	6,79
24	9,94	0,00	2,02	-10,27	2,96	2,90
24	9,94	3,22	4,74	-6,39	7,18	4,51
25	10,04	0,00	2,02	-10,21	2,96	2,90
25	10,04	3,22	4,74	-6,35	7,18	4,51
26	10,93	0,00	2,02	-9,76	2,25	3,64
26	10,93	3,22	4,74	-6,01	7,18	2,22
27	11,03	0,00	4,74	-16,74	1,16	5,35
28	11,90	0,00	4,74	-15,71	1,16	6,09

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-14,22	3,24	12,62
1	0,05	3,22	4,74	-41,09	14,71	-23,21
2	0,90	0,00	2,02	-13,79	3,24	12,62
2	0,90	3,22	4,74	-40,77	14,71	23,21
3	1,00	0,00	2,02	-13,67	3,24	12,62
3	1,00	3,22	4,74	-40,69	14,71	23,21
4	1,84	0,00	4,74	-51,48	16,89	-39,33
5	1,94	0,00	4,74	-51,50	16,89	-38,24
6	1,98	0,00	4,74	-51,59	16,89	-37,71
7	2,08	0,00	4,74	-51,67	16,89	-36,07
8	2,99	0,00	4,74	-50,59	16,89	-22,00
9	3,09	0,00	4,74	-50,47	16,89	-20,64
10	4,00	0,00	4,74	-49,39	16,89	-13,09
11	4,10	0,00	2,02	-16,94	6,48	-12,62
11	4,10	3,22	4,74	-20,32	7,36	18,41
12	5,03	0,00	2,02	-16,47	6,48	10,97
12	5,03	3,22	4,74	-19,96	7,36	16,00
13	5,13	0,00	2,02	-16,42	6,48	10,97
13	5,13	3,22	4,74	-19,92	7,36	16,00
14	6,07	0,00	2,02	-15,79	6,48	9,32
14	6,07	3,22	4,74	-19,30	7,36	13,59
15	6,17	0,00	2,02	-15,85	6,48	9,32
15	6,17	3,22	4,74	-19,50	7,36	13,59
16	6,96	0,00	2,02	-15,50	6,48	7,89
16	6,96	3,22	4,74	-19,23	7,36	11,51
17	7,06	0,00	2,02	-15,28	6,48	7,89
17	7,06	3,22	4,74	-18,95	7,36	11,51
18	7,10	0,00	2,02	-15,34	6,48	7,66
18	7,10	3,22	4,74	-18,99	7,36	11,18
19	7,20	0,00	2,02	-15,30	6,48	7,66

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,20	3,22	4,74	-19,09	7,36	11,18
20	7,95	0,00	4,74	-35,04	8,95	10,31
21	8,05	0,00	2,02	-10,13	3,24	6,31
21	8,05	3,22	4,74	-7,33	7,36	9,20
22	8,94	0,00	2,02	-9,67	3,24	4,72
22	8,94	3,22	4,74	-6,99	7,36	6,89
23	9,04	0,00	2,02	-9,62	3,24	4,72
23	9,04	3,22	4,74	-6,95	7,36	6,89
24	9,94	0,00	2,02	-9,17	3,24	3,13
24	9,94	3,22	4,74	-6,61	7,36	4,57
25	10,04	0,00	2,02	-9,12	3,24	3,13
25	10,04	3,22	4,74	-6,57	7,36	4,57
26	10,93	0,00	2,02	-8,67	2,55	3,68
26	10,93	3,22	4,74	-6,23	7,36	2,25
27	11,03	0,00	4,74	-15,87	1,79	4,06
28	11,90	0,00	4,74	-14,84	1,79	5,35

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-14,23	3,29	12,79
1	0,05	3,22	4,74	-41,15	14,77	-23,26
2	0,90	0,00	2,02	-13,80	3,29	12,79
2	0,90	3,22	4,74	-40,83	14,77	23,26
3	1,00	0,00	2,02	-13,68	3,29	12,79
3	1,00	3,22	4,74	-40,75	14,77	23,26
4	1,84	0,00	4,74	-51,55	17,03	-39,26
5	1,94	0,00	4,74	-51,57	17,03	-38,16
6	1,98	0,00	4,74	-51,66	17,03	-37,63
7	2,08	0,00	4,74	-51,73	17,03	-35,97
8	2,99	0,00	4,74	-50,65	17,03	-21,77
9	3,09	0,00	4,74	-50,53	17,03	-20,39
10	4,00	0,00	4,74	-49,45	17,03	-12,71
11	4,10	0,00	2,02	-16,93	6,58	-12,79
11	4,10	3,22	4,74	-20,30	7,39	18,45
12	5,03	0,00	2,02	-16,46	6,58	11,12
12	5,03	3,22	4,74	-19,95	7,39	16,04
13	5,13	0,00	2,02	-16,41	6,58	11,12
13	5,13	3,22	4,74	-19,91	7,39	16,04
14	6,07	0,00	2,02	-15,78	6,58	9,44
14	6,07	3,22	4,74	-19,28	7,39	13,62
15	6,17	0,00	2,02	-15,84	6,58	9,44
15	6,17	3,22	4,74	-19,48	7,39	13,62
16	6,96	0,00	2,02	-15,49	6,58	7,99
16	6,96	3,22	4,74	-19,22	7,39	11,53
17	7,06	0,00	2,02	-15,27	6,58	7,99
17	7,06	3,22	4,74	-18,93	7,39	11,53
18	7,10	0,00	2,02	-15,33	6,58	7,77
18	7,10	3,22	4,74	-18,98	7,39	11,21
19	7,20	0,00	2,02	-15,29	6,58	7,77
19	7,20	3,22	4,74	-19,07	7,39	11,21
20	7,95	0,00	4,74	-35,02	9,09	10,63
21	8,05	0,00	2,02	-9,93	3,29	6,40
21	8,05	3,22	4,74	-7,37	7,39	9,23
22	8,94	0,00	2,02	-9,47	3,29	4,78
22	8,94	3,22	4,74	-7,03	7,39	6,90
23	9,04	0,00	2,02	-9,42	3,29	4,78
23	9,04	3,22	4,74	-6,99	7,39	6,90
24	9,94	0,00	2,02	-8,97	3,29	3,17

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	9,94	3,22	4,74	-6,65	7,39	4,58
25	10,04	0,00	2,02	-8,92	3,29	3,17
25	10,04	3,22	4,74	-6,61	7,39	4,58
26	10,93	0,00	2,02	-8,47	2,60	3,68
26	10,93	3,22	4,74	-6,27	7,39	2,26
27	11,03	0,00	4,74	-15,71	1,91	3,82
28	11,90	0,00	4,74	-14,68	1,91	5,21

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-53,98	-15,73	33,12
1	0,05	3,22	4,74	-28,54	-3,80	14,34
2	0,90	0,00	2,02	-53,55	-15,73	33,12
2	0,90	3,22	4,74	-28,21	-3,80	14,34
3	1,00	0,00	2,02	-53,44	-15,73	33,12
3	1,00	3,22	4,74	-28,13	-3,80	14,34
4	1,84	0,00	4,74	-80,57	-13,72	27,21
5	1,94	0,00	4,74	-80,59	-13,72	25,48
6	1,98	0,00	4,74	-80,69	-13,72	25,11
7	2,08	0,00	4,74	-80,76	-13,72	23,96
8	2,99	0,00	4,74	-79,68	-13,72	14,06
9	3,09	0,00	4,74	-79,56	-13,72	13,12
10	4,00	0,00	4,74	-78,48	-13,72	9,34
11	4,10	0,00	2,02	-34,44	-7,87	26,35
11	4,10	3,22	4,74	-22,97	-7,61	14,34
12	5,03	0,00	2,02	-33,96	-7,87	22,90
12	5,03	3,22	4,74	-22,61	-7,61	12,47
13	5,13	0,00	2,02	-33,91	-7,87	22,90
13	5,13	3,22	4,74	-22,57	-7,61	12,47
14	6,07	0,00	2,02	-33,29	-7,87	19,45
14	6,07	3,22	4,74	-21,95	-7,61	10,59
15	6,17	0,00	2,02	-33,34	-7,87	19,45
15	6,17	3,22	4,74	-22,15	-7,61	10,59
16	6,96	0,00	2,02	-32,99	-7,87	16,47
16	6,96	3,22	4,74	-21,88	-7,61	8,97
17	7,06	0,00	2,02	-32,78	-7,87	16,47
17	7,06	3,22	4,74	-21,60	-7,61	8,97
18	7,10	0,00	2,02	-32,83	-7,87	16,01
18	7,10	3,22	4,74	-21,64	-7,61	8,71
19	7,20	0,00	2,02	-32,79	-7,87	16,01
19	7,20	3,22	4,74	-21,74	-7,61	-9,25
20	7,95	0,00	4,74	-54,03	-13,21	-17,38
21	8,05	0,00	2,02	-17,53	-7,87	13,18
21	8,05	3,22	4,74	-8,93	-6,03	10,53
22	8,94	0,00	2,02	-17,08	-7,87	9,86
22	8,94	3,22	4,74	-8,59	-6,03	5,37
23	9,04	0,00	2,02	-17,03	-7,87	9,86
23	9,04	3,22	4,74	-8,56	-6,03	5,37
24	9,94	0,00	2,02	-16,58	-7,87	6,54
24	9,94	3,22	4,74	-8,22	-6,03	3,56
25	10,04	0,00	2,02	-16,53	-7,87	6,54
25	10,04	3,22	4,74	-8,18	-6,03	3,56
26	10,93	0,00	2,02	-16,08	-7,87	3,22
26	10,93	3,22	4,74	-7,84	-6,03	-6,86
27	11,03	0,00	4,74	-22,79	-7,11	0,21
28	11,90	0,00	4,74	-21,76	-7,11	-5,62

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-53,99	-15,65	33,07
1	0,05	3,22	4,74	-28,59	-3,78	14,26
2	0,90	0,00	2,02	-53,56	-15,65	33,07
2	0,90	3,22	4,74	-28,27	-3,78	14,26
3	1,00	0,00	2,02	-53,44	-15,65	33,07
3	1,00	3,22	4,74	-28,19	-3,78	14,26
4	1,84	0,00	4,74	-80,64	-13,58	27,28
5	1,94	0,00	4,74	-80,66	-13,58	25,57
6	1,98	0,00	4,74	-80,75	-13,58	25,20
7	2,08	0,00	4,74	-80,82	-13,58	24,06
8	2,99	0,00	4,74	-79,74	-13,58	14,29
9	3,09	0,00	4,74	-79,63	-13,58	13,36
10	4,00	0,00	4,74	-78,54	-13,58	9,71
11	4,10	0,00	2,02	-34,43	-7,83	26,31
11	4,10	3,22	4,74	-22,95	-7,56	14,26
12	5,03	0,00	2,02	-33,95	-7,83	22,87
12	5,03	3,22	4,74	-22,60	-7,56	12,40
13	5,13	0,00	2,02	-33,90	-7,83	22,87
13	5,13	3,22	4,74	-22,56	-7,56	12,40
14	6,07	0,00	2,02	-33,28	-7,83	19,42
14	6,07	3,22	4,74	-21,93	-7,56	10,53
15	6,17	0,00	2,02	-33,33	-7,83	19,42
15	6,17	3,22	4,74	-22,14	-7,56	10,53
16	6,96	0,00	2,02	-32,98	-7,83	16,45
16	6,96	3,22	4,74	-21,87	-7,56	8,91
17	7,06	0,00	2,02	-32,77	-7,83	16,45
17	7,06	3,22	4,74	-21,58	-7,56	8,91
18	7,10	0,00	2,02	-32,82	-7,83	15,98
18	7,10	3,22	4,74	-21,63	-7,56	8,66
19	7,20	0,00	2,02	-32,78	-7,83	15,98
19	7,20	3,22	4,74	-21,72	-7,56	-9,19
20	7,95	0,00	4,74	-54,00	-13,06	-17,06
21	8,05	0,00	2,02	-17,33	-7,83	13,16
21	8,05	3,22	4,74	-8,97	-5,97	10,43
22	8,94	0,00	2,02	-16,88	-7,83	9,84
22	8,94	3,22	4,74	-8,63	-5,97	5,34
23	9,04	0,00	2,02	-16,83	-7,83	9,84
23	9,04	3,22	4,74	-8,60	-5,97	5,34
24	9,94	0,00	2,02	-16,38	-7,83	6,53
24	9,94	3,22	4,74	-8,26	-5,97	3,54
25	10,04	0,00	2,02	-16,33	-7,83	6,53
25	10,04	3,22	4,74	-8,22	-5,97	3,54
26	10,93	0,00	2,02	-15,88	-7,83	3,22
26	10,93	3,22	4,74	-7,88	-5,97	-6,78
27	11,03	0,00	4,74	-22,63	-6,99	-0,03
28	11,90	0,00	4,74	-21,61	-6,99	-5,76

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-53,93	-16,26	33,45
1	0,05	3,22	4,74	-28,16	-3,95	14,88
2	0,90	0,00	2,02	-53,50	-16,26	33,45
2	0,90	3,22	4,74	-27,84	-3,95	14,88
3	1,00	0,00	2,02	-53,38	-16,26	33,45
3	1,00	3,22	4,74	-27,76	-3,95	14,88
4	1,84	0,00	4,74	-80,15	-14,65	26,77
5	1,94	0,00	4,74	-80,16	-14,65	24,95
6	1,98	0,00	4,74	-80,26	-14,65	24,55

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	4,74	-80,33	-14,65	23,30
8	2,99	0,00	4,74	-79,25	-14,65	12,55
9	3,09	0,00	4,74	-79,13	-14,65	11,52
10	4,00	0,00	4,74	-78,05	-14,65	6,89
11	4,10	0,00	2,02	-34,50	-8,13	26,61
11	4,10	3,22	4,74	-23,06	-7,90	14,88
12	5,03	0,00	2,02	-34,03	-8,13	23,13
12	5,03	3,22	4,74	-22,70	-7,90	12,93
13	5,13	0,00	2,02	-33,98	-8,13	23,13
13	5,13	3,22	4,74	-22,67	-7,90	12,93
14	6,07	0,00	2,02	-33,35	-8,13	19,65
14	6,07	3,22	4,74	-22,04	-7,90	10,98
15	6,17	0,00	2,02	-33,41	-8,13	19,65
15	6,17	3,22	4,74	-22,24	-7,90	10,98
16	6,96	0,00	2,02	-33,05	-8,13	16,63
16	6,96	3,22	4,74	-21,97	-7,90	9,30
17	7,06	0,00	2,02	-32,84	-8,13	16,63
17	7,06	3,22	4,74	-21,69	-7,90	9,30
18	7,10	0,00	2,02	-32,90	-8,13	16,16
18	7,10	3,22	4,74	-21,73	-7,90	9,04
19	7,20	0,00	2,02	-32,86	-8,13	16,16
19	7,20	3,22	4,74	-21,83	-7,90	-9,62
20	7,95	0,00	4,74	-54,18	-14,15	-19,43
21	8,05	0,00	2,02	-18,83	-8,13	13,31
21	8,05	3,22	4,74	-8,67	-6,42	11,15
22	8,94	0,00	2,02	-18,37	-8,13	9,95
22	8,94	3,22	4,74	-8,33	-6,42	5,56
23	9,04	0,00	2,02	-18,32	-8,13	9,95
23	9,04	3,22	4,74	-8,29	-6,42	5,56
24	9,94	0,00	2,02	-17,87	-8,13	6,60
24	9,94	3,22	4,74	-7,95	-6,42	3,69
25	10,04	0,00	2,02	-17,82	-8,13	6,60
25	10,04	3,22	4,74	-7,92	-6,42	3,69
26	10,93	0,00	2,02	-17,37	-8,13	3,25
26	10,93	3,22	4,74	-7,58	-6,42	-7,38
27	11,03	0,00	4,74	-23,82	-7,86	1,74
28	11,90	0,00	4,74	-22,80	-7,86	-4,74

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-53,94	-16,18	33,40
1	0,05	3,22	4,74	-28,22	-3,93	14,79
2	0,90	0,00	2,02	-53,51	-16,18	33,40
2	0,90	3,22	4,74	-27,90	-3,93	14,79
3	1,00	0,00	2,02	-53,39	-16,18	33,40
3	1,00	3,22	4,74	-27,81	-3,93	14,79
4	1,84	0,00	4,74	-80,21	-14,51	26,84
5	1,94	0,00	4,74	-80,23	-14,51	25,03
6	1,98	0,00	4,74	-80,32	-14,51	24,64
7	2,08	0,00	4,74	-80,40	-14,51	23,40
8	2,99	0,00	4,74	-79,32	-14,51	12,78
9	3,09	0,00	4,74	-79,20	-14,51	11,76
10	4,00	0,00	4,74	-78,12	-14,51	7,27
11	4,10	0,00	2,02	-34,49	-8,09	26,57
11	4,10	3,22	4,74	-23,04	-7,85	14,79
12	5,03	0,00	2,02	-34,02	-8,09	23,09
12	5,03	3,22	4,74	-22,69	-7,85	12,86
13	5,13	0,00	2,02	-33,97	-8,09	23,09

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	5,13	3,22	4,74	-22,65	-7,85	12,86
14	6,07	0,00	2,02	-33,34	-8,09	19,62
14	6,07	3,22	4,74	-22,02	-7,85	10,92
15	6,17	0,00	2,02	-33,40	-8,09	19,62
15	6,17	3,22	4,74	-22,23	-7,85	10,92
16	6,96	0,00	2,02	-33,04	-8,09	16,61
16	6,96	3,22	4,74	-21,96	-7,85	9,25
17	7,06	0,00	2,02	-32,83	-8,09	16,61
17	7,06	3,22	4,74	-21,67	-7,85	9,25
18	7,10	0,00	2,02	-32,89	-8,09	16,14
18	7,10	3,22	4,74	-21,72	-7,85	8,99
19	7,20	0,00	2,02	-32,85	-8,09	16,14
19	7,20	3,22	4,74	-21,81	-7,85	-9,56
20	7,95	0,00	4,74	-54,16	-14,01	-19,12
21	8,05	0,00	2,02	-18,63	-8,09	13,29
21	8,05	3,22	4,74	-8,71	-6,36	11,05
22	8,94	0,00	2,02	-18,18	-8,09	9,94
22	8,94	3,22	4,74	-8,37	-6,36	5,53
23	9,04	0,00	2,02	-18,12	-8,09	9,94
23	9,04	3,22	4,74	-8,33	-6,36	5,53
24	9,94	0,00	2,02	-17,67	-8,09	6,59
24	9,94	3,22	4,74	-7,99	-6,36	3,67
25	10,04	0,00	2,02	-17,62	-8,09	6,59
25	10,04	3,22	4,74	-7,96	-6,36	3,67
26	10,93	0,00	2,02	-17,17	-8,09	3,25
26	10,93	3,22	4,74	-7,62	-6,36	-7,30
27	11,03	0,00	4,74	-23,66	-7,74	1,50
28	11,90	0,00	4,74	-22,64	-7,74	-4,88

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-11,47	4,80	16,20
1	0,05	3,22	4,74	-37,70	15,60	-21,66
2	0,90	0,00	2,02	-11,04	4,80	16,20
2	0,90	3,22	4,74	-37,38	15,60	21,66
3	1,00	0,00	2,02	-10,92	4,80	16,20
3	1,00	3,22	4,74	-37,29	15,60	21,66
4	1,84	0,00	4,74	-46,99	20,34	-29,12
5	1,94	0,00	4,74	-47,00	20,34	-27,87
6	1,98	0,00	4,74	-47,10	20,34	-27,29
7	2,08	0,00	4,74	-47,17	20,34	-25,47
8	2,99	0,00	4,74	-46,09	20,34	-9,53
9	3,09	0,00	4,74	-45,97	20,34	-7,92
10	4,00	0,00	4,74	-44,89	20,34	1,90
11	4,10	0,00	2,02	-18,26	8,55	-16,20
11	4,10	3,22	4,74	-18,27	7,80	17,18
12	5,03	0,00	2,02	-17,79	8,55	14,08
12	5,03	3,22	4,74	-17,91	7,80	14,94
13	5,13	0,00	2,02	-17,74	8,55	14,08
13	5,13	3,22	4,74	-17,88	7,80	14,94
14	6,07	0,00	2,02	-17,12	8,55	11,96
14	6,07	3,22	4,74	-17,25	7,80	12,69
15	6,17	0,00	2,02	-17,17	8,55	11,96
15	6,17	3,22	4,74	-17,45	7,80	12,69
16	6,96	0,00	2,02	-16,82	8,55	10,12
16	6,96	3,22	4,74	-17,18	7,80	10,74
17	7,06	0,00	2,02	-16,60	8,55	10,12
17	7,06	3,22	4,74	-16,90	7,80	10,74

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	7,10	0,00	2,02	-16,66	8,55	9,84
18	7,10	3,22	4,74	-16,94	7,80	10,44
19	7,20	0,00	2,02	-16,62	8,55	10,38
19	7,20	3,22	4,74	-17,04	7,80	10,44
20	7,95	0,00	4,74	-32,67	13,01	21,79
21	8,05	0,00	2,02	-9,00	5,51	-8,56
21	8,05	3,22	4,74	-8,16	7,80	8,59
22	8,94	0,00	2,02	-8,55	5,51	6,06
22	8,94	3,22	4,74	-7,82	7,80	6,43
23	9,04	0,00	2,02	-8,50	5,51	6,06
23	9,04	3,22	4,74	-7,78	7,80	6,43
24	9,94	0,00	2,02	-8,04	5,51	4,02
24	9,94	3,22	4,74	-7,44	7,80	4,26
25	10,04	0,00	2,02	-7,99	5,51	4,02
25	10,04	3,22	4,74	-7,41	7,80	4,26
26	10,93	0,00	2,02	-7,54	5,51	7,76
26	10,93	3,22	4,74	-7,07	1,96	3,13
27	11,03	0,00	4,74	-15,54	7,36	9,22
28	11,90	0,00	4,74	-14,51	7,36	15,27

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-11,46	4,72	16,03
1	0,05	3,22	4,74	-37,64	15,53	-21,61
2	0,90	0,00	2,02	-11,03	4,72	16,03
2	0,90	3,22	4,74	-37,32	15,53	21,61
3	1,00	0,00	2,02	-10,91	4,72	16,03
3	1,00	3,22	4,74	-37,23	15,53	21,61
4	1,84	0,00	4,74	-46,92	20,20	-29,19
5	1,94	0,00	4,74	-46,94	20,20	-27,95
6	1,98	0,00	4,74	-47,03	20,20	-27,38
7	2,08	0,00	4,74	-47,11	20,20	-25,58
8	2,99	0,00	4,74	-46,03	20,20	-9,76
9	3,09	0,00	4,74	-45,91	20,20	-8,17
10	4,00	0,00	4,74	-44,83	20,20	1,52
11	4,10	0,00	2,02	-18,27	8,45	-16,03
11	4,10	3,22	4,74	-18,28	7,77	17,14
12	5,03	0,00	2,02	-17,80	8,45	13,93
12	5,03	3,22	4,74	-17,93	7,77	14,90
13	5,13	0,00	2,02	-17,75	8,45	13,93
13	5,13	3,22	4,74	-17,89	7,77	14,90
14	6,07	0,00	2,02	-17,13	8,45	11,83
14	6,07	3,22	4,74	-17,26	7,77	12,65
15	6,17	0,00	2,02	-17,18	8,45	11,83
15	6,17	3,22	4,74	-17,46	7,77	12,65
16	6,96	0,00	2,02	-16,83	8,45	10,02
16	6,96	3,22	4,74	-17,20	7,77	10,71
17	7,06	0,00	2,02	-16,61	8,45	10,02
17	7,06	3,22	4,74	-16,91	7,77	10,71
18	7,10	0,00	2,02	-16,67	8,45	9,73
18	7,10	3,22	4,74	-16,96	7,77	10,41
19	7,20	0,00	2,02	-16,63	8,45	10,24
19	7,20	3,22	4,74	-17,05	7,77	10,41
20	7,95	0,00	4,74	-32,70	12,87	21,47
21	8,05	0,00	2,02	-9,20	5,46	-8,42
21	8,05	3,22	4,74	-8,12	7,77	8,57
22	8,94	0,00	2,02	-8,75	5,46	5,99
22	8,94	3,22	4,74	-7,78	7,77	6,41

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	9,04	0,00	2,02	-8,70	5,46	5,99
23	9,04	3,22	4,74	-7,74	7,77	6,41
24	9,94	0,00	2,02	-8,24	5,46	3,98
24	9,94	3,22	4,74	-7,40	7,77	4,25
25	10,04	0,00	2,02	-8,19	5,46	3,98
25	10,04	3,22	4,74	-7,37	7,77	4,25
26	10,93	0,00	2,02	-7,74	5,46	7,75
26	10,93	3,22	4,74	-7,03	1,89	3,05
27	11,03	0,00	4,74	-15,69	7,25	9,45
28	11,90	0,00	4,74	-14,67	7,25	15,41

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-11,52	5,33	17,30
1	0,05	3,22	4,74	-38,07	16,00	-22,03
2	0,90	0,00	2,02	-11,09	5,33	17,30
2	0,90	3,22	4,74	-37,75	16,00	22,03
3	1,00	0,00	2,02	-10,97	5,33	17,30
3	1,00	3,22	4,74	-37,67	16,00	22,03
4	1,84	0,00	4,74	-47,41	21,27	-28,68
5	1,94	0,00	4,74	-47,43	21,27	-27,34
6	1,98	0,00	4,74	-47,53	21,27	-26,72
7	2,08	0,00	4,74	-47,60	21,27	-24,82
8	2,99	0,00	4,74	-46,52	21,27	-8,02
9	3,09	0,00	4,74	-46,40	21,27	-6,32
10	4,00	0,00	4,74	-45,32	21,27	4,35
11	4,10	0,00	2,02	-18,20	9,20	-17,30
11	4,10	3,22	4,74	-18,18	8,00	17,47
12	5,03	0,00	2,02	-17,73	9,20	15,04
12	5,03	3,22	4,74	-17,82	8,00	15,19
13	5,13	0,00	2,02	-17,68	9,20	15,04
13	5,13	3,22	4,74	-17,78	8,00	15,19
14	6,07	0,00	2,02	-17,05	9,20	12,77
14	6,07	3,22	4,74	-17,16	8,00	12,90
15	6,17	0,00	2,02	-17,11	9,20	12,77
15	6,17	3,22	4,74	-17,36	8,00	12,90
16	6,96	0,00	2,02	-16,76	9,20	10,82
16	6,96	3,22	4,74	-17,09	8,00	10,92
17	7,06	0,00	2,02	-16,54	9,20	10,82
17	7,06	3,22	4,74	-16,81	8,00	10,92
18	7,10	0,00	2,02	-16,60	9,20	10,51
18	7,10	3,22	4,74	-16,85	8,00	10,61
19	7,20	0,00	2,02	-16,56	9,20	11,31
19	7,20	3,22	4,74	-16,95	8,00	10,61
20	7,95	0,00	4,74	-32,52	13,96	23,85
21	8,05	0,00	2,02	-7,71	5,86	-9,53
21	8,05	3,22	4,74	-8,42	8,00	8,74
22	8,94	0,00	2,02	-7,25	5,86	6,47
22	8,94	3,22	4,74	-8,08	8,00	6,54
23	9,04	0,00	2,02	-7,20	5,86	6,47
23	9,04	3,22	4,74	-8,05	8,00	6,54
24	9,94	0,00	2,02	-6,75	5,86	4,29
24	9,94	3,22	4,74	-7,71	8,00	4,34
25	10,04	0,00	2,02	-6,70	5,86	4,29
25	10,04	3,22	4,74	-7,67	8,00	4,34
26	10,93	0,00	2,02	-6,25	5,86	7,80
26	10,93	3,22	4,74	-7,33	2,35	3,66
27	11,03	0,00	4,74	-14,50	8,11	7,68

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	4,74	-13,48	8,11	14,39

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-11,51	5,25	17,13
1	0,05	3,22	4,74	-38,01	15,94	-21,97
2	0,90	0,00	2,02	-11,08	5,25	17,13
2	0,90	3,22	4,74	-37,69	15,94	21,97
3	1,00	0,00	2,02	-10,97	5,25	17,13
3	1,00	3,22	4,74	-37,61	15,94	21,97
4	1,84	0,00	4,74	-47,35	21,13	-28,75
5	1,94	0,00	4,74	-47,37	21,13	-27,42
6	1,98	0,00	4,74	-47,46	21,13	-26,81
7	2,08	0,00	4,74	-47,53	21,13	-24,92
8	2,99	0,00	4,74	-46,45	21,13	-8,25
9	3,09	0,00	4,74	-46,33	21,13	-6,57
10	4,00	0,00	4,74	-45,25	21,13	3,97
11	4,10	0,00	2,02	-18,21	9,10	-17,13
11	4,10	3,22	4,74	-18,19	7,97	17,43
12	5,03	0,00	2,02	-17,74	9,10	14,89
12	5,03	3,22	4,74	-17,84	7,97	15,15
13	5,13	0,00	2,02	-17,69	9,10	14,89
13	5,13	3,22	4,74	-17,80	7,97	15,15
14	6,07	0,00	2,02	-17,06	9,10	12,65
14	6,07	3,22	4,74	-17,17	7,97	12,87
15	6,17	0,00	2,02	-17,12	9,10	12,65
15	6,17	3,22	4,74	-17,37	7,97	12,87
16	6,96	0,00	2,02	-16,77	9,10	10,71
16	6,96	3,22	4,74	-17,10	7,97	10,89
17	7,06	0,00	2,02	-16,55	9,10	10,71
17	7,06	3,22	4,74	-16,82	7,97	10,89
18	7,10	0,00	2,02	-16,61	9,10	10,41
18	7,10	3,22	4,74	-16,87	7,97	10,59
19	7,20	0,00	2,02	-16,57	9,10	11,16
19	7,20	3,22	4,74	-16,96	7,97	10,59
20	7,95	0,00	4,74	-32,54	13,81	23,53
21	8,05	0,00	2,02	-7,91	5,81	-9,38
21	8,05	3,22	4,74	-8,38	7,97	8,71
22	8,94	0,00	2,02	-7,45	5,81	6,41
22	8,94	3,22	4,74	-8,04	7,97	6,52
23	9,04	0,00	2,02	-7,40	5,81	6,41
23	9,04	3,22	4,74	-8,01	7,97	6,52
24	9,94	0,00	2,02	-6,95	5,81	4,25
24	9,94	3,22	4,74	-7,67	7,97	4,32
25	10,04	0,00	2,02	-6,90	5,81	4,25
25	10,04	3,22	4,74	-7,63	7,97	4,32
26	10,93	0,00	2,02	-6,45	5,81	7,80
26	10,93	3,22	4,74	-7,29	2,29	3,58
27	11,03	0,00	4,74	-14,66	8,00	7,92
28	11,90	0,00	4,74	-13,64	8,00	14,52

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-51,28	-12,59	30,38
1	0,05	3,22	4,74	-25,51	3,25	10,22
2	0,90	0,00	2,02	-50,86	-12,59	30,38

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,90	3,22	4,74	-25,19	3,25	10,22
3	1,00	0,00	2,02	-50,74	-12,59	30,38
3	1,00	3,22	4,74	-25,11	3,25	10,22
4	1,84	0,00	4,74	-76,50	-9,34	37,86
5	1,94	0,00	4,74	-76,52	-9,34	36,39
6	1,98	0,00	4,74	-76,62	-9,34	36,10
7	2,08	0,00	4,74	-76,69	-9,34	35,22
8	2,99	0,00	4,74	-75,61	-9,34	28,04
9	3,09	0,00	4,74	-75,49	-9,34	27,43
10	4,00	0,00	4,74	-74,41	-9,34	26,77
11	4,10	0,00	2,02	-35,69	-6,29	24,17
11	4,10	3,22	4,74	-20,83	-5,32	10,22
12	5,03	0,00	2,02	-35,22	-6,29	21,01
12	5,03	3,22	4,74	-20,47	-5,32	8,88
13	5,13	0,00	2,02	-35,17	-6,29	21,01
13	5,13	3,22	4,74	-20,44	-5,32	8,88
14	6,07	0,00	2,02	-34,55	-6,29	17,85
14	6,07	3,22	4,74	-19,81	-5,32	7,55
15	6,17	0,00	2,02	-34,60	-6,29	17,85
15	6,17	3,22	4,74	-20,01	-5,32	7,55
16	6,96	0,00	2,02	-34,25	-6,29	15,11
16	6,96	3,22	4,74	-19,74	-5,32	6,39
17	7,06	0,00	2,02	-34,03	-6,29	15,11
17	7,06	3,22	4,74	-19,46	-5,32	6,39
18	7,10	0,00	2,02	-34,09	-6,29	14,68
18	7,10	3,22	4,74	-19,50	-5,32	6,21
19	7,20	0,00	2,02	-34,05	-6,29	14,68
19	7,20	3,22	4,74	-19,60	-5,32	-6,27
20	7,95	0,00	4,74	-51,50	-8,20	-3,84
21	8,05	0,00	2,02	-15,11	-6,29	12,09
21	8,05	3,22	4,74	-10,03	-3,02	5,61
22	8,94	0,00	2,02	-14,66	-6,29	9,04
22	8,94	3,22	4,74	-9,69	-3,02	3,82
23	9,04	0,00	2,02	-14,61	-6,29	9,04
23	9,04	3,22	4,74	-9,66	-3,02	3,82
24	9,94	0,00	2,02	-14,16	-6,29	6,00
24	9,94	3,22	4,74	-9,32	-3,02	2,54
25	10,04	0,00	2,02	-14,11	-6,29	6,00
25	10,04	3,22	4,74	-9,28	-3,02	2,54
26	10,93	0,00	2,02	-13,66	-6,29	2,95
26	10,93	3,22	4,74	-8,94	-3,02	-3,11
27	11,03	0,00	4,74	-21,43	-0,79	3,84
28	11,90	0,00	4,74	-20,40	-0,79	3,42

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-51,27	-12,67	30,43
1	0,05	3,22	4,74	-25,46	3,19	10,30
2	0,90	0,00	2,02	-50,85	-12,67	30,43
2	0,90	3,22	4,74	-25,13	3,19	10,30
3	1,00	0,00	2,02	-50,73	-12,67	30,43
3	1,00	3,22	4,74	-25,05	3,19	10,30
4	1,84	0,00	4,74	-76,44	-9,48	37,79
5	1,94	0,00	4,74	-76,46	-9,48	36,31
6	1,98	0,00	4,74	-76,55	-9,48	36,02
7	2,08	0,00	4,74	-76,62	-9,48	35,12
8	2,99	0,00	4,74	-75,54	-9,48	27,81
9	3,09	0,00	4,74	-75,42	-9,48	27,18

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,00	0,00	4,74	-74,34	-9,48	26,39
11	4,10	0,00	2,02	-35,70	-6,33	24,21
11	4,10	3,22	4,74	-20,84	-5,36	10,30
12	5,03	0,00	2,02	-35,23	-6,33	21,04
12	5,03	3,22	4,74	-20,49	-5,36	8,96
13	5,13	0,00	2,02	-35,18	-6,33	21,04
13	5,13	3,22	4,74	-20,45	-5,36	8,96
14	6,07	0,00	2,02	-34,56	-6,33	17,87
14	6,07	3,22	4,74	-19,82	-5,36	7,61
15	6,17	0,00	2,02	-34,61	-6,33	17,87
15	6,17	3,22	4,74	-20,02	-5,36	7,61
16	6,96	0,00	2,02	-34,26	-6,33	15,13
16	6,96	3,22	4,74	-19,75	-5,36	6,44
17	7,06	0,00	2,02	-34,04	-6,33	15,13
17	7,06	3,22	4,74	-19,47	-5,36	6,44
18	7,10	0,00	2,02	-34,10	-6,33	14,71
18	7,10	3,22	4,74	-19,52	-5,36	6,26
19	7,20	0,00	2,02	-34,06	-6,33	14,71
19	7,20	3,22	4,74	-19,61	-5,36	-6,33
20	7,95	0,00	4,74	-51,53	-8,35	-4,16
21	8,05	0,00	2,02	-15,31	-6,33	12,11
21	8,05	3,22	4,74	-9,99	-3,08	5,71
22	8,94	0,00	2,02	-14,86	-6,33	9,06
22	8,94	3,22	4,74	-9,65	-3,08	3,85
23	9,04	0,00	2,02	-14,81	-6,33	9,06
23	9,04	3,22	4,74	-9,61	-3,08	3,85
24	9,94	0,00	2,02	-14,36	-6,33	6,01
24	9,94	3,22	4,74	-9,27	-3,08	2,56
25	10,04	0,00	2,02	-14,31	-6,33	6,01
25	10,04	3,22	4,74	-9,24	-3,08	2,56
26	10,93	0,00	2,02	-13,86	-6,33	2,96
26	10,93	3,22	4,74	-8,90	-3,08	-3,19
27	11,03	0,00	4,74	-21,59	-0,91	4,07
28	11,90	0,00	4,74	-20,56	-0,91	3,55

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-51,23	-13,11	30,71
1	0,05	3,22	4,74	-25,14	2,84	10,75
2	0,90	0,00	2,02	-50,80	-13,11	30,71
2	0,90	3,22	4,74	-24,82	2,84	10,75
3	1,00	0,00	2,02	-50,69	-13,11	30,71
3	1,00	3,22	4,74	-24,73	2,84	10,75
4	1,84	0,00	4,74	-76,08	-10,27	37,42
5	1,94	0,00	4,74	-76,09	-10,27	35,85
6	1,98	0,00	4,74	-76,19	-10,27	35,54
7	2,08	0,00	4,74	-76,26	-10,27	34,56
8	2,99	0,00	4,74	-75,18	-10,27	26,54
9	3,09	0,00	4,74	-75,06	-10,27	25,83
10	4,00	0,00	4,74	-73,98	-10,27	24,32
11	4,10	0,00	2,02	-35,76	-6,55	24,43
11	4,10	3,22	4,74	-20,92	-5,61	10,75
12	5,03	0,00	2,02	-35,29	-6,55	21,24
12	5,03	3,22	4,74	-20,56	-5,61	9,35
13	5,13	0,00	2,02	-35,24	-6,55	21,24
13	5,13	3,22	4,74	-20,53	-5,61	9,35
14	6,07	0,00	2,02	-34,61	-6,55	18,04
14	6,07	3,22	4,74	-19,90	-5,61	7,94

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	6,17	0,00	2,02	-34,66	-6,55	18,04
15	6,17	3,22	4,74	-20,10	-5,61	7,94
16	6,96	0,00	2,02	-34,31	-6,55	15,27
16	6,96	3,22	4,74	-19,83	-5,61	6,72
17	7,06	0,00	2,02	-34,10	-6,55	15,27
17	7,06	3,22	4,74	-19,55	-5,61	6,72
18	7,10	0,00	2,02	-34,15	-6,55	14,84
18	7,10	3,22	4,74	-19,59	-5,61	6,53
19	7,20	0,00	2,02	-34,12	-6,55	14,84
19	7,20	3,22	4,74	-19,69	-5,61	-6,64
20	7,95	0,00	4,74	-51,66	-9,15	-5,90
21	8,05	0,00	2,02	-16,41	-6,55	12,22
21	8,05	3,22	4,74	-9,77	-3,42	6,23
22	8,94	0,00	2,02	-15,95	-6,55	9,14
22	8,94	3,22	4,74	-9,43	-3,42	4,02
23	9,04	0,00	2,02	-15,90	-6,55	9,14
23	9,04	3,22	4,74	-9,39	-3,42	4,02
24	9,94	0,00	2,02	-15,45	-6,55	6,06
24	9,94	3,22	4,74	-9,05	-3,42	2,67
25	10,04	0,00	2,02	-15,40	-6,55	6,06
25	10,04	3,22	4,74	-9,01	-3,42	2,67
26	10,93	0,00	2,02	-14,95	-6,55	2,99
26	10,93	3,22	4,74	-8,67	-3,42	-3,64
27	11,03	0,00	4,74	-22,46	-1,54	5,37
28	11,90	0,00	4,74	-21,43	-1,54	4,30

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-51,22	-13,19	30,76
1	0,05	3,22	4,74	-25,08	-2,83	10,84
2	0,90	0,00	2,02	-50,80	-13,19	30,76
2	0,90	3,22	4,74	-24,76	-2,83	10,84
3	1,00	0,00	2,02	-50,68	-13,19	30,76
3	1,00	3,22	4,74	-24,67	-2,83	10,84
4	1,84	0,00	4,74	-76,01	-10,41	37,35
5	1,94	0,00	4,74	-76,03	-10,41	35,77
6	1,98	0,00	4,74	-76,12	-10,41	35,45
7	2,08	0,00	4,74	-76,20	-10,41	34,46
8	2,99	0,00	4,74	-75,12	-10,41	26,30
9	3,09	0,00	4,74	-75,00	-10,41	25,58
10	4,00	0,00	4,74	-73,92	-10,41	23,94
11	4,10	0,00	2,02	-35,77	-6,60	24,47
11	4,10	3,22	4,74	-20,93	-5,65	10,84
12	5,03	0,00	2,02	-35,30	-6,60	21,27
12	5,03	3,22	4,74	-20,58	-5,65	9,42
13	5,13	0,00	2,02	-35,25	-6,60	21,27
13	5,13	3,22	4,74	-20,54	-5,65	9,42
14	6,07	0,00	2,02	-34,62	-6,60	18,07
14	6,07	3,22	4,74	-19,91	-5,65	8,00
15	6,17	0,00	2,02	-34,67	-6,60	18,07
15	6,17	3,22	4,74	-20,11	-5,65	8,00
16	6,96	0,00	2,02	-34,32	-6,60	15,30
16	6,96	3,22	4,74	-19,85	-5,65	6,77
17	7,06	0,00	2,02	-34,11	-6,60	15,30
17	7,06	3,22	4,74	-19,56	-5,65	6,77
18	7,10	0,00	2,02	-34,16	-6,60	14,86
18	7,10	3,22	4,74	-19,61	-5,65	6,58
19	7,20	0,00	2,02	-34,12	-6,60	14,86

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,20	3,22	4,74	-19,70	-5,65	-6,70
20	7,95	0,00	4,74	-51,68	-9,29	-6,22
21	8,05	0,00	2,02	-16,61	-6,60	12,24
21	8,05	3,22	4,74	-9,73	-3,48	6,32
22	8,94	0,00	2,02	-16,15	-6,60	9,15
22	8,94	3,22	4,74	-9,39	-3,48	4,05
23	9,04	0,00	2,02	-16,10	-6,60	9,15
23	9,04	3,22	4,74	-9,35	-3,48	4,05
24	9,94	0,00	2,02	-15,65	-6,60	6,07
24	9,94	3,22	4,74	-9,01	-3,48	2,69
25	10,04	0,00	2,02	-15,60	-6,60	6,07
25	10,04	3,22	4,74	-8,97	-3,48	2,69
26	10,93	0,00	2,02	-15,15	-6,60	2,99
26	10,93	3,22	4,74	-8,63	-3,48	-3,72
27	11,03	0,00	4,74	-22,62	-1,65	5,60
28	11,90	0,00	4,74	-21,59	-1,65	4,44

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-80,28	33,02	70,08
2	0,96	0,00	6,65	-78,76	33,02	70,08
3	1,06	0,00	6,65	-79,51	33,64	70,08
4	1,98	0,00	6,65	-77,99	33,64	70,08
5	2,08	0,00	6,65	-78,66	33,72	70,08
6	2,99	0,00	6,65	-77,14	33,72	70,08
7	3,09	0,00	6,65	-79,21	33,84	70,08
8	4,00	0,00	6,65	-77,69	33,84	70,08
9	4,10	0,00	6,65	-62,39	50,69	70,08
10	4,99	0,00	6,65	-60,92	50,69	64,05
11	5,09	0,00	6,65	-56,83	50,60	64,05
12	5,97	0,00	6,65	-55,36	50,60	58,03
13	6,08	0,00	6,65	-54,44	50,64	58,03
14	6,96	0,00	6,65	-52,96	50,64	52,01
15	7,06	0,00	6,65	-52,31	50,84	52,01
16	7,95	0,00	6,65	-50,84	50,84	57,58
17	8,05	0,00	6,65	-26,38	25,42	45,99
18	8,94	0,00	6,65	-24,90	25,42	39,96
19	9,04	0,00	6,65	-19,90	25,42	39,96
20	9,93	0,00	6,65	-18,43	25,42	33,94
21	10,03	0,00	6,65	-18,05	25,42	33,94
22	10,91	0,00	6,65	-16,57	25,42	27,92
23	11,01	0,00	6,65	-14,44	25,42	27,92
24	11,90	0,00	6,65	-12,96	21,61	21,89

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-80,17	33,45	67,75
2	0,96	0,00	6,65	-78,65	33,45	67,75
3	1,06	0,00	6,65	-79,42	34,07	67,75
4	1,98	0,00	6,65	-77,90	34,07	67,75
5	2,08	0,00	6,65	-78,70	34,16	67,75
6	2,99	0,00	6,65	-77,18	34,16	67,75
7	3,09	0,00	6,65	-79,32	34,28	67,75
8	4,00	0,00	6,65	-77,80	34,28	67,75
9	4,10	0,00	6,65	-62,59	52,08	67,75
10	4,99	0,00	6,65	-61,11	52,08	62,10

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
11	5,09	0,00	6,65	-56,99	51,99	62,10
12	5,97	0,00	6,65	-55,51	51,99	56,45
13	6,08	0,00	6,65	-54,68	52,03	56,45
14	6,96	0,00	6,65	-53,20	52,03	50,80
15	7,06	0,00	6,65	-52,58	52,23	50,80
16	7,95	0,00	6,65	-51,11	52,23	56,17
17	8,05	0,00	6,65	-26,50	26,12	45,15
18	8,94	0,00	6,65	-25,02	26,12	39,50
19	9,04	0,00	6,65	-19,95	26,12	39,50
20	9,93	0,00	6,65	-18,47	26,12	33,85
21	10,03	0,00	6,65	-18,17	26,12	33,85
22	10,91	0,00	6,65	-16,69	26,12	28,20
23	11,01	0,00	6,65	-14,57	26,12	28,20
24	11,90	0,00	6,65	-13,09	26,12	22,55

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-80,21	33,27	68,72
2	0,96	0,00	6,65	-78,70	33,27	68,72
3	1,06	0,00	6,65	-79,46	33,89	68,72
4	1,98	0,00	6,65	-77,94	33,89	68,72
5	2,08	0,00	6,65	-78,68	33,98	68,72
6	2,99	0,00	6,65	-77,16	33,98	68,72
7	3,09	0,00	6,65	-79,27	34,10	68,72
8	4,00	0,00	6,65	-77,75	34,10	68,72
9	4,10	0,00	6,65	-62,51	51,50	68,72
10	4,99	0,00	6,65	-61,03	51,50	62,91
11	5,09	0,00	6,65	-56,92	51,41	62,91
12	5,97	0,00	6,65	-55,45	51,41	57,11
13	6,08	0,00	6,65	-54,58	51,45	57,11
14	6,96	0,00	6,65	-53,10	51,45	51,30
15	7,06	0,00	6,65	-52,47	51,65	51,30
16	7,95	0,00	6,65	-51,00	51,65	56,76
17	8,05	0,00	6,65	-26,45	25,83	45,50
18	8,94	0,00	6,65	-24,97	25,83	39,69
19	9,04	0,00	6,65	-19,93	25,83	39,69
20	9,93	0,00	6,65	-18,45	25,83	33,89
21	10,03	0,00	6,65	-18,12	25,83	33,89
22	10,91	0,00	6,65	-16,64	25,83	28,08
23	11,01	0,00	6,65	-14,51	25,83	28,08
24	11,90	0,00	6,65	-13,04	25,83	22,28

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-80,10	33,69	66,39
2	0,96	0,00	6,65	-78,58	33,69	66,39
3	1,06	0,00	6,65	-79,37	34,33	66,39
4	1,98	0,00	6,65	-77,86	34,33	66,39
5	2,08	0,00	6,65	-78,72	34,41	66,39
6	2,99	0,00	6,65	-77,20	34,41	66,39
7	3,09	0,00	6,65	-79,39	34,54	66,39
8	4,00	0,00	6,65	-77,87	34,54	66,39
9	4,10	0,00	6,65	-62,70	52,89	66,39
10	4,99	0,00	6,65	-61,23	52,89	60,96
11	5,09	0,00	6,65	-57,07	52,80	60,96
12	5,97	0,00	6,65	-55,60	52,80	55,52

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	6,08	0,00	6,65	-54,82	52,84	55,52
14	6,96	0,00	6,65	-53,34	52,84	50,09
15	7,06	0,00	6,65	-52,74	53,04	50,09
16	7,95	0,00	6,65	-51,27	53,04	55,35
17	8,05	0,00	6,65	-26,57	26,52	44,66
18	8,94	0,00	6,65	-25,09	26,52	39,23
19	9,04	0,00	6,65	-19,97	26,52	39,23
20	9,93	0,00	6,65	-18,50	26,52	33,80
21	10,03	0,00	6,65	-18,24	26,52	33,80
22	10,91	0,00	6,65	-16,77	26,52	28,37
23	11,01	0,00	6,65	-14,64	26,52	28,37
24	11,90	0,00	6,65	-13,17	24,37	22,93

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-84,32	6,36	135,85
2	0,96	0,00	6,65	-82,80	6,36	135,85
3	1,06	0,00	6,65	-81,60	6,30	135,85
4	1,98	0,00	6,65	-80,08	6,30	135,85
5	2,08	0,00	6,65	-75,29	6,32	135,85
6	2,99	0,00	6,65	-73,77	6,32	135,85
7	3,09	0,00	6,65	-73,34	6,41	135,85
8	4,00	0,00	6,65	-71,82	6,41	135,85
9	4,10	0,00	6,65	-54,64	6,08	135,85
10	4,99	0,00	6,65	-53,17	6,08	120,27
11	5,09	0,00	6,65	-50,07	5,95	120,27
12	5,97	0,00	6,65	-48,59	5,95	104,69
13	6,08	0,00	6,65	-47,16	6,01	104,69
14	6,96	0,00	6,65	-45,69	6,01	89,11
15	7,06	0,00	6,65	-45,30	6,28	89,11
16	7,95	0,00	6,65	-43,83	6,28	73,53
17	8,05	0,00	6,65	-22,13	3,20	73,53
18	8,94	0,00	6,65	-20,66	3,20	57,95
19	9,04	0,00	6,65	-17,30	3,20	57,95
20	9,93	0,00	6,65	-15,83	3,20	42,37
21	10,03	0,00	6,65	-15,29	3,20	42,37
22	10,91	0,00	6,65	-13,81	3,20	26,79
23	11,01	0,00	6,65	-12,29	3,20	26,79
24	11,90	0,00	6,65	-10,81	0,47	11,21

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-84,20	6,79	133,13
2	0,96	0,00	6,65	-82,69	6,79	133,13
3	1,06	0,00	6,65	-81,52	6,74	133,13
4	1,98	0,00	6,65	-80,00	6,74	133,13
5	2,08	0,00	6,65	-75,33	6,76	133,13
6	2,99	0,00	6,65	-73,81	6,76	133,13
7	3,09	0,00	6,65	-73,45	6,85	133,13
8	4,00	0,00	6,65	-71,93	6,85	133,13
9	4,10	0,00	6,65	-54,84	7,47	133,13
10	4,99	0,00	6,65	-53,36	7,47	117,98
11	5,09	0,00	6,65	-50,22	7,34	117,98
12	5,97	0,00	6,65	-48,74	7,34	102,82
13	6,08	0,00	6,65	-47,40	7,40	102,82
14	6,96	0,00	6,65	-45,92	7,40	87,66

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	7,06	0,00	6,65	-45,58	7,67	87,66
16	7,95	0,00	6,65	-44,10	7,67	72,50
17	8,05	0,00	6,65	-22,25	3,83	72,50
18	8,94	0,00	6,65	-20,78	3,83	57,34
19	9,04	0,00	6,65	-17,35	3,83	57,34
20	9,93	0,00	6,65	-15,87	3,83	42,18
21	10,03	0,00	6,65	-15,41	3,83	42,18
22	10,91	0,00	6,65	-13,94	3,83	27,02
23	11,01	0,00	6,65	-12,42	3,83	27,02
24	11,90	0,00	6,65	-10,94	3,83	11,86

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-84,39	6,12	137,43
2	0,96	0,00	6,65	-82,87	6,12	137,43
3	1,06	0,00	6,65	-81,65	6,05	137,43
4	1,98	0,00	6,65	-80,13	6,05	137,43
5	2,08	0,00	6,65	-75,26	6,06	137,43
6	2,99	0,00	6,65	-73,74	6,06	137,43
7	3,09	0,00	6,65	-73,27	6,15	137,43
8	4,00	0,00	6,65	-71,75	6,15	137,43
9	4,10	0,00	6,65	-54,53	5,27	137,43
10	4,99	0,00	6,65	-53,05	5,27	121,61
11	5,09	0,00	6,65	-49,98	5,14	121,61
12	5,97	0,00	6,65	-48,50	5,14	105,78
13	6,08	0,00	6,65	-47,02	5,19	105,78
14	6,96	0,00	6,65	-45,55	5,19	89,96
15	7,06	0,00	6,65	-45,14	5,48	89,96
16	7,95	0,00	6,65	-43,67	5,48	74,13
17	8,05	0,00	6,65	-22,06	3,08	74,13
18	8,94	0,00	6,65	-20,59	3,08	58,30
19	9,04	0,00	6,65	-17,27	3,08	58,30
20	9,93	0,00	6,65	-15,80	3,08	42,48
21	10,03	0,00	6,65	-15,22	3,08	42,48
22	10,91	0,00	6,65	-13,74	3,08	26,65
23	11,01	0,00	6,65	-12,21	3,08	26,65
24	11,90	0,00	6,65	-10,74	3,08	10,82

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-84,27	6,54	134,72
2	0,96	0,00	6,65	-82,75	6,54	134,72
3	1,06	0,00	6,65	-81,56	6,48	134,72
4	1,98	0,00	6,65	-80,05	6,48	134,72
5	2,08	0,00	6,65	-75,30	6,50	134,72
6	2,99	0,00	6,65	-73,79	6,50	134,72
7	3,09	0,00	6,65	-73,39	6,59	134,72
8	4,00	0,00	6,65	-71,87	6,59	134,72
9	4,10	0,00	6,65	-54,72	6,66	134,72
10	4,99	0,00	6,65	-53,25	6,66	119,31
11	5,09	0,00	6,65	-50,13	6,53	119,31
12	5,97	0,00	6,65	-48,65	6,53	103,91
13	6,08	0,00	6,65	-47,26	6,59	103,91
14	6,96	0,00	6,65	-45,78	6,59	88,51
15	7,06	0,00	6,65	-45,42	6,86	88,51
16	7,95	0,00	6,65	-43,94	6,86	73,10

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	8,05	0,00	6,65	-22,18	3,43	73,10
18	8,94	0,00	6,65	-20,71	3,43	57,70
19	9,04	0,00	6,65	-17,32	3,43	57,70
20	9,93	0,00	6,65	-15,84	3,43	42,29
21	10,03	0,00	6,65	-15,34	3,43	42,29
22	10,91	0,00	6,65	-13,87	3,43	26,89
23	11,01	0,00	6,65	-12,34	3,43	26,89
24	11,90	0,00	6,65	-10,87	1,19	11,48

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-59,54	-6,90	-71,30
2	0,96	0,00	6,65	-58,03	-6,90	71,30
3	1,06	0,00	6,65	-62,08	-7,03	71,30
4	1,98	0,00	6,65	-60,56	-7,03	71,30
5	2,08	0,00	6,65	-64,71	-7,02	71,30
6	2,99	0,00	6,65	-63,19	-7,02	71,30
7	3,09	0,00	6,65	-64,20	-6,88	71,30
8	4,00	0,00	6,65	-62,68	-6,88	71,30
9	4,10	0,00	6,65	-43,12	-8,87	71,30
10	4,99	0,00	6,65	-41,64	-8,87	63,56
11	5,09	0,00	6,65	-46,43	-9,03	63,56
12	5,97	0,00	6,65	-44,95	-9,03	55,81
13	6,08	0,00	6,65	-42,19	-8,97	55,81
14	6,96	0,00	6,65	-40,71	-8,97	48,07
15	7,06	0,00	6,65	-41,47	-8,76	53,39
16	7,95	0,00	6,65	-39,99	-8,76	43,18
17	8,05	0,00	6,65	-20,96	-9,67	40,33
18	8,94	0,00	6,65	-19,48	-9,67	32,59
19	9,04	0,00	6,65	-22,31	-9,95	32,59
20	9,93	0,00	6,65	-20,84	-9,95	24,85
21	10,03	0,00	6,65	-15,11	-10,04	24,85
22	10,91	0,00	6,65	-13,64	-10,04	17,11
23	11,01	0,00	6,65	-10,80	-10,09	18,45
24	11,90	0,00	6,65	-9,33	-10,09	9,37

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-59,66	-7,32	-68,58
2	0,96	0,00	6,65	-58,14	-7,32	68,58
3	1,06	0,00	6,65	-62,16	-7,46	68,58
4	1,98	0,00	6,65	-60,64	-7,46	68,58
5	2,08	0,00	6,65	-64,67	-7,46	68,58
6	2,99	0,00	6,65	-63,15	-7,46	68,58
7	3,09	0,00	6,65	-64,09	-7,32	68,58
8	4,00	0,00	6,65	-62,57	-7,32	68,58
9	4,10	0,00	6,65	-42,92	-10,26	68,58
10	4,99	0,00	6,65	-41,44	-10,26	61,10
11	5,09	0,00	6,65	-46,28	-10,42	61,10
12	5,97	0,00	6,65	-44,80	-10,42	53,61
13	6,08	0,00	6,65	-41,95	-10,36	53,61
14	6,96	0,00	6,65	-40,47	-10,36	46,13
15	7,06	0,00	6,65	-41,19	-10,14	56,03
16	7,95	0,00	6,65	-39,72	-10,14	44,59
17	8,05	0,00	6,65	-20,84	-11,41	38,65
18	8,94	0,00	6,65	-19,36	-11,41	31,16

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	9,04	0,00	6,65	-22,27	-11,69	31,16
20	9,93	0,00	6,65	-20,79	-11,69	23,68
21	10,03	0,00	6,65	-14,99	-11,78	23,68
22	10,91	0,00	6,65	-13,51	-11,78	16,20
23	11,01	0,00	6,65	-10,67	-11,83	19,34
24	11,90	0,00	6,65	-9,20	-11,83	8,71

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-59,48	-6,65	-72,88
2	0,96	0,00	6,65	-57,96	-6,65	72,88
3	1,06	0,00	6,65	-62,03	-6,77	72,88
4	1,98	0,00	6,65	-60,51	-6,77	72,88
5	2,08	0,00	6,65	-64,73	-6,76	72,88
6	2,99	0,00	6,65	-63,22	-6,76	72,88
7	3,09	0,00	6,65	-64,27	-6,62	72,88
8	4,00	0,00	6,65	-62,75	-6,62	72,88
9	4,10	0,00	6,65	-43,23	-8,06	72,88
10	4,99	0,00	6,65	-41,75	-8,06	64,99
11	5,09	0,00	6,65	-46,52	-8,22	64,99
12	5,97	0,00	6,65	-45,04	-8,22	57,10
13	6,08	0,00	6,65	-42,33	-8,15	57,10
14	6,96	0,00	6,65	-40,85	-8,15	49,21
15	7,06	0,00	6,65	-41,63	-7,95	51,85
16	7,95	0,00	6,65	-40,15	-7,95	42,36
17	8,05	0,00	6,65	-21,03	-8,66	41,32
18	8,94	0,00	6,65	-19,55	-8,66	33,42
19	9,04	0,00	6,65	-22,34	-8,93	33,42
20	9,93	0,00	6,65	-20,86	-8,93	25,53
21	10,03	0,00	6,65	-15,18	-9,02	25,53
22	10,91	0,00	6,65	-13,71	-9,02	17,64
23	11,01	0,00	6,65	-10,88	-9,08	17,93
24	11,90	0,00	6,65	-9,40	-9,08	9,75

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-59,59	-7,08	-70,17
2	0,96	0,00	6,65	-58,07	-7,08	70,17
3	1,06	0,00	6,65	-62,11	-7,21	70,17
4	1,98	0,00	6,65	-60,60	-7,21	70,17
5	2,08	0,00	6,65	-64,69	-7,20	70,17
6	2,99	0,00	6,65	-63,18	-7,20	70,17
7	3,09	0,00	6,65	-64,15	-7,06	70,17
8	4,00	0,00	6,65	-62,64	-7,06	70,17
9	4,10	0,00	6,65	-43,03	-9,45	70,17
10	4,99	0,00	6,65	-41,56	-9,45	62,53
11	5,09	0,00	6,65	-46,37	-9,61	62,53
12	5,97	0,00	6,65	-44,89	-9,61	54,90
13	6,08	0,00	6,65	-42,09	-9,54	54,90
14	6,96	0,00	6,65	-40,61	-9,54	47,27
15	7,06	0,00	6,65	-41,35	-9,33	54,49
16	7,95	0,00	6,65	-39,88	-9,33	43,77
17	8,05	0,00	6,65	-20,91	-10,40	39,63
18	8,94	0,00	6,65	-19,43	-10,40	32,00
19	9,04	0,00	6,65	-22,29	-10,68	32,00
20	9,93	0,00	6,65	-20,82	-10,68	24,36

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	10,03	0,00	6,65	-15,06	-10,77	24,36
22	10,91	0,00	6,65	-13,58	-10,77	16,73
23	11,01	0,00	6,65	-10,75	-10,82	18,82
24	11,90	0,00	6,65	-9,27	-10,82	9,09

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-63,58	-33,56	92,40
2	0,96	0,00	6,65	-62,06	-33,56	92,40
3	1,06	0,00	6,65	-64,17	-34,36	92,40
4	1,98	0,00	6,65	-62,65	-34,36	92,40
5	2,08	0,00	6,65	-61,34	-34,42	92,40
6	2,99	0,00	6,65	-59,82	-34,42	92,40
7	3,09	0,00	6,65	-58,33	-34,32	92,40
8	4,00	0,00	6,65	-56,82	-34,32	92,40
9	4,10	0,00	6,65	-35,37	-53,48	92,40
10	4,99	0,00	6,65	-33,89	-53,48	92,40
11	5,09	0,00	6,65	-39,66	-53,68	92,40
12	5,97	0,00	6,65	-38,19	-53,68	92,40
13	6,08	0,00	6,65	-34,91	-53,60	92,40
14	6,96	0,00	6,65	-33,43	-53,60	92,40
15	7,06	0,00	6,65	-34,46	-53,32	92,40
16	7,95	0,00	6,65	-32,98	-53,32	74,19
17	8,05	0,00	6,65	-16,71	-30,83	74,19
18	8,94	0,00	6,65	-15,24	-30,83	55,97
19	9,04	0,00	6,65	-19,71	-31,16	55,97
20	9,93	0,00	6,65	-18,23	-31,16	37,75
21	10,03	0,00	6,65	-12,36	-31,26	37,75
22	10,91	0,00	6,65	-10,88	-31,26	19,53
23	11,01	0,00	6,65	-8,65	-31,24	26,57
24	11,90	0,00	6,65	-7,18	-31,24	1,32

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-63,69	-33,98	95,04
2	0,96	0,00	6,65	-62,18	-33,98	95,04
3	1,06	0,00	6,65	-64,26	-34,80	95,04
4	1,98	0,00	6,65	-62,74	-34,80	95,04
5	2,08	0,00	6,65	-61,30	-34,86	95,04
6	2,99	0,00	6,65	-59,78	-34,86	95,04
7	3,09	0,00	6,65	-58,22	-34,75	95,04
8	4,00	0,00	6,65	-56,70	-34,75	95,04
9	4,10	0,00	6,65	-35,17	-54,87	95,04
10	4,99	0,00	6,65	-33,70	-54,87	95,04
11	5,09	0,00	6,65	-39,51	-55,07	95,04
12	5,97	0,00	6,65	-38,04	-55,07	95,04
13	6,08	0,00	6,65	-34,67	-54,99	95,04
14	6,96	0,00	6,65	-33,19	-54,99	95,04
15	7,06	0,00	6,65	-34,19	-54,70	95,04
16	7,95	0,00	6,65	-32,71	-54,70	76,43
17	8,05	0,00	6,65	-16,59	-32,56	76,43
18	8,94	0,00	6,65	-15,12	-32,56	57,82
19	9,04	0,00	6,65	-19,66	-32,91	57,82
20	9,93	0,00	6,65	-18,19	-32,91	39,20
21	10,03	0,00	6,65	-12,23	-33,00	39,20
22	10,91	0,00	6,65	-10,76	-33,00	20,59

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	11,01	0,00	6,65	-8,52	-32,98	27,45
24	11,90	0,00	6,65	-7,05	-32,98	1,97

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-63,65	-33,81	93,94
2	0,96	0,00	6,65	-62,13	-33,81	93,94
3	1,06	0,00	6,65	-64,22	-34,62	93,94
4	1,98	0,00	6,65	-62,70	-34,62	93,94
5	2,08	0,00	6,65	-61,32	-34,68	93,94
6	2,99	0,00	6,65	-59,80	-34,68	93,94
7	3,09	0,00	6,65	-58,27	-34,57	93,94
8	4,00	0,00	6,65	-56,75	-34,57	93,94
9	4,10	0,00	6,65	-35,25	-54,29	93,94
10	4,99	0,00	6,65	-33,78	-54,29	93,94
11	5,09	0,00	6,65	-39,57	-54,49	93,94
12	5,97	0,00	6,65	-38,10	-54,49	93,94
13	6,08	0,00	6,65	-34,77	-54,41	93,94
14	6,96	0,00	6,65	-33,29	-54,41	93,94
15	7,06	0,00	6,65	-34,30	-54,13	93,94
16	7,95	0,00	6,65	-32,83	-54,13	75,50
17	8,05	0,00	6,65	-16,64	-31,84	75,50
18	8,94	0,00	6,65	-15,17	-31,84	57,05
19	9,04	0,00	6,65	-19,68	-32,18	57,05
20	9,93	0,00	6,65	-18,21	-32,18	38,60
21	10,03	0,00	6,65	-12,28	-32,28	38,60
22	10,91	0,00	6,65	-10,81	-32,28	20,15
23	11,01	0,00	6,65	-8,58	-32,26	27,08
24	11,90	0,00	6,65	-7,10	-32,26	1,70

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-63,76	-34,23	96,58
2	0,96	0,00	6,65	-62,24	-34,23	96,58
3	1,06	0,00	6,65	-64,30	-35,05	96,58
4	1,98	0,00	6,65	-62,79	-35,05	96,58
5	2,08	0,00	6,65	-61,27	-35,11	96,58
6	2,99	0,00	6,65	-59,76	-35,11	96,58
7	3,09	0,00	6,65	-58,15	-35,01	96,58
8	4,00	0,00	6,65	-56,64	-35,01	96,58
9	4,10	0,00	6,65	-35,06	-55,68	96,58
10	4,99	0,00	6,65	-33,58	-55,68	96,58
11	5,09	0,00	6,65	-39,42	-55,88	96,58
12	5,97	0,00	6,65	-37,95	-55,88	96,58
13	6,08	0,00	6,65	-34,53	-55,80	96,58
14	6,96	0,00	6,65	-33,05	-55,80	96,58
15	7,06	0,00	6,65	-34,03	-55,51	96,58
16	7,95	0,00	6,65	-32,55	-55,51	77,74
17	8,05	0,00	6,65	-16,52	-33,58	77,74
18	8,94	0,00	6,65	-15,05	-33,58	58,89
19	9,04	0,00	6,65	-19,64	-33,92	58,89
20	9,93	0,00	6,65	-18,16	-33,92	40,05
21	10,03	0,00	6,65	-12,16	-34,02	40,05
22	10,91	0,00	6,65	-10,68	-34,02	21,20
23	11,01	0,00	6,65	-8,45	-34,00	27,97
24	11,90	0,00	6,65	-6,97	-34,00	2,36

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-68,31	50,15	114,71
2	0,96	0,00	6,65	-66,80	50,15	114,71
3	1,06	0,00	6,65	-70,96	51,30	114,71
4	1,98	0,00	6,65	-69,45	51,30	114,71
5	2,08	0,00	6,65	-77,71	51,43	114,71
6	2,99	0,00	6,65	-76,19	51,43	114,71
7	3,09	0,00	6,65	-80,80	51,60	114,71
8	4,00	0,00	6,65	-79,28	51,60	114,71
9	4,10	0,00	6,65	-64,69	81,89	-114,71
10	4,99	0,00	6,65	-63,21	81,89	104,12
11	5,09	0,00	6,65	-61,09	81,81	104,12
12	5,97	0,00	6,65	-59,61	81,81	93,53
13	6,08	0,00	6,65	-58,64	81,85	93,53
14	6,96	0,00	6,65	-57,17	81,85	82,94
15	7,06	0,00	6,65	-56,69	81,97	82,94
16	7,95	0,00	6,65	-55,22	81,97	72,34
17	8,05	0,00	6,65	-29,44	40,99	72,34
18	8,94	0,00	6,65	-27,96	40,99	61,75
19	9,04	0,00	6,65	-23,78	40,99	61,75
20	9,93	0,00	6,65	-22,31	40,99	51,16
21	10,03	0,00	6,65	-20,24	40,99	51,16
22	10,91	0,00	6,65	-18,76	40,99	40,57
23	11,01	0,00	6,65	-15,67	40,99	40,57
24	11,90	0,00	6,65	-14,20	35,19	29,98

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-68,28	50,28	115,73
2	0,96	0,00	6,65	-66,76	50,28	115,73
3	1,06	0,00	6,65	-70,94	51,43	115,73
4	1,98	0,00	6,65	-69,42	51,43	115,73
5	2,08	0,00	6,65	-77,72	51,56	115,73
6	2,99	0,00	6,65	-76,20	51,56	115,73
7	3,09	0,00	6,65	-80,83	51,73	115,73
8	4,00	0,00	6,65	-79,32	51,73	115,73
9	4,10	0,00	6,65	-64,75	82,31	-115,73
10	4,99	0,00	6,65	-63,27	82,31	105,04
11	5,09	0,00	6,65	-61,13	82,23	105,04
12	5,97	0,00	6,65	-59,66	82,23	94,34
13	6,08	0,00	6,65	-58,72	82,27	94,34
14	6,96	0,00	6,65	-57,24	82,27	83,65
15	7,06	0,00	6,65	-56,77	82,39	83,65
16	7,95	0,00	6,65	-55,30	82,39	72,95
17	8,05	0,00	6,65	-29,47	41,19	72,95
18	8,94	0,00	6,65	-28,00	41,19	62,26
19	9,04	0,00	6,65	-23,80	41,19	62,26
20	9,93	0,00	6,65	-22,32	41,19	51,56
21	10,03	0,00	6,65	-20,27	41,19	51,56
22	10,91	0,00	6,65	-18,80	41,19	40,87
23	11,01	0,00	6,65	-15,71	41,19	40,87
24	11,90	0,00	6,65	-14,24	41,19	30,17

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-68,09	50,97	121,36

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	6,65	-66,57	50,97	121,36
3	1,06	0,00	6,65	-70,80	52,14	121,36
4	1,98	0,00	6,65	-69,28	52,14	121,36
5	2,08	0,00	6,65	-77,79	52,28	121,36
6	2,99	0,00	6,65	-76,27	52,28	121,36
7	3,09	0,00	6,65	-81,02	52,45	121,36
8	4,00	0,00	6,65	-79,50	52,45	121,36
9	4,10	0,00	6,65	-65,07	84,59	-121,36
10	4,99	0,00	6,65	-63,59	84,59	110,09
11	5,09	0,00	6,65	-61,38	84,52	110,09
12	5,97	0,00	6,65	-59,91	84,52	98,83
13	6,08	0,00	6,65	-59,11	84,56	98,83
14	6,96	0,00	6,65	-57,63	84,56	87,57
15	7,06	0,00	6,65	-57,22	84,67	87,57
16	7,95	0,00	6,65	-55,75	84,67	76,31
17	8,05	0,00	6,65	-29,67	42,33	76,31
18	8,94	0,00	6,65	-28,19	42,33	65,04
19	9,04	0,00	6,65	-23,87	42,33	65,04
20	9,93	0,00	6,65	-22,39	42,33	53,78
21	10,03	0,00	6,65	-20,48	42,33	53,78
22	10,91	0,00	6,65	-19,00	42,33	42,52
23	11,01	0,00	6,65	-15,93	42,33	42,52
24	11,90	0,00	6,65	-14,45	42,33	31,25

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-68,06	51,10	122,38
2	0,96	0,00	6,65	-66,54	51,10	122,38
3	1,06	0,00	6,65	-70,77	52,27	122,38
4	1,98	0,00	6,65	-69,26	52,27	122,38
5	2,08	0,00	6,65	-77,80	52,41	122,38
6	2,99	0,00	6,65	-76,28	52,41	122,38
7	3,09	0,00	6,65	-81,05	52,58	122,38
8	4,00	0,00	6,65	-79,54	52,58	122,38
9	4,10	0,00	6,65	-65,13	85,01	-122,38
10	4,99	0,00	6,65	-63,65	85,01	111,02
11	5,09	0,00	6,65	-61,43	84,94	111,02
12	5,97	0,00	6,65	-59,95	84,94	99,65
13	6,08	0,00	6,65	-59,18	84,98	99,65
14	6,96	0,00	6,65	-57,71	84,98	88,28
15	7,06	0,00	6,65	-57,31	85,08	88,28
16	7,95	0,00	6,65	-55,83	85,08	76,92
17	8,05	0,00	6,65	-29,70	42,54	76,92
18	8,94	0,00	6,65	-28,23	42,54	65,55
19	9,04	0,00	6,65	-23,88	42,54	65,55
20	9,93	0,00	6,65	-22,41	42,54	54,18
21	10,03	0,00	6,65	-20,51	42,54	54,18
22	10,91	0,00	6,65	-19,04	42,54	42,82
23	11,01	0,00	6,65	-15,96	42,54	42,82
24	11,90	0,00	6,65	-14,49	39,10	31,45

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-81,77	-38,71	194,29
2	0,96	0,00	6,65	-80,25	-38,71	194,29
3	1,06	0,00	6,65	-77,94	-39,82	194,29

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	6,65	-76,43	-39,82	194,29
5	2,08	0,00	6,65	-66,47	-39,91	194,29
6	2,99	0,00	6,65	-64,96	-39,91	194,29
7	3,09	0,00	6,65	-61,24	-39,85	194,29
8	4,00	0,00	6,65	-59,73	-39,85	194,29
9	4,10	0,00	6,65	-38,86	-66,81	194,29
10	4,99	0,00	6,65	-37,38	-66,81	170,71
11	5,09	0,00	6,65	-38,53	-67,01	170,71
12	5,97	0,00	6,65	-37,06	-67,01	147,13
13	6,08	0,00	6,65	-34,38	-66,93	147,13
14	6,96	0,00	6,65	-32,90	-66,93	123,55
15	7,06	0,00	6,65	-33,33	-66,56	123,55
16	7,95	0,00	6,65	-31,86	-66,56	99,97
17	8,05	0,00	6,65	-15,28	-34,93	99,97
18	8,94	0,00	6,65	-13,81	-34,93	76,39
19	9,04	0,00	6,65	-15,11	-35,32	76,39
20	9,93	0,00	6,65	-13,63	-35,32	52,80
21	10,03	0,00	6,65	-11,05	-35,41	52,80
22	10,91	0,00	6,65	-9,57	-35,41	29,22
23	11,01	0,00	6,65	-8,51	-35,30	29,22
24	11,90	0,00	6,65	-7,03	-35,30	5,64

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-81,74	-38,58	193,48
2	0,96	0,00	6,65	-80,22	-38,58	193,48
3	1,06	0,00	6,65	-77,92	-39,69	193,48
4	1,98	0,00	6,65	-76,40	-39,69	193,48
5	2,08	0,00	6,65	-66,49	-39,78	193,48
6	2,99	0,00	6,65	-64,97	-39,78	193,48
7	3,09	0,00	6,65	-61,28	-39,72	193,48
8	4,00	0,00	6,65	-59,76	-39,72	193,48
9	4,10	0,00	6,65	-38,91	-66,40	193,48
10	4,99	0,00	6,65	-37,44	-66,40	169,97
11	5,09	0,00	6,65	-38,58	-66,59	169,97
12	5,97	0,00	6,65	-37,10	-66,59	146,47
13	6,08	0,00	6,65	-34,45	-66,51	146,47
14	6,96	0,00	6,65	-32,98	-66,51	122,96
15	7,06	0,00	6,65	-33,42	-66,15	122,96
16	7,95	0,00	6,65	-31,94	-66,15	99,46
17	8,05	0,00	6,65	-15,32	-34,41	99,46
18	8,94	0,00	6,65	-13,84	-34,41	75,96
19	9,04	0,00	6,65	-15,12	-34,80	75,96
20	9,93	0,00	6,65	-13,65	-34,80	52,45
21	10,03	0,00	6,65	-11,08	-34,88	52,45
22	10,91	0,00	6,65	-9,61	-34,88	28,95
23	11,01	0,00	6,65	-8,55	-34,78	28,95
24	11,90	0,00	6,65	-7,07	-34,78	-5,45

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-81,99	-39,53	199,57
2	0,96	0,00	6,65	-80,47	-39,53	199,57
3	1,06	0,00	6,65	-78,11	-40,67	199,57
4	1,98	0,00	6,65	-76,59	-40,67	199,57
5	2,08	0,00	6,65	-66,39	-40,76	199,57

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	6,65	-64,88	-40,76	199,57
7	3,09	0,00	6,65	-61,02	-40,71	199,57
8	4,00	0,00	6,65	-59,50	-40,71	199,57
9	4,10	0,00	6,65	-38,48	-69,52	199,57
10	4,99	0,00	6,65	-37,00	-69,52	175,49
11	5,09	0,00	6,65	-38,24	-69,71	175,49
12	5,97	0,00	6,65	-36,76	-69,71	151,41
13	6,08	0,00	6,65	-33,91	-69,64	151,41
14	6,96	0,00	6,65	-32,44	-69,64	127,33
15	7,06	0,00	6,65	-32,80	-69,26	127,33
16	7,95	0,00	6,65	-31,33	-69,26	103,25
17	8,05	0,00	6,65	-15,05	-38,31	103,25
18	8,94	0,00	6,65	-13,58	-38,31	79,16
19	9,04	0,00	6,65	-15,02	-38,71	79,16
20	9,93	0,00	6,65	-13,55	-38,71	55,08
21	10,03	0,00	6,65	-10,81	-38,80	55,08
22	10,91	0,00	6,65	-9,33	-38,80	31,00
23	11,01	0,00	6,65	-8,26	-38,69	31,00
24	11,90	0,00	6,65	-6,78	-38,69	6,92

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-81,96	-39,41	198,76
2	0,96	0,00	6,65	-80,44	-39,41	198,76
3	1,06	0,00	6,65	-78,08	-40,54	198,76
4	1,98	0,00	6,65	-76,56	-40,54	198,76
5	2,08	0,00	6,65	-66,40	-40,63	198,76
6	2,99	0,00	6,65	-64,89	-40,63	198,76
7	3,09	0,00	6,65	-61,06	-40,57	198,76
8	4,00	0,00	6,65	-59,54	-40,57	198,76
9	4,10	0,00	6,65	-38,53	-69,10	198,76
10	4,99	0,00	6,65	-37,06	-69,10	174,75
11	5,09	0,00	6,65	-38,28	-69,30	174,75
12	5,97	0,00	6,65	-36,81	-69,30	150,75
13	6,08	0,00	6,65	-33,99	-69,22	150,75
14	6,96	0,00	6,65	-32,51	-69,22	126,74
15	7,06	0,00	6,65	-32,88	-68,84	126,74
16	7,95	0,00	6,65	-31,41	-68,84	102,74
17	8,05	0,00	6,65	-15,09	-37,79	102,74
18	8,94	0,00	6,65	-13,61	-37,79	78,74
19	9,04	0,00	6,65	-15,03	-38,19	78,74
20	9,93	0,00	6,65	-13,56	-38,19	54,73
21	10,03	0,00	6,65	-10,84	-38,28	54,73
22	10,91	0,00	6,65	-9,37	-38,28	30,73
23	11,01	0,00	6,65	-8,29	-38,17	30,73
24	11,90	0,00	6,65	-6,82	-38,17	-6,72

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-62,09	38,18	136,58
2	0,96	0,00	6,65	-60,57	38,18	136,58
3	1,06	0,00	6,65	-65,73	39,10	136,58
4	1,98	0,00	6,65	-64,22	39,10	136,58
5	2,08	0,00	6,65	-73,52	39,21	136,58
6	2,99	0,00	6,65	-72,01	39,21	136,58
7	3,09	0,00	6,65	-76,30	39,38	136,58

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	4,00	0,00	6,65	-74,78	39,38	136,58
9	4,10	0,00	6,65	-58,90	64,02	-136,58
10	4,99	0,00	6,65	-57,43	64,02	122,78
11	5,09	0,00	6,65	-57,96	63,93	122,78
12	5,97	0,00	6,65	-56,49	63,93	108,99
13	6,08	0,00	6,65	-54,97	63,97	108,99
14	6,96	0,00	6,65	-53,49	63,97	95,19
15	7,06	0,00	6,65	-53,44	64,09	95,19
16	7,95	0,00	6,65	-51,96	64,09	81,40
17	8,05	0,00	6,65	-27,81	32,05	81,40
18	8,94	0,00	6,65	-26,33	32,05	67,60
19	9,04	0,00	6,65	-24,50	32,05	67,60
20	9,93	0,00	6,65	-23,03	32,05	53,81
21	10,03	0,00	6,65	-19,35	32,05	53,81
22	10,91	0,00	6,65	-17,88	32,05	40,01
23	11,01	0,00	6,65	-14,58	32,05	40,01
24	11,90	0,00	6,65	-13,11	25,67	26,22

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-62,13	38,05	135,56
2	0,96	0,00	6,65	-60,61	38,05	135,56
3	1,06	0,00	6,65	-65,76	38,96	135,56
4	1,98	0,00	6,65	-64,24	38,96	135,56
5	2,08	0,00	6,65	-73,51	39,08	135,56
6	2,99	0,00	6,65	-71,99	39,08	135,56
7	3,09	0,00	6,65	-76,26	39,25	135,56
8	4,00	0,00	6,65	-74,75	39,25	135,56
9	4,10	0,00	6,65	-58,85	63,60	-135,56
10	4,99	0,00	6,65	-57,37	63,60	121,86
11	5,09	0,00	6,65	-57,92	63,51	121,86
12	5,97	0,00	6,65	-56,44	63,51	108,17
13	6,08	0,00	6,65	-54,90	63,55	108,17
14	6,96	0,00	6,65	-53,42	63,55	94,48
15	7,06	0,00	6,65	-53,36	63,67	94,48
16	7,95	0,00	6,65	-51,88	63,67	80,79
17	8,05	0,00	6,65	-27,77	31,84	80,79
18	8,94	0,00	6,65	-26,30	31,84	67,10
19	9,04	0,00	6,65	-24,49	31,84	67,10
20	9,93	0,00	6,65	-23,02	31,84	53,41
21	10,03	0,00	6,65	-19,32	31,84	53,41
22	10,91	0,00	6,65	-17,84	31,84	39,71
23	11,01	0,00	6,65	-14,54	31,84	39,71
24	11,90	0,00	6,65	-13,07	25,15	26,02

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-61,87	39,00	143,23
2	0,96	0,00	6,65	-60,35	39,00	143,23
3	1,06	0,00	6,65	-65,57	39,94	143,23
4	1,98	0,00	6,65	-64,05	39,94	143,23
5	2,08	0,00	6,65	-73,60	40,06	143,23
6	2,99	0,00	6,65	-72,09	40,06	143,23
7	3,09	0,00	6,65	-76,52	40,23	143,23
8	4,00	0,00	6,65	-75,00	40,23	143,23
9	4,10	0,00	6,65	-59,28	66,72	-143,23

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,99	0,00	6,65	-57,81	66,72	128,76
11	5,09	0,00	6,65	-58,26	66,63	128,76
12	5,97	0,00	6,65	-56,79	66,63	114,29
13	6,08	0,00	6,65	-55,43	66,68	114,29
14	6,96	0,00	6,65	-53,96	66,68	99,83
15	7,06	0,00	6,65	-53,97	66,79	99,83
16	7,95	0,00	6,65	-52,49	66,79	85,36
17	8,05	0,00	6,65	-28,04	33,39	85,36
18	8,94	0,00	6,65	-26,56	33,39	70,90
19	9,04	0,00	6,65	-24,59	33,39	70,90
20	9,93	0,00	6,65	-23,12	33,39	56,43
21	10,03	0,00	6,65	-19,60	33,39	56,43
22	10,91	0,00	6,65	-18,12	33,39	41,96
23	11,01	0,00	6,65	-14,84	33,39	41,96
24	11,90	0,00	6,65	-13,36	29,06	27,50

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-61,90	38,87	142,20
2	0,96	0,00	6,65	-60,39	38,87	142,20
3	1,06	0,00	6,65	-65,60	39,81	142,20
4	1,98	0,00	6,65	-64,08	39,81	142,20
5	2,08	0,00	6,65	-73,59	39,93	142,20
6	2,99	0,00	6,65	-72,08	39,93	142,20
7	3,09	0,00	6,65	-76,48	40,10	142,20
8	4,00	0,00	6,65	-74,97	40,10	142,20
9	4,10	0,00	6,65	-59,23	66,31	-142,20
10	4,99	0,00	6,65	-57,75	66,31	127,84
11	5,09	0,00	6,65	-58,22	66,22	127,84
12	5,97	0,00	6,65	-56,74	66,22	113,48
13	6,08	0,00	6,65	-55,36	66,26	113,48
14	6,96	0,00	6,65	-53,89	66,26	99,11
15	7,06	0,00	6,65	-53,89	66,37	99,11
16	7,95	0,00	6,65	-52,41	66,37	84,75
17	8,05	0,00	6,65	-28,00	33,19	84,75
18	8,94	0,00	6,65	-26,53	33,19	70,39
19	9,04	0,00	6,65	-24,58	33,19	70,39
20	9,93	0,00	6,65	-23,10	33,19	56,03
21	10,03	0,00	6,65	-19,56	33,19	56,03
22	10,91	0,00	6,65	-18,08	33,19	41,66
23	11,01	0,00	6,65	-14,80	33,19	41,66
24	11,90	0,00	6,65	-13,32	28,54	27,30

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-75,55	-50,69	167,19
2	0,96	0,00	6,65	-74,03	-50,69	167,19
3	1,06	0,00	6,65	-72,71	-52,02	167,19
4	1,98	0,00	6,65	-71,20	-52,02	167,19
5	2,08	0,00	6,65	-62,29	-52,13	167,19
6	2,99	0,00	6,65	-60,77	-52,13	167,19
7	3,09	0,00	6,65	-56,74	-52,07	167,19
8	4,00	0,00	6,65	-55,22	-52,07	167,19
9	4,10	0,00	6,65	-33,07	-84,68	167,19
10	4,99	0,00	6,65	-31,60	-84,68	147,46
11	5,09	0,00	6,65	-35,41	-84,89	147,46

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	5,97	0,00	6,65	-33,93	-84,89	127,74
13	6,08	0,00	6,65	-30,70	-84,81	127,74
14	6,96	0,00	6,65	-29,23	-84,81	108,02
15	7,06	0,00	6,65	-30,08	-84,44	120,14
16	7,95	0,00	6,65	-28,60	-84,44	88,29
17	8,05	0,00	6,65	-13,66	-44,43	88,29
18	8,94	0,00	6,65	-12,18	-44,43	68,57
19	9,04	0,00	6,65	-15,83	-44,82	68,57
20	9,93	0,00	6,65	-14,36	-44,82	48,85
21	10,03	0,00	6,65	-10,17	-44,92	48,85
22	10,91	0,00	6,65	-8,69	-44,92	29,12
23	11,01	0,00	6,65	-7,42	-44,82	30,47
24	11,90	0,00	6,65	-5,94	-44,82	9,40

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-75,58	-50,82	168,06
2	0,96	0,00	6,65	-74,07	-50,82	168,06
3	1,06	0,00	6,65	-72,74	-52,15	168,06
4	1,98	0,00	6,65	-71,22	-52,15	168,06
5	2,08	0,00	6,65	-62,28	-52,26	168,06
6	2,99	0,00	6,65	-60,76	-52,26	168,06
7	3,09	0,00	6,65	-56,71	-52,20	168,06
8	4,00	0,00	6,65	-55,19	-52,20	168,06
9	4,10	0,00	6,65	-33,01	-85,10	168,06
10	4,99	0,00	6,65	-31,54	-85,10	148,26
11	5,09	0,00	6,65	-35,36	-85,31	148,26
12	5,97	0,00	6,65	-33,89	-85,31	128,45
13	6,08	0,00	6,65	-30,63	-85,23	128,45
14	6,96	0,00	6,65	-29,16	-85,23	108,64
15	7,06	0,00	6,65	-30,00	-84,86	120,93
16	7,95	0,00	6,65	-28,52	-84,86	88,83
17	8,05	0,00	6,65	-13,62	-44,95	88,83
18	8,94	0,00	6,65	-12,14	-44,95	69,02
19	9,04	0,00	6,65	-15,82	-45,35	69,02
20	9,93	0,00	6,65	-14,34	-45,35	49,21
21	10,03	0,00	6,65	-10,13	-45,44	49,21
22	10,91	0,00	6,65	-8,65	-45,44	29,41
23	11,01	0,00	6,65	-7,38	-45,34	30,74
24	11,90	0,00	6,65	-5,90	-45,34	-9,60

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-75,77	-51,51	172,88
2	0,96	0,00	6,65	-74,25	-51,51	172,88
3	1,06	0,00	6,65	-72,88	-52,87	172,88
4	1,98	0,00	6,65	-71,36	-52,87	172,88
5	2,08	0,00	6,65	-62,21	-52,98	172,88
6	2,99	0,00	6,65	-60,69	-52,98	172,88
7	3,09	0,00	6,65	-56,52	-52,92	172,88
8	4,00	0,00	6,65	-55,00	-52,92	172,88
9	4,10	0,00	6,65	-32,69	-87,38	172,88
10	4,99	0,00	6,65	-31,22	-87,38	152,61
11	5,09	0,00	6,65	-35,11	-87,60	152,61
12	5,97	0,00	6,65	-33,64	-87,60	132,33
13	6,08	0,00	6,65	-30,24	-87,52	132,33

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
14	6,96	0,00	6,65	-28,76	-87,52	112,06
15	7,06	0,00	6,65	-29,55	-87,14	125,28
16	7,95	0,00	6,65	-28,07	-87,14	91,78
17	8,05	0,00	6,65	-13,42	-47,81	91,78
18	8,94	0,00	6,65	-11,95	-47,81	71,51
19	9,04	0,00	6,65	-15,74	-48,22	71,51
20	9,93	0,00	6,65	-14,27	-48,22	51,23
21	10,03	0,00	6,65	-9,93	-48,31	51,23
22	10,91	0,00	6,65	-8,45	-48,31	30,95
23	11,01	0,00	6,65	-7,17	-48,20	32,20
24	11,90	0,00	6,65	-5,69	-48,20	10,68

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-75,80	-51,64	173,76
2	0,96	0,00	6,65	-74,29	-51,64	173,76
3	1,06	0,00	6,65	-72,90	-53,00	173,76
4	1,98	0,00	6,65	-71,39	-53,00	173,76
5	2,08	0,00	6,65	-62,20	-53,11	173,76
6	2,99	0,00	6,65	-60,68	-53,11	173,76
7	3,09	0,00	6,65	-56,49	-53,06	173,76
8	4,00	0,00	6,65	-54,97	-53,06	173,76
9	4,10	0,00	6,65	-32,63	-87,80	173,76
10	4,99	0,00	6,65	-31,16	-87,80	153,40
11	5,09	0,00	6,65	-35,07	-88,02	153,40
12	5,97	0,00	6,65	-33,59	-88,02	133,04
13	6,08	0,00	6,65	-30,17	-87,94	133,04
14	6,96	0,00	6,65	-28,69	-87,94	112,68
15	7,06	0,00	6,65	-29,47	-87,56	126,07
16	7,95	0,00	6,65	-27,99	-87,56	92,32
17	8,05	0,00	6,65	-13,39	-48,33	92,32
18	8,94	0,00	6,65	-11,91	-48,33	71,96
19	9,04	0,00	6,65	-15,73	-48,74	71,96
20	9,93	0,00	6,65	-14,25	-48,74	51,60
21	10,03	0,00	6,65	-9,89	-48,84	51,60
22	10,91	0,00	6,65	-8,41	-48,84	31,24
23	11,01	0,00	6,65	-7,13	-48,72	32,46
24	11,90	0,00	6,65	-5,65	-48,72	-10,88

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-27,97	3,19	2,62
2	0,96	0,00	0,65	-27,82	3,19	2,62
3	1,06	0,00	0,65	-19,01	2,31	2,62
4	1,98	0,00	0,65	-18,86	2,31	2,62
5	2,08	0,00	0,65	-14,79	2,31	2,62
6	2,99	0,00	0,65	-14,64	2,31	2,62
7	3,09	0,00	0,65	-13,36	2,31	2,62
8	4,00	0,00	0,65	-13,21	2,31	2,62
9	4,10	0,00	0,65	-4,63	4,20	2,62
10	4,99	0,00	0,65	-4,48	4,20	2,62
11	5,09	0,00	0,65	-5,38	4,41	2,62
12	5,97	0,00	0,65	-5,24	4,41	2,62
13	6,08	0,00	0,65	-5,91	4,53	2,62
14	6,96	0,00	0,65	-5,76	4,53	2,62
15	7,06	0,00	0,65	-6,96	4,62	2,62

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
16	7,95	0,00	0,65	-6,82	4,62	2,62
17	8,05	0,00	0,65	-1,91	3,02	2,62
18	8,94	0,00	0,65	-1,77	3,02	2,31
19	9,04	0,00	0,65	-2,93	2,91	2,31
20	9,93	0,00	0,65	-2,78	2,91	1,99
21	10,03	0,00	0,65	-4,51	2,83	1,99
22	10,91	0,00	0,65	-4,37	2,83	1,68
23	11,01	0,00	0,65	-8,59	2,72	1,68
24	11,90	0,00	0,65	-8,45	2,72	1,36

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-27,59	3,29	2,68
2	0,96	0,00	0,65	-27,44	3,29	2,68
3	1,06	0,00	0,65	-18,79	2,36	2,68
4	1,98	0,00	0,65	-18,65	2,36	2,68
5	2,08	0,00	0,65	-14,64	2,36	2,68
6	2,99	0,00	0,65	-14,50	2,36	2,68
7	3,09	0,00	0,65	-13,24	2,36	2,68
8	4,00	0,00	0,65	-13,10	2,36	2,68
9	4,10	0,00	0,65	-4,50	4,31	2,68
10	4,99	0,00	0,65	-4,35	4,31	2,68
11	5,09	0,00	0,65	-5,29	4,52	2,68
12	5,97	0,00	0,65	-5,15	4,52	2,68
13	6,08	0,00	0,65	-5,85	4,65	2,68
14	6,96	0,00	0,65	-5,70	4,65	2,68
15	7,06	0,00	0,65	-6,91	4,73	2,68
16	7,95	0,00	0,65	-6,77	4,73	2,68
17	8,05	0,00	0,65	-1,83	3,12	2,68
18	8,94	0,00	0,65	-1,69	3,12	2,34
19	9,04	0,00	0,65	-2,86	3,01	2,34
20	9,93	0,00	0,65	-2,72	3,01	2,00
21	10,03	0,00	0,65	-4,42	2,92	2,00
22	10,91	0,00	0,65	-4,28	2,92	1,66
23	11,01	0,00	0,65	-8,21	2,81	1,66
24	11,90	0,00	0,65	-8,06	2,81	1,33

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-27,75	3,25	2,66
2	0,96	0,00	0,65	-27,60	3,25	2,66
3	1,06	0,00	0,65	-18,88	2,34	2,66
4	1,98	0,00	0,65	-18,74	2,34	2,66
5	2,08	0,00	0,65	-14,70	2,34	2,66
6	2,99	0,00	0,65	-14,55	2,34	2,66
7	3,09	0,00	0,65	-13,29	2,34	2,66
8	4,00	0,00	0,65	-13,14	2,34	2,66
9	4,10	0,00	0,65	-4,55	4,26	2,66
10	4,99	0,00	0,65	-4,41	4,26	2,66
11	5,09	0,00	0,65	-5,33	4,47	2,66
12	5,97	0,00	0,65	-5,18	4,47	2,66
13	6,08	0,00	0,65	-5,87	4,60	2,66
14	6,96	0,00	0,65	-5,73	4,60	2,66
15	7,06	0,00	0,65	-6,93	4,68	2,66
16	7,95	0,00	0,65	-6,79	4,68	2,66
17	8,05	0,00	0,65	-1,86	3,08	2,66

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	8,94	0,00	0,65	-1,72	3,08	2,33
19	9,04	0,00	0,65	-2,89	2,97	2,33
20	9,93	0,00	0,65	-2,74	2,97	2,00
21	10,03	0,00	0,65	-4,46	2,88	2,00
22	10,91	0,00	0,65	-4,31	2,88	1,67
23	11,01	0,00	0,65	-8,37	2,77	1,67
24	11,90	0,00	0,65	-8,22	2,77	1,34

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-27,37	3,35	2,71
2	0,96	0,00	0,65	-27,22	3,35	2,71
3	1,06	0,00	0,65	-18,67	2,40	2,71
4	1,98	0,00	0,65	-18,52	2,40	2,71
5	2,08	0,00	0,65	-14,56	2,40	2,71
6	2,99	0,00	0,65	-14,41	2,40	2,71
7	3,09	0,00	0,65	-13,18	2,40	2,71
8	4,00	0,00	0,65	-13,03	2,40	2,71
9	4,10	0,00	0,65	-4,42	4,38	2,71
10	4,99	0,00	0,65	-4,28	4,38	2,71
11	5,09	0,00	0,65	-5,24	4,58	2,71
12	5,97	0,00	0,65	-5,09	4,58	2,71
13	6,08	0,00	0,65	-5,81	4,71	2,71
14	6,96	0,00	0,65	-5,67	4,71	2,71
15	7,06	0,00	0,65	-6,88	4,80	2,71
16	7,95	0,00	0,65	-6,74	4,80	2,71
17	8,05	0,00	0,65	-1,78	3,18	2,71
18	8,94	0,00	0,65	-1,64	3,18	2,36
19	9,04	0,00	0,65	-2,82	3,07	2,36
20	9,93	0,00	0,65	-2,68	3,07	2,01
21	10,03	0,00	0,65	-4,37	2,98	2,01
22	10,91	0,00	0,65	-4,22	2,98	1,66
23	11,01	0,00	0,65	-7,98	2,86	1,66
24	11,90	0,00	0,65	-7,84	2,86	1,31

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-16,33	5,65	-4,86
2	0,96	0,00	0,65	-16,18	5,65	4,86
3	1,06	0,00	0,65	-12,57	4,16	4,86
4	1,98	0,00	0,65	-12,42	4,16	4,86
5	2,08	0,00	0,65	-10,64	3,84	4,86
6	2,99	0,00	0,65	-10,49	3,84	4,57
7	3,09	0,00	0,65	-10,71	3,86	4,57
8	4,00	0,00	0,65	-10,56	3,86	4,29
9	4,10	0,00	0,65	-1,17	5,37	4,29
10	4,99	0,00	0,65	-1,03	5,37	4,01
11	5,09	0,00	0,65	-3,11	5,48	4,01
12	5,97	0,00	0,65	-2,96	5,48	3,74
13	6,08	0,00	0,65	-4,49	5,59	3,74
14	6,96	0,00	0,65	-4,34	5,59	3,46
15	7,06	0,00	0,65	-6,49	5,72	3,46
16	7,95	0,00	0,65	-6,34	5,72	3,22
17	8,05	0,00	0,65	-0,33	4,07	3,19
18	8,94	0,00	0,65	-0,18	4,07	2,91
19	9,04	0,00	0,65	-2,01	3,91	2,91

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
20	9,93	0,00	0,65	-1,86	3,91	2,63
21	10,03	0,00	0,65	-4,06	3,83	2,63
22	10,91	0,00	0,65	-3,91	3,83	2,36
23	11,01	0,00	0,65	-8,72	3,80	2,36
24	11,90	0,00	0,65	-8,58	3,80	2,08

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-15,95	5,74	-4,97
2	0,96	0,00	0,65	-15,80	5,74	4,97
3	1,06	0,00	0,65	-12,35	4,25	4,97
4	1,98	0,00	0,65	-12,21	4,25	4,97
5	2,08	0,00	0,65	-10,50	3,92	4,96
6	2,99	0,00	0,65	-10,35	3,92	4,66
7	3,09	0,00	0,65	-10,59	3,94	4,66
8	4,00	0,00	0,65	-10,45	3,94	4,37
9	4,10	0,00	0,65	-1,04	5,48	4,37
10	4,99	0,00	0,65	-0,90	5,48	4,08
11	5,09	0,00	0,65	-3,01	5,59	4,08
12	5,97	0,00	0,65	-2,87	5,59	3,79
13	6,08	0,00	0,65	-4,43	5,70	3,79
14	6,96	0,00	0,65	-4,28	5,70	3,50
15	7,06	0,00	0,65	-6,44	5,83	3,50
16	7,95	0,00	0,65	-6,29	5,83	3,28
17	8,05	0,00	0,65	-0,24	4,18	3,21
18	8,94	0,00	0,65	-0,10	4,18	2,92
19	9,04	0,00	0,65	-1,94	4,01	2,92
20	9,93	0,00	0,65	-1,79	4,01	2,63
21	10,03	0,00	0,65	-3,96	3,92	2,63
22	10,91	0,00	0,65	-3,82	3,92	2,34
23	11,01	0,00	0,65	-8,33	3,89	2,34
24	11,90	0,00	0,65	-8,19	3,89	2,05

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-16,55	5,59	-4,80
2	0,96	0,00	0,65	-16,40	5,59	4,80
3	1,06	0,00	0,65	-12,70	4,11	4,80
4	1,98	0,00	0,65	-12,55	4,11	4,80
5	2,08	0,00	0,65	-10,72	3,79	4,79
6	2,99	0,00	0,65	-10,57	3,79	4,52
7	3,09	0,00	0,65	-10,77	3,81	4,52
8	4,00	0,00	0,65	-10,62	3,81	4,25
9	4,10	0,00	0,65	-1,25	5,30	4,25
10	4,99	0,00	0,65	-1,10	5,30	3,98
11	5,09	0,00	0,65	-3,16	5,42	3,98
12	5,97	0,00	0,65	-3,02	5,42	3,71
13	6,08	0,00	0,65	-4,52	5,53	3,71
14	6,96	0,00	0,65	-4,38	5,53	3,44
15	7,06	0,00	0,65	-6,52	5,65	3,44
16	7,95	0,00	0,65	-6,37	5,65	3,19
17	8,05	0,00	0,65	-0,38	4,01	3,17
18	8,94	0,00	0,65	-0,23	4,01	2,91
19	9,04	0,00	0,65	-2,05	3,85	2,91
20	9,93	0,00	0,65	-1,90	3,85	2,64
21	10,03	0,00	0,65	-4,11	3,77	2,64

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	10,91	0,00	0,65	-3,97	3,77	2,37
23	11,01	0,00	0,65	-8,95	3,74	2,37
24	11,90	0,00	0,65	-8,80	3,74	2,10

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-16,17	5,69	-4,91
2	0,96	0,00	0,65	-16,02	5,69	4,91
3	1,06	0,00	0,65	-12,48	4,20	4,91
4	1,98	0,00	0,65	-12,33	4,20	4,91
5	2,08	0,00	0,65	-10,58	3,87	4,90
6	2,99	0,00	0,65	-10,43	3,87	4,61
7	3,09	0,00	0,65	-10,66	3,90	4,61
8	4,00	0,00	0,65	-10,51	3,90	4,32
9	4,10	0,00	0,65	-1,12	5,41	4,32
10	4,99	0,00	0,65	-0,97	5,41	4,04
11	5,09	0,00	0,65	-3,07	5,53	4,04
12	5,97	0,00	0,65	-2,92	5,53	3,76
13	6,08	0,00	0,65	-4,46	5,64	3,76
14	6,96	0,00	0,65	-4,32	5,64	3,48
15	7,06	0,00	0,65	-6,47	5,77	3,48
16	7,95	0,00	0,65	-6,32	5,77	3,25
17	8,05	0,00	0,65	-0,29	4,12	3,20
18	8,94	0,00	0,65	-0,15	4,12	2,91
19	9,04	0,00	0,65	-1,98	3,95	2,91
20	9,93	0,00	0,65	-1,83	3,95	2,63
21	10,03	0,00	0,65	-4,02	3,87	2,63
22	10,91	0,00	0,65	-3,87	3,87	2,35
23	11,01	0,00	0,65	-8,56	3,83	2,35
24	11,90	0,00	0,65	-8,42	3,83	2,07

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-18,23	-1,29	1,79
2	0,96	0,00	0,65	-18,08	-1,29	1,79
3	1,06	0,00	0,65	-13,36	-1,35	1,79
4	1,98	0,00	0,65	-13,21	-1,35	1,79
5	2,08	0,00	0,65	-11,16	-1,54	1,79
6	2,99	0,00	0,65	-11,01	-1,54	1,79
7	3,09	0,00	0,65	-11,17	-1,54	1,79
8	4,00	0,00	0,65	-11,02	-1,54	1,79
9	4,10	0,00	0,65	-1,90	-2,58	1,79
10	4,99	0,00	0,65	-1,75	-2,58	1,79
11	5,09	0,00	0,65	-3,53	-2,47	1,79
12	5,97	0,00	0,65	-3,38	-2,47	1,79
13	6,08	0,00	0,65	-4,69	-2,36	1,79
14	6,96	0,00	0,65	-4,55	-2,36	1,79
15	7,06	0,00	0,65	-6,35	-2,25	1,79
16	7,95	0,00	0,65	-6,20	-2,25	1,45
17	8,05	0,00	0,65	-0,32	-1,29	1,45
18	8,94	0,00	0,65	-0,17	-1,29	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-2,01	-1,29	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-1,87	-1,29	0,78
21	10,03	0,00	0,65	-3,84	-1,29	0,78
22	10,91	0,00	0,65	-3,70	-1,29	0,44
23	11,01	0,00	0,65	-6,64	-1,29	0,44

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	11,90	0,00	0,65	-6,49	-0,12	-0,10

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-18,61	-1,35	1,84
2	0,96	0,00	0,65	-18,46	-1,35	1,84
3	1,06	0,00	0,65	-13,58	-1,43	1,84
4	1,98	0,00	0,65	-13,43	-1,43	1,84
5	2,08	0,00	0,65	-11,30	-1,62	1,84
6	2,99	0,00	0,65	-11,15	-1,62	1,84
7	3,09	0,00	0,65	-11,28	-1,62	1,84
8	4,00	0,00	0,65	-11,13	-1,62	1,84
9	4,10	0,00	0,65	-2,03	-2,69	1,84
10	4,99	0,00	0,65	-1,89	-2,69	1,84
11	5,09	0,00	0,65	-3,62	-2,58	1,84
12	5,97	0,00	0,65	-3,47	-2,58	1,84
13	6,08	0,00	0,65	-4,75	-2,48	1,84
14	6,96	0,00	0,65	-4,61	-2,48	1,84
15	7,06	0,00	0,65	-6,40	-2,36	1,84
16	7,95	0,00	0,65	-6,25	-2,36	1,48
17	8,05	0,00	0,65	-0,40	-1,35	1,48
18	8,94	0,00	0,65	-0,26	-1,35	1,13
19	9,04	0,00	0,65	-2,08	-1,35	1,13
20	9,93	0,00	0,65	-1,94	-1,35	0,77
21	10,03	0,00	0,65	-3,93	-1,35	0,77
22	10,91	0,00	0,65	-3,79	-1,35	0,42
23	11,01	0,00	0,65	-7,03	-1,35	0,42
24	11,90	0,00	0,65	-6,88	-0,21	-0,06

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-18,01	-1,26	1,77
2	0,96	0,00	0,65	-17,86	-1,26	1,77
3	1,06	0,00	0,65	-13,23	-1,30	1,77
4	1,98	0,00	0,65	-13,08	-1,30	1,77
5	2,08	0,00	0,65	-11,07	-1,49	1,77
6	2,99	0,00	0,65	-10,93	-1,49	1,77
7	3,09	0,00	0,65	-11,10	-1,49	1,77
8	4,00	0,00	0,65	-10,95	-1,49	1,77
9	4,10	0,00	0,65	-1,82	-2,51	1,77
10	4,99	0,00	0,65	-1,68	-2,51	1,77
11	5,09	0,00	0,65	-3,47	-2,40	1,77
12	5,97	0,00	0,65	-3,33	-2,40	1,77
13	6,08	0,00	0,65	-4,66	-2,30	1,77
14	6,96	0,00	0,65	-4,51	-2,30	1,77
15	7,06	0,00	0,65	-6,32	-2,18	1,77
16	7,95	0,00	0,65	-6,17	-2,18	1,44
17	8,05	0,00	0,65	-0,27	-1,26	1,44
18	8,94	0,00	0,65	-0,12	-1,26	1,11
19	9,04	0,00	0,65	-1,97	-1,26	1,11
20	9,93	0,00	0,65	-1,83	-1,26	0,78
21	10,03	0,00	0,65	-3,79	-1,26	0,78
22	10,91	0,00	0,65	-3,64	-1,26	0,45
23	11,01	0,00	0,65	-6,41	-1,26	0,45
24	11,90	0,00	0,65	-6,27	-1,26	0,12

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-18,39	-1,31	1,81
2	0,96	0,00	0,65	-18,24	-1,31	1,81
3	1,06	0,00	0,65	-13,45	-1,38	1,81
4	1,98	0,00	0,65	-13,30	-1,38	1,81
5	2,08	0,00	0,65	-11,22	-1,58	1,81
6	2,99	0,00	0,65	-11,07	-1,58	1,81
7	3,09	0,00	0,65	-11,22	-1,57	1,81
8	4,00	0,00	0,65	-11,07	-1,57	1,81
9	4,10	0,00	0,65	-1,95	-2,62	1,81
10	4,99	0,00	0,65	-1,81	-2,62	1,81
11	5,09	0,00	0,65	-3,56	-2,51	1,81
12	5,97	0,00	0,65	-3,42	-2,51	1,81
13	6,08	0,00	0,65	-4,72	-2,41	1,81
14	6,96	0,00	0,65	-4,57	-2,41	1,81
15	7,06	0,00	0,65	-6,37	-2,29	1,81
16	7,95	0,00	0,65	-6,22	-2,29	1,47
17	8,05	0,00	0,65	-0,35	-1,31	1,47
18	8,94	0,00	0,65	-0,21	-1,31	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-2,04	-1,31	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-1,90	-1,31	0,77
21	10,03	0,00	0,65	-3,88	-1,31	0,77
22	10,91	0,00	0,65	-3,74	-1,31	0,43
23	11,01	0,00	0,65	-6,80	-1,31	0,43
24	11,90	0,00	0,65	-6,66	-0,16	-0,08

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-6,59	2,01	-2,31
2	0,96	0,00	0,65	-6,44	2,01	2,31
3	1,06	0,00	0,65	-6,92	1,00	2,31
4	1,98	0,00	0,65	-6,77	1,00	2,31
5	2,08	0,00	0,65	-7,01	1,00	2,30
6	2,99	0,00	0,65	-6,86	1,00	2,13
7	3,09	0,00	0,65	-8,52	1,00	2,13
8	4,00	0,00	0,65	-8,37	1,00	1,96
9	4,10	0,00	0,65	1,56	-1,41	1,96
10	4,99	0,00	0,65	1,70	-1,41	1,80
11	5,09	0,00	0,65	-1,25	-1,39	1,80
12	5,97	0,00	0,65	-1,10	-1,39	1,63
13	6,08	0,00	0,65	-3,27	-1,31	1,63
14	6,96	0,00	0,65	-3,13	-1,31	1,46
15	7,06	0,00	0,65	-5,87	-1,14	1,46
16	7,95	0,00	0,65	-5,73	-1,14	1,29
17	8,05	0,00	0,65	1,27	1,17	-1,31
18	8,94	0,00	0,65	1,41	1,17	1,13
19	9,04	0,00	0,65	-1,09	1,04	1,13
20	9,93	0,00	0,65	-0,95	1,04	0,96
21	10,03	0,00	0,65	-3,39	1,00	0,96
22	10,91	0,00	0,65	-3,24	1,00	0,79
23	11,01	0,00	0,65	-6,76	1,00	0,79
24	11,90	0,00	0,65	-6,62	0,96	0,63

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-6,97	1,91	-2,21
2	0,96	0,00	0,65	-6,82	1,91	2,21

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
3	1,06	0,00	0,65	-7,14	0,96	2,21
4	1,98	0,00	0,65	-6,99	0,96	2,21
5	2,08	0,00	0,65	-7,15	0,96	2,20
6	2,99	0,00	0,65	-7,01	0,96	2,04
7	3,09	0,00	0,65	-8,63	0,96	2,04
8	4,00	0,00	0,65	-8,48	0,96	1,89
9	4,10	0,00	0,65	1,43	-1,52	1,89
10	4,99	0,00	0,65	1,57	-1,52	1,73
11	5,09	0,00	0,65	-1,34	-1,50	1,73
12	5,97	0,00	0,65	-1,20	-1,50	1,58
13	6,08	0,00	0,65	-3,33	-1,42	1,58
14	6,96	0,00	0,65	-3,19	-1,42	1,43
15	7,06	0,00	0,65	-5,92	-1,26	1,44
16	7,95	0,00	0,65	-5,78	-1,26	1,27
17	8,05	0,00	0,65	1,19	1,06	1,27
18	8,94	0,00	0,65	1,33	1,06	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-1,16	0,96	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-1,02	0,96	0,97
21	10,03	0,00	0,65	-3,48	0,96	0,97
22	10,91	0,00	0,65	-3,33	0,96	0,81
23	11,01	0,00	0,65	-7,15	0,96	0,81
24	11,90	0,00	0,65	-7,01	0,87	0,66

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-6,81	1,95	-2,25
2	0,96	0,00	0,65	-6,66	1,95	2,25
3	1,06	0,00	0,65	-7,05	0,98	2,25
4	1,98	0,00	0,65	-6,90	0,98	2,25
5	2,08	0,00	0,65	-7,09	0,98	2,24
6	2,99	0,00	0,65	-6,95	0,98	2,08
7	3,09	0,00	0,65	-8,58	0,98	2,08
8	4,00	0,00	0,65	-8,44	0,98	1,92
9	4,10	0,00	0,65	1,48	-1,47	1,92
10	4,99	0,00	0,65	1,62	-1,47	1,76
11	5,09	0,00	0,65	-1,30	-1,45	1,76
12	5,97	0,00	0,65	-1,16	-1,45	1,60
13	6,08	0,00	0,65	-3,31	-1,37	1,60
14	6,96	0,00	0,65	-3,16	-1,37	1,44
15	7,06	0,00	0,65	-5,90	-1,21	1,44
16	7,95	0,00	0,65	-5,76	-1,21	1,28
17	8,05	0,00	0,65	1,22	1,10	1,28
18	8,94	0,00	0,65	1,36	1,10	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-1,13	0,98	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-0,99	0,98	0,96
21	10,03	0,00	0,65	-3,44	0,98	0,96
22	10,91	0,00	0,65	-3,30	0,98	0,80
23	11,01	0,00	0,65	-6,99	0,98	0,80
24	11,90	0,00	0,65	-6,85	0,90	0,65

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-7,19	1,85	-2,15
2	0,96	0,00	0,65	-7,04	1,85	2,15
3	1,06	0,00	0,65	-7,26	0,93	2,15
4	1,98	0,00	0,65	-7,11	0,93	2,15

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	2,08	0,00	0,65	-7,24	0,93	2,14
6	2,99	0,00	0,65	-7,09	0,93	1,99
7	3,09	0,00	0,65	-8,70	0,93	1,99
8	4,00	0,00	0,65	-8,55	0,93	1,84
9	4,10	0,00	0,65	1,35	-1,59	1,84
10	4,99	0,00	0,65	1,49	-1,59	1,70
11	5,09	0,00	0,65	-1,40	-1,57	1,70
12	5,97	0,00	0,65	-1,25	-1,57	1,55
13	6,08	0,00	0,65	-3,37	-1,49	1,55
14	6,96	0,00	0,65	-3,22	-1,49	1,41
15	7,06	0,00	0,65	-5,95	-1,32	1,47
16	7,95	0,00	0,65	-5,81	-1,32	1,26
17	8,05	0,00	0,65	1,14	1,00	1,26
18	8,94	0,00	0,65	1,28	1,00	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-1,20	0,93	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-1,06	0,93	0,97
21	10,03	0,00	0,65	-3,53	0,93	0,97
22	10,91	0,00	0,65	-3,39	0,93	0,82
23	11,01	0,00	0,65	-7,38	0,93	0,82
24	11,90	0,00	0,65	-7,24	0,81	0,68

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-38,14	-0,94	2,84
2	0,96	0,00	0,65	-37,99	-0,94	2,84
3	1,06	0,00	0,65	-24,55	-1,38	2,84
4	1,98	0,00	0,65	-24,40	-1,38	2,84
5	2,08	0,00	0,65	-18,35	-1,47	2,83
6	2,99	0,00	0,65	-18,20	-1,47	2,55
7	3,09	0,00	0,65	-15,68	-1,46	2,55
8	4,00	0,00	0,65	-15,54	-1,46	2,26
9	4,10	0,00	0,65	-7,70	-0,73	2,26
10	4,99	0,00	0,65	-7,56	-0,73	1,98
11	5,09	0,00	0,65	-7,39	0,75	1,98
12	5,97	0,00	0,65	-7,25	0,75	1,69
13	6,08	0,00	0,65	-7,14	0,89	1,69
14	6,96	0,00	0,65	-7,00	0,89	1,41
15	7,06	0,00	0,65	-7,30	0,93	1,41
16	7,95	0,00	0,65	-7,16	0,93	1,13
17	8,05	0,00	0,65	-3,21	0,76	1,13
18	8,94	0,00	0,65	-3,06	0,76	0,85
19	9,04	0,00	0,65	-3,68	0,75	0,85
20	9,93	0,00	0,65	-3,54	0,75	0,57
21	10,03	0,00	0,65	-4,81	-0,73	0,57
22	10,91	0,00	0,65	-4,66	-0,73	0,29
23	11,01	0,00	0,65	-7,76	0,47	-0,38
24	11,90	0,00	0,65	-7,62	0,47	0,01

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-38,03	-0,91	2,81
2	0,96	0,00	0,65	-37,88	-0,91	2,81
3	1,06	0,00	0,65	-24,48	-1,35	2,81
4	1,98	0,00	0,65	-24,33	-1,35	2,81
5	2,08	0,00	0,65	-18,31	-1,44	2,80
6	2,99	0,00	0,65	-18,16	-1,44	2,52

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	3,09	0,00	0,65	-15,65	-1,44	2,52
8	4,00	0,00	0,65	-15,50	-1,44	2,23
9	4,10	0,00	0,65	-7,66	-0,72	2,23
10	4,99	0,00	0,65	-7,52	-0,72	1,95
11	5,09	0,00	0,65	-7,36	0,78	1,95
12	5,97	0,00	0,65	-7,22	0,78	1,67
13	6,08	0,00	0,65	-7,12	0,92	1,67
14	6,96	0,00	0,65	-6,98	0,92	1,40
15	7,06	0,00	0,65	-7,29	0,96	1,40
16	7,95	0,00	0,65	-7,14	0,96	1,12
17	8,05	0,00	0,65	-3,18	0,80	1,12
18	8,94	0,00	0,65	-3,04	0,80	0,84
19	9,04	0,00	0,65	-3,66	0,78	0,84
20	9,93	0,00	0,65	-3,52	0,78	0,56
21	10,03	0,00	0,65	-4,78	-0,72	0,56
22	10,91	0,00	0,65	-4,64	-0,72	0,28
23	11,01	0,00	0,65	-7,65	0,50	-0,42
24	11,90	0,00	0,65	-7,50	0,50	0,00

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-37,41	-0,76	2,64
2	0,96	0,00	0,65	-37,26	-0,76	2,64
3	1,06	0,00	0,65	-24,12	-1,21	2,64
4	1,98	0,00	0,65	-23,98	-1,21	2,64
5	2,08	0,00	0,65	-18,08	-1,31	2,63
6	2,99	0,00	0,65	-17,93	-1,31	2,37
7	3,09	0,00	0,65	-15,46	-1,30	2,37
8	4,00	0,00	0,65	-15,32	-1,30	2,11
9	4,10	0,00	0,65	-7,45	0,68	2,11
10	4,99	0,00	0,65	-7,31	0,68	1,85
11	5,09	0,00	0,65	-7,21	0,96	1,85
12	5,97	0,00	0,65	-7,06	0,96	1,60
13	6,08	0,00	0,65	-7,02	1,10	1,60
14	6,96	0,00	0,65	-6,88	1,10	1,34
15	7,06	0,00	0,65	-7,20	1,15	1,34
16	7,95	0,00	0,65	-7,05	1,15	1,08
17	8,05	0,00	0,65	-3,04	0,97	1,08
18	8,94	0,00	0,65	-2,90	0,97	0,83
19	9,04	0,00	0,65	-3,55	0,94	0,83
20	9,93	0,00	0,65	-3,41	0,94	0,57
21	10,03	0,00	0,65	-4,63	0,86	-0,59
22	10,91	0,00	0,65	-4,48	0,86	0,31
23	11,01	0,00	0,65	-7,01	0,65	-0,60
24	11,90	0,00	0,65	-6,86	0,65	-0,06

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-37,29	-0,73	2,61
2	0,96	0,00	0,65	-37,15	-0,73	2,61
3	1,06	0,00	0,65	-24,06	-1,19	2,61
4	1,98	0,00	0,65	-23,91	-1,19	2,61
5	2,08	0,00	0,65	-18,03	-1,28	2,60
6	2,99	0,00	0,65	-17,89	-1,28	2,34
7	3,09	0,00	0,65	-15,43	-1,28	2,34
8	4,00	0,00	0,65	-15,28	-1,28	2,08

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
9	4,10	0,00	0,65	-7,41	0,72	2,08
10	4,99	0,00	0,65	-7,27	0,72	1,83
11	5,09	0,00	0,65	-7,18	1,00	1,83
12	5,97	0,00	0,65	-7,04	1,00	1,58
13	6,08	0,00	0,65	-7,01	1,14	1,58
14	6,96	0,00	0,65	-6,86	1,14	1,33
15	7,06	0,00	0,65	-7,18	1,18	1,33
16	7,95	0,00	0,65	-7,04	1,18	1,08
17	8,05	0,00	0,65	-3,02	1,00	1,08
18	8,94	0,00	0,65	-2,87	1,00	0,82
19	9,04	0,00	0,65	-3,53	0,97	0,82
20	9,93	0,00	0,65	-3,38	0,97	0,57
21	10,03	0,00	0,65	-4,60	0,89	-0,61
22	10,91	0,00	0,65	-4,46	0,89	0,32
23	11,01	0,00	0,65	-6,89	0,67	-0,64
24	11,90	0,00	0,65	-6,75	0,67	-0,07

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	0,66	7,24	-7,64
2	0,96	0,00	0,65	0,81	7,24	7,64
3	1,06	0,00	0,65	-3,08	5,25	7,64
4	1,98	0,00	0,65	-2,93	5,25	7,64
5	2,08	0,00	0,65	-4,53	4,81	7,62
6	2,99	0,00	0,65	-4,39	4,81	7,09
7	3,09	0,00	0,65	-6,85	4,84	7,09
8	4,00	0,00	0,65	-6,70	4,84	6,56
9	4,10	0,00	0,65	3,81	4,36	6,56
10	4,99	0,00	0,65	3,96	4,36	6,04
11	5,09	0,00	0,65	0,20	4,33	6,04
12	5,97	0,00	0,65	0,34	4,33	5,52
13	6,08	0,00	0,65	-2,41	4,41	5,52
14	6,96	0,00	0,65	-2,26	4,41	5,01
15	7,06	0,00	0,65	-5,72	4,60	5,01
16	7,95	0,00	0,65	-5,57	4,60	4,49
17	8,05	0,00	0,65	2,08	4,29	4,49
18	8,94	0,00	0,65	2,23	4,29	3,97
19	9,04	0,00	0,65	-0,61	4,06	3,97
20	9,93	0,00	0,65	-0,47	4,06	3,45
21	10,03	0,00	0,65	-3,29	3,99	3,45
22	10,91	0,00	0,65	-3,15	3,99	2,93
23	11,01	0,00	0,65	-8,18	4,06	2,93
24	11,90	0,00	0,65	-8,04	4,06	2,42

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	0,77	7,27	-7,67
2	0,96	0,00	0,65	0,92	7,27	7,67
3	1,06	0,00	0,65	-3,01	5,27	7,67
4	1,98	0,00	0,65	-2,87	5,27	7,67
5	2,08	0,00	0,65	-4,49	4,84	7,65
6	2,99	0,00	0,65	-4,34	4,84	7,12
7	3,09	0,00	0,65	-6,81	4,86	7,12
8	4,00	0,00	0,65	-6,67	4,86	6,58
9	4,10	0,00	0,65	3,85	4,39	6,58
10	4,99	0,00	0,65	4,00	4,39	6,06

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
11	5,09	0,00	0,65	0,23	4,37	6,06
12	5,97	0,00	0,65	0,37	4,37	5,54
13	6,08	0,00	0,65	-2,39	4,44	5,54
14	6,96	0,00	0,65	-2,24	4,44	5,02
15	7,06	0,00	0,65	-5,70	4,64	5,02
16	7,95	0,00	0,65	-5,56	4,64	4,49
17	8,05	0,00	0,65	2,11	4,32	4,49
18	8,94	0,00	0,65	2,25	4,32	3,97
19	9,04	0,00	0,65	-0,59	4,09	3,97
20	9,93	0,00	0,65	-0,45	4,09	3,45
21	10,03	0,00	0,65	-3,26	4,02	3,45
22	10,91	0,00	0,65	-3,12	4,02	2,93
23	11,01	0,00	0,65	-8,07	4,08	2,93
24	11,90	0,00	0,65	-7,92	4,08	2,41

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-0,07	7,05	-7,44
2	0,96	0,00	0,65	0,07	7,05	7,44
3	1,06	0,00	0,65	-3,50	5,08	7,44
4	1,98	0,00	0,65	-3,35	5,08	7,44
5	2,08	0,00	0,65	-4,81	4,65	7,42
6	2,99	0,00	0,65	-4,66	4,65	6,92
7	3,09	0,00	0,65	-7,07	4,68	6,92
8	4,00	0,00	0,65	-6,92	4,68	6,41
9	4,10	0,00	0,65	3,56	4,14	6,41
10	4,99	0,00	0,65	3,70	4,14	5,92
11	5,09	0,00	0,65	0,02	4,12	5,92
12	5,97	0,00	0,65	0,16	4,12	5,43
13	6,08	0,00	0,65	-2,52	4,19	5,43
14	6,96	0,00	0,65	-2,38	4,19	4,94
15	7,06	0,00	0,65	-5,82	4,38	4,94
16	7,95	0,00	0,65	-5,68	4,38	4,45
17	8,05	0,00	0,65	1,92	4,09	4,45
18	8,94	0,00	0,65	2,06	4,09	3,96
19	9,04	0,00	0,65	-0,74	3,87	3,96
20	9,93	0,00	0,65	-0,60	3,87	3,46
21	10,03	0,00	0,65	-3,47	3,80	3,46
22	10,91	0,00	0,65	-3,33	3,80	2,97
23	11,01	0,00	0,65	-8,94	3,88	2,97
24	11,90	0,00	0,65	-8,80	3,88	2,48

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	0,04	7,08	-7,47
2	0,96	0,00	0,65	0,19	7,08	7,47
3	1,06	0,00	0,65	-3,44	5,11	7,47
4	1,98	0,00	0,65	-3,29	5,11	7,47
5	2,08	0,00	0,65	-4,77	4,68	7,45
6	2,99	0,00	0,65	-4,62	4,68	6,94
7	3,09	0,00	0,65	-7,03	4,70	6,94
8	4,00	0,00	0,65	-6,88	4,70	6,44
9	4,10	0,00	0,65	3,60	4,17	6,44
10	4,99	0,00	0,65	3,74	4,17	5,94
11	5,09	0,00	0,65	0,05	4,15	5,94
12	5,97	0,00	0,65	0,19	4,15	5,44

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	6,08	0,00	0,65	-2,50	4,23	5,44
14	6,96	0,00	0,65	-2,36	4,23	4,95
15	7,06	0,00	0,65	-5,80	4,41	4,95
16	7,95	0,00	0,65	-5,66	4,41	4,45
17	8,05	0,00	0,65	1,95	4,12	4,45
18	8,94	0,00	0,65	2,09	4,12	3,96
19	9,04	0,00	0,65	-0,72	3,90	3,96
20	9,93	0,00	0,65	-0,58	3,90	3,46
21	10,03	0,00	0,65	-3,44	3,83	3,46
22	10,91	0,00	0,65	-3,30	3,83	2,97
23	11,01	0,00	0,65	-8,82	3,91	2,97
24	11,90	0,00	0,65	-8,68	3,91	2,47

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-35,22	-2,04	3,61
2	0,96	0,00	0,65	-35,07	-2,04	3,61
3	1,06	0,00	0,65	-22,85	-2,43	3,61
4	1,98	0,00	0,65	-22,70	-2,43	3,61
5	2,08	0,00	0,65	-17,26	-2,52	3,60
6	2,99	0,00	0,65	-17,12	-2,52	3,28
7	3,09	0,00	0,65	-15,03	-2,51	3,28
8	4,00	0,00	0,65	-14,88	-2,51	2,95
9	4,10	0,00	0,65	-6,89	-1,57	2,95
10	4,99	0,00	0,65	-6,74	-1,57	2,64
11	5,09	0,00	0,65	-6,83	-1,32	2,64
12	5,97	0,00	0,65	-6,69	-1,32	2,32
13	6,08	0,00	0,65	-6,78	-1,26	2,32
14	6,96	0,00	0,65	-6,63	-1,26	2,01
15	7,06	0,00	0,65	-7,12	-1,26	2,01
16	7,95	0,00	0,65	-6,97	-1,26	1,69
17	8,05	0,00	0,65	-2,73	-1,26	1,69
18	8,94	0,00	0,65	-2,58	-1,26	1,38
19	9,04	0,00	0,65	-3,41	-1,26	1,38
20	9,93	0,00	0,65	-3,26	-1,26	1,06
21	10,03	0,00	0,65	-4,61	-1,26	1,06
22	10,91	0,00	0,65	-4,46	-1,26	0,75
23	11,01	0,00	0,65	-7,17	-1,26	0,75
24	11,90	0,00	0,65	-7,03	-1,26	0,43

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-35,33	-2,06	3,64
2	0,96	0,00	0,65	-35,18	-2,06	3,64
3	1,06	0,00	0,65	-22,92	-2,46	3,64
4	1,98	0,00	0,65	-22,77	-2,46	3,64
5	2,08	0,00	0,65	-17,31	-2,54	3,63
6	2,99	0,00	0,65	-17,16	-2,54	3,30
7	3,09	0,00	0,65	-15,06	-2,54	3,30
8	4,00	0,00	0,65	-14,91	-2,54	2,98
9	4,10	0,00	0,65	-6,92	-1,60	2,98
10	4,99	0,00	0,65	-6,78	-1,60	2,66
11	5,09	0,00	0,65	-6,86	-1,35	2,66
12	5,97	0,00	0,65	-6,72	-1,35	2,34
13	6,08	0,00	0,65	-6,79	-1,27	2,34
14	6,96	0,00	0,65	-6,65	-1,27	2,02

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	7,06	0,00	0,65	-7,13	-1,27	2,02
16	7,95	0,00	0,65	-6,99	-1,27	1,70
17	8,05	0,00	0,65	-2,75	-1,27	1,70
18	8,94	0,00	0,65	-2,61	-1,27	1,38
19	9,04	0,00	0,65	-3,43	-1,27	1,38
20	9,93	0,00	0,65	-3,28	-1,27	1,06
21	10,03	0,00	0,65	-4,64	-1,27	1,06
22	10,91	0,00	0,65	-4,49	-1,27	0,74
23	11,01	0,00	0,65	-7,29	-1,27	0,74
24	11,90	0,00	0,65	-7,15	-1,27	0,42

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-34,49	-1,85	3,41
2	0,96	0,00	0,65	-34,34	-1,85	3,41
3	1,06	0,00	0,65	-22,43	-2,27	3,41
4	1,98	0,00	0,65	-22,28	-2,27	3,41
5	2,08	0,00	0,65	-16,99	-2,36	3,40
6	2,99	0,00	0,65	-16,84	-2,36	3,10
7	3,09	0,00	0,65	-14,81	-2,35	3,10
8	4,00	0,00	0,65	-14,66	-2,35	2,81
9	4,10	0,00	0,65	-6,63	-1,35	2,81
10	4,99	0,00	0,65	-6,49	-1,35	2,52
11	5,09	0,00	0,65	-6,65	-1,18	2,52
12	5,97	0,00	0,65	-6,51	-1,18	2,23
13	6,08	0,00	0,65	-6,66	-1,18	2,23
14	6,96	0,00	0,65	-6,51	-1,18	1,94
15	7,06	0,00	0,65	-7,01	-1,18	1,94
16	7,95	0,00	0,65	-6,87	-1,18	1,65
17	8,05	0,00	0,65	-2,56	-1,18	1,65
18	8,94	0,00	0,65	-2,42	-1,18	1,36
19	9,04	0,00	0,65	-3,28	-1,18	1,36
20	9,93	0,00	0,65	-3,13	-1,18	1,07
21	10,03	0,00	0,65	-4,43	-1,18	1,07
22	10,91	0,00	0,65	-4,28	-1,18	0,78
23	11,01	0,00	0,65	-6,42	-1,18	0,78
24	11,90	0,00	0,65	-6,27	-0,20	-0,50

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-34,60	-1,88	3,44
2	0,96	0,00	0,65	-34,45	-1,88	3,44
3	1,06	0,00	0,65	-22,49	-2,29	3,44
4	1,98	0,00	0,65	-22,35	-2,29	3,44
5	2,08	0,00	0,65	-17,03	-2,38	3,43
6	2,99	0,00	0,65	-16,88	-2,38	3,13
7	3,09	0,00	0,65	-14,84	-2,38	3,13
8	4,00	0,00	0,65	-14,69	-2,38	2,83
9	4,10	0,00	0,65	-6,67	-1,38	2,83
10	4,99	0,00	0,65	-6,53	-1,38	2,54
11	5,09	0,00	0,65	-6,68	-1,19	2,54
12	5,97	0,00	0,65	-6,53	-1,19	2,24
13	6,08	0,00	0,65	-6,68	-1,19	2,24
14	6,96	0,00	0,65	-6,53	-1,19	1,95
15	7,06	0,00	0,65	-7,03	-1,19	1,95
16	7,95	0,00	0,65	-6,89	-1,19	1,66

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	8,05	0,00	0,65	-2,59	-1,19	1,66
18	8,94	0,00	0,65	-2,45	-1,19	1,36
19	9,04	0,00	0,65	-3,30	-1,19	1,36
20	9,93	0,00	0,65	-3,15	-1,19	1,07
21	10,03	0,00	0,65	-4,45	-1,19	1,07
22	10,91	0,00	0,65	-4,31	-1,19	0,78
23	11,01	0,00	0,65	-6,54	-1,19	0,78
24	11,90	0,00	0,65	-6,39	-0,23	-0,49

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	3,58	6,14	-6,87
2	0,96	0,00	0,65	3,73	6,14	6,87
3	1,06	0,00	0,65	-1,38	4,19	6,87
4	1,98	0,00	0,65	-1,23	4,19	6,87
5	2,08	0,00	0,65	-3,45	3,76	6,86
6	2,99	0,00	0,65	-3,30	3,76	6,36
7	3,09	0,00	0,65	-6,19	3,78	6,36
8	4,00	0,00	0,65	-6,04	3,78	5,86
9	4,10	0,00	0,65	4,63	3,07	5,86
10	4,99	0,00	0,65	4,78	3,07	5,38
11	5,09	0,00	0,65	0,76	3,07	5,38
12	5,97	0,00	0,65	0,90	3,07	4,89
13	6,08	0,00	0,65	-2,04	3,07	4,89
14	6,96	0,00	0,65	-1,90	3,07	4,41
15	7,06	0,00	0,65	-5,53	3,07	4,41
16	7,95	0,00	0,65	-5,39	3,07	3,92
17	8,05	0,00	0,65	2,56	3,42	3,92
18	8,94	0,00	0,65	2,71	3,42	3,44
19	9,04	0,00	0,65	-0,34	3,20	3,44
20	9,93	0,00	0,65	-0,19	3,20	2,95
21	10,03	0,00	0,65	-3,09	3,14	2,95
22	10,91	0,00	0,65	-2,95	3,14	2,46
23	11,01	0,00	0,65	-7,60	3,20	2,46
24	11,90	0,00	0,65	-7,45	3,20	1,98

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	3,47	6,12	-6,84
2	0,96	0,00	0,65	3,61	6,12	6,84
3	1,06	0,00	0,65	-1,45	4,16	6,84
4	1,98	0,00	0,65	-1,30	4,16	6,84
5	2,08	0,00	0,65	-3,49	3,74	6,83
6	2,99	0,00	0,65	-3,34	3,74	6,33
7	3,09	0,00	0,65	-6,23	3,76	6,33
8	4,00	0,00	0,65	-6,08	3,76	5,84
9	4,10	0,00	0,65	4,59	3,06	5,84
10	4,99	0,00	0,65	4,74	3,06	5,36
11	5,09	0,00	0,65	0,73	3,06	5,36
12	5,97	0,00	0,65	0,87	3,06	4,88
13	6,08	0,00	0,65	-2,06	3,06	4,88
14	6,96	0,00	0,65	-1,91	3,06	4,40
15	7,06	0,00	0,65	-5,55	3,06	4,40
16	7,95	0,00	0,65	-5,40	3,06	3,91
17	8,05	0,00	0,65	2,54	3,39	3,91
18	8,94	0,00	0,65	2,68	3,39	3,43

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	9,04	0,00	0,65	-0,36	3,17	3,43
20	9,93	0,00	0,65	-0,21	3,17	2,95
21	10,03	0,00	0,65	-3,12	3,11	2,95
22	10,91	0,00	0,65	-2,97	3,11	2,47
23	11,01	0,00	0,65	-7,71	3,18	2,47
24	11,90	0,00	0,65	-7,57	3,18	1,99

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	2,85	5,96	-6,67
2	0,96	0,00	0,65	2,99	5,96	6,67
3	1,06	0,00	0,65	-1,81	4,03	6,67
4	1,98	0,00	0,65	-1,66	4,03	6,67
5	2,08	0,00	0,65	-3,72	3,60	6,66
6	2,99	0,00	0,65	-3,57	3,60	6,19
7	3,09	0,00	0,65	-6,41	3,63	6,19
8	4,00	0,00	0,65	-6,26	3,63	5,71
9	4,10	0,00	0,65	4,38	2,98	5,71
10	4,99	0,00	0,65	4,52	2,98	5,26
11	5,09	0,00	0,65	0,58	2,98	5,26
12	5,97	0,00	0,65	0,72	2,98	4,80
13	6,08	0,00	0,65	-2,16	2,98	4,80
14	6,96	0,00	0,65	-2,01	2,98	4,34
15	7,06	0,00	0,65	-5,63	2,98	4,34
16	7,95	0,00	0,65	-5,49	2,98	3,88
17	8,05	0,00	0,65	2,40	3,21	3,88
18	8,94	0,00	0,65	2,54	3,21	3,42
19	9,04	0,00	0,65	-0,47	3,01	3,42
20	9,93	0,00	0,65	-0,33	3,01	2,96
21	10,03	0,00	0,65	-3,27	2,98	2,96
22	10,91	0,00	0,65	-3,13	2,98	2,50
23	11,01	0,00	0,65	-8,35	3,03	2,50
24	11,90	0,00	0,65	-8,21	3,03	2,04

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	2,73	5,93	-6,64
2	0,96	0,00	0,65	2,88	5,93	6,64
3	1,06	0,00	0,65	-1,87	4,00	6,64
4	1,98	0,00	0,65	-1,72	4,00	6,64
5	2,08	0,00	0,65	-3,76	3,58	6,62
6	2,99	0,00	0,65	-3,62	3,58	6,16
7	3,09	0,00	0,65	-6,44	3,60	6,16
8	4,00	0,00	0,65	-6,30	3,60	5,69
9	4,10	0,00	0,65	4,34	2,96	5,69
10	4,99	0,00	0,65	4,48	2,96	5,24
11	5,09	0,00	0,65	0,55	2,96	5,24
12	5,97	0,00	0,65	0,69	2,96	4,78
13	6,08	0,00	0,65	-2,18	2,96	4,78
14	6,96	0,00	0,65	-2,03	2,96	4,33
15	7,06	0,00	0,65	-5,65	2,96	4,33
16	7,95	0,00	0,65	-5,51	2,96	3,87
17	8,05	0,00	0,65	2,37	3,18	3,87
18	8,94	0,00	0,65	2,52	3,18	3,42
19	9,04	0,00	0,65	-0,49	2,98	3,42
20	9,93	0,00	0,65	-0,35	2,98	2,96

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	10,03	0,00	0,65	-3,30	2,96	2,96
22	10,91	0,00	0,65	-3,15	2,96	2,51
23	11,01	0,00	0,65	-8,47	3,00	2,51
24	11,90	0,00	0,65	-8,33	3,00	2,05

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-40,55	3,33	3,96
2	0,96	0,00	1,02	-40,31	3,33	3,96
3	1,06	0,00	1,02	-32,99	2,90	3,96
4	1,98	0,00	1,02	-32,76	2,90	3,96
5	2,08	0,00	1,02	-27,18	2,90	3,95
6	2,99	0,00	1,02	-26,94	2,90	3,75
7	3,09	0,00	1,02	-26,98	2,90	3,75
8	4,00	0,00	1,02	-26,75	2,90	3,56
9	4,10	0,00	1,02	-14,76	5,56	3,56
10	4,99	0,00	1,02	-14,54	5,56	3,37
11	5,09	0,00	1,02	-13,91	5,73	3,37
12	5,97	0,00	1,02	-13,68	5,73	3,40
13	6,08	0,00	1,02	-14,79	5,79	3,18
14	6,96	0,00	1,02	-14,57	5,79	2,99
15	7,06	0,00	1,02	-19,91	5,73	2,99
16	7,95	0,00	1,02	-19,69	5,73	3,23
17	8,05	0,00	1,02	-4,15	4,14	2,80
18	8,94	0,00	1,02	-3,93	4,14	2,61
19	9,04	0,00	1,02	-6,37	4,15	2,61
20	9,93	0,00	1,02	-6,15	4,15	2,42
21	10,03	0,00	1,02	-7,24	4,12	2,42
22	10,91	0,00	1,02	-7,01	4,12	2,23
23	11,01	0,00	1,02	-11,96	3,99	2,23
24	11,90	0,00	1,02	-11,74	3,99	2,04

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-40,66	3,19	3,88
2	0,96	0,00	1,02	-40,43	3,19	3,88
3	1,06	0,00	1,02	-33,07	2,79	3,88
4	1,98	0,00	1,02	-32,83	2,79	3,88
5	2,08	0,00	1,02	-27,22	2,79	3,88
6	2,99	0,00	1,02	-26,98	2,79	3,70
7	3,09	0,00	1,02	-27,01	2,79	3,70
8	4,00	0,00	1,02	-26,78	2,79	3,52
9	4,10	0,00	1,02	-14,83	5,35	3,52
10	4,99	0,00	1,02	-14,61	5,35	3,34
11	5,09	0,00	1,02	-13,97	5,52	3,34
12	5,97	0,00	1,02	-13,74	5,52	3,26
13	6,08	0,00	1,02	-14,79	5,58	3,17
14	6,96	0,00	1,02	-14,56	5,58	2,99
15	7,06	0,00	1,02	-19,91	5,52	2,99
16	7,95	0,00	1,02	-19,68	5,52	3,20
17	8,05	0,00	1,02	-4,12	3,86	2,82
18	8,94	0,00	1,02	-3,89	3,86	2,65
19	9,04	0,00	1,02	-6,42	3,87	2,65
20	9,93	0,00	1,02	-6,19	3,87	2,47
21	10,03	0,00	1,02	-7,33	3,84	2,47
22	10,91	0,00	1,02	-7,10	3,84	2,30

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	11,01	0,00	1,02	-12,40	3,72	2,30
24	11,90	0,00	1,02	-12,17	3,72	2,12

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-40,61	3,25	3,91
2	0,96	0,00	1,02	-40,38	3,25	3,91
3	1,06	0,00	1,02	-33,04	2,83	3,91
4	1,98	0,00	1,02	-32,80	2,83	3,91
5	2,08	0,00	1,02	-27,20	2,83	3,91
6	2,99	0,00	1,02	-26,97	2,83	3,72
7	3,09	0,00	1,02	-27,00	2,83	3,72
8	4,00	0,00	1,02	-26,77	2,83	3,54
9	4,10	0,00	1,02	-14,80	5,44	3,54
10	4,99	0,00	1,02	-14,58	5,44	3,35
11	5,09	0,00	1,02	-13,94	5,61	3,35
12	5,97	0,00	1,02	-13,72	5,61	3,32
13	6,08	0,00	1,02	-14,79	5,67	3,17
14	6,96	0,00	1,02	-14,56	5,67	2,99
15	7,06	0,00	1,02	-19,91	5,61	2,99
16	7,95	0,00	1,02	-19,68	5,61	3,21
17	8,05	0,00	1,02	-4,13	3,98	2,81
18	8,94	0,00	1,02	-3,91	3,98	2,63
19	9,04	0,00	1,02	-6,40	3,99	2,63
20	9,93	0,00	1,02	-6,17	3,99	2,45
21	10,03	0,00	1,02	-7,29	3,96	2,45
22	10,91	0,00	1,02	-7,06	3,96	2,27
23	11,01	0,00	1,02	-12,22	3,84	2,27
24	11,90	0,00	1,02	-11,99	3,84	2,09

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-40,73	3,12	3,84
2	0,96	0,00	1,02	-40,49	3,12	3,84
3	1,06	0,00	1,02	-33,11	2,73	3,84
4	1,98	0,00	1,02	-32,88	2,73	3,84
5	2,08	0,00	1,02	-27,24	2,73	3,83
6	2,99	0,00	1,02	-27,01	2,73	3,66
7	3,09	0,00	1,02	-27,03	2,73	3,66
8	4,00	0,00	1,02	-26,80	2,73	3,49
9	4,10	0,00	1,02	-14,87	5,23	3,49
10	4,99	0,00	1,02	-14,65	5,23	3,33
11	5,09	0,00	1,02	-14,00	5,40	3,33
12	5,97	0,00	1,02	-13,78	5,40	3,18
13	6,08	0,00	1,02	-14,78	5,45	3,16
14	6,96	0,00	1,02	-14,56	5,45	3,00
15	7,06	0,00	1,02	-19,90	5,40	3,00
16	7,95	0,00	1,02	-19,68	5,40	3,18
17	8,05	0,00	1,02	-4,10	3,69	2,83
18	8,94	0,00	1,02	-3,87	3,69	2,67
19	9,04	0,00	1,02	-6,44	3,70	2,67
20	9,93	0,00	1,02	-6,22	3,70	2,50
21	10,03	0,00	1,02	-7,38	3,68	2,50
22	10,91	0,00	1,02	-7,16	3,68	2,34
23	11,01	0,00	1,02	-12,65	3,57	2,34
24	11,90	0,00	1,02	-12,43	3,57	2,17

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-45,12	0,77	1,96
2	0,96	0,00	1,02	-44,89	0,77	1,96
3	1,06	0,00	1,02	-36,19	0,77	1,96
4	1,98	0,00	1,02	-35,96	0,77	1,96
5	2,08	0,00	1,02	-29,23	0,77	1,96
6	2,99	0,00	1,02	-29,00	0,77	1,96
7	3,09	0,00	1,02	-27,94	0,77	1,96
8	4,00	0,00	1,02	-27,70	0,77	1,96
9	4,10	0,00	1,02	-16,92	1,35	1,96
10	4,99	0,00	1,02	-16,69	1,35	1,96
11	5,09	0,00	1,02	-15,91	1,50	1,96
12	5,97	0,00	1,02	-15,68	1,50	1,96
13	6,08	0,00	1,02	-15,99	1,55	1,96
14	6,96	0,00	1,02	-15,76	1,55	1,96
15	7,06	0,00	1,02	-19,47	1,49	1,96
16	7,95	0,00	1,02	-19,24	1,49	1,96
17	8,05	0,00	1,02	-4,96	1,22	1,96
18	8,94	0,00	1,02	-4,73	1,22	1,69
19	9,04	0,00	1,02	-7,22	1,24	1,69
20	9,93	0,00	1,02	-6,99	1,24	1,43
21	10,03	0,00	1,02	-7,56	1,20	1,43
22	10,91	0,00	1,02	-7,34	1,20	1,17
23	11,01	0,00	1,02	-11,29	1,08	1,17
24	11,90	0,00	1,02	-11,06	1,08	0,91

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-45,24	0,67	1,93
2	0,96	0,00	1,02	-45,00	0,67	1,93
3	1,06	0,00	1,02	-36,27	0,67	1,93
4	1,98	0,00	1,02	-36,04	0,67	1,93
5	2,08	0,00	1,02	-29,27	0,67	1,93
6	2,99	0,00	1,02	-29,03	0,67	1,93
7	3,09	0,00	1,02	-27,97	0,67	1,93
8	4,00	0,00	1,02	-27,74	0,67	1,93
9	4,10	0,00	1,02	-16,99	1,14	1,93
10	4,99	0,00	1,02	-16,76	1,14	1,93
11	5,09	0,00	1,02	-15,97	1,29	1,93
12	5,97	0,00	1,02	-15,74	1,29	1,93
13	6,08	0,00	1,02	-15,98	1,34	1,93
14	6,96	0,00	1,02	-15,75	1,34	1,93
15	7,06	0,00	1,02	-19,46	1,28	1,93
16	7,95	0,00	1,02	-19,24	1,28	1,93
17	8,05	0,00	1,02	-4,92	0,93	1,93
18	8,94	0,00	1,02	-4,70	0,93	1,70
19	9,04	0,00	1,02	-7,26	0,95	1,70
20	9,93	0,00	1,02	-7,03	0,95	1,46
21	10,03	0,00	1,02	-7,65	0,92	1,46
22	10,91	0,00	1,02	-7,43	0,92	1,23
23	11,01	0,00	1,02	-11,73	0,81	1,23
24	11,90	0,00	1,02	-11,50	0,81	1,00

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-45,06	0,84	1,97

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	1,02	-44,82	0,84	1,97
3	1,06	0,00	1,02	-36,15	0,84	1,97
4	1,98	0,00	1,02	-35,91	0,84	1,97
5	2,08	0,00	1,02	-29,21	0,84	1,97
6	2,99	0,00	1,02	-28,97	0,84	1,97
7	3,09	0,00	1,02	-27,92	0,84	1,97
8	4,00	0,00	1,02	-27,69	0,84	1,97
9	4,10	0,00	1,02	-16,88	1,47	1,97
10	4,99	0,00	1,02	-16,65	1,47	1,97
11	5,09	0,00	1,02	-15,87	1,63	1,97
12	5,97	0,00	1,02	-15,65	1,63	1,97
13	6,08	0,00	1,02	-15,99	1,67	1,97
14	6,96	0,00	1,02	-15,77	1,67	1,97
15	7,06	0,00	1,02	-19,47	1,61	1,97
16	7,95	0,00	1,02	-19,25	1,61	1,97
17	8,05	0,00	1,02	-4,98	1,38	1,97
18	8,94	0,00	1,02	-4,75	1,38	1,69
19	9,04	0,00	1,02	-7,19	1,40	1,69
20	9,93	0,00	1,02	-6,96	1,40	1,42
21	10,03	0,00	1,02	-7,51	1,37	1,42
22	10,91	0,00	1,02	-7,28	1,37	1,14
23	11,01	0,00	1,02	-11,04	1,23	1,14
24	11,90	0,00	1,02	-10,81	1,23	0,86

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-45,17	0,73	1,95
2	0,96	0,00	1,02	-44,94	0,73	1,95
3	1,06	0,00	1,02	-36,22	0,73	1,95
4	1,98	0,00	1,02	-35,99	0,73	1,95
5	2,08	0,00	1,02	-29,24	0,73	1,95
6	2,99	0,00	1,02	-29,01	0,73	1,95
7	3,09	0,00	1,02	-27,95	0,73	1,95
8	4,00	0,00	1,02	-27,72	0,73	1,95
9	4,10	0,00	1,02	-16,95	1,26	1,95
10	4,99	0,00	1,02	-16,72	1,26	1,95
11	5,09	0,00	1,02	-15,93	1,41	1,95
12	5,97	0,00	1,02	-15,71	1,41	1,95
13	6,08	0,00	1,02	-15,99	1,46	1,95
14	6,96	0,00	1,02	-15,76	1,46	1,95
15	7,06	0,00	1,02	-19,47	1,40	1,95
16	7,95	0,00	1,02	-19,24	1,40	1,95
17	8,05	0,00	1,02	-4,94	1,10	1,95
18	8,94	0,00	1,02	-4,72	1,10	1,70
19	9,04	0,00	1,02	-7,24	1,12	1,70
20	9,93	0,00	1,02	-7,01	1,12	1,44
21	10,03	0,00	1,02	-7,60	1,08	1,44
22	10,91	0,00	1,02	-7,38	1,08	1,19
23	11,01	0,00	1,02	-11,47	0,96	1,19
24	11,90	0,00	1,02	-11,25	0,96	0,94

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-43,96	-3,71	5,47
2	0,96	0,00	1,02	-43,73	-3,71	5,47
3	1,06	0,00	1,02	-35,45	-4,46	5,47

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	1,02	-35,22	-4,46	5,47
5	2,08	0,00	1,02	-28,93	-4,52	5,46
6	2,99	0,00	1,02	-28,70	-4,52	5,25
7	3,09	0,00	1,02	-28,55	-4,26	5,25
8	4,00	0,00	1,02	-28,32	-4,26	5,03
9	4,10	0,00	1,02	-12,84	-2,26	5,03
10	4,99	0,00	1,02	-12,61	-2,26	4,82
11	5,09	0,00	1,02	-15,46	-2,26	4,82
12	5,97	0,00	1,02	-15,24	-2,26	4,61
13	6,08	0,00	1,02	-15,97	-2,26	4,61
14	6,96	0,00	1,02	-15,74	-2,26	4,40
15	7,06	0,00	1,02	-20,67	-2,26	4,40
16	7,95	0,00	1,02	-20,45	-2,26	4,19
17	8,05	0,00	1,02	-2,11	-2,26	4,19
18	8,94	0,00	1,02	-1,88	-2,26	3,98
19	9,04	0,00	1,02	-5,78	-2,26	3,98
20	9,93	0,00	1,02	-5,55	-2,26	3,77
21	10,03	0,00	1,02	-8,09	-2,26	3,77
22	10,91	0,00	1,02	-7,86	-2,26	3,56
23	11,01	0,00	1,02	-14,88	-2,26	3,56
24	11,90	0,00	1,02	-14,65	0,88	3,35

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-43,85	-3,57	5,42
2	0,96	0,00	1,02	-43,61	-3,57	5,42
3	1,06	0,00	1,02	-35,37	-4,32	5,42
4	1,98	0,00	1,02	-35,14	-4,32	5,42
5	2,08	0,00	1,02	-28,89	-4,38	5,42
6	2,99	0,00	1,02	-28,66	-4,38	5,20
7	3,09	0,00	1,02	-28,52	-4,13	5,20
8	4,00	0,00	1,02	-28,29	-4,13	4,98
9	4,10	0,00	1,02	-12,77	-2,19	4,98
10	4,99	0,00	1,02	-12,54	-2,19	4,76
11	5,09	0,00	1,02	-15,40	-2,19	4,76
12	5,97	0,00	1,02	-15,18	-2,19	4,55
13	6,08	0,00	1,02	-15,98	-2,19	4,55
14	6,96	0,00	1,02	-15,75	-2,19	4,34
15	7,06	0,00	1,02	-20,68	-2,19	4,34
16	7,95	0,00	1,02	-20,45	-2,19	4,12
17	8,05	0,00	1,02	-2,14	-2,19	4,12
18	8,94	0,00	1,02	-1,92	-2,19	3,91
19	9,04	0,00	1,02	-5,73	-2,19	3,91
20	9,93	0,00	1,02	-5,51	-2,19	3,69
21	10,03	0,00	1,02	-8,00	-2,19	3,69
22	10,91	0,00	1,02	-7,77	-2,19	3,48
23	11,01	0,00	1,02	-14,44	-2,19	3,48
24	11,90	0,00	1,02	-14,22	1,15	3,26

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-44,03	-3,78	5,50
2	0,96	0,00	1,02	-43,79	-3,78	5,50
3	1,06	0,00	1,02	-35,49	-4,54	5,50
4	1,98	0,00	1,02	-35,26	-4,54	5,50
5	2,08	0,00	1,02	-28,95	-4,59	5,49

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	1,02	-28,72	-4,59	5,28
7	3,09	0,00	1,02	-28,57	-4,34	5,28
8	4,00	0,00	1,02	-28,34	-4,34	5,06
9	4,10	0,00	1,02	-12,88	-2,30	5,06
10	4,99	0,00	1,02	-12,65	-2,30	4,86
11	5,09	0,00	1,02	-15,50	-2,30	4,86
12	5,97	0,00	1,02	-15,27	-2,30	4,65
13	6,08	0,00	1,02	-15,97	-2,30	4,65
14	6,96	0,00	1,02	-15,74	-2,30	4,44
15	7,06	0,00	1,02	-20,67	-2,30	4,44
16	7,95	0,00	1,02	-20,45	-2,30	4,23
17	8,05	0,00	1,02	-2,09	-2,30	4,23
18	8,94	0,00	1,02	-1,86	-2,30	4,03
19	9,04	0,00	1,02	-5,80	-2,30	4,03
20	9,93	0,00	1,02	-5,58	-2,30	3,82
21	10,03	0,00	1,02	-8,14	-2,30	3,82
22	10,91	0,00	1,02	-7,91	-2,30	3,61
23	11,01	0,00	1,02	-15,13	-2,30	3,61
24	11,90	0,00	1,02	-14,91	0,72	3,40

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-43,91	-3,65	5,45
2	0,96	0,00	1,02	-43,68	-3,65	5,45
3	1,06	0,00	1,02	-35,42	-4,40	5,45
4	1,98	0,00	1,02	-35,19	-4,40	5,45
5	2,08	0,00	1,02	-28,91	-4,46	5,44
6	2,99	0,00	1,02	-28,68	-4,46	5,23
7	3,09	0,00	1,02	-28,54	-4,20	5,23
8	4,00	0,00	1,02	-28,31	-4,20	5,01
9	4,10	0,00	1,02	-12,81	-2,23	5,01
10	4,99	0,00	1,02	-12,58	-2,23	4,80
11	5,09	0,00	1,02	-15,44	-2,23	4,80
12	5,97	0,00	1,02	-15,21	-2,23	4,59
13	6,08	0,00	1,02	-15,97	-2,23	4,59
14	6,96	0,00	1,02	-15,75	-2,23	4,37
15	7,06	0,00	1,02	-20,68	-2,23	4,37
16	7,95	0,00	1,02	-20,45	-2,23	4,16
17	8,05	0,00	1,02	-2,12	-2,23	4,16
18	8,94	0,00	1,02	-1,90	-2,23	3,95
19	9,04	0,00	1,02	-5,76	-2,23	3,95
20	9,93	0,00	1,02	-5,53	-2,23	3,74
21	10,03	0,00	1,02	-8,05	-2,23	3,74
22	10,91	0,00	1,02	-7,82	-2,23	3,53
23	11,01	0,00	1,02	-14,70	-2,23	3,53
24	11,90	0,00	1,02	-14,47	0,99	3,32

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-48,53	-6,77	6,30
2	0,96	0,00	1,02	-48,30	-6,77	6,30
3	1,06	0,00	1,02	-38,65	-7,68	6,30
4	1,98	0,00	1,02	-38,42	-7,68	6,30
5	2,08	0,00	1,02	-30,98	-7,77	6,29
6	2,99	0,00	1,02	-30,75	-7,77	5,87
7	3,09	0,00	1,02	-29,51	-7,50	5,87

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	4,00	0,00	1,02	-29,28	-7,50	5,46
9	4,10	0,00	1,02	-14,99	-3,97	5,46
10	4,99	0,00	1,02	-14,77	-3,97	5,05
11	5,09	0,00	1,02	-17,46	-3,94	5,05
12	5,97	0,00	1,02	-17,24	-3,94	4,65
13	6,08	0,00	1,02	-17,16	-3,90	4,65
14	6,96	0,00	1,02	-16,94	-3,90	4,24
15	7,06	0,00	1,02	-20,23	-3,88	4,24
16	7,95	0,00	1,02	-20,00	-3,88	3,84
17	8,05	0,00	1,02	-2,92	-3,88	3,84
18	8,94	0,00	1,02	-2,69	-3,88	3,44
19	9,04	0,00	1,02	-6,62	-3,88	3,44
20	9,93	0,00	1,02	-6,39	-3,88	3,03
21	10,03	0,00	1,02	-8,41	-3,88	3,03
22	10,91	0,00	1,02	-8,19	-3,88	2,63
23	11,01	0,00	1,02	-14,21	-2,04	3,39
24	11,90	0,00	1,02	-13,98	-2,04	2,22

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-48,42	-6,64	6,22
2	0,96	0,00	1,02	-48,19	-6,64	6,22
3	1,06	0,00	1,02	-38,57	-7,55	6,22
4	1,98	0,00	1,02	-38,34	-7,55	6,22
5	2,08	0,00	1,02	-30,94	-7,63	6,21
6	2,99	0,00	1,02	-30,71	-7,63	5,79
7	3,09	0,00	1,02	-29,48	-7,36	5,79
8	4,00	0,00	1,02	-29,24	-7,36	5,38
9	4,10	0,00	1,02	-14,92	-3,82	5,38
10	4,99	0,00	1,02	-14,70	-3,82	4,97
11	5,09	0,00	1,02	-17,40	-3,82	4,97
12	5,97	0,00	1,02	-17,18	-3,82	4,57
13	6,08	0,00	1,02	-17,17	-3,82	4,57
14	6,96	0,00	1,02	-16,94	-3,82	4,16
15	7,06	0,00	1,02	-20,24	-3,82	4,16
16	7,95	0,00	1,02	-20,01	-3,82	3,76
17	8,05	0,00	1,02	-2,95	-3,82	3,76
18	8,94	0,00	1,02	-2,72	-3,82	3,35
19	9,04	0,00	1,02	-6,58	-3,82	3,35
20	9,93	0,00	1,02	-6,35	-3,82	2,95
21	10,03	0,00	1,02	-8,32	-3,82	2,95
22	10,91	0,00	1,02	-8,10	-3,82	2,54
23	11,01	0,00	1,02	-13,77	-1,77	3,07
24	11,90	0,00	1,02	-13,54	-1,77	2,14

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-48,47	-6,69	6,25
2	0,96	0,00	1,02	-48,24	-6,69	6,25
3	1,06	0,00	1,02	-38,61	-7,60	6,25
4	1,98	0,00	1,02	-38,37	-7,60	6,25
5	2,08	0,00	1,02	-30,96	-7,69	6,24
6	2,99	0,00	1,02	-30,73	-7,69	5,82
7	3,09	0,00	1,02	-29,49	-7,42	5,82
8	4,00	0,00	1,02	-29,26	-7,42	5,41
9	4,10	0,00	1,02	-14,95	-3,85	5,41

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,99	0,00	1,02	-14,73	-3,85	5,01
11	5,09	0,00	1,02	-17,43	-3,84	5,01
12	5,97	0,00	1,02	-17,20	-3,84	4,60
13	6,08	0,00	1,02	-17,17	-3,84	4,60
14	6,96	0,00	1,02	-16,94	-3,84	4,20
15	7,06	0,00	1,02	-20,23	-3,84	4,20
16	7,95	0,00	1,02	-20,01	-3,84	3,79
17	8,05	0,00	1,02	-2,94	-3,84	3,79
18	8,94	0,00	1,02	-2,71	-3,84	3,39
19	9,04	0,00	1,02	-6,60	-3,84	3,39
20	9,93	0,00	1,02	-6,37	-3,84	2,98
21	10,03	0,00	1,02	-8,36	-3,84	2,98
22	10,91	0,00	1,02	-8,13	-3,84	2,58
23	11,01	0,00	1,02	-13,95	-1,88	3,20
24	11,90	0,00	1,02	-13,73	-1,88	2,17

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-48,35	-6,56	6,17
2	0,96	0,00	1,02	-48,12	-6,56	6,17
3	1,06	0,00	1,02	-38,53	-7,47	6,17
4	1,98	0,00	1,02	-38,30	-7,47	6,17
5	2,08	0,00	1,02	-30,92	-7,55	6,16
6	2,99	0,00	1,02	-30,69	-7,55	5,75
7	3,09	0,00	1,02	-29,46	-7,28	5,75
8	4,00	0,00	1,02	-29,23	-7,28	5,33
9	4,10	0,00	1,02	-14,88	-3,78	5,33
10	4,99	0,00	1,02	-14,66	-3,78	4,92
11	5,09	0,00	1,02	-17,37	-3,78	4,92
12	5,97	0,00	1,02	-17,14	-3,78	4,52
13	6,08	0,00	1,02	-17,17	-3,78	4,52
14	6,96	0,00	1,02	-16,95	-3,78	4,11
15	7,06	0,00	1,02	-20,24	-3,78	4,11
16	7,95	0,00	1,02	-20,01	-3,78	3,71
17	8,05	0,00	1,02	-2,97	-3,78	3,71
18	8,94	0,00	1,02	-2,74	-3,78	3,30
19	9,04	0,00	1,02	-6,55	-3,78	3,30
20	9,93	0,00	1,02	-6,32	-3,78	2,90
21	10,03	0,00	1,02	-8,27	-3,78	2,90
22	10,91	0,00	1,02	-8,04	-3,78	2,49
23	11,01	0,00	1,02	-13,52	-1,61	2,88
24	11,90	0,00	1,02	-13,29	-1,61	2,09

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-36,40	4,44	6,11
2	0,96	0,00	1,02	-36,17	4,44	6,11
3	1,06	0,00	1,02	-30,12	4,42	6,11
4	1,98	0,00	1,02	-29,88	4,42	6,11
5	2,08	0,00	1,02	-25,40	4,42	6,10
6	2,99	0,00	1,02	-25,16	4,42	5,87
7	3,09	0,00	1,02	-26,42	4,42	5,87
8	4,00	0,00	1,02	-26,19	4,42	5,63
9	4,10	0,00	1,02	-11,57	8,62	5,63
10	4,99	0,00	1,02	-11,35	8,62	5,41
11	5,09	0,00	1,02	-12,12	8,77	5,41

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	5,97	0,00	1,02	-11,89	8,77	5,30
13	6,08	0,00	1,02	-13,81	8,83	5,18
14	6,96	0,00	1,02	-13,59	8,83	4,95
15	7,06	0,00	1,02	-20,70	8,81	4,95
16	7,95	0,00	1,02	-20,47	8,81	4,72
17	8,05	0,00	1,02	-2,50	6,44	4,72
18	8,94	0,00	1,02	-2,27	6,44	4,49
19	9,04	0,00	1,02	-5,18	6,43	4,49
20	9,93	0,00	1,02	-4,95	6,43	4,27
21	10,03	0,00	1,02	-7,16	6,40	4,27
22	10,91	0,00	1,02	-6,93	6,40	4,04
23	11,01	0,00	1,02	-13,77	6,31	4,04
24	11,90	0,00	1,02	-13,54	6,31	3,81

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-36,44	4,40	6,09
2	0,96	0,00	1,02	-36,21	4,40	6,09
3	1,06	0,00	1,02	-30,14	4,38	6,09
4	1,98	0,00	1,02	-29,91	4,38	6,09
5	2,08	0,00	1,02	-25,41	4,38	6,08
6	2,99	0,00	1,02	-25,18	4,38	5,85
7	3,09	0,00	1,02	-26,43	4,38	5,85
8	4,00	0,00	1,02	-26,20	4,38	5,62
9	4,10	0,00	1,02	-11,59	8,56	5,62
10	4,99	0,00	1,02	-11,37	8,56	5,40
11	5,09	0,00	1,02	-12,14	8,70	5,40
12	5,97	0,00	1,02	-11,91	8,70	5,26
13	6,08	0,00	1,02	-13,81	8,77	5,17
14	6,96	0,00	1,02	-13,58	8,77	4,95
15	7,06	0,00	1,02	-20,70	8,75	4,95
16	7,95	0,00	1,02	-20,47	8,75	4,73
17	8,05	0,00	1,02	-2,48	6,36	4,73
18	8,94	0,00	1,02	-2,26	6,36	4,51
19	9,04	0,00	1,02	-5,19	6,34	4,51
20	9,93	0,00	1,02	-4,96	6,34	4,28
21	10,03	0,00	1,02	-7,18	6,31	4,28
22	10,91	0,00	1,02	-6,96	6,31	4,06
23	11,01	0,00	1,02	-13,90	6,23	4,06
24	11,90	0,00	1,02	-13,67	6,23	3,84

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-36,63	4,21	5,96
2	0,96	0,00	1,02	-36,39	4,18	5,96
3	1,06	0,00	1,02	-30,27	4,21	5,96
4	1,98	0,00	1,02	-30,03	4,21	5,96
5	2,08	0,00	1,02	-25,47	4,21	5,96
6	2,99	0,00	1,02	-25,24	4,21	5,76
7	3,09	0,00	1,02	-26,48	4,21	5,76
8	4,00	0,00	1,02	-26,25	4,21	5,55
9	4,10	0,00	1,02	-11,71	8,21	5,55
10	4,99	0,00	1,02	-11,48	8,21	5,36
11	5,09	0,00	1,02	-12,24	8,35	5,36
12	5,97	0,00	1,02	-12,01	8,35	5,16
13	6,08	0,00	1,02	-13,80	8,42	5,16

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
14	6,96	0,00	1,02	-13,57	8,42	4,96
15	7,06	0,00	1,02	-20,69	8,40	4,96
16	7,95	0,00	1,02	-20,46	8,40	4,77
17	8,05	0,00	1,02	-2,43	5,89	4,77
18	8,94	0,00	1,02	-2,20	5,89	4,57
19	9,04	0,00	1,02	-5,26	5,87	4,57
20	9,93	0,00	1,02	-5,04	5,87	4,37
21	10,03	0,00	1,02	-7,33	5,85	4,37
22	10,91	0,00	1,02	-7,11	5,85	4,18
23	11,01	0,00	1,02	-14,61	5,78	4,18
24	11,90	0,00	1,02	-14,39	5,78	3,98

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-36,66	4,18	5,94
2	0,96	0,00	1,02	-36,43	4,14	5,94
3	1,06	0,00	1,02	-30,29	4,18	5,94
4	1,98	0,00	1,02	-30,06	4,18	5,94
5	2,08	0,00	1,02	-25,48	4,18	5,93
6	2,99	0,00	1,02	-25,25	4,18	5,74
7	3,09	0,00	1,02	-26,49	4,18	5,74
8	4,00	0,00	1,02	-26,26	4,18	5,54
9	4,10	0,00	1,02	-11,73	8,15	5,54
10	4,99	0,00	1,02	-11,50	8,15	5,35
11	5,09	0,00	1,02	-12,25	8,29	5,35
12	5,97	0,00	1,02	-12,03	8,29	5,16
13	6,08	0,00	1,02	-13,80	8,36	5,16
14	6,96	0,00	1,02	-13,57	8,36	4,97
15	7,06	0,00	1,02	-20,69	8,34	4,97
16	7,95	0,00	1,02	-20,46	8,34	4,77
17	8,05	0,00	1,02	-2,42	5,80	4,77
18	8,94	0,00	1,02	-2,19	5,80	4,58
19	9,04	0,00	1,02	-5,28	5,79	4,58
20	9,93	0,00	1,02	-5,05	5,79	4,39
21	10,03	0,00	1,02	-7,36	5,77	4,39
22	10,91	0,00	1,02	-7,13	5,77	4,20
23	11,01	0,00	1,02	-14,74	5,70	4,20
24	11,90	0,00	1,02	-14,52	5,70	4,01

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-51,65	-5,77	5,10
2	0,96	0,00	1,02	-51,42	-5,77	5,10
3	1,06	0,00	1,02	-40,79	-6,66	5,10
4	1,98	0,00	1,02	-40,56	-6,66	5,10
5	2,08	0,00	1,02	-32,24	-6,79	5,10
6	2,99	0,00	1,02	-32,00	-6,79	4,59
7	3,09	0,00	1,02	-29,60	-6,66	4,59
8	4,00	0,00	1,02	-29,37	-6,66	4,07
9	4,10	0,00	1,02	-18,76	-5,43	4,07
10	4,99	0,00	1,02	-18,53	-5,43	-4,98
11	5,09	0,00	1,02	-18,78	-5,34	3,57
12	5,97	0,00	1,02	-18,56	-5,34	-4,29
13	6,08	0,00	1,02	-17,79	-5,31	3,07
14	6,96	0,00	1,02	-17,57	-5,31	2,57
15	7,06	0,00	1,02	-19,22	-5,32	4,76

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
16	7,95	0,00	1,02	-18,99	-5,32	2,06
17	8,05	0,00	1,02	-5,19	-3,40	2,06
18	8,94	0,00	1,02	-4,96	-3,31	-2,68
19	9,04	0,00	1,02	-7,99	-3,40	1,56
20	9,93	0,00	1,02	-7,77	-3,30	-2,34
21	10,03	0,00	1,02	-8,24	-3,33	2,07
22	10,91	0,00	1,02	-8,01	-3,33	-0,89
23	11,01	0,00	1,02	-11,53	-3,42	3,37
24	11,90	0,00	1,02	-11,30	-3,42	0,05

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-51,69	-5,81	5,14
2	0,96	0,00	1,02	-51,46	-5,81	5,14
3	1,06	0,00	1,02	-40,81	-6,70	5,14
4	1,98	0,00	1,02	-40,58	-6,70	5,14
5	2,08	0,00	1,02	-32,25	-6,84	5,14
6	2,99	0,00	1,02	-32,01	-6,84	4,62
7	3,09	0,00	1,02	-29,61	-6,70	4,62
8	4,00	0,00	1,02	-29,38	-6,70	4,11
9	4,10	0,00	1,02	-18,78	-5,49	4,11
10	4,99	0,00	1,02	-18,56	-5,49	-5,02
11	5,09	0,00	1,02	-18,80	-5,40	3,60
12	5,97	0,00	1,02	-18,58	-5,40	-4,34
13	6,08	0,00	1,02	-17,79	-5,37	3,10
14	6,96	0,00	1,02	-17,56	-5,37	2,60
15	7,06	0,00	1,02	-19,22	-5,38	4,80
16	7,95	0,00	1,02	-18,99	-5,38	2,09
17	8,05	0,00	1,02	-5,17	-3,42	2,09
18	8,94	0,00	1,02	-4,95	-3,39	-2,72
19	9,04	0,00	1,02	-8,01	-3,42	1,59
20	9,93	0,00	1,02	-7,78	-3,38	-2,39
21	10,03	0,00	1,02	-8,27	-3,42	2,11
22	10,91	0,00	1,02	-8,04	-3,42	-0,92
23	11,01	0,00	1,02	-11,66	-3,50	3,47
24	11,90	0,00	1,02	-11,43	-3,50	0,08

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-51,43	-5,51	4,90
2	0,96	0,00	1,02	-51,20	-5,51	4,90
3	1,06	0,00	1,02	-40,64	-6,40	4,90
4	1,98	0,00	1,02	-40,41	-6,40	4,90
5	2,08	0,00	1,02	-32,16	-6,53	4,90
6	2,99	0,00	1,02	-31,93	-6,53	4,41
7	3,09	0,00	1,02	-29,54	-6,40	4,41
8	4,00	0,00	1,02	-29,31	-6,40	3,92
9	4,10	0,00	1,02	-18,63	-5,02	3,92
10	4,99	0,00	1,02	-18,40	-5,02	-4,74
11	5,09	0,00	1,02	-18,67	-4,92	3,44
12	5,97	0,00	1,02	-18,44	-4,92	-4,03
13	6,08	0,00	1,02	-17,81	-4,89	2,97
14	6,96	0,00	1,02	-17,58	-4,89	2,49
15	7,06	0,00	1,02	-19,23	-4,91	4,45
16	7,95	0,00	1,02	-19,00	-4,91	2,02
17	8,05	0,00	1,02	-5,25	-3,27	2,02

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	8,94	0,00	1,02	-5,03	-2,75	-2,39
19	9,04	0,00	1,02	-7,91	-3,27	1,54
20	9,93	0,00	1,02	-7,68	-2,75	-2,02
21	10,03	0,00	1,02	-8,06	-2,79	1,77
22	10,91	0,00	1,02	-7,84	-2,79	-0,70
23	11,01	0,00	1,02	-10,68	-2,89	2,74
24	11,90	0,00	1,02	-10,45	-2,89	-0,11

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-51,47	-5,55	4,93
2	0,96	0,00	1,02	-51,23	-5,55	4,93
3	1,06	0,00	1,02	-40,66	-6,44	4,93
4	1,98	0,00	1,02	-40,43	-6,44	4,93
5	2,08	0,00	1,02	-32,17	-6,57	4,93
6	2,99	0,00	1,02	-31,94	-6,57	4,43
7	3,09	0,00	1,02	-29,55	-6,44	4,43
8	4,00	0,00	1,02	-29,31	-6,44	3,94
9	4,10	0,00	1,02	-18,65	-5,08	3,94
10	4,99	0,00	1,02	-18,42	-5,08	-4,77
11	5,09	0,00	1,02	-18,69	-4,99	3,46
12	5,97	0,00	1,02	-18,46	-4,99	-4,07
13	6,08	0,00	1,02	-17,80	-4,96	2,98
14	6,96	0,00	1,02	-17,58	-4,96	2,50
15	7,06	0,00	1,02	-19,23	-4,97	4,50
16	7,95	0,00	1,02	-19,00	-4,97	2,01
17	8,05	0,00	1,02	-5,24	-3,29	2,01
18	8,94	0,00	1,02	-5,02	-2,84	-2,43
19	9,04	0,00	1,02	-7,92	-3,29	1,53
20	9,93	0,00	1,02	-7,70	-2,83	-2,07
21	10,03	0,00	1,02	-8,09	-2,87	1,82
22	10,91	0,00	1,02	-7,87	-2,87	-0,73
23	11,01	0,00	1,02	-10,81	-2,97	2,83
24	11,90	0,00	1,02	-10,58	-2,97	-0,09

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-37,43	3,60	5,46
2	0,96	0,00	1,02	-37,20	2,33	5,46
3	1,06	0,00	1,02	-30,85	3,60	5,46
4	1,98	0,00	1,02	-30,62	3,60	5,46
5	2,08	0,00	1,02	-25,92	3,60	5,45
6	2,99	0,00	1,02	-25,69	3,60	5,32
7	3,09	0,00	1,02	-26,89	3,60	5,32
8	4,00	0,00	1,02	-26,66	3,60	5,20
9	4,10	0,00	1,02	-10,99	7,02	5,20
10	4,99	0,00	1,02	-10,77	7,02	5,07
11	5,09	0,00	1,02	-12,59	7,13	5,07
12	5,97	0,00	1,02	-12,36	7,13	4,95
13	6,08	0,00	1,02	-14,17	7,20	4,95
14	6,96	0,00	1,02	-13,94	7,20	4,82
15	7,06	0,00	1,02	-20,93	7,21	4,82
16	7,95	0,00	1,02	-20,70	7,21	4,70
17	8,05	0,00	1,02	-1,88	5,49	-4,82
18	8,94	0,00	1,02	-1,66	5,49	4,58
19	9,04	0,00	1,02	-5,00	5,45	4,58

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
20	9,93	0,00	1,02	-4,77	5,45	4,45
21	10,03	0,00	1,02	-7,41	5,43	4,45
22	10,91	0,00	1,02	-7,18	5,43	4,33
23	11,01	0,00	1,02	-14,64	5,37	4,33
24	11,90	0,00	1,02	-14,41	5,37	4,21

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-37,39	3,64	5,48
2	0,96	0,00	1,02	-37,16	2,37	5,48
3	1,06	0,00	1,02	-30,83	3,64	5,48
4	1,98	0,00	1,02	-30,60	3,64	5,48
5	2,08	0,00	1,02	-25,91	3,64	5,47
6	2,99	0,00	1,02	-25,68	3,64	5,34
7	3,09	0,00	1,02	-26,88	3,64	5,34
8	4,00	0,00	1,02	-26,65	3,64	5,21
9	4,10	0,00	1,02	-10,97	7,09	5,21
10	4,99	0,00	1,02	-10,75	7,09	5,08
11	5,09	0,00	1,02	-12,57	7,20	5,08
12	5,97	0,00	1,02	-12,34	7,20	4,95
13	6,08	0,00	1,02	-14,17	7,26	4,95
14	6,96	0,00	1,02	-13,94	7,26	4,82
15	7,06	0,00	1,02	-20,93	7,27	4,82
16	7,95	0,00	1,02	-20,70	7,27	4,69
17	8,05	0,00	1,02	-1,89	5,57	-4,85
18	8,94	0,00	1,02	-1,67	5,57	4,57
19	9,04	0,00	1,02	-4,98	5,54	4,57
20	9,93	0,00	1,02	-4,76	5,54	4,44
21	10,03	0,00	1,02	-7,38	5,52	4,44
22	10,91	0,00	1,02	-7,16	5,52	4,31
23	11,01	0,00	1,02	-14,51	5,46	4,31
24	11,90	0,00	1,02	-14,28	5,46	4,18

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-37,65	3,40	5,31
2	0,96	0,00	1,02	-37,42	2,07	5,31
3	1,06	0,00	1,02	-31,00	3,40	5,31
4	1,98	0,00	1,02	-30,77	3,40	5,31
5	2,08	0,00	1,02	-26,00	3,40	5,31
6	2,99	0,00	1,02	-25,77	3,40	5,21
7	3,09	0,00	1,02	-26,95	3,40	5,21
8	4,00	0,00	1,02	-26,72	3,40	5,12
9	4,10	0,00	1,02	-11,13	6,61	5,12
10	4,99	0,00	1,02	-10,90	6,61	5,02
11	5,09	0,00	1,02	-12,70	6,72	5,02
12	5,97	0,00	1,02	-12,48	6,72	4,93
13	6,08	0,00	1,02	-14,15	6,79	4,93
14	6,96	0,00	1,02	-13,93	6,79	4,84
15	7,06	0,00	1,02	-20,92	6,80	4,84
16	7,95	0,00	1,02	-20,69	6,80	4,75
17	8,05	0,00	1,02	-1,81	4,93	4,75
18	8,94	0,00	1,02	-1,59	4,93	4,65
19	9,04	0,00	1,02	-5,08	4,90	4,65
20	9,93	0,00	1,02	-4,86	4,90	4,56
21	10,03	0,00	1,02	-7,59	4,88	4,56

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	10,91	0,00	1,02	-7,36	4,88	4,47
23	11,01	0,00	1,02	-15,49	4,85	4,47
24	11,90	0,00	1,02	-15,26	4,85	4,37

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-37,62	3,43	5,33
2	0,96	0,00	1,02	-37,38	2,11	5,33
3	1,06	0,00	1,02	-30,98	3,43	5,33
4	1,98	0,00	1,02	-30,75	3,43	5,33
5	2,08	0,00	1,02	-25,99	3,43	5,33
6	2,99	0,00	1,02	-25,75	3,43	5,23
7	3,09	0,00	1,02	-26,94	3,43	5,23
8	4,00	0,00	1,02	-26,71	3,43	5,13
9	4,10	0,00	1,02	-11,11	6,68	5,13
10	4,99	0,00	1,02	-10,88	6,68	5,03
11	5,09	0,00	1,02	-12,69	6,78	5,03
12	5,97	0,00	1,02	-12,46	6,78	4,93
13	6,08	0,00	1,02	-14,15	6,85	4,93
14	6,96	0,00	1,02	-13,93	6,85	4,84
15	7,06	0,00	1,02	-20,92	6,86	4,84
16	7,95	0,00	1,02	-20,69	6,86	4,74
17	8,05	0,00	1,02	-1,82	5,02	4,74
18	8,94	0,00	1,02	-1,60	5,02	4,64
19	9,04	0,00	1,02	-5,07	4,99	4,64
20	9,93	0,00	1,02	-4,84	4,99	4,54
21	10,03	0,00	1,02	-7,56	4,97	4,54
22	10,91	0,00	1,02	-7,33	4,97	4,45
23	11,01	0,00	1,02	-15,36	4,93	4,45
24	11,90	0,00	1,02	-15,13	4,93	4,35

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-52,68	-7,88	6,75
2	0,96	0,00	1,02	-52,45	-7,88	6,75
3	1,06	0,00	1,02	-41,53	-8,87	6,75
4	1,98	0,00	1,02	-41,29	-8,87	6,75
5	2,08	0,00	1,02	-32,76	-8,99	6,75
6	2,99	0,00	1,02	-32,53	-8,99	6,11
7	3,09	0,00	1,02	-30,07	-8,79	6,11
8	4,00	0,00	1,02	-29,84	-8,79	5,46
9	4,10	0,00	1,02	-18,18	-7,02	5,46
10	4,99	0,00	1,02	-17,96	-7,02	-6,36
11	5,09	0,00	1,02	-19,25	-6,97	4,84
12	5,97	0,00	1,02	-19,02	-6,97	-5,54
13	6,08	0,00	1,02	-18,14	-6,94	4,21
14	6,96	0,00	1,02	-17,92	-6,94	3,58
15	7,06	0,00	1,02	-19,45	-6,92	5,82
16	7,95	0,00	1,02	-19,22	-6,92	2,96
17	8,05	0,00	1,02	-4,57	-4,50	2,96
18	8,94	0,00	1,02	-4,35	-4,26	-3,39
19	9,04	0,00	1,02	-7,82	-4,50	2,33
20	9,93	0,00	1,02	-7,59	-4,27	-3,00
21	10,03	0,00	1,02	-8,50	-4,30	2,58
22	10,91	0,00	1,02	-8,27	-4,30	-1,23
23	11,01	0,00	1,02	-12,40	-4,35	4,20

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	11,90	0,00	1,02	-12,18	-4,35	0,45

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-52,64	-7,84	6,72
2	0,96	0,00	1,02	-52,41	-7,84	6,72
3	1,06	0,00	1,02	-41,50	-8,83	6,72
4	1,98	0,00	1,02	-41,27	-8,83	6,72
5	2,08	0,00	1,02	-32,75	-8,95	6,72
6	2,99	0,00	1,02	-32,52	-8,95	6,07
7	3,09	0,00	1,02	-30,06	-8,75	6,07
8	4,00	0,00	1,02	-29,83	-8,75	5,43
9	4,10	0,00	1,02	-18,16	-6,96	5,43
10	4,99	0,00	1,02	-17,94	-6,96	-6,32
11	5,09	0,00	1,02	-19,23	-6,91	4,81
12	5,97	0,00	1,02	-19,01	-6,91	-5,50
13	6,08	0,00	1,02	-18,15	-6,88	4,18
14	6,96	0,00	1,02	-17,92	-6,88	3,55
15	7,06	0,00	1,02	-19,45	-6,85	5,77
16	7,95	0,00	1,02	-19,22	-6,85	2,93
17	8,05	0,00	1,02	-4,58	-4,48	2,93
18	8,94	0,00	1,02	-4,36	-4,17	-3,35
19	9,04	0,00	1,02	-7,80	-4,48	2,30
20	9,93	0,00	1,02	-7,58	-4,19	-2,95
21	10,03	0,00	1,02	-8,47	-4,21	2,54
22	10,91	0,00	1,02	-8,24	-4,21	-1,20
23	11,01	0,00	1,02	-12,27	-4,27	4,10
24	11,90	0,00	1,02	-12,05	-4,27	0,42

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-52,46	-7,62	6,54
2	0,96	0,00	1,02	-52,22	-7,62	6,54
3	1,06	0,00	1,02	-41,38	-8,61	6,54
4	1,98	0,00	1,02	-41,14	-8,61	6,54
5	2,08	0,00	1,02	-32,69	-8,73	6,54
6	2,99	0,00	1,02	-32,45	-8,73	5,90
7	3,09	0,00	1,02	-30,01	-8,52	5,90
8	4,00	0,00	1,02	-29,78	-8,52	5,26
9	4,10	0,00	1,02	-18,05	-6,61	5,26
10	4,99	0,00	1,02	-17,82	-6,61	-6,12
11	5,09	0,00	1,02	-19,13	-6,56	4,64
12	5,97	0,00	1,02	-18,91	-6,56	-5,27
13	6,08	0,00	1,02	-18,16	-6,53	4,02
14	6,96	0,00	1,02	-17,93	-6,53	3,39
15	7,06	0,00	1,02	-19,46	-6,51	5,51
16	7,95	0,00	1,02	-19,23	-6,51	2,77
17	8,05	0,00	1,02	-4,64	-4,36	2,77
18	8,94	0,00	1,02	-4,41	-3,70	-3,10
19	9,04	0,00	1,02	-7,73	-4,36	2,15
20	9,93	0,00	1,02	-7,50	-3,72	-2,68
21	10,03	0,00	1,02	-8,32	-3,75	2,28
22	10,91	0,00	1,02	-8,09	-3,75	-1,05
23	11,01	0,00	1,02	-11,55	-3,83	3,56
24	11,90	0,00	1,02	-11,33	-3,83	0,28

MEGA-ELEMENTO: 2 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	1,02	-52,42	-7,58	6,51
2	0,96	0,00	1,02	-52,19	-7,58	6,51
3	1,06	0,00	1,02	-41,35	-8,56	6,51
4	1,98	0,00	1,02	-41,12	-8,56	6,51
5	2,08	0,00	1,02	-32,68	-8,69	6,51
6	2,99	0,00	1,02	-32,44	-8,69	5,87
7	3,09	0,00	1,02	-30,00	-8,48	5,87
8	4,00	0,00	1,02	-29,77	-8,48	5,23
9	4,10	0,00	1,02	-18,03	-6,55	5,23
10	4,99	0,00	1,02	-17,80	-6,55	-6,08
11	5,09	0,00	1,02	-19,12	-6,49	4,61
12	5,97	0,00	1,02	-18,89	-6,49	-5,23
13	6,08	0,00	1,02	-18,16	-6,46	3,99
14	6,96	0,00	1,02	-17,93	-6,46	3,37
15	7,06	0,00	1,02	-19,46	-6,44	5,46
16	7,95	0,00	1,02	-19,23	-6,44	2,74
17	8,05	0,00	1,02	-4,65	-4,34	2,74
18	8,94	0,00	1,02	-4,43	-3,62	-3,06
19	9,04	0,00	1,02	-7,72	-4,34	2,12
20	9,93	0,00	1,02	-7,49	-3,63	-2,63
21	10,03	0,00	1,02	-8,29	-3,67	2,24
22	10,91	0,00	1,02	-8,07	-3,67	-1,02
23	11,01	0,00	1,02	-11,42	-3,75	3,46
24	11,90	0,00	1,02	-11,20	-3,75	0,25

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,17	1,42	-0,78
1	0,05	1,57	5,95	-41,49	22,53	-41,11
1	0,05	7,15	8,12	-18,16	6,71	-7,15
2	0,96	0,00	0,77	-8,00	1,42	0,78
2	0,96	1,57	5,95	-40,49	22,53	41,11
2	0,96	7,15	8,12	-17,93	6,71	7,15
3	1,06	0,00	0,77	-4,74	1,66	0,78
3	1,06	1,57	5,95	-40,26	22,53	41,11
3	1,06	7,15	8,12	-20,53	6,67	7,15
4	1,15	0,00	0,77	-4,82	1,66	0,78
4	1,15	1,57	5,95	-40,24	22,53	41,11
4	1,15	7,15	8,12	-20,51	6,67	7,15
5	1,25	0,00	0,77	-4,85	1,66	0,78
5	1,25	1,57	5,95	-40,18	22,53	41,11
5	1,25	7,15	8,12	-20,48	6,67	7,15
6	1,98	0,00	0,77	-4,72	1,66	0,78
6	1,98	1,57	5,95	-39,38	22,53	41,11
6	1,98	7,15	8,12	-20,31	6,67	7,15
7	2,08	0,00	0,77	-2,06	1,80	0,77
7	2,08	1,57	5,95	-39,15	22,53	41,11
7	2,08	7,15	8,12	-26,28	6,74	7,12
8	2,35	0,00	0,77	-2,13	1,80	0,74
8	2,35	1,57	5,95	-38,95	22,53	41,11
8	2,35	7,15	8,12	-26,21	6,74	6,86
9	2,45	0,00	5,95	-42,12	20,98	-6,87
9	2,45	7,15	8,12	-26,19	6,74	6,86
10	2,99	0,00	5,95	-41,32	20,98	1,18
10	2,99	7,15	8,12	-26,06	6,74	6,40
11	3,09	0,00	8,12	-68,21	27,15	-63,95
12	4,00	0,00	8,12	-66,41	27,15	-44,46
13	4,10	0,00	8,12	-47,01	52,70	-52,24

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
14	4,99	0,00	8,12	-45,21	52,70	-15,85
15	5,09	0,00	8,12	-45,91	52,64	-46,66
16	5,97	0,00	8,12	-44,11	52,64	-13,54
17	6,08	0,00	8,12	-42,01	52,64	-58,21
18	6,96	0,00	8,12	-40,21	52,64	4,22
19	7,06	0,00	8,12	-38,49	52,72	-64,88
20	7,95	0,00	8,12	-36,69	52,72	-7,88
21	8,05	0,00	8,12	-21,57	19,45	-14,83
22	8,94	0,00	8,12	-19,77	19,45	1,49
23	9,04	0,00	8,12	-21,66	19,31	-11,66
24	9,93	0,00	8,12	-19,86	19,31	14,41
25	10,03	0,00	8,12	-19,49	19,33	-20,30
26	10,91	0,00	8,12	-17,69	19,33	-1,93
27	11,01	0,00	8,12	-17,70	19,47	-27,59
28	11,90	0,00	8,12	-15,90	19,47	-9,07

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,20	1,32	0,74
1	0,05	1,57	5,95	-41,46	22,56	-40,51
1	0,05	7,15	8,12	-17,67	6,71	-7,10
2	0,96	0,00	0,77	-8,02	1,32	0,74
2	0,96	1,57	5,95	-40,46	22,56	40,51
2	0,96	7,15	8,12	-17,45	6,71	7,10
3	1,06	0,00	0,77	-4,94	1,57	-0,74
3	1,06	1,57	5,95	-40,23	22,56	40,51
3	1,06	7,15	8,12	-20,10	6,67	7,10
4	1,15	0,00	0,77	-5,03	1,57	0,74
4	1,15	1,57	5,95	-40,22	22,56	40,51
4	1,15	7,15	8,12	-20,08	6,67	7,10
5	1,25	0,00	0,77	-5,06	1,57	0,74
5	1,25	1,57	5,95	-40,15	22,56	40,51
5	1,25	7,15	8,12	-20,06	6,67	7,10
6	1,98	0,00	0,77	-4,92	1,57	0,74
6	1,98	1,57	5,95	-39,35	22,56	40,51
6	1,98	7,15	8,12	-19,88	6,67	7,10
7	2,08	0,00	0,77	-2,42	1,71	0,73
7	2,08	1,57	5,95	-39,12	22,56	40,51
7	2,08	7,15	8,12	-25,87	6,74	7,08
8	2,35	0,00	0,77	-2,48	1,71	0,71
8	2,35	1,57	5,95	-38,92	22,56	40,51
8	2,35	7,15	8,12	-25,81	6,74	6,81
9	2,45	0,00	5,95	-42,44	20,92	-5,30
9	2,45	7,15	8,12	-25,78	6,74	6,81
10	2,99	0,00	5,95	-41,64	20,92	2,71
10	2,99	7,15	8,12	-25,65	6,74	6,36
11	3,09	0,00	8,12	-68,31	27,08	-60,11
12	4,00	0,00	8,12	-66,51	27,08	-40,67
13	4,10	0,00	8,12	-47,00	53,22	-48,58
14	4,99	0,00	8,12	-45,20	53,22	-11,73
15	5,09	0,00	8,12	-45,94	53,16	-43,54
16	5,97	0,00	8,12	-44,14	53,16	-9,95
17	6,08	0,00	8,12	-41,97	53,16	-56,10
18	6,96	0,00	8,12	-40,16	53,16	6,79
19	7,06	0,00	8,12	-38,43	53,25	-63,67
20	7,95	0,00	8,12	-36,63	53,25	-6,21
21	8,05	0,00	8,12	-21,57	20,24	-13,43
22	8,94	0,00	8,12	-19,77	20,24	3,59

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	9,04	0,00	8,12	-21,78	20,11	-10,61
24	9,93	0,00	8,12	-19,97	20,11	16,16
25	10,03	0,00	8,12	-19,54	20,13	-20,20
26	10,91	0,00	8,12	-17,74	20,13	-1,12
27	11,01	0,00	8,12	-17,75	20,27	-28,44
28	11,90	0,00	8,12	-15,95	20,27	-9,21

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,19	1,36	0,75
1	0,05	1,57	5,95	-41,47	22,55	-40,76
1	0,05	7,15	8,12	-17,87	6,71	-7,12
2	0,96	0,00	0,77	-8,01	1,36	0,75
2	0,96	1,57	5,95	-40,47	22,55	40,76
2	0,96	7,15	8,12	-17,65	6,71	7,12
3	1,06	0,00	0,77	-4,86	1,61	-0,75
3	1,06	1,57	5,95	-40,24	22,55	40,76
3	1,06	7,15	8,12	-20,28	6,67	7,12
4	1,15	0,00	0,77	-4,94	1,61	0,75
4	1,15	1,57	5,95	-40,23	22,55	40,76
4	1,15	7,15	8,12	-20,26	6,67	7,12
5	1,25	0,00	0,77	-4,97	1,61	0,75
5	1,25	1,57	5,95	-40,16	22,55	40,76
5	1,25	7,15	8,12	-20,23	6,67	7,12
6	1,98	0,00	0,77	-4,83	1,61	0,75
6	1,98	1,57	5,95	-39,36	22,55	40,76
6	1,98	7,15	8,12	-20,06	6,67	7,12
7	2,08	0,00	0,77	-2,27	1,75	0,75
7	2,08	1,57	5,95	-39,14	22,55	40,76
7	2,08	7,15	8,12	-26,04	6,74	7,10
8	2,35	0,00	0,77	-2,33	1,75	0,72
8	2,35	1,57	5,95	-38,93	22,55	40,76
8	2,35	7,15	8,12	-25,98	6,74	6,83
9	2,45	0,00	5,95	-42,30	20,94	-5,96
9	2,45	7,15	8,12	-25,95	6,74	6,83
10	2,99	0,00	5,95	-41,50	20,94	2,07
10	2,99	7,15	8,12	-25,82	6,74	6,37
11	3,09	0,00	8,12	-68,26	27,11	-61,71
12	4,00	0,00	8,12	-66,47	27,11	-42,25
13	4,10	0,00	8,12	-47,00	53,00	-50,10
14	4,99	0,00	8,12	-45,20	53,00	-13,44
15	5,09	0,00	8,12	-45,93	52,95	-44,84
16	5,97	0,00	8,12	-44,13	52,95	-11,45
17	6,08	0,00	8,12	-41,99	52,95	-56,98
18	6,96	0,00	8,12	-40,18	52,95	5,72
19	7,06	0,00	8,12	-38,45	53,03	-64,18
20	7,95	0,00	8,12	-36,65	53,03	-6,90
21	8,05	0,00	8,12	-21,57	19,91	-14,01
22	8,94	0,00	8,12	-19,77	19,91	2,72
23	9,04	0,00	8,12	-21,73	19,78	-11,05
24	9,93	0,00	8,12	-19,93	19,78	15,43
25	10,03	0,00	8,12	-19,52	19,79	-20,24
26	10,91	0,00	8,12	-17,72	19,79	-1,46
27	11,01	0,00	8,12	-17,73	19,94	-28,09
28	11,90	0,00	8,12	-15,93	19,94	-9,15

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,21	1,27	0,72
1	0,05	1,57	5,95	-41,44	22,58	-40,15
1	0,05	7,15	8,12	-17,38	6,71	-7,08
2	0,96	0,00	0,77	-8,03	1,27	0,72
2	0,96	1,57	5,95	-40,44	22,58	40,15
2	0,96	7,15	8,12	-17,16	6,71	7,08
3	1,06	0,00	0,77	-5,06	1,51	-0,72
3	1,06	1,57	5,95	-40,21	22,58	40,15
3	1,06	7,15	8,12	-19,86	6,67	7,08
4	1,15	0,00	0,77	-5,15	1,51	0,72
4	1,15	1,57	5,95	-40,20	22,58	40,15
4	1,15	7,15	8,12	-19,84	6,67	7,08
5	1,25	0,00	0,77	-5,18	1,51	0,72
5	1,25	1,57	5,95	-40,13	22,58	40,15
5	1,25	7,15	8,12	-19,81	6,67	7,08
6	1,98	0,00	0,77	-5,04	1,51	0,72
6	1,98	1,57	5,95	-39,33	22,58	40,15
6	1,98	7,15	8,12	-19,64	6,67	7,08
7	2,08	0,00	0,77	-2,62	1,65	0,72
7	2,08	1,57	5,95	-39,11	22,58	40,15
7	2,08	7,15	8,12	-25,64	6,74	7,05
8	2,35	0,00	0,77	-2,68	1,65	0,69
8	2,35	1,57	5,95	-38,90	22,58	40,15
8	2,35	7,15	8,12	-25,57	6,74	6,79
9	2,45	0,00	5,95	-42,63	20,88	-4,39
9	2,45	7,15	8,12	-25,55	6,74	6,79
10	2,99	0,00	5,95	-41,83	20,88	3,61
10	2,99	7,15	8,12	-25,42	6,74	6,33
11	3,09	0,00	8,12	-68,36	27,05	-57,86
12	4,00	0,00	8,12	-66,57	27,05	-38,46
13	4,10	0,00	8,12	-46,99	53,52	-46,45
14	4,99	0,00	8,12	-45,19	53,52	-9,33
15	5,09	0,00	8,12	-45,96	53,46	-41,71
16	5,97	0,00	8,12	-44,15	53,46	-7,86
17	6,08	0,00	8,12	-41,94	53,46	-54,87
18	6,96	0,00	8,12	-40,14	53,46	8,29
19	7,06	0,00	8,12	-38,39	53,55	-62,96
20	7,95	0,00	8,12	-36,59	53,55	-5,23
21	8,05	0,00	8,12	-21,57	20,71	-12,61
22	8,94	0,00	8,12	-19,77	20,71	4,82
23	9,04	0,00	8,12	-21,84	20,58	-10,00
24	9,93	0,00	8,12	-20,04	20,58	17,19
25	10,03	0,00	8,12	-19,57	20,59	-20,14
26	10,91	0,00	8,12	-17,77	20,59	-0,65
27	11,01	0,00	8,12	-17,79	20,73	-28,94
28	11,90	0,00	8,12	-15,99	20,73	-9,30

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,72	3,52	-2,21
1	0,05	1,57	5,95	-43,90	18,64	-56,10
1	0,05	7,15	8,12	-31,90	5,73	-8,76
2	0,96	0,00	0,77	-8,55	3,52	2,21
2	0,96	1,57	5,95	-42,90	18,64	56,10
2	0,96	7,15	8,12	-31,67	5,73	8,76
3	1,06	0,00	0,77	-0,85	3,78	2,21
3	1,06	1,57	5,95	-42,67	18,64	56,10
3	1,06	7,15	8,12	-31,59	5,71	8,76
4	1,15	0,00	0,77	-0,93	3,78	2,21

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,15	1,57	5,95	-42,66	18,64	56,10
4	1,15	7,15	8,12	-31,56	5,71	8,76
5	1,25	0,00	0,77	-0,96	3,78	2,21
5	1,25	1,57	5,95	-42,59	18,64	56,10
5	1,25	7,15	8,12	-31,54	5,71	8,76
6	1,98	0,00	0,77	-0,82	3,78	2,21
6	1,98	1,57	5,95	-41,79	18,64	56,10
6	1,98	7,15	8,12	-31,36	5,71	8,76
7	2,08	0,00	0,77	4,88	4,00	2,20
7	2,08	1,57	5,95	-41,56	18,64	56,10
7	2,08	7,15	8,12	-36,16	5,77	8,73
8	2,35	0,00	0,77	4,82	4,00	2,12
8	2,35	1,57	5,95	-41,36	18,64	56,10
8	2,35	7,15	8,12	-36,09	5,77	8,40
9	2,45	0,00	5,95	-36,26	25,65	-38,38
9	2,45	7,15	8,12	-36,07	5,77	8,40
10	2,99	0,00	5,95	-35,46	25,65	-29,73
10	2,99	7,15	8,12	-35,94	5,77	7,84
11	3,09	0,00	8,12	-66,97	32,43	-142,16
12	4,00	0,00	8,12	-65,18	32,43	-120,72
13	4,10	0,00	8,12	-54,09	38,70	-113,38
14	4,99	0,00	8,12	-52,28	38,70	-85,23
15	5,09	0,00	8,12	-50,94	38,70	-92,31
16	5,97	0,00	8,12	-49,14	38,70	-67,39
17	6,08	0,00	8,12	-47,03	38,70	-79,10
18	6,96	0,00	8,12	-45,22	38,70	-24,27
19	7,06	0,00	8,12	-42,05	38,77	-53,92
20	7,95	0,00	8,12	-40,25	38,77	-16,59
21	8,05	0,00	8,12	-23,48	3,43	-6,44
22	8,94	0,00	8,12	-21,67	3,43	-12,59
23	9,04	0,00	8,12	-21,16	3,29	-5,16
24	9,93	0,00	8,12	-19,35	3,29	2,07
25	10,03	0,00	8,12	-19,15	3,31	-9,74
26	10,91	0,00	8,12	-17,35	3,31	-6,32
27	11,01	0,00	8,12	-16,51	3,48	-9,85
28	11,90	0,00	8,12	-14,71	3,48	-5,11

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,75	3,43	-2,15
1	0,05	1,57	5,95	-43,87	18,67	-55,50
1	0,05	7,15	8,12	-31,41	5,72	-8,71
2	0,96	0,00	0,77	-8,57	3,43	2,15
2	0,96	1,57	5,95	-42,87	18,67	55,50
2	0,96	7,15	8,12	-31,19	5,72	8,71
3	1,06	0,00	0,77	-1,05	3,69	2,15
3	1,06	1,57	5,95	-42,64	18,67	55,50
3	1,06	7,15	8,12	-31,16	5,71	8,71
4	1,15	0,00	0,77	-1,14	3,69	2,15
4	1,15	1,57	5,95	-42,63	18,67	55,50
4	1,15	7,15	8,12	-31,14	5,71	8,71
5	1,25	0,00	0,77	-1,17	3,69	2,15
5	1,25	1,57	5,95	-42,56	18,67	55,50
5	1,25	7,15	8,12	-31,12	5,71	8,71
6	1,98	0,00	0,77	-1,03	3,69	2,15
6	1,98	1,57	5,95	-41,76	18,67	55,50
6	1,98	7,15	8,12	-30,94	5,71	8,71
7	2,08	0,00	0,77	4,53	3,90	2,15

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	1,57	5,95	-41,53	18,67	55,50
7	2,08	7,15	8,12	-35,76	5,77	8,68
8	2,35	0,00	0,77	4,47	3,90	2,07
8	2,35	1,57	5,95	-41,33	18,67	55,50
8	2,35	7,15	8,12	-35,69	5,77	8,36
9	2,45	0,00	5,95	-36,58	25,59	-36,81
9	2,45	7,15	8,12	-35,67	5,77	8,36
10	2,99	0,00	5,95	-35,78	25,59	-28,20
10	2,99	7,15	8,12	-35,54	5,77	7,80
11	3,09	0,00	8,12	-67,07	32,36	-138,32
12	4,00	0,00	8,12	-65,27	32,36	-116,93
13	4,10	0,00	8,12	-54,08	39,21	-109,73
14	4,99	0,00	8,12	-52,27	39,21	-81,12
15	5,09	0,00	8,12	-50,96	39,21	-89,18
16	5,97	0,00	8,12	-49,16	39,21	-63,81
17	6,08	0,00	8,12	-46,98	39,22	-77,00
18	6,96	0,00	8,12	-45,18	39,22	-21,70
19	7,06	0,00	8,12	-41,99	39,29	-52,71
20	7,95	0,00	8,12	-40,18	39,29	-14,91
21	8,05	0,00	8,12	-23,48	4,23	-5,04
22	8,94	0,00	8,12	-21,67	4,23	-10,49
23	9,04	0,00	8,12	-21,27	4,09	-4,11
24	9,93	0,00	8,12	-19,47	4,09	3,82
25	10,03	0,00	8,12	-19,20	4,11	-9,64
26	10,91	0,00	8,12	-17,40	4,11	-5,51
27	11,01	0,00	8,12	-16,57	4,27	-10,71
28	11,90	0,00	8,12	-14,77	4,27	-5,26

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,71	3,58	-2,25
1	0,05	1,57	5,95	-43,92	18,62	-56,46
1	0,05	7,15	8,12	-32,18	5,73	-8,79
2	0,96	0,00	0,77	-8,53	3,58	2,25
2	0,96	1,57	5,95	-42,92	18,62	56,46
2	0,96	7,15	8,12	-31,96	5,73	8,79
3	1,06	0,00	0,77	-0,73	3,84	2,25
3	1,06	1,57	5,95	-42,69	18,62	56,46
3	1,06	7,15	8,12	-31,83	5,71	8,79
4	1,15	0,00	0,77	-0,81	3,84	2,25
4	1,15	1,57	5,95	-42,67	18,62	56,46
4	1,15	7,15	8,12	-31,81	5,71	8,79
5	1,25	0,00	0,77	-0,84	3,84	2,25
5	1,25	1,57	5,95	-42,60	18,62	56,46
5	1,25	7,15	8,12	-31,79	5,71	8,79
6	1,98	0,00	0,77	-0,70	3,84	2,25
6	1,98	1,57	5,95	-41,81	18,62	56,46
6	1,98	7,15	8,12	-31,61	5,71	8,79
7	2,08	0,00	0,77	5,09	4,06	2,24
7	2,08	1,57	5,95	-41,58	18,62	56,46
7	2,08	7,15	8,12	-36,40	5,78	8,76
8	2,35	0,00	0,77	5,02	4,06	2,15
8	2,35	1,57	5,95	-41,37	18,62	56,46
8	2,35	7,15	8,12	-36,33	5,78	8,43
9	2,45	0,00	5,95	-36,07	25,69	-39,30
9	2,45	7,15	8,12	-36,30	5,78	8,43
10	2,99	0,00	5,95	-35,27	25,69	-30,63
10	2,99	7,15	8,12	-36,17	5,78	7,86

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
11	3,09	0,00	8,12	-66,91	32,46	-144,41
12	4,00	0,00	8,12	-65,12	32,46	-122,93
13	4,10	0,00	8,12	-54,09	38,39	-115,51
14	4,99	0,00	8,12	-52,29	38,39	-87,63
15	5,09	0,00	8,12	-50,92	38,40	-94,13
16	5,97	0,00	8,12	-49,12	38,40	-69,48
17	6,08	0,00	8,12	-47,05	38,40	-80,34
18	6,96	0,00	8,12	-45,25	38,40	-25,77
19	7,06	0,00	8,12	-42,08	38,46	-54,63
20	7,95	0,00	8,12	-40,28	38,46	-17,56
21	8,05	0,00	8,12	-23,48	2,97	-7,26
22	8,94	0,00	8,12	-21,67	2,97	-13,82
23	9,04	0,00	8,12	-21,09	2,83	-5,77
24	9,93	0,00	8,12	-19,29	2,83	1,05
25	10,03	0,00	8,12	-19,12	2,85	-9,80
26	10,91	0,00	8,12	-17,31	2,85	-6,79
27	11,01	0,00	8,12	-16,48	3,01	-9,36
28	11,90	0,00	8,12	-14,68	3,01	-5,03

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-8,73	3,49	-2,19
1	0,05	1,57	5,95	-43,89	18,65	-55,85
1	0,05	7,15	8,12	-31,69	5,73	-8,74
2	0,96	0,00	0,77	-8,56	3,49	2,19
2	0,96	1,57	5,95	-42,89	18,65	55,85
2	0,96	7,15	8,12	-31,47	5,73	8,74
3	1,06	0,00	0,77	-0,93	3,74	2,19
3	1,06	1,57	5,95	-42,66	18,65	55,85
3	1,06	7,15	8,12	-31,41	5,71	8,74
4	1,15	0,00	0,77	-1,02	3,74	2,19
4	1,15	1,57	5,95	-42,64	18,65	55,85
4	1,15	7,15	8,12	-31,39	5,71	8,74
5	1,25	0,00	0,77	-1,05	3,74	2,19
5	1,25	1,57	5,95	-42,57	18,65	55,85
5	1,25	7,15	8,12	-31,36	5,71	8,74
6	1,98	0,00	0,77	-0,91	3,74	2,19
6	1,98	1,57	5,95	-41,78	18,65	55,85
6	1,98	7,15	8,12	-31,19	5,71	8,74
7	2,08	0,00	0,77	4,73	3,96	2,18
7	2,08	1,57	5,95	-41,55	18,65	55,85
7	2,08	7,15	8,12	-35,99	5,77	8,71
8	2,35	0,00	0,77	4,67	3,96	2,10
8	2,35	1,57	5,95	-41,34	18,65	55,85
8	2,35	7,15	8,12	-35,93	5,77	8,38
9	2,45	0,00	5,95	-36,39	25,63	-37,73
9	2,45	7,15	8,12	-35,90	5,77	8,38
10	2,99	0,00	5,95	-35,59	25,63	-29,09
10	2,99	7,15	8,12	-35,77	5,77	7,82
11	3,09	0,00	8,12	-67,01	32,40	-140,56
12	4,00	0,00	8,12	-65,22	32,40	-119,14
13	4,10	0,00	8,12	-54,08	38,91	-111,86
14	4,99	0,00	8,12	-52,28	38,91	-83,52
15	5,09	0,00	8,12	-50,95	38,91	-91,01
16	5,97	0,00	8,12	-49,15	38,91	-65,90
17	6,08	0,00	8,12	-47,01	38,91	-78,23
18	6,96	0,00	8,12	-45,21	38,91	-23,20
19	7,06	0,00	8,12	-42,02	38,98	-53,42

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
20	7,95	0,00	8,12	-40,22	38,98	-15,89
21	8,05	0,00	8,12	-23,48	3,76	-5,86
22	8,94	0,00	8,12	-21,67	3,76	-11,72
23	9,04	0,00	8,12	-21,20	3,63	-4,72
24	9,93	0,00	8,12	-19,40	3,63	2,80
25	10,03	0,00	8,12	-19,17	3,64	-9,70
26	10,91	0,00	8,12	-17,37	3,64	-5,98
27	11,01	0,00	8,12	-16,54	3,81	-10,21
28	11,90	0,00	8,12	-14,74	3,81	-5,17

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,42	-3,32	2,66
1	0,05	1,57	5,95	-63,76	-32,65	64,09
1	0,05	7,15	8,12	-6,94	-6,19	8,77
2	0,96	0,00	0,77	-13,25	-3,32	2,66
2	0,96	1,57	5,95	-62,76	-32,65	64,09
2	0,96	7,15	8,12	-6,72	-6,19	8,77
3	1,06	0,00	0,77	-16,65	-2,56	2,66
3	1,06	1,57	5,95	-62,53	-32,65	64,09
3	1,06	7,15	8,12	-4,08	-6,14	8,77
4	1,15	0,00	0,77	-16,74	-2,56	2,66
4	1,15	1,57	5,95	-62,51	-32,65	64,09
4	1,15	7,15	8,12	-4,06	-6,14	8,77
5	1,25	0,00	0,77	-16,77	-2,56	2,66
5	1,25	1,57	5,95	-62,44	-32,65	64,09
5	1,25	7,15	8,12	-4,03	-6,14	8,77
6	1,98	0,00	0,77	-16,63	-2,56	2,66
6	1,98	1,57	5,95	-61,65	-32,65	64,09
6	1,98	7,15	8,12	-3,86	-6,14	8,77
7	2,08	0,00	0,77	-18,18	-2,62	2,65
7	2,08	1,57	5,95	-61,42	-32,65	64,09
7	2,08	7,15	8,12	2,34	-6,14	8,74
8	2,35	0,00	0,77	-18,24	-2,62	2,55
8	2,35	1,57	5,95	-61,21	-32,65	64,09
8	2,35	7,15	8,12	2,40	-6,14	8,41
9	2,45	0,00	5,95	-79,55	-38,28	-33,36
9	2,45	7,15	8,12	2,43	-6,14	8,41
10	2,99	0,00	5,95	-78,75	-38,28	-48,80
10	2,99	7,15	8,12	2,56	-6,14	7,85
11	3,09	0,00	8,12	-75,23	-44,94	78,27
12	4,00	0,00	8,12	-73,43	-44,94	45,40
13	4,10	0,00	8,12	-79,32	-60,55	119,54
14	4,99	0,00	8,12	-77,52	-60,55	71,99
15	5,09	0,00	8,12	-72,89	-60,87	88,71
16	5,97	0,00	8,12	-71,08	-60,87	44,12
17	6,08	0,00	8,12	-66,73	-60,91	48,64
18	6,96	0,00	8,12	-64,93	-60,91	-25,91
19	7,06	0,00	8,12	-59,70	-60,69	13,56
20	7,95	0,00	8,12	-57,90	-60,69	-43,23
21	8,05	0,00	8,12	-31,10	-22,59	35,68
22	8,94	0,00	8,12	-29,30	-22,59	24,82
23	9,04	0,00	8,12	-27,72	-22,76	26,18
24	9,93	0,00	8,12	-25,92	-22,76	1,68
25	10,03	0,00	8,12	-23,92	-22,73	11,23
26	10,91	0,00	8,12	-22,12	-22,73	-9,42
27	11,01	0,00	8,12	-20,45	-22,52	-1,13

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	8,12	-18,64	-22,52	-22,77

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,40	-3,23	2,60
1	0,05	1,57	5,95	-63,78	-32,68	63,48
1	0,05	7,15	8,12	-7,43	-6,19	8,72
2	0,96	0,00	0,77	-13,22	-3,23	2,60
2	0,96	1,57	5,95	-62,79	-32,68	63,48
2	0,96	7,15	8,12	-7,21	-6,19	8,72
3	1,06	0,00	0,77	-16,45	-2,47	2,60
3	1,06	1,57	5,95	-62,56	-32,68	63,48
3	1,06	7,15	8,12	-4,50	-6,13	8,72
4	1,15	0,00	0,77	-16,53	-2,47	2,60
4	1,15	1,57	5,95	-62,54	-32,68	63,48
4	1,15	7,15	8,12	-4,48	-6,13	8,72
5	1,25	0,00	0,77	-16,56	-2,47	2,60
5	1,25	1,57	5,95	-62,47	-32,68	63,48
5	1,25	7,15	8,12	-4,46	-6,13	8,72
6	1,98	0,00	0,77	-16,42	-2,47	2,60
6	1,98	1,57	5,95	-61,68	-32,68	63,48
6	1,98	7,15	8,12	-4,28	-6,13	8,72
7	2,08	0,00	0,77	-17,82	-2,52	2,60
7	2,08	1,57	5,95	-61,45	-32,68	63,48
7	2,08	7,15	8,12	1,93	-6,13	8,69
8	2,35	0,00	0,77	-17,89	-2,52	2,50
8	2,35	1,57	5,95	-61,24	-32,68	63,48
8	2,35	7,15	8,12	2,00	-6,13	8,36
9	2,45	0,00	5,95	-79,23	-38,22	-34,93
9	2,45	7,15	8,12	2,02	-6,13	8,36
10	2,99	0,00	5,95	-78,43	-38,22	-50,33
10	2,99	7,15	8,12	2,15	-6,13	7,80
11	3,09	0,00	8,12	-75,13	-44,88	74,43
12	4,00	0,00	8,12	-73,33	-44,88	41,62
13	4,10	0,00	8,12	-79,33	-61,07	115,89
14	4,99	0,00	8,12	-77,53	-61,07	67,88
15	5,09	0,00	8,12	-72,86	-61,39	85,59
16	5,97	0,00	8,12	-71,06	-61,39	40,53
17	6,08	0,00	8,12	-66,78	-61,43	46,53
18	6,96	0,00	8,12	-64,98	-61,43	-28,48
19	7,06	0,00	8,12	-59,76	-61,21	12,35
20	7,95	0,00	8,12	-57,96	-61,21	-44,90
21	8,05	0,00	8,12	-31,10	-23,39	34,28
22	8,94	0,00	8,12	-29,30	-23,39	22,72
23	9,04	0,00	8,12	-27,61	-23,55	25,14
24	9,93	0,00	8,12	-25,80	-23,55	-0,07
25	10,03	0,00	8,12	-23,87	-23,53	11,14
26	10,91	0,00	8,12	-22,06	-23,53	-10,23
27	11,01	0,00	8,12	-20,39	-23,32	-0,27
28	11,90	0,00	8,12	-18,59	-23,32	-22,62

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,44	-3,37	2,70
1	0,05	1,57	5,95	-63,74	-32,63	64,44
1	0,05	7,15	8,12	-6,66	-6,20	8,79

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	0,77	-13,26	-3,37	2,70
2	0,96	1,57	5,95	-62,74	-32,63	64,44
2	0,96	7,15	8,12	-6,43	-6,20	8,79
3	1,06	0,00	0,77	-16,77	-2,62	2,70
3	1,06	1,57	5,95	-62,51	-32,63	64,44
3	1,06	7,15	8,12	-3,83	-6,14	8,79
4	1,15	0,00	0,77	-16,86	-2,62	2,70
4	1,15	1,57	5,95	-62,49	-32,63	64,44
4	1,15	7,15	8,12	-3,81	-6,14	8,79
5	1,25	0,00	0,77	-16,89	-2,62	2,70
5	1,25	1,57	5,95	-62,42	-32,63	64,44
5	1,25	7,15	8,12	-3,79	-6,14	8,79
6	1,98	0,00	0,77	-16,75	-2,62	2,70
6	1,98	1,57	5,95	-61,63	-32,63	64,44
6	1,98	7,15	8,12	-3,61	-6,14	8,79
7	2,08	0,00	0,77	-18,38	-2,67	2,69
7	2,08	1,57	5,95	-61,40	-32,63	64,44
7	2,08	7,15	8,12	2,57	-6,14	8,76
8	2,35	0,00	0,77	-18,44	-2,67	2,58
8	2,35	1,57	5,95	-61,19	-32,63	64,44
8	2,35	7,15	8,12	2,64	-6,14	8,43
9	2,45	0,00	5,95	-79,74	-38,32	-32,44
9	2,45	7,15	8,12	2,66	-6,14	8,43
10	2,99	0,00	5,95	-78,94	-38,32	-47,90
10	2,99	7,15	8,12	2,79	-6,14	7,87
11	3,09	0,00	8,12	-75,28	-44,98	80,51
12	4,00	0,00	8,12	-73,49	-44,98	47,62
13	4,10	0,00	8,12	-79,31	-60,25	121,67
14	4,99	0,00	8,12	-77,51	-60,25	74,40
15	5,09	0,00	8,12	-72,90	-60,57	90,54
16	5,97	0,00	8,12	-71,10	-60,57	46,21
17	6,08	0,00	8,12	-66,70	-60,61	49,87
18	6,96	0,00	8,12	-64,90	-60,61	-24,42
19	7,06	0,00	8,12	-59,67	-60,39	14,27
20	7,95	0,00	8,12	-57,86	-60,39	-42,25
21	8,05	0,00	8,12	-31,10	-22,13	36,49
22	8,94	0,00	8,12	-29,30	-22,13	26,05
23	9,04	0,00	8,12	-27,79	-22,29	26,79
24	9,93	0,00	8,12	-25,99	-22,29	2,71
25	10,03	0,00	8,12	-23,95	-22,27	11,29
26	10,91	0,00	8,12	-22,15	-22,27	-8,95
27	11,01	0,00	8,12	-20,48	-22,06	-1,62
28	11,90	0,00	8,12	-18,68	-22,06	-22,85

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,41	-3,28	2,64
1	0,05	1,57	5,95	-63,77	-32,67	63,84
1	0,05	7,15	8,12	-7,14	-6,19	8,75
2	0,96	0,00	0,77	-13,24	-3,28	2,64
2	0,96	1,57	5,95	-62,77	-32,67	63,84
2	0,96	7,15	8,12	-6,92	-6,19	8,75
3	1,06	0,00	0,77	-16,57	-2,52	2,64
3	1,06	1,57	5,95	-62,54	-32,67	63,84
3	1,06	7,15	8,12	-4,25	-6,13	8,75
4	1,15	0,00	0,77	-16,65	-2,52	2,64
4	1,15	1,57	5,95	-62,52	-32,67	63,84
4	1,15	7,15	8,12	-4,23	-6,13	8,75

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	1,25	0,00	0,77	-16,68	-2,52	2,64
5	1,25	1,57	5,95	-62,45	-32,67	63,84
5	1,25	7,15	8,12	-4,21	-6,13	8,75
6	1,98	0,00	0,77	-16,54	-2,52	2,64
6	1,98	1,57	5,95	-61,66	-32,67	63,84
6	1,98	7,15	8,12	-4,03	-6,13	8,75
7	2,08	0,00	0,77	-18,03	-2,58	2,63
7	2,08	1,57	5,95	-61,43	-32,67	63,84
7	2,08	7,15	8,12	2,17	-6,13	8,72
8	2,35	0,00	0,77	-18,09	-2,58	2,53
8	2,35	1,57	5,95	-61,22	-32,67	63,84
8	2,35	7,15	8,12	2,24	-6,13	8,39
9	2,45	0,00	5,95	-79,42	-38,26	-34,01
9	2,45	7,15	8,12	2,26	-6,13	8,39
10	2,99	0,00	5,95	-78,62	-38,26	-49,44
10	2,99	7,15	8,12	2,39	-6,13	7,83
11	3,09	0,00	8,12	-75,18	-44,92	76,67
12	4,00	0,00	8,12	-73,39	-44,92	43,83
13	4,10	0,00	8,12	-79,32	-60,77	118,02
14	4,99	0,00	8,12	-77,52	-60,77	70,28
15	5,09	0,00	8,12	-72,87	-61,09	87,41
16	5,97	0,00	8,12	-71,07	-61,09	42,63
17	6,08	0,00	8,12	-66,75	-61,13	47,76
18	6,96	0,00	8,12	-64,95	-61,13	-26,98
19	7,06	0,00	8,12	-59,73	-60,91	13,06
20	7,95	0,00	8,12	-57,93	-60,91	-43,93
21	8,05	0,00	8,12	-31,10	-22,92	35,09
22	8,94	0,00	8,12	-29,30	-22,92	23,95
23	9,04	0,00	8,12	-27,67	-23,09	25,75
24	9,93	0,00	8,12	-25,87	-23,09	0,95
25	10,03	0,00	8,12	-23,90	-23,06	11,19
26	10,91	0,00	8,12	-22,10	-23,06	-9,76
27	11,01	0,00	8,12	-20,42	-22,85	-0,77
28	11,90	0,00	8,12	-18,62	-22,85	-22,71

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,97	-1,21	1,23
1	0,05	1,57	5,95	-66,17	-36,55	49,10
1	0,05	7,15	8,12	-20,68	-7,18	7,16
2	0,96	0,00	0,77	-13,80	-1,21	1,23
2	0,96	1,57	5,95	-65,17	-36,55	49,10
2	0,96	7,15	8,12	-20,46	-7,18	7,16
3	1,06	0,00	0,77	-12,76	-0,61	1,23
3	1,06	1,57	5,95	-64,94	-36,55	49,10
3	1,06	7,15	8,12	-15,14	-7,10	7,16
4	1,15	0,00	0,77	-12,84	-0,61	1,23
4	1,15	1,57	5,95	-64,92	-36,55	49,10
4	1,15	7,15	8,12	-15,12	-7,10	7,16
5	1,25	0,00	0,77	-12,87	-0,61	1,23
5	1,25	1,57	5,95	-64,85	-36,55	49,10
5	1,25	7,15	8,12	-15,09	-7,10	7,16
6	1,98	0,00	0,77	-12,74	-0,61	1,23
6	1,98	1,57	5,95	-64,06	-36,55	49,10
6	1,98	7,15	8,12	-14,92	-7,10	7,16
7	2,08	0,00	0,77	-11,23	-0,61	1,22
7	2,08	1,57	5,95	-63,83	-36,55	49,10
7	2,08	7,15	8,12	-7,55	-7,10	7,13

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	2,35	0,00	0,77	-11,29	-0,61	1,18
8	2,35	1,57	5,95	-63,62	-36,55	49,10
8	2,35	7,15	8,12	-7,48	-7,10	6,86
9	2,45	0,00	5,95	-73,69	-33,61	-64,87
9	2,45	7,15	8,12	-7,46	-7,10	6,86
10	2,99	0,00	5,95	-72,89	-33,61	-79,71
10	2,99	7,15	8,12	-7,32	-7,10	6,41
11	3,09	0,00	8,12	-73,99	-39,66	0,06
12	4,00	0,00	8,12	-72,19	-39,66	-30,86
13	4,10	0,00	8,12	-86,39	-74,55	58,40
14	4,99	0,00	8,12	-84,59	-74,55	2,61
15	5,09	0,00	8,12	-77,91	-74,82	43,07
16	5,97	0,00	8,12	-76,11	-74,82	-9,73
17	6,08	0,00	8,12	-71,74	-74,86	27,74
18	6,96	0,00	8,12	-69,94	-74,86	-54,40
19	7,06	0,00	8,12	-63,26	-74,65	24,53
20	7,95	0,00	8,12	-61,46	-74,65	-51,93
21	8,05	0,00	8,12	-33,01	-38,61	44,06
22	8,94	0,00	8,12	-31,21	-38,61	10,74
23	9,04	0,00	8,12	-27,22	-38,78	32,69
24	9,93	0,00	8,12	-25,42	-38,78	-10,66
25	10,03	0,00	8,12	-23,57	-38,75	21,79
26	10,91	0,00	8,12	-21,77	-38,75	-13,81
27	11,01	0,00	8,12	-19,26	-38,52	16,61
28	11,90	0,00	8,12	-17,46	-38,52	-18,81

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,95	-1,12	1,17
1	0,05	1,57	5,95	-66,20	-36,58	48,49
1	0,05	7,15	8,12	-21,17	-7,17	7,11
2	0,96	0,00	0,77	-13,77	-1,12	1,17
2	0,96	1,57	5,95	-65,20	-36,58	48,49
2	0,96	7,15	8,12	-20,95	-7,17	7,11
3	1,06	0,00	0,77	-12,56	-0,56	1,17
3	1,06	1,57	5,95	-64,97	-36,58	48,49
3	1,06	7,15	8,12	-15,56	-7,09	7,11
4	1,15	0,00	0,77	-12,64	-0,56	1,17
4	1,15	1,57	5,95	-64,95	-36,58	48,49
4	1,15	7,15	8,12	-15,54	-7,09	7,11
5	1,25	0,00	0,77	-12,67	-0,56	1,17
5	1,25	1,57	5,95	-64,88	-36,58	48,49
5	1,25	7,15	8,12	-15,51	-7,09	7,11
6	1,98	0,00	0,77	-12,53	-0,56	1,17
6	1,98	1,57	5,95	-64,09	-36,58	48,49
6	1,98	7,15	8,12	-15,34	-7,09	7,11
7	2,08	0,00	0,77	-10,88	-0,56	1,16
7	2,08	1,57	5,95	-63,86	-36,58	48,49
7	2,08	7,15	8,12	-7,95	-7,10	7,09
8	2,35	0,00	0,77	-10,94	-0,56	1,12
8	2,35	1,57	5,95	-63,65	-36,58	48,49
8	2,35	7,15	8,12	-7,88	-7,10	6,82
9	2,45	0,00	5,95	-73,37	-33,55	-66,44
9	2,45	7,15	8,12	-7,86	-7,10	6,82
10	2,99	0,00	5,95	-72,57	-33,55	-81,24
10	2,99	7,15	8,12	-7,73	-7,10	6,36
11	3,09	0,00	8,12	-73,89	-39,60	-3,78
12	4,00	0,00	8,12	-72,10	-39,60	-34,64

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	4,10	0,00	8,12	-86,40	-75,07	54,74
14	4,99	0,00	8,12	-84,60	-75,07	-1,50
15	5,09	0,00	8,12	-77,88	-75,34	39,94
16	5,97	0,00	8,12	-76,08	-75,34	-13,32
17	6,08	0,00	8,12	-71,79	-75,38	25,63
18	6,96	0,00	8,12	-69,99	-75,38	-56,97
19	7,06	0,00	8,12	-63,32	-75,17	23,31
20	7,95	0,00	8,12	-61,52	-75,17	-53,61
21	8,05	0,00	8,12	-33,01	-39,40	42,66
22	8,94	0,00	8,12	-31,21	-39,40	8,64
23	9,04	0,00	8,12	-27,10	-39,57	31,64
24	9,93	0,00	8,12	-25,30	-39,57	-12,41
25	10,03	0,00	8,12	-23,52	-39,55	21,69
26	10,91	0,00	8,12	-21,72	-39,55	-14,62
27	11,01	0,00	8,12	-19,20	-39,31	17,46
28	11,90	0,00	8,12	-17,40	-39,31	-18,67

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,96	-1,16	1,19
1	0,05	1,57	5,95	-66,18	-36,56	48,75
1	0,05	7,15	8,12	-20,97	-7,17	7,13
2	0,96	0,00	0,77	-13,78	-1,16	1,19
2	0,96	1,57	5,95	-65,18	-36,56	48,75
2	0,96	7,15	8,12	-20,75	-7,17	7,13
3	1,06	0,00	0,77	-12,64	-0,58	1,19
3	1,06	1,57	5,95	-64,95	-36,56	48,75
3	1,06	7,15	8,12	-15,38	-7,09	7,13
4	1,15	0,00	0,77	-12,73	-0,58	1,19
4	1,15	1,57	5,95	-64,94	-36,56	48,75
4	1,15	7,15	8,12	-15,36	-7,09	7,13
5	1,25	0,00	0,77	-12,76	-0,58	1,19
5	1,25	1,57	5,95	-64,87	-36,56	48,75
5	1,25	7,15	8,12	-15,34	-7,09	7,13
6	1,98	0,00	0,77	-12,62	-0,58	1,19
6	1,98	1,57	5,95	-64,08	-36,56	48,75
6	1,98	7,15	8,12	-15,16	-7,09	7,13
7	2,08	0,00	0,77	-11,02	-0,58	1,19
7	2,08	1,57	5,95	-63,85	-36,56	48,75
7	2,08	7,15	8,12	-7,78	-7,10	7,11
8	2,35	0,00	0,77	-11,09	-0,58	1,14
8	2,35	1,57	5,95	-63,64	-36,56	48,75
8	2,35	7,15	8,12	-7,71	-7,10	6,84
9	2,45	0,00	5,95	-73,50	-33,57	-65,79
9	2,45	7,15	8,12	-7,69	-7,10	6,84
10	2,99	0,00	5,95	-72,71	-33,57	-80,61
10	2,99	7,15	8,12	-7,56	-7,10	6,38
11	3,09	0,00	8,12	-73,93	-39,63	-2,18
12	4,00	0,00	8,12	-72,14	-39,63	-33,07
13	4,10	0,00	8,12	-86,40	-74,85	56,26
14	4,99	0,00	8,12	-84,60	-74,85	0,21
15	5,09	0,00	8,12	-77,89	-75,12	41,24
16	5,97	0,00	8,12	-76,09	-75,12	-11,83
17	6,08	0,00	8,12	-71,77	-75,16	26,51
18	6,96	0,00	8,12	-69,97	-75,16	-55,90
19	7,06	0,00	8,12	-63,29	-74,95	23,82
20	7,95	0,00	8,12	-61,49	-74,95	-52,91
21	8,05	0,00	8,12	-33,01	-39,07	43,24

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	8,94	0,00	8,12	-31,21	-39,07	9,51
23	9,04	0,00	8,12	-27,15	-39,24	32,07
24	9,93	0,00	8,12	-25,35	-39,24	-11,68
25	10,03	0,00	8,12	-23,54	-39,21	21,74
26	10,91	0,00	8,12	-21,74	-39,21	-14,28
27	11,01	0,00	8,12	-19,23	-38,98	17,11
28	11,90	0,00	8,12	-17,43	-38,98	-18,73

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-13,94	-1,07	1,13
1	0,05	1,57	5,95	-66,21	-36,60	48,14
1	0,05	7,15	8,12	-21,45	-7,17	7,08
2	0,96	0,00	0,77	-13,76	-1,07	1,13
2	0,96	1,57	5,95	-65,21	-36,60	48,14
2	0,96	7,15	8,12	-21,23	-7,17	7,08
3	1,06	0,00	0,77	-12,44	-0,53	1,13
3	1,06	1,57	5,95	-64,98	-36,60	48,14
3	1,06	7,15	8,12	-15,81	-7,09	7,08
4	1,15	0,00	0,77	-12,52	-0,53	1,13
4	1,15	1,57	5,95	-64,97	-36,60	48,14
4	1,15	7,15	8,12	-15,79	-7,09	7,08
5	1,25	0,00	0,77	-12,55	-0,53	1,13
5	1,25	1,57	5,95	-64,90	-36,60	48,14
5	1,25	7,15	8,12	-15,76	-7,09	7,08
6	1,98	0,00	0,77	-12,41	-0,53	1,13
6	1,98	1,57	5,95	-64,11	-36,60	48,14
6	1,98	7,15	8,12	-15,59	-7,09	7,08
7	2,08	0,00	0,77	-10,67	-0,53	1,13
7	2,08	1,57	5,95	-63,88	-36,60	48,14
7	2,08	7,15	8,12	-8,18	-7,10	7,06
8	2,35	0,00	0,77	-10,74	-0,53	1,09
8	2,35	1,57	5,95	-63,67	-36,60	48,14
8	2,35	7,15	8,12	-8,12	-7,10	6,79
9	2,45	0,00	5,95	-73,18	-33,51	-67,36
9	2,45	7,15	8,12	-8,09	-7,10	6,79
10	2,99	0,00	5,95	-72,38	-33,51	-82,14
10	2,99	7,15	8,12	-7,96	-7,10	6,34
11	3,09	0,00	8,12	-73,83	-39,56	-6,03
12	4,00	0,00	8,12	-72,04	-39,56	-36,85
13	4,10	0,00	8,12	-86,41	-75,37	52,61
14	4,99	0,00	8,12	-84,61	-75,37	-3,90
15	5,09	0,00	8,12	-77,87	-75,64	38,12
16	5,97	0,00	8,12	-76,07	-75,64	-15,41
17	6,08	0,00	8,12	-71,82	-75,68	24,40
18	6,96	0,00	8,12	-70,02	-75,68	-58,47
19	7,06	0,00	8,12	-63,36	-75,47	22,61
20	7,95	0,00	8,12	-61,55	-75,47	-54,59
21	8,05	0,00	8,12	-33,01	-39,87	41,84
22	8,94	0,00	8,12	-31,21	-39,87	7,41
23	9,04	0,00	8,12	-27,03	-40,04	31,03
24	9,93	0,00	8,12	-25,23	-40,04	-13,44
25	10,03	0,00	8,12	-23,49	-40,01	21,64
26	10,91	0,00	8,12	-21,69	-40,01	-15,09
27	11,01	0,00	8,12	-19,17	-39,78	17,96
28	11,90	0,00	8,12	-17,37	-39,78	-18,58

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-9,37	-2,70	2,10
1	0,05	1,57	5,95	-46,47	7,76	14,68
1	0,05	7,15	8,12	1,80	3,34	1,58
2	0,96	0,00	0,77	-9,19	-2,70	2,10
2	0,96	1,57	5,95	-45,47	7,76	14,68
2	0,96	7,15	8,12	2,02	3,34	1,58
3	1,06	0,00	0,77	-13,45	-2,29	2,10
3	1,06	1,57	5,95	-45,24	7,76	14,68
3	1,06	7,15	8,12	-1,87	3,31	1,58
4	1,15	0,00	0,77	-13,53	-2,29	2,10
4	1,15	1,57	5,95	-45,22	7,76	14,68
4	1,15	7,15	8,12	-1,85	3,31	1,58
5	1,25	0,00	0,77	-13,57	-2,29	2,10
5	1,25	1,57	5,95	-45,16	7,76	14,68
5	1,25	7,15	8,12	-1,82	3,31	1,58
6	1,98	0,00	0,77	-13,43	-2,29	2,10
6	1,98	1,57	5,95	-44,36	7,76	14,68
6	1,98	7,15	8,12	-1,65	3,31	1,58
7	2,08	0,00	0,77	-15,81	-2,30	2,10
7	2,08	1,57	5,95	-44,13	7,76	14,68
7	2,08	7,15	8,12	-4,73	3,37	1,57
8	2,35	0,00	0,77	-15,87	-2,30	2,02
8	2,35	1,57	5,95	-43,93	7,76	14,68
8	2,35	7,15	8,12	-4,67	3,37	1,51
9	2,45	0,00	5,95	-62,05	-5,21	20,61
9	2,45	7,15	8,12	-4,64	3,37	1,51
10	2,99	0,00	5,95	-61,25	-5,21	19,75
10	2,99	7,15	8,12	-4,51	3,37	1,41
11	3,09	0,00	8,12	-72,10	-4,25	77,07
12	4,00	0,00	8,12	-70,31	-4,25	75,97
13	4,10	0,00	8,12	-50,06	29,40	79,23
14	4,99	0,00	8,12	-48,26	29,40	95,85
15	5,09	0,00	8,12	-49,49	29,19	53,97
16	5,97	0,00	8,12	-47,69	29,19	69,47
17	6,08	0,00	8,12	-44,82	29,17	3,57
18	6,96	0,00	8,12	-43,01	29,17	26,91
19	7,06	0,00	8,12	-41,76	29,31	-50,21
20	7,95	0,00	8,12	-39,96	29,31	-10,10
21	8,05	0,00	8,12	-22,68	23,42	-6,93
22	8,94	0,00	8,12	-20,88	23,42	26,08
23	9,04	0,00	8,12	-24,37	23,28	-6,00
24	9,93	0,00	8,12	-22,57	23,28	24,35
25	10,03	0,00	8,12	-21,44	23,29	-21,58
26	10,91	0,00	8,12	-19,64	23,29	0,57
27	11,01	0,00	8,12	-20,04	23,44	-39,02
28	11,90	0,00	8,12	-18,24	23,44	-18,48

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-9,38	-2,73	2,12
1	0,05	1,57	5,95	-46,46	7,77	14,88
1	0,05	7,15	8,12	1,95	3,34	1,59
2	0,96	0,00	0,77	-9,20	-2,73	2,12
2	0,96	1,57	5,95	-45,46	7,77	14,88
2	0,96	7,15	8,12	2,17	3,34	1,59
3	1,06	0,00	0,77	-13,51	-2,32	2,12
3	1,06	1,57	5,95	-45,23	7,77	14,88
3	1,06	7,15	8,12	-1,74	3,31	1,59

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,15	0,00	0,77	-13,60	-2,32	2,12
4	1,15	1,57	5,95	-45,22	7,77	14,88
4	1,15	7,15	8,12	-1,72	3,31	1,59
5	1,25	0,00	0,77	-13,63	-2,32	2,12
5	1,25	1,57	5,95	-45,15	7,77	14,88
5	1,25	7,15	8,12	-1,70	3,31	1,59
6	1,98	0,00	0,77	-13,49	-2,32	2,12
6	1,98	1,57	5,95	-44,35	7,77	14,88
6	1,98	7,15	8,12	-1,52	3,31	1,59
7	2,08	0,00	0,77	-15,91	-2,33	2,11
7	2,08	1,57	5,95	-44,12	7,77	14,88
7	2,08	7,15	8,12	-4,61	3,37	1,59
8	2,35	0,00	0,77	-15,98	-2,33	2,03
8	2,35	1,57	5,95	-43,92	7,77	14,88
8	2,35	7,15	8,12	-4,55	3,37	1,53
9	2,45	0,00	5,95	-62,15	-5,23	21,09
9	2,45	7,15	8,12	-4,52	3,37	1,53
10	2,99	0,00	5,95	-61,35	-5,23	20,21
10	2,99	7,15	8,12	-4,39	3,37	1,42
11	3,09	0,00	8,12	-72,13	-4,27	78,22
12	4,00	0,00	8,12	-70,34	-4,27	77,10
13	4,10	0,00	8,12	-50,06	29,55	80,32
14	4,99	0,00	8,12	-48,26	29,55	97,08
15	5,09	0,00	8,12	-49,50	29,34	54,91
16	5,97	0,00	8,12	-47,70	29,34	70,54
17	6,08	0,00	8,12	-44,80	29,32	4,20
18	6,96	0,00	8,12	-43,00	29,32	27,68
19	7,06	0,00	8,12	-41,74	29,47	-49,85
20	7,95	0,00	8,12	-39,94	29,47	-9,60
21	8,05	0,00	8,12	-22,68	23,66	-6,51
22	8,94	0,00	8,12	-20,88	23,66	26,72
23	9,04	0,00	8,12	-24,40	23,52	-5,69
24	9,93	0,00	8,12	-22,60	23,52	24,87
25	10,03	0,00	8,12	-21,46	23,53	-21,55
26	10,91	0,00	8,12	-19,66	23,53	0,81
27	11,01	0,00	8,12	-20,06	23,68	-39,28
28	11,90	0,00	8,12	-18,26	23,68	-18,52

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-9,42	-2,88	2,21
1	0,05	1,57	5,95	-46,41	7,82	16,00
1	0,05	7,15	8,12	2,75	3,33	1,66
2	0,96	0,00	0,77	-9,24	-2,88	2,21
2	0,96	1,57	5,95	-45,41	7,82	16,00
2	0,96	7,15	8,12	2,97	3,33	1,66
3	1,06	0,00	0,77	-13,85	-2,47	2,21
3	1,06	1,57	5,95	-45,18	7,82	16,00
3	1,06	7,15	8,12	-1,04	3,30	1,66
4	1,15	0,00	0,77	-13,93	-2,47	2,21
4	1,15	1,57	5,95	-45,17	7,82	16,00
4	1,15	7,15	8,12	-1,02	3,30	1,66
5	1,25	0,00	0,77	-13,96	-2,47	2,21
5	1,25	1,57	5,95	-45,10	7,82	16,00
5	1,25	7,15	8,12	-1,00	3,30	1,66
6	1,98	0,00	0,77	-13,82	-2,47	2,21
6	1,98	1,57	5,95	-44,30	7,82	16,00
6	1,98	7,15	8,12	-0,82	3,30	1,66

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	0,77	-16,49	-2,49	2,21
7	2,08	1,57	5,95	-44,08	7,82	16,00
7	2,08	7,15	8,12	-3,95	3,36	1,66
8	2,35	0,00	0,77	-16,55	-2,49	2,12
8	2,35	1,57	5,95	-43,87	7,82	16,00
8	2,35	7,15	8,12	-3,88	3,36	1,59
9	2,45	0,00	5,95	-62,68	-5,34	23,67
9	2,45	7,15	8,12	-3,86	3,36	1,59
10	2,99	0,00	5,95	-61,88	-5,34	22,74
10	2,99	7,15	8,12	-3,73	3,36	1,49
11	3,09	0,00	8,12	-72,29	-4,37	84,55
12	4,00	0,00	8,12	-70,50	-4,37	83,34
13	4,10	0,00	8,12	-50,04	30,41	86,33
14	4,99	0,00	8,12	-48,24	30,41	103,85
15	5,09	0,00	8,12	-49,54	30,19	60,05
16	5,97	0,00	8,12	-47,74	30,19	76,44
17	6,08	0,00	8,12	-44,72	30,18	7,67
18	6,96	0,00	8,12	-42,92	30,18	31,91
19	7,06	0,00	8,12	-41,64	30,33	-47,86
20	7,95	0,00	8,12	-39,84	30,33	-6,84
21	8,05	0,00	8,12	-22,68	24,97	-4,21
22	8,94	0,00	8,12	-20,88	24,97	30,18
23	9,04	0,00	8,12	-24,60	24,83	-3,96
24	9,93	0,00	8,12	-22,80	24,83	27,76
25	10,03	0,00	8,12	-21,55	24,85	-21,39
26	10,91	0,00	8,12	-19,74	24,85	2,14
27	11,01	0,00	8,12	-20,15	24,99	-40,68
28	11,90	0,00	8,12	-18,35	24,99	-18,76

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-9,42	-2,91	2,23
1	0,05	1,57	5,95	-46,40	7,83	16,21
1	0,05	7,15	8,12	2,90	3,33	1,68
2	0,96	0,00	0,77	-9,25	-2,91	2,23
2	0,96	1,57	5,95	-45,40	7,83	16,21
2	0,96	7,15	8,12	3,12	3,33	1,68
3	1,06	0,00	0,77	-13,91	-2,50	2,23
3	1,06	1,57	5,95	-45,17	7,83	16,21
3	1,06	7,15	8,12	-0,92	3,30	1,68
4	1,15	0,00	0,77	-13,99	-2,50	2,23
4	1,15	1,57	5,95	-45,16	7,83	16,21
4	1,15	7,15	8,12	-0,90	3,30	1,68
5	1,25	0,00	0,77	-14,02	-2,50	2,23
5	1,25	1,57	5,95	-45,09	7,83	16,21
5	1,25	7,15	8,12	-0,87	3,30	1,68
6	1,98	0,00	0,77	-13,88	-2,50	2,23
6	1,98	1,57	5,95	-44,30	7,83	16,21
6	1,98	7,15	8,12	-0,70	3,30	1,68
7	2,08	0,00	0,77	-16,60	-2,52	2,22
7	2,08	1,57	5,95	-44,07	7,83	16,21
7	2,08	7,15	8,12	-3,83	3,36	1,67
8	2,35	0,00	0,77	-16,66	-2,52	2,14
8	2,35	1,57	5,95	-43,86	7,83	16,21
8	2,35	7,15	8,12	-3,76	3,36	1,61
9	2,45	0,00	5,95	-62,77	-5,36	24,15
9	2,45	7,15	8,12	-3,74	3,36	1,61
10	2,99	0,00	5,95	-61,97	-5,36	23,20

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	2,99	7,15	8,12	-3,61	3,36	1,50
11	3,09	0,00	8,12	-72,32	-4,39	85,70
12	4,00	0,00	8,12	-70,53	-4,39	84,47
13	4,10	0,00	8,12	-50,04	30,56	87,43
14	4,99	0,00	8,12	-48,24	30,56	105,09
15	5,09	0,00	8,12	-49,55	30,35	60,99
16	5,97	0,00	8,12	-47,75	30,35	77,52
17	6,08	0,00	8,12	-44,71	30,33	8,30
18	6,96	0,00	8,12	-42,91	30,33	32,68
19	7,06	0,00	8,12	-41,63	30,48	-47,49
20	7,95	0,00	8,12	-39,82	30,48	-6,34
21	8,05	0,00	8,12	-22,68	25,21	-3,79
22	8,94	0,00	8,12	-20,88	25,21	30,81
23	9,04	0,00	8,12	-24,63	25,07	-3,65
24	9,93	0,00	8,12	-22,83	25,07	28,29
25	10,03	0,00	8,12	-21,56	25,09	-21,36
26	10,91	0,00	8,12	-19,76	25,09	2,38
27	11,01	0,00	8,12	-20,17	25,23	-40,94
28	11,90	0,00	8,12	-18,37	25,23	-18,81

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-11,20	4,32	-2,68
1	0,05	1,57	5,95	-54,51	-5,22	-36,77
1	0,05	7,15	8,12	-44,00	0,06	-5,07
2	0,96	0,00	0,77	-11,03	4,32	2,68
2	0,96	1,57	5,95	-53,51	-5,22	36,77
2	0,96	7,15	8,12	-43,78	0,07	5,07
3	1,06	0,00	0,77	-0,48	4,77	2,68
3	1,06	1,57	5,95	-53,28	-5,22	36,77
3	1,06	7,15	8,12	-38,73	0,11	5,07
4	1,15	0,00	0,77	-0,56	4,77	2,68
4	1,15	1,57	5,95	-53,26	-5,22	36,77
4	1,15	7,15	8,12	-38,71	0,11	5,07
5	1,25	0,00	0,77	-0,59	4,77	2,68
5	1,25	1,57	5,95	-53,19	-5,22	36,77
5	1,25	7,15	8,12	-38,68	0,11	5,07
6	1,98	0,00	0,77	-0,45	4,77	2,68
6	1,98	1,57	5,95	-52,40	-5,22	36,77
6	1,98	7,15	8,12	-38,51	0,11	5,07
7	2,08	0,00	0,77	7,35	5,01	2,67
7	2,08	1,57	5,95	-52,17	-5,22	36,77
7	2,08	7,15	8,12	-37,67	0,14	5,05
8	2,35	0,00	0,77	7,28	5,01	2,57
8	2,35	1,57	5,95	-51,96	-5,22	36,77
8	2,35	7,15	8,12	-37,61	0,14	4,86
9	2,45	0,00	5,95	-42,53	10,36	-84,41
9	2,45	7,15	8,12	-37,58	0,14	4,86
10	2,99	0,00	5,95	-41,73	10,36	-83,29
10	2,99	7,15	8,12	-37,45	0,14	4,53
11	3,09	0,00	8,12	-67,99	13,36	-183,63
12	4,00	0,00	8,12	-66,19	13,36	-178,24
13	4,10	0,00	8,12	-73,65	-17,28	-124,60
14	4,99	0,00	8,12	-71,85	-17,28	-135,43
15	5,09	0,00	8,12	-66,24	-17,30	-98,17
16	5,97	0,00	8,12	-64,44	-17,30	-110,04
17	6,08	0,00	8,12	-61,53	-17,32	-66,09
18	6,96	0,00	8,12	-59,72	-17,32	-68,05

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,06	0,00	8,12	-53,62	-17,21	-13,68
20	7,95	0,00	8,12	-51,82	-17,21	-39,11
21	8,05	0,00	8,12	-29,04	-29,97	21,01
22	8,94	0,00	8,12	-27,23	-29,97	-20,86
23	9,04	0,00	8,12	-22,69	-30,12	15,67
24	9,93	0,00	8,12	-20,89	-30,12	-16,78
25	10,03	0,00	8,12	-20,29	-30,10	13,62
26	10,91	0,00	8,12	-18,49	-30,10	-14,06
27	11,01	0,00	8,12	-16,09	-29,88	20,11
28	11,90	0,00	8,12	-14,29	-29,88	-5,29

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-11,21	4,30	-2,67
1	0,05	1,57	5,95	-54,50	-5,21	-36,59
1	0,05	7,15	8,12	-43,86	0,06	-5,05
2	0,96	0,00	0,77	-11,03	4,30	2,67
2	0,96	1,57	5,95	-53,50	-5,21	36,59
2	0,96	7,15	8,12	-43,63	0,07	5,05
3	1,06	0,00	0,77	-0,54	4,74	2,67
3	1,06	1,57	5,95	-53,27	-5,21	36,59
3	1,06	7,15	8,12	-38,60	0,11	5,05
4	1,15	0,00	0,77	-0,62	4,74	2,67
4	1,15	1,57	5,95	-53,25	-5,21	36,59
4	1,15	7,15	8,12	-38,58	0,11	5,05
5	1,25	0,00	0,77	-0,65	4,74	2,67
5	1,25	1,57	5,95	-53,18	-5,21	36,59
5	1,25	7,15	8,12	-38,56	0,11	5,05
6	1,98	0,00	0,77	-0,51	4,74	2,67
6	1,98	1,57	5,95	-52,39	-5,21	36,59
6	1,98	7,15	8,12	-38,38	0,11	5,05
7	2,08	0,00	0,77	7,24	4,98	2,66
7	2,08	1,57	5,95	-52,16	-5,21	36,59
7	2,08	7,15	8,12	-37,55	0,14	5,04
8	2,35	0,00	0,77	7,18	4,98	2,56
8	2,35	1,57	5,95	-51,95	-5,21	36,59
8	2,35	7,15	8,12	-37,49	0,14	4,85
9	2,45	0,00	5,95	-42,63	10,34	-83,94
9	2,45	7,15	8,12	-37,46	0,14	4,85
10	2,99	0,00	5,95	-41,83	10,34	-82,83
10	2,99	7,15	8,12	-37,33	0,14	4,52
11	3,09	0,00	8,12	-68,02	13,34	-182,47
12	4,00	0,00	8,12	-66,22	13,34	-177,10
13	4,10	0,00	8,12	-73,65	-17,12	-123,50
14	4,99	0,00	8,12	-71,85	-17,12	-134,20
15	5,09	0,00	8,12	-66,25	-17,15	-97,24
16	5,97	0,00	8,12	-64,45	-17,15	-108,96
17	6,08	0,00	8,12	-61,51	-17,16	-65,46
18	6,96	0,00	8,12	-59,71	-17,16	-67,28
19	7,06	0,00	8,12	-53,60	-17,05	-13,31
20	7,95	0,00	8,12	-51,80	-17,05	-38,61
21	8,05	0,00	8,12	-29,03	-29,73	21,43
22	8,94	0,00	8,12	-27,23	-29,73	-20,23
23	9,04	0,00	8,12	-22,72	-29,88	15,99
24	9,93	0,00	8,12	-20,92	-29,88	-16,25
25	10,03	0,00	8,12	-20,31	-29,86	13,65
26	10,91	0,00	8,12	-18,51	-29,86	-13,82
27	11,01	0,00	8,12	-16,11	-29,65	19,85

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	8,12	-14,31	-29,65	-5,34

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-11,15	4,50	-2,80
1	0,05	1,57	5,95	-54,56	-5,28	-37,95
1	0,05	7,15	8,12	-44,95	0,07	-5,16
2	0,96	0,00	0,77	-10,98	4,50	2,80
2	0,96	1,57	5,95	-53,56	-5,28	37,95
2	0,96	7,15	8,12	-44,73	0,07	5,16
3	1,06	0,00	0,77	-0,08	4,96	2,80
3	1,06	1,57	5,95	-53,33	-5,28	37,95
3	1,06	7,15	8,12	-39,55	0,12	5,16
4	1,15	0,00	0,77	-0,16	4,96	2,80
4	1,15	1,57	5,95	-53,32	-5,28	37,95
4	1,15	7,15	8,12	-39,53	0,12	5,16
5	1,25	0,00	0,77	-0,20	4,96	2,80
5	1,25	1,57	5,95	-53,25	-5,28	37,95
5	1,25	7,15	8,12	-39,51	0,12	5,16
6	1,98	0,00	0,77	-0,06	4,96	2,80
6	1,98	1,57	5,95	-52,46	-5,28	37,95
6	1,98	7,15	8,12	-39,33	0,12	5,16
7	2,08	0,00	0,77	8,03	5,20	2,79
7	2,08	1,57	5,95	-52,23	-5,28	37,95
7	2,08	7,15	8,12	-38,46	0,14	5,14
8	2,35	0,00	0,77	7,96	5,20	2,68
8	2,35	1,57	5,95	-52,02	-5,28	37,95
8	2,35	7,15	8,12	-38,39	0,14	4,95
9	2,45	0,00	5,95	-41,90	10,49	-87,47
9	2,45	7,15	8,12	-38,37	0,14	4,95
10	2,99	0,00	5,95	-41,10	10,49	-86,28
10	2,99	7,15	8,12	-38,24	0,14	4,62
11	3,09	0,00	8,12	-67,80	13,48	-191,11
12	4,00	0,00	8,12	-66,00	13,48	-185,61
13	4,10	0,00	8,12	-73,67	-18,29	-131,71
14	4,99	0,00	8,12	-71,87	-18,29	-143,44
15	5,09	0,00	8,12	-66,19	-18,31	-104,26
16	5,97	0,00	8,12	-64,39	-18,31	-117,01
17	6,08	0,00	8,12	-61,62	-18,32	-70,19
18	6,96	0,00	8,12	-59,82	-18,32	-73,05
19	7,06	0,00	8,12	-53,74	-18,23	-16,04
20	7,95	0,00	8,12	-51,94	-18,23	-42,37
21	8,05	0,00	8,12	-29,04	-31,52	18,29
22	8,94	0,00	8,12	-27,23	-31,52	-24,95
23	9,04	0,00	8,12	-22,46	-31,67	13,64
24	9,93	0,00	8,12	-20,66	-31,67	-20,19
25	10,03	0,00	8,12	-20,19	-31,65	13,42
26	10,91	0,00	8,12	-18,39	-31,65	-15,63
27	11,01	0,00	8,12	-15,98	-31,43	21,76
28	11,90	0,00	8,12	-14,18	-31,43	-5,01

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-11,16	4,48	-2,78
1	0,05	1,57	5,95	-54,55	-5,27	-37,77
1	0,05	7,15	8,12	-44,81	0,07	-5,14

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	0,77	-10,99	4,48	2,78
2	0,96	1,57	5,95	-53,56	-5,27	37,77
2	0,96	7,15	8,12	-44,58	0,07	5,14
3	1,06	0,00	0,77	-0,14	4,93	2,78
3	1,06	1,57	5,95	-53,33	-5,27	37,77
3	1,06	7,15	8,12	-39,43	0,12	5,14
4	1,15	0,00	0,77	-0,23	4,93	2,78
4	1,15	1,57	5,95	-53,31	-5,27	37,77
4	1,15	7,15	8,12	-39,41	0,12	5,14
5	1,25	0,00	0,77	-0,26	4,93	2,78
5	1,25	1,57	5,95	-53,24	-5,27	37,77
5	1,25	7,15	8,12	-39,38	0,12	5,14
6	1,98	0,00	0,77	-0,12	4,93	2,78
6	1,98	1,57	5,95	-52,45	-5,27	37,77
6	1,98	7,15	8,12	-39,21	0,12	5,14
7	2,08	0,00	0,77	7,92	5,17	2,77
7	2,08	1,57	5,95	-52,22	-5,27	37,77
7	2,08	7,15	8,12	-38,34	0,14	5,13
8	2,35	0,00	0,77	7,86	5,17	2,66
8	2,35	1,57	5,95	-52,01	-5,27	37,77
8	2,35	7,15	8,12	-38,27	0,14	4,93
9	2,45	0,00	5,95	-42,00	10,47	-87,00
9	2,45	7,15	8,12	-38,25	0,14	4,93
10	2,99	0,00	5,95	-41,20	10,47	-85,81
10	2,99	7,15	8,12	-38,12	0,14	4,60
11	3,09	0,00	8,12	-67,83	13,46	-189,96
12	4,00	0,00	8,12	-66,03	13,46	-184,47
13	4,10	0,00	8,12	-73,67	-18,13	-130,61
14	4,99	0,00	8,12	-71,87	-18,13	-142,21
15	5,09	0,00	8,12	-66,20	-18,16	-103,32
16	5,97	0,00	8,12	-64,40	-18,16	-115,94
17	6,08	0,00	8,12	-61,60	-18,17	-69,56
18	6,96	0,00	8,12	-59,80	-18,17	-72,28
19	7,06	0,00	8,12	-53,72	-18,07	-15,67
20	7,95	0,00	8,12	-51,92	-18,07	-41,87
21	8,05	0,00	8,12	-29,04	-31,28	18,71
22	8,94	0,00	8,12	-27,23	-31,28	-24,32
23	9,04	0,00	8,12	-22,50	-31,43	13,95
24	9,93	0,00	8,12	-20,70	-31,43	-19,67
25	10,03	0,00	8,12	-20,21	-31,41	13,45
26	10,91	0,00	8,12	-18,41	-31,41	-15,39
27	11,01	0,00	8,12	-16,00	-31,19	21,51
28	11,90	0,00	8,12	-14,20	-31,19	-5,05

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-10,94	-4,12	3,13
1	0,05	1,57	5,95	-53,15	-8,80	44,76
1	0,05	7,15	8,12	5,17	-0,53	5,07
2	0,96	0,00	0,77	-10,77	-4,12	3,13
2	0,96	1,57	5,95	-52,15	-8,80	44,76
2	0,96	7,15	8,12	5,39	-0,53	5,07
3	1,06	0,00	0,77	-17,03	-3,55	3,13
3	1,06	1,57	5,95	-51,92	-8,80	44,76
3	1,06	7,15	8,12	3,07	-0,53	5,07
4	1,15	0,00	0,77	-17,11	-3,55	3,13
4	1,15	1,57	5,95	-51,90	-8,80	44,76
4	1,15	7,15	8,12	3,09	-0,53	5,07

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	1,25	0,00	0,77	-17,14	-3,55	3,13
5	1,25	1,57	5,95	-51,84	-8,80	44,76
5	1,25	7,15	8,12	3,11	-0,53	5,07
6	1,98	0,00	0,77	-17,00	-3,55	3,13
6	1,98	1,57	5,95	-51,04	-8,80	44,76
6	1,98	7,15	8,12	3,29	-0,53	5,07
7	2,08	0,00	0,77	-20,64	-3,63	3,12
7	2,08	1,57	5,95	-50,81	-8,80	44,76
7	2,08	7,15	8,12	3,85	-0,50	5,06
8	2,35	0,00	0,77	-20,70	-3,63	3,01
8	2,35	1,57	5,95	-50,61	-8,80	44,76
8	2,35	7,15	8,12	3,92	-0,50	4,87
9	2,45	0,00	5,95	-73,28	-22,99	12,67
9	2,45	7,15	8,12	3,94	-0,50	4,87
10	2,99	0,00	5,95	-72,48	-22,99	4,75
10	2,99	7,15	8,12	4,07	-0,50	4,54
11	3,09	0,00	8,12	-74,21	-25,87	119,74
12	4,00	0,00	8,12	-72,41	-25,87	102,93
13	4,10	0,00	8,12	-59,75	-4,58	130,76
14	4,99	0,00	8,12	-57,95	-4,58	122,20
15	5,09	0,00	8,12	-57,58	-4,87	94,58
16	5,97	0,00	8,12	-55,78	-4,87	86,77
17	6,08	0,00	8,12	-52,23	-4,90	35,62
18	6,96	0,00	8,12	-50,43	-4,90	17,87
19	7,06	0,00	8,12	-48,13	-4,71	-26,68
20	7,95	0,00	8,12	-46,33	-4,71	-20,70
21	8,05	0,00	8,12	-25,54	10,81	8,22
22	8,94	0,00	8,12	-23,74	10,81	33,09
23	9,04	0,00	8,12	-26,19	10,66	5,35
24	9,93	0,00	8,12	-24,39	10,66	20,53
25	10,03	0,00	8,12	-22,77	10,68	-12,12
26	10,91	0,00	8,12	-20,97	10,68	-1,68
27	11,01	0,00	8,12	-20,86	10,84	-31,08
28	11,90	0,00	8,12	-19,06	10,84	-22,59

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-10,94	-4,09	3,12
1	0,05	1,57	5,95	-53,16	-8,81	44,58
1	0,05	7,15	8,12	5,02	-0,53	5,06
2	0,96	0,00	0,77	-10,76	-4,09	3,12
2	0,96	1,57	5,95	-52,16	-8,81	44,58
2	0,96	7,15	8,12	5,24	-0,53	5,06
3	1,06	0,00	0,77	-16,96	-3,53	3,12
3	1,06	1,57	5,95	-51,93	-8,81	44,58
3	1,06	7,15	8,12	2,94	-0,53	5,06
4	1,15	0,00	0,77	-17,05	-3,53	3,12
4	1,15	1,57	5,95	-51,91	-8,81	44,58
4	1,15	7,15	8,12	2,96	-0,53	5,06
5	1,25	0,00	0,77	-17,08	-3,53	3,12
5	1,25	1,57	5,95	-51,84	-8,81	44,58
5	1,25	7,15	8,12	2,98	-0,53	5,06
6	1,98	0,00	0,77	-16,94	-3,53	3,12
6	1,98	1,57	5,95	-51,05	-8,81	44,58
6	1,98	7,15	8,12	3,16	-0,53	5,06
7	2,08	0,00	0,77	-20,53	-3,60	3,11
7	2,08	1,57	5,95	-50,82	-8,81	44,58
7	2,08	7,15	8,12	3,73	-0,50	5,04

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	2,35	0,00	0,77	-20,60	-3,60	2,99
8	2,35	1,57	5,95	-50,61	-8,81	44,58
8	2,35	7,15	8,12	3,80	-0,50	4,85
9	2,45	0,00	5,95	-73,18	-22,97	12,20
9	2,45	7,15	8,12	3,82	-0,50	4,85
10	2,99	0,00	5,95	-72,38	-22,97	4,29
10	2,99	7,15	8,12	3,95	-0,50	4,53
11	3,09	0,00	8,12	-74,18	-25,86	118,58
12	4,00	0,00	8,12	-72,38	-25,86	101,79
13	4,10	0,00	8,12	-59,76	-4,73	129,66
14	4,99	0,00	8,12	-57,95	-4,73	120,97
15	5,09	0,00	8,12	-57,58	-5,02	93,64
16	5,97	0,00	8,12	-55,77	-5,02	85,69
17	6,08	0,00	8,12	-52,24	-5,05	34,99
18	6,96	0,00	8,12	-50,44	-5,05	17,10
19	7,06	0,00	8,12	-48,15	-4,87	-27,04
20	7,95	0,00	8,12	-46,34	-4,87	-21,21
21	8,05	0,00	8,12	-25,54	10,57	7,80
22	8,94	0,00	8,12	-23,74	10,57	32,45
23	9,04	0,00	8,12	-26,15	10,42	5,04
24	9,93	0,00	8,12	-24,35	10,42	20,00
25	10,03	0,00	8,12	-22,76	10,44	-12,15
26	10,91	0,00	8,12	-20,95	10,44	-1,92
27	11,01	0,00	8,12	-20,85	10,60	-30,83
28	11,90	0,00	8,12	-19,05	10,60	-22,54

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-10,99	-4,30	3,25
1	0,05	1,57	5,95	-53,09	-8,74	45,94
1	0,05	7,15	8,12	6,12	-0,54	5,17
2	0,96	0,00	0,77	-10,82	-4,30	3,25
2	0,96	1,57	5,95	-52,09	-8,74	45,94
2	0,96	7,15	8,12	6,34	-0,54	5,17
3	1,06	0,00	0,77	-17,42	-3,74	3,25
3	1,06	1,57	5,95	-51,86	-8,74	45,94
3	1,06	7,15	8,12	3,89	-0,54	5,17
4	1,15	0,00	0,77	-17,50	-3,74	3,25
4	1,15	1,57	5,95	-51,85	-8,74	45,94
4	1,15	7,15	8,12	3,91	-0,54	5,17
5	1,25	0,00	0,77	-17,53	-3,74	3,25
5	1,25	1,57	5,95	-51,78	-8,74	45,94
5	1,25	7,15	8,12	3,94	-0,54	5,17
6	1,98	0,00	0,77	-17,39	-3,74	3,25
6	1,98	1,57	5,95	-50,98	-8,74	45,94
6	1,98	7,15	8,12	4,11	-0,54	5,17
7	2,08	0,00	0,77	-21,32	-3,82	3,23
7	2,08	1,57	5,95	-50,76	-8,74	45,94
7	2,08	7,15	8,12	4,64	-0,50	5,15
8	2,35	0,00	0,77	-21,39	-3,82	3,11
8	2,35	1,57	5,95	-50,55	-8,74	45,94
8	2,35	7,15	8,12	4,70	-0,50	4,95
9	2,45	0,00	5,95	-73,91	-23,12	15,73
9	2,45	7,15	8,12	4,73	-0,50	4,95
10	2,99	0,00	5,95	-73,11	-23,12	7,74
10	2,99	7,15	8,12	4,86	-0,50	4,62
11	3,09	0,00	8,12	-74,40	-26,00	127,22
12	4,00	0,00	8,12	-72,60	-26,00	110,30

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	4,10	0,00	8,12	-59,73	-3,57	137,87
14	4,99	0,00	8,12	-57,93	-3,57	130,21
15	5,09	0,00	8,12	-57,63	-3,86	100,66
16	5,97	0,00	8,12	-55,83	-3,86	93,74
17	6,08	0,00	8,12	-52,14	-3,89	39,72
18	6,96	0,00	8,12	-50,34	-3,89	22,87
19	7,06	0,00	8,12	-48,01	-3,70	-24,32
20	7,95	0,00	8,12	-46,21	-3,70	-17,44
21	8,05	0,00	8,12	-25,54	12,36	10,94
22	8,94	0,00	8,12	-23,74	12,36	37,18
23	9,04	0,00	8,12	-26,42	12,21	7,39
24	9,93	0,00	8,12	-24,62	12,21	23,94
25	10,03	0,00	8,12	-22,87	12,23	-11,93
26	10,91	0,00	8,12	-21,07	12,23	-0,11
27	11,01	0,00	8,12	-20,98	12,39	-32,74
28	11,90	0,00	8,12	-19,17	12,39	-22,87

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-10,98	-4,27	3,23
1	0,05	1,57	5,95	-53,10	-8,75	45,75
1	0,05	7,15	8,12	5,97	-0,54	5,15
2	0,96	0,00	0,77	-10,81	-4,27	3,23
2	0,96	1,57	5,95	-52,10	-8,75	45,75
2	0,96	7,15	8,12	6,19	-0,54	5,15
3	1,06	0,00	0,77	-17,36	-3,71	3,23
3	1,06	1,57	5,95	-51,87	-8,75	45,75
3	1,06	7,15	8,12	3,76	-0,54	5,15
4	1,15	0,00	0,77	-17,44	-3,71	3,23
4	1,15	1,57	5,95	-51,86	-8,75	45,75
4	1,15	7,15	8,12	3,78	-0,54	5,15
5	1,25	0,00	0,77	-17,47	-3,71	3,23
5	1,25	1,57	5,95	-51,79	-8,75	45,75
5	1,25	7,15	8,12	3,81	-0,54	5,15
6	1,98	0,00	0,77	-17,33	-3,71	3,23
6	1,98	1,57	5,95	-50,99	-8,75	45,75
6	1,98	7,15	8,12	3,98	-0,54	5,15
7	2,08	0,00	0,77	-21,22	-3,79	3,22
7	2,08	1,57	5,95	-50,76	-8,75	45,75
7	2,08	7,15	8,12	4,51	-0,50	5,13
8	2,35	0,00	0,77	-21,28	-3,79	3,10
8	2,35	1,57	5,95	-50,56	-8,75	45,75
8	2,35	7,15	8,12	4,58	-0,50	4,94
9	2,45	0,00	5,95	-73,81	-23,10	15,26
9	2,45	7,15	8,12	4,61	-0,50	4,94
10	2,99	0,00	5,95	-73,01	-23,10	7,28
10	2,99	7,15	8,12	4,74	-0,50	4,61
11	3,09	0,00	8,12	-74,37	-25,98	126,06
12	4,00	0,00	8,12	-72,57	-25,98	109,16
13	4,10	0,00	8,12	-59,74	-3,72	136,77
14	4,99	0,00	8,12	-57,93	-3,72	128,97
15	5,09	0,00	8,12	-57,63	-4,02	99,73
16	5,97	0,00	8,12	-55,82	-4,02	92,67
17	6,08	0,00	8,12	-52,15	-4,05	39,09
18	6,96	0,00	8,12	-50,35	-4,05	22,10
19	7,06	0,00	8,12	-48,03	-3,86	-24,69
20	7,95	0,00	8,12	-46,22	-3,86	-17,95
21	8,05	0,00	8,12	-25,54	12,12	10,52

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	8,94	0,00	8,12	-23,74	12,12	36,55
23	9,04	0,00	8,12	-26,38	11,97	7,08
24	9,93	0,00	8,12	-24,58	11,97	23,42
25	10,03	0,00	8,12	-22,86	11,99	-11,96
26	10,91	0,00	8,12	-21,06	11,99	-0,35
27	11,01	0,00	8,12	-20,96	12,15	-32,49
28	11,90	0,00	8,12	-19,16	12,15	-22,83

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-12,78	2,90	-1,65
1	0,05	1,57	5,95	-61,19	-21,77	38,93
1	0,05	7,15	8,12	-40,64	-3,81	2,00
2	0,96	0,00	0,77	-12,60	2,90	1,65
2	0,96	1,57	5,95	-60,19	-21,77	38,93
2	0,96	7,15	8,12	-40,42	-3,81	-2,00
3	1,06	0,00	0,77	-4,05	3,51	1,65
3	1,06	1,57	5,95	-59,96	-21,77	38,93
3	1,06	7,15	8,12	-33,79	-3,73	2,00
4	1,15	0,00	0,77	-4,13	3,51	1,65
4	1,15	1,57	5,95	-59,94	-21,77	38,93
4	1,15	7,15	8,12	-33,77	-3,73	2,00
5	1,25	0,00	0,77	-4,16	3,51	1,65
5	1,25	1,57	5,95	-59,87	-21,77	38,93
5	1,25	7,15	8,12	-33,75	-3,73	2,00
6	1,98	0,00	0,77	-4,02	3,51	1,65
6	1,98	1,57	5,95	-59,08	-21,77	38,93
6	1,98	7,15	8,12	-33,57	-3,73	2,00
7	2,08	0,00	0,77	2,51	3,68	1,65
7	2,08	1,57	5,95	-58,85	-21,77	38,93
7	2,08	7,15	8,12	-29,09	-3,73	1,99
8	2,35	0,00	0,77	2,45	3,68	1,58
8	2,35	1,57	5,95	-58,64	-21,77	-38,93
8	2,35	7,15	8,12	-29,02	-3,73	1,91
9	2,45	0,00	5,95	-53,76	-7,42	-92,36
9	2,45	7,15	8,12	-29,00	-3,73	1,91
10	2,99	0,00	5,95	-52,96	-7,42	-98,28
10	2,99	7,15	8,12	-28,87	-3,73	1,79
11	3,09	0,00	8,12	-70,09	-8,27	-140,96
12	4,00	0,00	8,12	-68,30	-8,27	-151,28
13	4,10	0,00	8,12	-83,34	-51,25	-73,06
14	4,99	0,00	8,12	-81,54	-51,25	-109,08
15	5,09	0,00	8,12	-74,33	-51,36	-57,56
16	5,97	0,00	8,12	-72,53	-51,36	-92,74
17	6,08	0,00	8,12	-68,94	-51,38	-34,04
18	6,96	0,00	8,12	-67,14	-51,38	-77,09
19	7,06	0,00	8,12	-59,98	-51,24	9,86
20	7,95	0,00	8,12	-58,18	-51,24	-49,72
21	8,05	0,00	8,12	-31,89	-42,58	36,16
22	8,94	0,00	8,12	-30,09	-42,58	-13,86
23	9,04	0,00	8,12	-24,51	-42,74	27,03
24	9,93	0,00	8,12	-22,71	-42,74	-20,59
25	10,03	0,00	8,12	-21,62	-42,71	23,08
26	10,91	0,00	8,12	-19,82	-42,71	-16,31
27	11,01	0,00	8,12	-16,92	-42,48	28,04
28	11,90	0,00	8,12	-15,12	-42,48	-9,40

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-12,77	2,93	-1,67
1	0,05	1,57	5,95	-61,19	-21,78	39,13
1	0,05	7,15	8,12	-40,78	-3,81	2,01
2	0,96	0,00	0,77	-12,59	2,93	1,67
2	0,96	1,57	5,95	-60,20	-21,78	39,13
2	0,96	7,15	8,12	-40,56	-3,81	-2,01
3	1,06	0,00	0,77	-3,99	3,53	1,67
3	1,06	1,57	5,95	-59,97	-21,78	39,13
3	1,06	7,15	8,12	-33,92	-3,73	2,01
4	1,15	0,00	0,77	-4,07	3,53	1,67
4	1,15	1,57	5,95	-59,95	-21,78	39,13
4	1,15	7,15	8,12	-33,90	-3,73	2,01
5	1,25	0,00	0,77	-4,10	3,53	1,67
5	1,25	1,57	5,95	-59,88	-21,78	39,13
5	1,25	7,15	8,12	-33,88	-3,73	2,01
6	1,98	0,00	0,77	-3,96	3,53	1,67
6	1,98	1,57	5,95	-59,09	-21,78	39,13
6	1,98	7,15	8,12	-33,70	-3,73	2,01
7	2,08	0,00	0,77	2,62	3,71	1,66
7	2,08	1,57	5,95	-58,86	-21,78	39,13
7	2,08	7,15	8,12	-29,21	-3,73	2,00
8	2,35	0,00	0,77	2,55	3,71	1,60
8	2,35	1,57	5,95	-58,65	-21,78	-39,13
8	2,35	7,15	8,12	-29,14	-3,73	1,93
9	2,45	0,00	5,95	-53,66	-7,40	-92,83
9	2,45	7,15	8,12	-29,12	-3,73	1,93
10	2,99	0,00	5,95	-52,86	-7,40	-98,74
10	2,99	7,15	8,12	-28,99	-3,73	1,80
11	3,09	0,00	8,12	-70,06	-8,25	-142,11
12	4,00	0,00	8,12	-68,27	-8,25	-152,42
13	4,10	0,00	8,12	-83,35	-51,40	-74,16
14	4,99	0,00	8,12	-81,54	-51,40	-110,32
15	5,09	0,00	8,12	-74,32	-51,51	-58,50
16	5,97	0,00	8,12	-72,52	-51,51	-93,82
17	6,08	0,00	8,12	-68,95	-51,54	-34,67
18	6,96	0,00	8,12	-67,15	-51,54	-77,86
19	7,06	0,00	8,12	-60,00	-51,39	9,49
20	7,95	0,00	8,12	-58,20	-51,39	-50,22
21	8,05	0,00	8,12	-31,89	-42,82	35,75
22	8,94	0,00	8,12	-30,09	-42,82	-14,49
23	9,04	0,00	8,12	-24,47	-42,98	26,71
24	9,93	0,00	8,12	-22,67	-42,98	-21,12
25	10,03	0,00	8,12	-21,61	-42,95	23,05
26	10,91	0,00	8,12	-19,81	-42,95	-16,55
27	11,01	0,00	8,12	-16,90	-42,72	28,30
28	11,90	0,00	8,12	-15,10	-42,72	-9,36

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-12,73	3,08	-1,76
1	0,05	1,57	5,95	-61,24	-21,83	40,25
1	0,05	7,15	8,12	-41,59	-3,80	2,08
2	0,96	0,00	0,77	-12,55	3,08	1,76
2	0,96	1,57	5,95	-60,24	-21,83	40,25
2	0,96	7,15	8,12	-41,37	-3,80	-2,08
3	1,06	0,00	0,77	-3,66	3,69	1,76
3	1,06	1,57	5,95	-60,01	-21,83	40,25
3	1,06	7,15	8,12	-34,62	-3,73	2,08

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,15	0,00	0,77	-3,74	3,69	1,76
4	1,15	1,57	5,95	-60,00	-21,83	40,25
4	1,15	7,15	8,12	-34,60	-3,73	2,08
5	1,25	0,00	0,77	-3,77	3,69	1,76
5	1,25	1,57	5,95	-59,93	-21,83	40,25
5	1,25	7,15	8,12	-34,57	-3,73	2,08
6	1,98	0,00	0,77	-3,63	3,69	1,76
6	1,98	1,57	5,95	-59,14	-21,83	40,25
6	1,98	7,15	8,12	-34,40	-3,73	2,08
7	2,08	0,00	0,77	3,20	3,88	1,76
7	2,08	1,57	5,95	-58,91	-21,83	40,25
7	2,08	7,15	8,12	-29,88	-3,72	2,07
8	2,35	0,00	0,77	3,13	3,88	1,69
8	2,35	1,57	5,95	-58,70	-21,83	-40,25
8	2,35	7,15	8,12	-29,81	-3,72	1,99
9	2,45	0,00	5,95	-53,13	-7,29	-95,42
9	2,45	7,15	8,12	-29,78	-3,72	1,99
10	2,99	0,00	5,95	-52,33	-7,29	-101,27
10	2,99	7,15	8,12	-29,65	-3,72	1,86
11	3,09	0,00	8,12	-69,90	-8,15	-148,44
12	4,00	0,00	8,12	-68,11	-8,15	-158,65
13	4,10	0,00	8,12	-83,36	-52,26	-80,17
14	4,99	0,00	8,12	-81,56	-52,26	-117,09
15	5,09	0,00	8,12	-74,28	-52,37	-63,64
16	5,97	0,00	8,12	-72,48	-52,37	-99,72
17	6,08	0,00	8,12	-69,03	-52,39	-38,14
18	6,96	0,00	8,12	-67,23	-52,39	-82,09
19	7,06	0,00	8,12	-60,10	-52,25	7,50
20	7,95	0,00	8,12	-58,30	-52,25	-52,98
21	8,05	0,00	8,12	-31,89	-44,13	33,44
22	8,94	0,00	8,12	-30,09	-44,13	-17,95
23	9,04	0,00	8,12	-24,28	-44,29	24,99
24	9,93	0,00	8,12	-22,48	-44,29	-24,01
25	10,03	0,00	8,12	-21,52	-44,27	22,88
26	10,91	0,00	8,12	-19,72	-44,27	-17,88
27	11,01	0,00	8,12	-16,81	-44,03	29,70
28	11,90	0,00	8,12	-15,01	-44,03	-9,12

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,77	-12,72	3,11	-1,78
1	0,05	1,57	5,95	-61,25	-21,84	40,45
1	0,05	7,15	8,12	-41,73	-3,80	2,09
2	0,96	0,00	0,77	-12,55	3,11	1,78
2	0,96	1,57	5,95	-60,25	-21,84	40,45
2	0,96	7,15	8,12	-41,51	-3,80	-2,09
3	1,06	0,00	0,77	-3,59	3,72	1,78
3	1,06	1,57	5,95	-60,02	-21,84	40,45
3	1,06	7,15	8,12	-34,75	-3,72	2,09
4	1,15	0,00	0,77	-3,68	3,72	1,78
4	1,15	1,57	5,95	-60,01	-21,84	40,45
4	1,15	7,15	8,12	-34,73	-3,72	2,09
5	1,25	0,00	0,77	-3,71	3,72	1,78
5	1,25	1,57	5,95	-59,94	-21,84	40,45
5	1,25	7,15	8,12	-34,70	-3,72	2,09
6	1,98	0,00	0,77	-3,57	3,72	1,78
6	1,98	1,57	5,95	-59,14	-21,84	40,45
6	1,98	7,15	8,12	-34,53	-3,72	2,09

MEGA-ELEMENTO: 3 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	0,77	3,30	3,91	1,78
7	2,08	1,57	5,95	-58,92	-21,84	40,45
7	2,08	7,15	8,12	-30,00	-3,72	2,09
8	2,35	0,00	0,77	3,24	3,91	1,71
8	2,35	1,57	5,95	-58,71	-21,84	-40,45
8	2,35	7,15	8,12	-29,93	-3,72	2,01
9	2,45	0,00	5,95	-53,04	-7,27	-95,89
9	2,45	7,15	8,12	-29,91	-3,72	2,01
10	2,99	0,00	5,95	-52,24	-7,27	-101,73
10	2,99	7,15	8,12	-29,77	-3,72	1,87
11	3,09	0,00	8,12	-69,87	-8,13	-149,60
12	4,00	0,00	8,12	-68,08	-8,13	-159,79
13	4,10	0,00	8,12	-83,37	-52,42	-81,27
14	4,99	0,00	8,12	-81,56	-52,42	-118,32
15	5,09	0,00	8,12	-74,27	-52,52	-64,58
16	5,97	0,00	8,12	-72,47	-52,52	-100,79
17	6,08	0,00	8,12	-69,05	-52,55	-38,77
18	6,96	0,00	8,12	-67,25	-52,55	-82,86
19	7,06	0,00	8,12	-60,12	-52,41	7,13
20	7,95	0,00	8,12	-58,32	-52,41	-53,48
21	8,05	0,00	8,12	-31,89	-44,37	33,02
22	8,94	0,00	8,12	-30,09	-44,37	-18,59
23	9,04	0,00	8,12	-24,25	-44,53	24,67
24	9,93	0,00	8,12	-22,44	-44,53	-24,54
25	10,03	0,00	8,12	-21,50	-44,50	22,85
26	10,91	0,00	8,12	-19,70	-44,50	-18,12
27	11,01	0,00	8,12	-16,79	-44,27	29,96
28	11,90	0,00	8,12	-14,99	-44,27	-9,08

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-45,25	20,15	-33,32
2	0,96	0,00	3,77	-44,39	20,15	33,32
3	1,06	0,00	3,77	-49,03	19,87	33,32
4	1,98	0,00	3,77	-48,17	19,87	33,32
5	2,08	0,00	3,77	-36,95	19,54	33,32
6	2,99	0,00	3,77	-36,09	19,54	33,32
7	3,09	0,00	3,77	-36,10	19,35	33,32
8	4,00	0,00	3,77	-35,24	19,35	32,36
9	4,10	0,00	3,77	-28,03	23,92	32,36
10	4,99	0,00	3,77	-27,20	23,92	29,00
11	5,09	0,00	3,77	-35,12	24,23	29,00
12	5,97	0,00	3,77	-34,28	24,23	25,64
13	6,08	0,00	3,77	-24,38	24,36	25,64
14	6,96	0,00	3,77	-23,54	24,36	22,27
15	7,06	0,00	3,77	-27,82	24,28	22,27
16	7,95	0,00	3,77	-26,98	24,28	18,91
17	8,05	0,00	3,77	-19,39	12,18	18,91
18	8,94	0,00	3,77	-18,55	12,18	15,55
19	9,04	0,00	3,77	-18,45	12,18	15,55
20	9,92	0,00	3,77	-17,61	12,18	12,19
21	10,02	0,00	3,77	-13,58	12,18	12,19
22	10,91	0,00	3,77	-12,74	12,18	8,82
23	11,01	0,00	3,77	-8,52	7,94	-13,30
24	11,90	0,00	3,77	-7,68	7,94	-5,46

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-44,69	20,09	-32,84
2	0,96	0,00	3,77	-43,83	20,09	32,84
3	1,06	0,00	3,77	-48,45	19,82	32,84
4	1,98	0,00	3,77	-47,59	19,82	32,84
5	2,08	0,00	3,77	-36,40	19,49	32,84
6	2,99	0,00	3,77	-35,54	19,49	32,84
7	3,09	0,00	3,77	-35,60	19,31	32,84
8	4,00	0,00	3,77	-34,74	19,31	31,92
9	4,10	0,00	3,77	-27,59	24,31	31,92
10	4,99	0,00	3,77	-26,75	24,31	28,68
11	5,09	0,00	3,77	-34,78	24,62	28,68
12	5,97	0,00	3,77	-33,94	24,62	25,44
13	6,08	0,00	3,77	-24,09	24,76	25,44
14	6,96	0,00	3,77	-23,26	24,76	22,21
15	7,06	0,00	3,77	-27,61	24,68	22,21
16	7,95	0,00	3,77	-26,77	24,68	18,97
17	8,05	0,00	3,77	-19,33	12,38	18,97
18	8,94	0,00	3,77	-18,50	12,38	15,73
19	9,04	0,00	3,77	-18,51	12,38	15,73
20	9,92	0,00	3,77	-17,67	12,38	12,50
21	10,02	0,00	3,77	-13,69	12,38	12,50
22	10,91	0,00	3,77	-12,85	12,38	9,26
23	11,01	0,00	3,77	-8,90	8,40	-14,27
24	11,90	0,00	3,77	-8,06	8,40	-6,02

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-44,92	20,12	-33,04
2	0,96	0,00	3,77	-44,06	20,12	33,04
3	1,06	0,00	3,77	-48,69	19,84	33,04
4	1,98	0,00	3,77	-47,83	19,84	33,04
5	2,08	0,00	3,77	-36,63	19,51	33,04
6	2,99	0,00	3,77	-35,77	19,51	33,04
7	3,09	0,00	3,77	-35,81	19,32	33,04
8	4,00	0,00	3,77	-34,95	19,32	32,10
9	4,10	0,00	3,77	-27,77	24,14	32,10
10	4,99	0,00	3,77	-26,94	24,14	28,81
11	5,09	0,00	3,77	-34,92	24,46	28,81
12	5,97	0,00	3,77	-34,08	24,46	25,52
13	6,08	0,00	3,77	-24,21	24,59	25,52
14	6,96	0,00	3,77	-23,38	24,59	22,24
15	7,06	0,00	3,77	-27,69	24,51	22,24
16	7,95	0,00	3,77	-26,86	24,51	18,95
17	8,05	0,00	3,77	-19,36	12,30	18,95
18	8,94	0,00	3,77	-18,52	12,30	15,66
19	9,04	0,00	3,77	-18,48	12,30	15,66
20	9,92	0,00	3,77	-17,65	12,30	12,37
21	10,02	0,00	3,77	-13,64	12,30	12,37
22	10,91	0,00	3,77	-12,81	12,30	9,08
23	11,01	0,00	3,77	-8,74	8,21	-13,86
24	11,90	0,00	3,77	-7,90	12,30	5,79

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-44,37	20,06	-32,55
2	0,96	0,00	3,77	-43,51	20,06	32,55
3	1,06	0,00	3,77	-48,11	19,79	32,55

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	3,77	-47,25	19,79	32,55
5	2,08	0,00	3,77	-36,07	19,46	32,55
6	2,99	0,00	3,77	-35,21	19,46	32,55
7	3,09	0,00	3,77	-35,32	19,28	32,55
8	4,00	0,00	3,77	-34,46	19,28	31,66
9	4,10	0,00	3,77	-27,33	24,53	31,66
10	4,99	0,00	3,77	-26,49	24,53	28,49
11	5,09	0,00	3,77	-34,58	24,85	28,49
12	5,97	0,00	3,77	-33,74	24,85	25,33
13	6,08	0,00	3,77	-23,93	24,99	25,33
14	6,96	0,00	3,77	-23,09	24,99	22,17
15	7,06	0,00	3,77	-27,49	24,91	22,17
16	7,95	0,00	3,77	-26,65	24,91	19,01
17	8,05	0,00	3,77	-19,30	12,49	19,01
18	8,94	0,00	3,77	-18,47	12,49	15,84
19	9,04	0,00	3,77	-18,54	12,49	15,84
20	9,92	0,00	3,77	-17,71	12,49	12,68
21	10,02	0,00	3,77	-13,75	12,49	12,68
22	10,91	0,00	3,77	-12,92	12,49	9,52
23	11,01	0,00	3,77	-9,12	8,67	-14,84
24	11,90	0,00	3,77	-8,28	8,67	-6,35

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-28,41	13,93	23,39
2	0,96	0,00	3,77	-27,55	13,93	23,39
3	1,06	0,00	3,77	-31,44	13,82	23,39
4	1,98	0,00	3,77	-30,58	13,82	23,39
5	2,08	0,00	3,77	-21,61	13,55	23,39
6	2,99	0,00	3,77	-20,75	13,55	23,39
7	3,09	0,00	3,77	-23,14	13,41	-23,39
8	4,00	0,00	3,77	-22,28	13,41	22,72
9	4,10	0,00	3,77	-15,18	21,13	22,72
10	4,99	0,00	3,77	-14,35	21,13	20,38
11	5,09	0,00	3,77	-23,85	21,43	20,38
12	5,97	0,00	3,77	-23,02	21,43	18,03
13	6,08	0,00	3,77	-16,17	21,56	18,03
14	6,96	0,00	3,77	-15,33	21,56	15,69
15	7,06	0,00	3,77	-21,84	21,49	15,69
16	7,95	0,00	3,77	-21,00	21,49	13,34
17	8,05	0,00	3,77	-14,41	10,78	13,34
18	8,94	0,00	3,77	-13,57	9,40	15,57
19	9,04	0,00	3,77	-14,36	10,78	10,99
20	9,92	0,00	3,77	-13,52	9,41	11,26
21	10,02	0,00	3,77	-11,19	10,78	8,65
22	10,91	0,00	3,77	-10,35	10,78	6,30
23	11,01	0,00	3,77	-7,52	9,34	-12,08
24	11,90	0,00	3,77	-6,68	9,34	-3,96

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-27,85	13,87	23,57
2	0,96	0,00	3,77	-26,99	13,87	23,57
3	1,06	0,00	3,77	-30,86	13,77	23,57
4	1,98	0,00	3,77	-30,00	13,77	23,57
5	2,08	0,00	3,77	-21,06	13,51	23,57

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	3,77	-20,20	13,51	23,57
7	3,09	0,00	3,77	-22,65	13,36	-23,57
8	4,00	0,00	3,77	-21,79	13,36	22,92
9	4,10	0,00	3,77	-14,74	21,52	22,92
10	4,99	0,00	3,77	-13,90	21,52	20,62
11	5,09	0,00	3,77	-23,51	21,82	20,62
12	5,97	0,00	3,77	-22,68	21,82	18,32
13	6,08	0,00	3,77	-15,89	21,95	18,32
14	6,96	0,00	3,77	-15,05	21,95	16,02
15	7,06	0,00	3,77	-21,63	21,89	16,02
16	7,95	0,00	3,77	-20,79	21,89	13,72
17	8,05	0,00	3,77	-14,36	10,98	13,72
18	8,94	0,00	3,77	-13,52	9,84	15,47
19	9,04	0,00	3,77	-14,42	10,98	11,42
20	9,92	0,00	3,77	-13,58	9,86	11,26
21	10,02	0,00	3,77	-11,30	10,98	9,12
22	10,91	0,00	3,77	-10,46	10,98	6,82
23	11,01	0,00	3,77	-7,90	9,80	-13,06
24	11,90	0,00	3,77	-7,06	9,80	-4,52

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-28,73	13,96	23,28
2	0,96	0,00	3,77	-27,87	13,96	23,28
3	1,06	0,00	3,77	-31,78	13,85	23,28
4	1,98	0,00	3,77	-30,92	13,85	23,28
5	2,08	0,00	3,77	-21,93	13,58	23,28
6	2,99	0,00	3,77	-21,07	13,58	23,28
7	3,09	0,00	3,77	-23,43	13,43	-23,28
8	4,00	0,00	3,77	-22,57	13,43	22,61
9	4,10	0,00	3,77	-15,44	20,90	22,61
10	4,99	0,00	3,77	-14,61	20,90	20,24
11	5,09	0,00	3,77	-24,05	21,20	20,24
12	5,97	0,00	3,77	-23,22	21,20	17,86
13	6,08	0,00	3,77	-16,34	21,33	17,86
14	6,96	0,00	3,77	-15,50	21,33	15,49
15	7,06	0,00	3,77	-21,96	21,26	15,49
16	7,95	0,00	3,77	-21,12	21,26	13,12
17	8,05	0,00	3,77	-14,44	10,66	13,12
18	8,94	0,00	3,77	-13,60	9,14	15,63
19	9,04	0,00	3,77	-14,32	10,66	10,74
20	9,92	0,00	3,77	-13,49	9,15	11,25
21	10,02	0,00	3,77	-11,12	10,66	8,37
22	10,91	0,00	3,77	-10,29	10,66	6,00
23	11,01	0,00	3,77	-7,30	9,07	-11,52
24	11,90	0,00	3,77	-6,46	9,07	-3,63

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-28,18	13,91	23,46
2	0,96	0,00	3,77	-27,32	13,91	23,46
3	1,06	0,00	3,77	-31,20	13,80	23,46
4	1,98	0,00	3,77	-30,34	13,80	23,46
5	2,08	0,00	3,77	-21,38	13,53	23,46
6	2,99	0,00	3,77	-20,52	13,53	23,46
7	3,09	0,00	3,77	-22,93	13,39	-23,46

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	4,00	0,00	3,77	-22,07	13,39	22,80
9	4,10	0,00	3,77	-15,00	21,29	22,80
10	4,99	0,00	3,77	-14,16	21,29	20,48
11	5,09	0,00	3,77	-23,71	21,59	20,48
12	5,97	0,00	3,77	-22,88	21,59	18,15
13	6,08	0,00	3,77	-16,05	21,72	18,15
14	6,96	0,00	3,77	-15,22	21,72	15,82
15	7,06	0,00	3,77	-21,75	21,66	15,82
16	7,95	0,00	3,77	-20,91	21,66	13,50
17	8,05	0,00	3,77	-14,39	10,86	13,50
18	8,94	0,00	3,77	-13,55	9,58	15,52
19	9,04	0,00	3,77	-14,38	10,86	11,17
20	9,92	0,00	3,77	-13,54	9,60	11,26
21	10,02	0,00	3,77	-11,23	10,86	8,84
22	10,91	0,00	3,77	-10,40	10,86	6,52
23	11,01	0,00	3,77	-7,68	9,53	-12,49
24	11,90	0,00	3,77	-6,84	9,53	-4,19

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-32,60	-9,41	18,93
2	0,96	0,00	3,77	-31,74	-9,41	18,93
3	1,06	0,00	3,77	-35,76	-9,41	18,93
4	1,98	0,00	3,77	-34,90	-9,41	18,93
5	2,08	0,00	3,77	-47,92	-9,41	18,93
6	2,99	0,00	3,77	-47,06	-9,41	18,93
7	3,09	0,00	3,77	-46,48	-9,41	18,93
8	4,00	0,00	3,77	-45,62	-9,41	18,93
9	4,10	0,00	3,77	-37,22	-18,81	18,93
10	4,99	0,00	3,77	-36,39	-18,81	18,07
11	5,09	0,00	3,77	-25,98	-18,66	18,07
12	5,97	0,00	3,77	-25,15	-18,66	17,21
13	6,08	0,00	3,77	-30,50	-18,57	17,21
14	6,96	0,00	3,77	-29,67	-18,57	16,35
15	7,06	0,00	3,77	-22,50	-18,47	16,35
16	7,95	0,00	3,77	-21,66	-18,47	-17,27
17	8,05	0,00	3,77	-12,94	-9,41	15,49
18	8,94	0,00	3,77	-12,10	-9,41	14,63
19	9,04	0,00	3,77	-12,10	-9,41	14,63
20	9,92	0,00	3,77	-11,27	-9,41	13,77
21	10,02	0,00	3,77	-11,52	-9,41	13,77
22	10,91	0,00	3,77	-10,68	-9,41	12,91
23	11,01	0,00	3,77	-11,16	-9,41	12,91
24	11,90	0,00	3,77	-10,32	-7,60	-12,05

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-33,16	-9,60	19,29
2	0,96	0,00	3,77	-32,30	-9,60	19,29
3	1,06	0,00	3,77	-36,34	-9,60	19,29
4	1,98	0,00	3,77	-35,48	-9,60	19,29
5	2,08	0,00	3,77	-48,47	-9,60	19,29
6	2,99	0,00	3,77	-47,61	-9,60	19,29
7	3,09	0,00	3,77	-46,97	-9,60	19,29
8	4,00	0,00	3,77	-46,11	-9,60	19,29
9	4,10	0,00	3,77	-37,67	-19,20	19,29

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,99	0,00	3,77	-36,83	-19,20	18,31
11	5,09	0,00	3,77	-26,32	-19,06	18,31
12	5,97	0,00	3,77	-25,49	-19,06	17,34
13	6,08	0,00	3,77	-30,79	-18,97	17,34
14	6,96	0,00	3,77	-29,95	-18,97	16,36
15	7,06	0,00	3,77	-22,71	-18,87	16,36
16	7,95	0,00	3,77	-21,87	-18,87	-17,15
17	8,05	0,00	3,77	-12,99	-9,60	15,39
18	8,94	0,00	3,77	-12,15	-9,60	14,41
19	9,04	0,00	3,77	-12,04	-9,60	14,41
20	9,92	0,00	3,77	-11,21	-9,60	13,44
21	10,02	0,00	3,77	-11,40	-9,60	13,44
22	10,91	0,00	3,77	-10,57	-9,60	12,46
23	11,01	0,00	3,77	-10,78	-9,60	12,46
24	11,90	0,00	3,77	-9,94	-8,06	-11,49

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-32,28	-9,29	18,72
2	0,96	0,00	3,77	-31,42	-9,29	18,72
3	1,06	0,00	3,77	-35,42	-9,29	18,72
4	1,98	0,00	3,77	-34,56	-9,29	18,72
5	2,08	0,00	3,77	-47,59	-9,29	18,72
6	2,99	0,00	3,77	-46,73	-9,29	18,72
7	3,09	0,00	3,77	-46,19	-9,29	18,72
8	4,00	0,00	3,77	-45,33	-9,29	18,72
9	4,10	0,00	3,77	-36,96	-18,58	18,72
10	4,99	0,00	3,77	-36,13	-18,58	17,93
11	5,09	0,00	3,77	-25,78	-18,43	17,93
12	5,97	0,00	3,77	-24,95	-18,43	17,14
13	6,08	0,00	3,77	-30,34	-18,34	17,14
14	6,96	0,00	3,77	-29,50	-18,34	16,34
15	7,06	0,00	3,77	-22,38	-18,23	16,34
16	7,95	0,00	3,77	-21,54	-18,23	-17,35
17	8,05	0,00	3,77	-12,90	-9,29	15,55
18	8,94	0,00	3,77	-12,07	-9,29	14,76
19	9,04	0,00	3,77	-12,14	-9,29	14,76
20	9,92	0,00	3,77	-11,30	-9,29	13,97
21	10,02	0,00	3,77	-11,58	-9,29	13,97
22	10,91	0,00	3,77	-10,74	-9,29	13,17
23	11,01	0,00	3,77	-11,38	-9,29	13,17
24	11,90	0,00	3,77	-10,54	-7,33	-12,38

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-32,83	-9,49	19,08
2	0,96	0,00	3,77	-31,97	-9,49	19,08
3	1,06	0,00	3,77	-36,00	-9,49	19,08
4	1,98	0,00	3,77	-35,14	-9,49	19,08
5	2,08	0,00	3,77	-48,15	-9,49	19,08
6	2,99	0,00	3,77	-47,29	-9,49	19,08
7	3,09	0,00	3,77	-46,69	-9,49	19,08
8	4,00	0,00	3,77	-45,83	-9,49	19,08
9	4,10	0,00	3,77	-37,41	-18,97	19,08
10	4,99	0,00	3,77	-36,57	-18,97	18,17
11	5,09	0,00	3,77	-26,12	-18,83	18,17

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	5,97	0,00	3,77	-25,29	-18,83	17,26
13	6,08	0,00	3,77	-30,62	-18,74	17,26
14	6,96	0,00	3,77	-29,78	-18,74	16,35
15	7,06	0,00	3,77	-22,59	-18,63	16,35
16	7,95	0,00	3,77	-21,75	-18,63	-17,22
17	8,05	0,00	3,77	-12,96	-9,49	15,45
18	8,94	0,00	3,77	-12,12	-9,49	14,54
19	9,04	0,00	3,77	-12,08	-9,49	14,54
20	9,92	0,00	3,77	-11,24	-9,49	13,63
21	10,02	0,00	3,77	-11,47	-9,49	13,63
22	10,91	0,00	3,77	-10,63	-9,49	12,73
23	11,01	0,00	3,77	-11,00	-9,49	12,73
24	11,90	0,00	3,77	-10,16	-7,79	-11,82

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-15,76	-10,80	15,72
2	0,96	0,00	3,77	-14,90	-10,80	15,72
3	1,06	0,00	3,77	-18,17	-10,80	15,72
4	1,98	0,00	3,77	-17,31	-10,80	15,72
5	2,08	0,00	3,77	-32,58	-10,80	15,72
6	2,99	0,00	3,77	-31,72	-10,80	15,72
7	3,09	0,00	3,77	-33,52	-10,80	15,72
8	4,00	0,00	3,77	-32,66	-10,80	15,72
9	4,10	0,00	3,77	-24,37	-21,60	15,72
10	4,99	0,00	3,77	-23,54	-21,60	15,07
11	5,09	0,00	3,77	-14,72	-21,46	15,07
12	5,97	0,00	3,77	-13,88	-21,46	14,42
13	6,08	0,00	3,77	-22,29	-21,38	14,42
14	6,96	0,00	3,77	-21,46	-21,38	13,78
15	7,06	0,00	3,77	-16,52	-21,25	13,78
16	7,95	0,00	3,77	-15,68	-21,25	-13,21
17	8,05	0,00	3,77	-7,96	-10,80	13,13
18	8,94	0,00	3,77	-7,12	-10,80	12,49
19	9,04	0,00	3,77	-8,01	-10,80	12,49
20	9,92	0,00	3,77	-7,17	-10,80	11,84
21	10,02	0,00	3,77	-9,13	-10,80	11,84
22	10,91	0,00	3,77	-8,29	-10,80	11,19
23	11,01	0,00	3,77	-10,16	-10,80	11,19
24	11,90	0,00	3,77	-9,32	-6,20	-10,55

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-16,31	-10,99	16,07
2	0,96	0,00	3,77	-15,45	-10,99	16,07
3	1,06	0,00	3,77	-18,75	-10,99	16,07
4	1,98	0,00	3,77	-17,89	-10,99	16,07
5	2,08	0,00	3,77	-33,13	-10,99	16,07
6	2,99	0,00	3,77	-32,27	-10,99	16,07
7	3,09	0,00	3,77	-34,02	-10,99	16,07
8	4,00	0,00	3,77	-33,16	-10,99	16,07
9	4,10	0,00	3,77	-24,82	-21,99	16,07
10	4,99	0,00	3,77	-23,98	-21,99	15,31
11	5,09	0,00	3,77	-15,06	-21,86	15,31
12	5,97	0,00	3,77	-14,22	-21,86	14,55
13	6,08	0,00	3,77	-22,58	-21,77	14,55

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
14	6,96	0,00	3,77	-21,74	-21,77	13,79
15	7,06	0,00	3,77	-16,73	-21,65	13,79
16	7,95	0,00	3,77	-15,89	-21,65	-13,08
17	8,05	0,00	3,77	-8,01	-10,99	13,03
18	8,94	0,00	3,77	-7,17	-10,99	12,27
19	9,04	0,00	3,77	-7,95	-10,99	12,27
20	9,92	0,00	3,77	-7,12	-10,99	11,51
21	10,02	0,00	3,77	-9,01	-10,99	11,51
22	10,91	0,00	3,77	-8,18	-10,99	10,75
23	11,01	0,00	3,77	-9,78	-10,99	10,75
24	11,90	0,00	3,77	-8,94	-6,66	-9,98

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-16,08	-10,91	15,92
2	0,96	0,00	3,77	-15,22	-10,91	15,92
3	1,06	0,00	3,77	-18,51	-10,91	15,92
4	1,98	0,00	3,77	-17,65	-10,91	15,92
5	2,08	0,00	3,77	-32,90	-10,91	15,92
6	2,99	0,00	3,77	-32,04	-10,91	15,92
7	3,09	0,00	3,77	-33,81	-10,91	15,92
8	4,00	0,00	3,77	-32,95	-10,91	15,92
9	4,10	0,00	3,77	-24,63	-21,83	15,92
10	4,99	0,00	3,77	-23,80	-21,83	15,21
11	5,09	0,00	3,77	-14,92	-21,69	15,21
12	5,97	0,00	3,77	-14,08	-21,69	14,50
13	6,08	0,00	3,77	-22,46	-21,61	14,50
14	6,96	0,00	3,77	-21,62	-21,61	13,79
15	7,06	0,00	3,77	-16,64	-21,49	13,79
16	7,95	0,00	3,77	-15,80	-21,49	-13,13
17	8,05	0,00	3,77	-7,99	-10,91	13,07
18	8,94	0,00	3,77	-7,15	-10,91	12,36
19	9,04	0,00	3,77	-7,98	-10,91	12,36
20	9,92	0,00	3,77	-7,14	-10,91	11,65
21	10,02	0,00	3,77	-9,06	-10,91	11,65
22	10,91	0,00	3,77	-8,22	-10,91	10,93
23	11,01	0,00	3,77	-9,94	-10,91	10,93
24	11,90	0,00	3,77	-9,10	-6,47	-10,22

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-16,64	-11,11	16,28
2	0,96	0,00	3,77	-15,78	-11,11	16,28
3	1,06	0,00	3,77	-19,09	-11,11	16,28
4	1,98	0,00	3,77	-18,23	-11,11	16,28
5	2,08	0,00	3,77	-33,45	-11,11	16,28
6	2,99	0,00	3,77	-32,59	-11,11	16,28
7	3,09	0,00	3,77	-34,30	-11,11	16,28
8	4,00	0,00	3,77	-33,44	-11,11	16,28
9	4,10	0,00	3,77	-25,08	-22,21	16,28
10	4,99	0,00	3,77	-24,24	-22,21	15,45
11	5,09	0,00	3,77	-15,26	-22,09	15,45
12	5,97	0,00	3,77	-14,42	-22,09	14,63
13	6,08	0,00	3,77	-22,75	-22,00	14,63
14	6,96	0,00	3,77	-21,91	-22,00	13,80
15	7,06	0,00	3,77	-16,85	-21,89	13,80

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
16	7,95	0,00	3,77	-16,01	-21,89	-13,01
17	8,05	0,00	3,77	-8,04	-11,11	12,97
18	8,94	0,00	3,77	-7,20	-11,11	12,14
19	9,04	0,00	3,77	-7,92	-11,11	12,14
20	9,92	0,00	3,77	-7,08	-11,11	11,31
21	10,02	0,00	3,77	-8,95	-11,11	11,31
22	10,91	0,00	3,77	-8,11	-11,11	10,48
23	11,01	0,00	3,77	-9,56	-11,11	10,48
24	11,90	0,00	3,77	-8,72	-6,93	-9,65

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-60,47	19,54	-45,01
2	0,96	0,00	3,77	-59,61	19,54	45,01
3	1,06	0,00	3,77	-64,91	19,04	45,01
4	1,98	0,00	3,77	-64,05	19,04	45,01
5	2,08	0,00	3,77	-58,68	18,64	45,01
6	2,99	0,00	3,77	-57,82	18,64	45,01
7	3,09	0,00	3,77	-54,85	18,41	45,01
8	4,00	0,00	3,77	-53,99	18,41	43,80
9	4,10	0,00	3,77	-46,24	12,21	43,80
10	4,99	0,00	3,77	-45,41	12,21	39,51
11	5,09	0,00	3,77	-45,06	12,48	39,51
12	5,97	0,00	3,77	-44,23	12,48	35,23
13	6,08	0,00	3,77	-36,10	12,61	35,23
14	6,96	0,00	3,77	-35,26	12,61	30,94
15	7,06	0,00	3,77	-32,93	12,57	30,94
16	7,95	0,00	3,77	-32,10	12,57	26,66
17	8,05	0,00	3,77	-22,93	9,77	26,66
18	8,94	0,00	3,77	-22,10	9,77	22,37
19	9,04	0,00	3,77	-21,00	9,77	22,37
20	9,92	0,00	3,77	-20,17	9,77	18,09
21	10,02	0,00	3,77	-15,64	9,77	18,09
22	10,91	0,00	3,77	-14,81	9,77	13,81
23	11,01	0,00	3,77	-10,60	9,77	13,81
24	11,90	0,00	3,77	-9,77	0,87	-9,52

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-60,30	19,52	-44,87
2	0,96	0,00	3,77	-59,44	19,52	44,87
3	1,06	0,00	3,77	-64,74	19,02	44,87
4	1,98	0,00	3,77	-63,88	19,02	44,87
5	2,08	0,00	3,77	-58,51	18,63	44,87
6	2,99	0,00	3,77	-57,65	18,63	44,87
7	3,09	0,00	3,77	-54,70	18,40	44,87
8	4,00	0,00	3,77	-53,84	18,40	43,66
9	4,10	0,00	3,77	-46,11	12,33	43,66
10	4,99	0,00	3,77	-45,27	12,33	39,42
11	5,09	0,00	3,77	-44,96	12,60	39,42
12	5,97	0,00	3,77	-44,13	12,60	35,17
13	6,08	0,00	3,77	-36,01	12,72	35,17
14	6,96	0,00	3,77	-35,18	12,72	30,92
15	7,06	0,00	3,77	-32,87	12,69	30,92
16	7,95	0,00	3,77	-32,04	12,69	26,68
17	8,05	0,00	3,77	-22,92	9,76	26,68

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	8,94	0,00	3,77	-22,08	9,76	22,43
19	9,04	0,00	3,77	-21,02	9,76	22,43
20	9,92	0,00	3,77	-20,18	9,76	18,18
21	10,02	0,00	3,77	-15,68	9,76	18,18
22	10,91	0,00	3,77	-14,84	9,76	13,94
23	11,01	0,00	3,77	-10,72	9,76	13,94
24	11,90	0,00	3,77	-9,88	9,76	9,69

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-59,39	19,42	-44,07
2	0,96	0,00	3,77	-58,53	19,42	44,07
3	1,06	0,00	3,77	-63,78	18,94	44,07
4	1,98	0,00	3,77	-62,92	18,94	44,07
5	2,08	0,00	3,77	-57,60	18,55	44,07
6	2,99	0,00	3,77	-56,74	18,55	44,07
7	3,09	0,00	3,77	-53,89	18,33	44,07
8	4,00	0,00	3,77	-53,03	18,33	42,93
9	4,10	0,00	3,77	-45,38	12,97	42,93
10	4,99	0,00	3,77	-44,54	12,97	38,89
11	5,09	0,00	3,77	-44,40	13,25	38,89
12	5,97	0,00	3,77	-43,56	13,25	34,85
13	6,08	0,00	3,77	-35,54	13,37	34,85
14	6,96	0,00	3,77	-34,71	13,37	30,81
15	7,06	0,00	3,77	-32,53	13,35	30,81
16	7,95	0,00	3,77	-31,69	13,35	26,77
17	8,05	0,00	3,77	-22,83	9,71	26,77
18	8,94	0,00	3,77	-22,00	9,71	22,74
19	9,04	0,00	3,77	-21,12	9,71	22,74
20	9,92	0,00	3,77	-20,28	9,71	18,70
21	10,02	0,00	3,77	-15,86	9,71	18,70
22	10,91	0,00	3,77	-15,02	9,71	14,66
23	11,01	0,00	3,77	-11,34	9,71	14,66
24	11,90	0,00	3,77	-10,50	1,76	-10,62

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-59,22	19,40	-43,93
2	0,96	0,00	3,77	-58,36	19,40	43,93
3	1,06	0,00	3,77	-63,61	18,92	43,93
4	1,98	0,00	3,77	-62,75	18,92	43,93
5	2,08	0,00	3,77	-57,44	18,53	43,93
6	2,99	0,00	3,77	-56,58	18,53	43,93
7	3,09	0,00	3,77	-53,74	18,32	43,93
8	4,00	0,00	3,77	-52,88	18,32	42,80
9	4,10	0,00	3,77	-45,24	13,09	42,80
10	4,99	0,00	3,77	-44,41	13,09	38,79
11	5,09	0,00	3,77	-44,30	13,36	38,79
12	5,97	0,00	3,77	-43,46	13,36	34,79
13	6,08	0,00	3,77	-35,46	13,49	34,79
14	6,96	0,00	3,77	-34,62	13,49	30,79
15	7,06	0,00	3,77	-32,46	13,47	30,79
16	7,95	0,00	3,77	-31,63	13,47	26,79
17	8,05	0,00	3,77	-22,82	9,70	26,79
18	8,94	0,00	3,77	-21,98	9,70	22,79
19	9,04	0,00	3,77	-21,13	9,70	22,79

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
20	9,92	0,00	3,77	-20,30	9,70	18,79
21	10,02	0,00	3,77	-15,89	9,70	18,79
22	10,91	0,00	3,77	-15,06	9,70	14,79
23	11,01	0,00	3,77	-11,45	9,70	14,79
24	11,90	0,00	3,77	-10,61	9,70	10,79

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-4,33	2,79	14,50
2	0,96	0,00	3,77	-3,47	2,79	14,50
3	1,06	0,00	3,77	-6,27	2,79	14,50
4	1,98	0,00	3,77	-5,41	2,79	14,50
5	2,08	0,00	3,77	-7,56	2,79	14,50
6	2,99	0,00	3,77	-6,70	2,79	14,50
7	3,09	0,00	3,77	-11,66	2,79	14,50
8	4,00	0,00	3,77	-10,80	-1,39	-14,50
9	4,10	0,00	3,77	-3,41	2,92	14,50
10	4,99	0,00	3,77	-2,57	2,92	13,25
11	5,09	0,00	3,77	-7,51	3,15	13,25
12	5,97	0,00	3,77	-6,68	3,15	12,00
13	6,08	0,00	3,77	-8,74	3,26	12,00
14	6,96	0,00	3,77	-7,90	3,26	10,75
15	7,06	0,00	3,77	-13,00	3,28	10,75
16	7,95	0,00	3,77	-12,16	3,28	9,50
17	8,05	0,00	3,77	-6,34	5,55	10,77
18	8,94	0,00	3,77	-5,51	5,55	14,17
19	9,04	0,00	3,77	-7,36	5,57	8,25
20	9,92	0,00	3,77	-6,53	5,57	8,68
21	10,02	0,00	3,77	-7,68	5,58	7,01
22	10,91	0,00	3,77	-6,84	5,58	5,76
23	11,01	0,00	3,77	-7,28	5,53	-7,93
24	11,90	0,00	3,77	-6,45	5,53	4,51

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-4,17	2,86	14,56
2	0,96	0,00	3,77	-3,31	2,86	14,56
3	1,06	0,00	3,77	-6,10	2,86	14,56
4	1,98	0,00	3,77	-5,24	2,86	14,56
5	2,08	0,00	3,77	-7,39	2,86	14,56
6	2,99	0,00	3,77	-6,53	2,86	14,56
7	3,09	0,00	3,77	-11,51	2,86	14,56
8	4,00	0,00	3,77	-10,65	-1,41	-14,56
9	4,10	0,00	3,77	-3,27	3,04	14,56
10	4,99	0,00	3,77	-2,44	3,04	13,33
11	5,09	0,00	3,77	-7,41	3,27	13,33
12	5,97	0,00	3,77	-6,57	3,27	12,09
13	6,08	0,00	3,77	-8,65	3,38	12,09
14	6,96	0,00	3,77	-7,82	3,38	10,86
15	7,06	0,00	3,77	-12,93	3,40	10,86
16	7,95	0,00	3,77	-12,10	3,40	9,62
17	8,05	0,00	3,77	-6,33	5,69	10,62
18	8,94	0,00	3,77	-5,49	5,69	14,14
19	9,04	0,00	3,77	-7,38	5,71	8,38
20	9,92	0,00	3,77	-6,54	5,71	8,69
21	10,02	0,00	3,77	-7,71	5,71	7,15

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	10,91	0,00	3,77	-6,88	5,71	5,91
23	11,01	0,00	3,77	-7,40	5,67	-8,22
24	11,90	0,00	3,77	-6,56	5,67	4,68

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-5,41	2,35	14,36
2	0,96	0,00	3,77	-4,55	2,35	14,36
3	1,06	0,00	3,77	-7,40	2,35	14,36
4	1,98	0,00	3,77	-6,54	2,35	14,36
5	2,08	0,00	3,77	-8,63	2,35	14,36
6	2,99	0,00	3,77	-7,77	2,35	14,36
7	3,09	0,00	3,77	-12,62	2,35	14,36
8	4,00	0,00	3,77	-11,76	2,35	14,36
9	4,10	0,00	3,77	-4,27	2,35	14,36
10	4,99	0,00	3,77	-3,44	2,35	14,36
11	5,09	0,00	3,77	-8,18	2,38	14,36
12	5,97	0,00	3,77	-7,34	2,38	14,36
13	6,08	0,00	3,77	-9,29	2,49	14,36
14	6,96	0,00	3,77	-8,46	2,49	14,36
15	7,06	0,00	3,77	-13,40	2,50	14,36
16	7,95	0,00	3,77	-12,57	2,50	14,36
17	8,05	0,00	3,77	-6,44	4,69	14,36
18	8,94	0,00	3,77	-5,61	4,69	14,36
19	9,04	0,00	3,77	-7,25	4,69	14,36
20	9,92	0,00	3,77	-6,41	4,69	10,71
21	10,02	0,00	3,77	-7,46	4,69	10,71
22	10,91	0,00	3,77	-6,63	4,69	7,06
23	11,01	0,00	3,77	-6,55	4,63	7,06
24	11,90	0,00	3,77	-5,71	4,63	-3,41

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-5,25	2,41	14,33
2	0,96	0,00	3,77	-4,39	2,41	14,33
3	1,06	0,00	3,77	-7,23	2,41	14,33
4	1,98	0,00	3,77	-6,37	2,41	14,33
5	2,08	0,00	3,77	-8,47	2,41	14,33
6	2,99	0,00	3,77	-7,61	2,41	14,33
7	3,09	0,00	3,77	-12,47	2,41	14,33
8	4,00	0,00	3,77	-11,61	2,41	14,33
9	4,10	0,00	3,77	-4,14	2,41	14,33
10	4,99	0,00	3,77	-3,30	2,41	14,33
11	5,09	0,00	3,77	-8,07	2,50	14,33
12	5,97	0,00	3,77	-7,24	2,50	14,33
13	6,08	0,00	3,77	-9,21	2,61	14,33
14	6,96	0,00	3,77	-8,37	2,61	14,33
15	7,06	0,00	3,77	-13,34	2,62	14,33
16	7,95	0,00	3,77	-12,50	2,62	14,33
17	8,05	0,00	3,77	-6,43	4,83	14,33
18	8,94	0,00	3,77	-5,59	4,83	14,33
19	9,04	0,00	3,77	-7,26	4,83	14,33
20	9,92	0,00	3,77	-6,43	4,83	10,75
21	10,02	0,00	3,77	-7,50	4,83	10,75
22	10,91	0,00	3,77	-6,66	4,83	7,16
23	11,01	0,00	3,77	-6,66	4,77	7,16

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	11,90	0,00	3,77	-5,82	4,77	-3,58

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-56,68	12,79	-37,83
2	0,96	0,00	3,77	-55,82	12,79	37,83
3	1,06	0,00	3,77	-60,93	12,27	37,83
4	1,98	0,00	3,77	-60,07	12,27	37,83
5	2,08	0,00	3,77	-61,97	11,89	37,83
6	2,99	0,00	3,77	-61,11	11,89	37,83
7	3,09	0,00	3,77	-57,96	11,67	37,83
8	4,00	0,00	3,77	-57,10	11,67	36,93
9	4,10	0,00	3,77	-49,00	6,40	36,93
10	4,99	0,00	3,77	-48,16	6,40	33,75
11	5,09	0,00	3,77	-42,32	6,40	33,75
12	5,97	0,00	3,77	-41,49	6,40	30,57
13	6,08	0,00	3,77	-37,94	6,40	30,57
14	6,96	0,00	3,77	-37,10	6,40	27,39
15	7,06	0,00	3,77	-31,34	6,40	27,39
16	7,95	0,00	3,77	-30,50	6,40	24,21
17	8,05	0,00	3,77	-21,00	6,40	24,21
18	8,94	0,00	3,77	-20,16	6,40	21,04
19	9,04	0,00	3,77	-19,10	6,40	21,04
20	9,92	0,00	3,77	-18,26	6,40	17,86
21	10,02	0,00	3,77	-15,02	6,40	17,86
22	10,91	0,00	3,77	-14,19	6,40	14,68
23	11,01	0,00	3,77	-11,39	6,40	14,68
24	11,90	0,00	3,77	-10,56	-3,80	-11,50

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-56,84	12,81	-37,97
2	0,96	0,00	3,77	-55,98	12,81	37,97
3	1,06	0,00	3,77	-61,10	12,29	37,97
4	1,98	0,00	3,77	-60,24	12,29	37,97
5	2,08	0,00	3,77	-62,14	11,90	37,97
6	2,99	0,00	3,77	-61,28	11,90	37,97
7	3,09	0,00	3,77	-58,11	11,68	37,97
8	4,00	0,00	3,77	-57,25	11,68	37,06
9	4,10	0,00	3,77	-49,13	6,40	37,06
10	4,99	0,00	3,77	-48,30	6,40	33,85
11	5,09	0,00	3,77	-42,43	6,40	33,85
12	5,97	0,00	3,77	-41,59	6,40	30,63
13	6,08	0,00	3,77	-38,02	6,40	30,63
14	6,96	0,00	3,77	-37,19	6,40	27,41
15	7,06	0,00	3,77	-31,40	6,40	27,41
16	7,95	0,00	3,77	-30,57	6,40	24,20
17	8,05	0,00	3,77	-21,02	6,40	24,20
18	8,94	0,00	3,77	-20,18	6,40	20,98
19	9,04	0,00	3,77	-19,08	6,40	20,98
20	9,92	0,00	3,77	-18,24	6,40	17,76
21	10,02	0,00	3,77	-14,99	6,40	17,76
22	10,91	0,00	3,77	-14,15	6,40	14,55
23	11,01	0,00	3,77	-11,28	6,40	14,55
24	11,90	0,00	3,77	-10,44	-3,93	-11,33

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-55,60	12,68	-36,89
2	0,96	0,00	3,77	-54,74	12,68	36,89
3	1,06	0,00	3,77	-59,80	12,17	36,89
4	1,98	0,00	3,77	-58,94	12,17	36,89
5	2,08	0,00	3,77	-60,89	11,79	36,89
6	2,99	0,00	3,77	-60,03	11,79	36,89
7	3,09	0,00	3,77	-57,00	11,59	36,89
8	4,00	0,00	3,77	-56,14	11,59	36,06
9	4,10	0,00	3,77	-48,13	6,34	36,06
10	4,99	0,00	3,77	-47,30	6,34	33,13
11	5,09	0,00	3,77	-41,66	6,34	33,13
12	5,97	0,00	3,77	-40,82	6,34	30,20
13	6,08	0,00	3,77	-37,38	6,34	30,20
14	6,96	0,00	3,77	-36,54	6,34	27,26
15	7,06	0,00	3,77	-30,93	6,34	27,26
16	7,95	0,00	3,77	-30,10	6,34	24,33
17	8,05	0,00	3,77	-20,90	6,34	24,33
18	8,94	0,00	3,77	-20,06	6,34	21,40
19	9,04	0,00	3,77	-19,21	6,34	21,40
20	9,92	0,00	3,77	-18,38	6,34	18,46
21	10,02	0,00	3,77	-15,24	6,34	18,46
22	10,91	0,00	3,77	-14,41	6,34	15,53
23	11,01	0,00	3,77	-12,13	6,34	15,53
24	11,90	0,00	3,77	-11,29	6,34	12,60

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-55,76	12,69	-37,04
2	0,96	0,00	3,77	-54,90	12,69	37,04
3	1,06	0,00	3,77	-59,98	12,19	37,04
4	1,98	0,00	3,77	-59,12	12,19	37,04
5	2,08	0,00	3,77	-61,06	11,81	37,04
6	2,99	0,00	3,77	-60,20	11,81	37,04
7	3,09	0,00	3,77	-57,15	11,60	37,04
8	4,00	0,00	3,77	-56,29	11,60	36,20
9	4,10	0,00	3,77	-48,27	6,35	36,20
10	4,99	0,00	3,77	-47,43	6,35	33,23
11	5,09	0,00	3,77	-41,76	6,35	33,23
12	5,97	0,00	3,77	-40,92	6,35	30,25
13	6,08	0,00	3,77	-37,47	6,35	30,25
14	6,96	0,00	3,77	-36,63	6,35	27,28
15	7,06	0,00	3,77	-31,00	6,35	27,28
16	7,95	0,00	3,77	-30,16	6,35	24,31
17	8,05	0,00	3,77	-20,91	6,35	24,31
18	8,94	0,00	3,77	-20,08	6,35	21,34
19	9,04	0,00	3,77	-19,19	6,35	21,34
20	9,92	0,00	3,77	-18,36	6,35	18,37
21	10,02	0,00	3,77	-15,21	6,35	18,37
22	10,91	0,00	3,77	-14,37	6,35	15,40
23	11,01	0,00	3,77	-12,02	6,35	15,40
24	11,90	0,00	3,77	-11,18	-3,04	-12,43

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-0,54	-7,94	19,51
2	0,96	0,00	3,77	0,32	-7,94	19,51

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
3	1,06	0,00	3,77	-2,29	-7,89	19,51
4	1,98	0,00	3,77	-1,43	-7,89	19,51
5	2,08	0,00	3,77	-10,85	-8,07	19,51
6	2,99	0,00	3,77	-9,99	-8,07	19,51
7	3,09	0,00	3,77	-14,77	-8,14	19,51
8	4,00	0,00	3,77	-13,91	-8,14	19,07
9	4,10	0,00	3,77	-6,16	-9,89	19,07
10	4,99	0,00	3,77	-5,33	-9,89	17,50
11	5,09	0,00	3,77	-4,77	-9,72	17,50
12	5,97	0,00	3,77	-3,93	-9,72	15,92
13	6,08	0,00	3,77	-10,57	-9,62	15,92
14	6,96	0,00	3,77	-9,74	-9,62	14,35
15	7,06	0,00	3,77	-11,40	-9,54	14,35
16	7,95	0,00	3,77	-10,56	-9,54	12,78
17	8,05	0,00	3,77	-4,41	-4,95	12,78
18	8,94	0,00	3,77	-3,57	-4,95	11,20
19	9,04	0,00	3,77	-5,46	-4,95	11,20
20	9,92	0,00	3,77	-4,62	-4,95	9,63
21	10,02	0,00	3,77	-7,06	-4,95	9,63
22	10,91	0,00	3,77	-6,22	-4,95	8,06
23	11,01	0,00	3,77	-8,07	-4,95	8,06
24	11,90	0,00	3,77	-7,24	0,87	-6,49

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-0,70	-7,92	19,37
2	0,96	0,00	3,77	0,16	-7,92	19,37
3	1,06	0,00	3,77	-2,47	-7,88	19,37
4	1,98	0,00	3,77	-1,61	-7,88	19,37
5	2,08	0,00	3,77	-11,01	-8,06	19,37
6	2,99	0,00	3,77	-10,15	-8,06	19,37
7	3,09	0,00	3,77	-14,92	-8,12	19,37
8	4,00	0,00	3,77	-14,06	-8,12	18,92
9	4,10	0,00	3,77	-6,30	-10,01	18,92
10	4,99	0,00	3,77	-5,46	-10,01	17,35
11	5,09	0,00	3,77	-4,87	-9,83	17,35
12	5,97	0,00	3,77	-4,04	-9,83	15,77
13	6,08	0,00	3,77	-10,66	-9,74	15,77
14	6,96	0,00	3,77	-9,82	-9,74	14,20
15	7,06	0,00	3,77	-11,46	-9,66	14,20
16	7,95	0,00	3,77	-10,63	-9,66	12,62
17	8,05	0,00	3,77	-4,42	-5,01	12,62
18	8,94	0,00	3,77	-3,59	-5,01	11,04
19	9,04	0,00	3,77	-5,44	-5,01	11,04
20	9,92	0,00	3,77	-4,60	-5,01	9,47
21	10,02	0,00	3,77	-7,03	-5,01	9,47
22	10,91	0,00	3,77	-6,19	-5,01	7,89
23	11,01	0,00	3,77	-7,96	-5,01	7,89
24	11,90	0,00	3,77	-7,12	0,73	-6,32

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-1,62	-7,83	18,58
2	0,96	0,00	3,77	-0,76	-7,83	18,58
3	1,06	0,00	3,77	-3,42	-7,79	18,58
4	1,98	0,00	3,77	-2,56	-7,79	18,58

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	2,08	0,00	3,77	-11,92	-7,98	18,58
6	2,99	0,00	3,77	-11,06	-7,98	18,58
7	3,09	0,00	3,77	-15,73	-8,05	18,58
8	4,00	0,00	3,77	-14,87	-8,05	18,13
9	4,10	0,00	3,77	-7,03	-10,65	18,13
10	4,99	0,00	3,77	-6,19	-10,65	16,53
11	5,09	0,00	3,77	-5,44	-10,48	16,53
12	5,97	0,00	3,77	-4,60	-10,48	14,94
13	6,08	0,00	3,77	-11,13	-10,39	14,94
14	6,96	0,00	3,77	-10,29	-10,39	13,35
15	7,06	0,00	3,77	-11,81	-10,32	13,35
16	7,95	0,00	3,77	-10,97	-10,32	11,76
17	8,05	0,00	3,77	-4,51	-5,33	11,76
18	8,94	0,00	3,77	-3,67	-5,33	10,16
19	9,04	0,00	3,77	-5,34	-5,33	10,16
20	9,92	0,00	3,77	-4,51	-5,33	8,57
21	10,02	0,00	3,77	-6,84	-5,33	8,57
22	10,91	0,00	3,77	-6,01	-5,33	6,98
23	11,01	0,00	3,77	-7,34	-5,33	6,98
24	11,90	0,00	3,77	-6,50	-5,33	5,39

MEGA-ELEMENTO: 5 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	3,77	-1,79	-7,81	18,43
2	0,96	0,00	3,77	-0,93	-7,81	18,43
3	1,06	0,00	3,77	-3,59	-7,78	18,43
4	1,98	0,00	3,77	-2,73	-7,78	18,43
5	2,08	0,00	3,77	-12,09	-7,96	18,43
6	2,99	0,00	3,77	-11,23	-7,96	18,43
7	3,09	0,00	3,77	-15,88	-8,04	18,43
8	4,00	0,00	3,77	-15,02	-8,04	17,98
9	4,10	0,00	3,77	-7,16	-10,77	17,98
10	4,99	0,00	3,77	-6,33	-10,77	16,39
11	5,09	0,00	3,77	-5,54	-10,60	16,39
12	5,97	0,00	3,77	-4,70	-10,60	14,79
13	6,08	0,00	3,77	-11,22	-10,51	14,79
14	6,96	0,00	3,77	-10,38	-10,51	13,20
15	7,06	0,00	3,77	-11,87	-10,44	13,20
16	7,95	0,00	3,77	-11,04	-10,44	11,60
17	8,05	0,00	3,77	-4,53	-5,38	11,60
18	8,94	0,00	3,77	-3,69	-5,38	10,00
19	9,04	0,00	3,77	-5,33	-5,38	10,00
20	9,92	0,00	3,77	-4,49	-5,38	8,41
21	10,02	0,00	3,77	-6,81	-5,38	8,41
22	10,91	0,00	3,77	-5,97	-5,38	6,81
23	11,01	0,00	3,77	-7,23	-5,38	6,81
24	11,90	0,00	3,77	-6,39	-5,38	5,22

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-64,89	20,31	39,57
2	0,96	0,00	6,71	-63,36	6,21	39,57
3	1,06	0,00	6,71	-66,10	20,31	39,57
4	1,98	0,00	6,71	-64,57	20,31	39,57
5	2,08	0,00	6,71	-65,45	20,31	39,57
6	2,99	0,00	6,71	-63,92	20,31	39,57

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	3,09	0,00	6,71	-64,67	20,31	39,57
8	4,00	0,00	6,71	-63,14	20,31	39,57
9	4,10	0,00	6,71	-58,01	40,62	39,57
10	4,99	0,00	6,71	-56,52	40,62	36,63
11	5,09	0,00	6,71	-52,19	40,56	36,63
12	5,97	0,00	6,71	-50,70	40,56	33,69
13	6,08	0,00	6,71	-45,91	40,50	33,69
14	6,96	0,00	6,71	-44,43	40,50	30,76
15	7,06	0,00	6,71	-39,99	40,44	30,76
16	7,95	0,00	6,71	-38,50	40,44	27,82
17	8,05	0,00	6,71	-33,52	20,31	27,82
18	8,94	0,00	6,71	-32,03	20,31	24,89
19	9,04	0,00	6,71	-27,54	20,31	24,89
20	9,93	0,00	6,71	-26,06	20,31	21,95
21	10,03	0,00	6,71	-20,38	20,31	21,95
22	10,91	0,00	6,71	-18,89	20,31	19,02
23	11,01	0,00	6,71	-12,68	20,31	19,02
24	11,90	0,00	6,71	-11,20	19,02	16,08

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-64,32	21,02	40,82
2	0,96	0,00	6,71	-62,79	6,82	40,82
3	1,06	0,00	6,71	-65,59	21,02	40,82
4	1,98	0,00	6,71	-64,06	21,02	40,82
5	2,08	0,00	6,71	-65,11	21,02	40,82
6	2,99	0,00	6,71	-63,58	21,02	40,82
7	3,09	0,00	6,71	-64,48	21,02	40,82
8	4,00	0,00	6,71	-62,95	21,02	40,82
9	4,10	0,00	6,71	-57,81	42,04	40,82
10	4,99	0,00	6,71	-56,32	42,04	37,80
11	5,09	0,00	6,71	-51,96	41,98	37,80
12	5,97	0,00	6,71	-50,47	41,98	34,79
13	6,08	0,00	6,71	-45,75	41,92	34,79
14	6,96	0,00	6,71	-44,26	41,92	31,77
15	7,06	0,00	6,71	-39,87	41,86	31,77
16	7,95	0,00	6,71	-38,38	41,86	28,75
17	8,05	0,00	6,71	-33,33	21,02	28,75
18	8,94	0,00	6,71	-31,84	21,02	25,74
19	9,04	0,00	6,71	-27,33	21,02	25,74
20	9,93	0,00	6,71	-25,84	21,02	22,72
21	10,03	0,00	6,71	-20,27	21,02	22,72
22	10,91	0,00	6,71	-18,78	21,02	19,71
23	11,01	0,00	6,71	-12,72	21,02	19,71
24	11,90	0,00	6,71	-11,23	20,32	16,69

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-64,56	20,72	40,30
2	0,96	0,00	6,71	-63,03	6,57	40,30
3	1,06	0,00	6,71	-65,80	20,72	40,30
4	1,98	0,00	6,71	-64,27	20,72	40,30
5	2,08	0,00	6,71	-65,25	20,72	40,30
6	2,99	0,00	6,71	-63,72	20,72	40,30
7	3,09	0,00	6,71	-64,56	20,72	40,30
8	4,00	0,00	6,71	-63,03	20,72	40,30

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
9	4,10	0,00	6,71	-57,89	41,45	40,30
10	4,99	0,00	6,71	-56,41	41,45	37,31
11	5,09	0,00	6,71	-52,05	41,39	37,31
12	5,97	0,00	6,71	-50,56	41,39	34,33
13	6,08	0,00	6,71	-45,82	41,33	34,33
14	6,96	0,00	6,71	-44,33	41,33	31,35
15	7,06	0,00	6,71	-39,92	41,27	31,35
16	7,95	0,00	6,71	-38,43	41,27	28,37
17	8,05	0,00	6,71	-33,41	20,72	28,37
18	8,94	0,00	6,71	-31,92	20,72	25,38
19	9,04	0,00	6,71	-27,42	20,72	25,38
20	9,93	0,00	6,71	-25,93	20,72	22,40
21	10,03	0,00	6,71	-20,32	20,72	22,40
22	10,91	0,00	6,71	-18,83	20,72	19,42
23	11,01	0,00	6,71	-12,71	20,72	19,42
24	11,90	0,00	6,71	-11,22	19,78	16,44

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-63,99	21,43	41,55
2	0,96	0,00	6,71	-62,46	7,17	41,55
3	1,06	0,00	6,71	-65,29	21,43	41,55
4	1,98	0,00	6,71	-63,76	21,43	41,55
5	2,08	0,00	6,71	-64,91	21,43	41,55
6	2,99	0,00	6,71	-63,38	21,43	41,55
7	3,09	0,00	6,71	-64,37	21,43	41,55
8	4,00	0,00	6,71	-62,84	21,43	41,55
9	4,10	0,00	6,71	-57,70	42,86	41,55
10	4,99	0,00	6,71	-56,21	42,86	38,48
11	5,09	0,00	6,71	-51,83	42,81	38,48
12	5,97	0,00	6,71	-50,34	42,81	35,42
13	6,08	0,00	6,71	-45,66	42,74	35,42
14	6,96	0,00	6,71	-44,17	42,74	32,36
15	7,06	0,00	6,71	-39,81	42,69	32,36
16	7,95	0,00	6,71	-38,32	42,69	29,30
17	8,05	0,00	6,71	-33,22	21,43	29,30
18	8,94	0,00	6,71	-31,73	21,43	26,23
19	9,04	0,00	6,71	-27,21	21,43	26,23
20	9,93	0,00	6,71	-25,72	21,43	23,17
21	10,03	0,00	6,71	-20,21	21,43	23,17
22	10,91	0,00	6,71	-18,72	21,43	20,11
23	11,01	0,00	6,71	-12,74	21,43	20,11
24	11,90	0,00	6,71	-11,25	21,07	17,05

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-49,99	31,32	71,02
2	0,96	0,00	6,71	-48,46	20,39	71,02
3	1,06	0,00	6,71	-51,81	31,32	71,02
4	1,98	0,00	6,71	-50,28	31,32	71,02
5	2,08	0,00	6,71	-54,66	31,32	71,02
6	2,99	0,00	6,71	-53,13	31,32	71,02
7	3,09	0,00	6,71	-56,88	31,32	71,02
8	4,00	0,00	6,71	-55,35	31,32	71,02
9	4,10	0,00	6,71	-51,07	62,64	71,02
10	4,99	0,00	6,71	-49,58	62,64	64,59

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
11	5,09	0,00	6,71	-45,95	62,60	64,59
12	5,97	0,00	6,71	-44,46	62,60	58,17
13	6,08	0,00	6,71	-42,05	62,54	58,17
14	6,96	0,00	6,71	-40,57	62,54	51,74
15	7,06	0,00	6,71	-37,83	62,48	51,74
16	7,95	0,00	6,71	-36,35	62,48	45,32
17	8,05	0,00	6,71	-31,34	31,71	45,32
18	8,94	0,00	6,71	-29,85	31,71	38,90
19	9,04	0,00	6,71	-25,14	31,68	38,90
20	9,93	0,00	6,71	-23,65	31,68	32,47
21	10,03	0,00	6,71	-19,01	31,68	32,47
22	10,91	0,00	6,71	-17,52	31,68	26,05
23	11,01	0,00	6,71	-12,32	31,70	26,05
24	11,90	0,00	6,71	-10,84	31,70	19,62

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-49,42	32,03	72,27
2	0,96	0,00	6,71	-47,89	21,00	72,27
3	1,06	0,00	6,71	-51,30	32,03	72,27
4	1,98	0,00	6,71	-49,77	32,03	72,27
5	2,08	0,00	6,71	-54,32	32,03	72,27
6	2,99	0,00	6,71	-52,79	32,03	72,27
7	3,09	0,00	6,71	-56,70	32,03	72,27
8	4,00	0,00	6,71	-55,16	32,03	72,27
9	4,10	0,00	6,71	-50,88	64,06	72,27
10	4,99	0,00	6,71	-49,39	64,06	65,76
11	5,09	0,00	6,71	-45,73	64,02	65,76
12	5,97	0,00	6,71	-44,24	64,02	59,26
13	6,08	0,00	6,71	-41,89	63,96	59,26
14	6,96	0,00	6,71	-40,40	63,96	52,76
15	7,06	0,00	6,71	-37,72	63,90	52,76
16	7,95	0,00	6,71	-36,23	63,90	46,25
17	8,05	0,00	6,71	-31,15	33,01	46,25
18	8,94	0,00	6,71	-29,66	33,01	39,75
19	9,04	0,00	6,71	-24,93	32,98	39,75
20	9,93	0,00	6,71	-23,44	32,98	33,24
21	10,03	0,00	6,71	-18,90	32,98	33,24
22	10,91	0,00	6,71	-17,41	32,98	26,74
23	11,01	0,00	6,71	-12,36	33,00	26,74
24	11,90	0,00	6,71	-10,87	33,00	20,23

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,32	30,91	70,29
2	0,96	0,00	6,71	-48,79	20,04	70,29
3	1,06	0,00	6,71	-52,10	30,91	70,29
4	1,98	0,00	6,71	-50,57	30,91	70,29
5	2,08	0,00	6,71	-54,86	30,91	70,29
6	2,99	0,00	6,71	-53,33	30,91	70,29
7	3,09	0,00	6,71	-56,99	30,91	70,29
8	4,00	0,00	6,71	-55,46	30,91	70,29
9	4,10	0,00	6,71	-51,19	61,82	70,29
10	4,99	0,00	6,71	-49,70	61,82	63,91
11	5,09	0,00	6,71	-46,09	61,77	63,91
12	5,97	0,00	6,71	-44,60	61,77	57,53

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	6,08	0,00	6,71	-42,15	61,71	57,53
14	6,96	0,00	6,71	-40,66	61,71	51,15
15	7,06	0,00	6,71	-37,90	61,65	51,15
16	7,95	0,00	6,71	-36,41	61,65	44,78
17	8,05	0,00	6,71	-31,45	30,96	44,78
18	8,94	0,00	6,71	-29,96	30,96	38,40
19	9,04	0,00	6,71	-25,27	30,92	38,40
20	9,93	0,00	6,71	-23,78	30,92	32,02
21	10,03	0,00	6,71	-19,08	30,92	32,02
22	10,91	0,00	6,71	-17,59	30,92	25,65
23	11,01	0,00	6,71	-12,30	30,95	25,65
24	11,90	0,00	6,71	-10,81	30,95	19,27

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-49,75	31,62	71,54
2	0,96	0,00	6,71	-48,22	20,65	71,54
3	1,06	0,00	6,71	-51,59	31,62	71,54
4	1,98	0,00	6,71	-50,06	31,62	71,54
5	2,08	0,00	6,71	-54,52	31,62	71,54
6	2,99	0,00	6,71	-52,99	31,62	71,54
7	3,09	0,00	6,71	-56,80	31,62	71,54
8	4,00	0,00	6,71	-55,27	31,62	71,54
9	4,10	0,00	6,71	-50,99	63,23	71,54
10	4,99	0,00	6,71	-49,50	63,23	65,08
11	5,09	0,00	6,71	-45,86	63,19	65,08
12	5,97	0,00	6,71	-44,37	63,19	58,62
13	6,08	0,00	6,71	-41,99	63,13	58,62
14	6,96	0,00	6,71	-40,50	63,13	52,17
15	7,06	0,00	6,71	-37,79	63,07	52,17
16	7,95	0,00	6,71	-36,30	63,07	45,71
17	8,05	0,00	6,71	-31,26	32,25	45,71
18	8,94	0,00	6,71	-29,77	32,25	39,25
19	9,04	0,00	6,71	-25,05	32,22	39,25
20	9,93	0,00	6,71	-23,56	32,22	32,79
21	10,03	0,00	6,71	-18,97	32,22	32,79
22	10,91	0,00	6,71	-17,48	32,22	26,33
23	11,01	0,00	6,71	-12,34	32,24	26,33
24	11,90	0,00	6,71	-10,85	32,24	19,88

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,38	-19,06	43,84
2	0,96	0,00	6,71	-48,85	-19,06	43,84
3	1,06	0,00	6,71	-49,64	-19,53	43,84
4	1,98	0,00	6,71	-48,11	-19,53	43,84
5	2,08	0,00	6,71	-48,05	-19,42	43,84
6	2,99	0,00	6,71	-46,52	-19,42	43,84
7	3,09	0,00	6,71	-45,96	-19,35	43,84
8	4,00	0,00	6,71	-44,43	-19,35	43,84
9	4,10	0,00	6,71	-41,54	-36,10	43,84
10	4,99	0,00	6,71	-40,05	-36,10	39,02
11	5,09	0,00	6,71	-38,97	-36,18	39,02
12	5,97	0,00	6,71	-37,48	-36,18	34,19
13	6,08	0,00	6,71	-35,20	-36,21	34,19
14	6,96	0,00	6,71	-33,71	-36,21	29,36

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	7,06	0,00	6,71	-31,75	-36,20	29,36
16	7,95	0,00	6,71	-30,26	-36,20	24,54
17	8,05	0,00	6,71	-28,04	-18,11	24,54
18	8,94	0,00	6,71	-26,55	-18,11	19,71
19	9,04	0,00	6,71	-23,70	-18,11	19,71
20	9,93	0,00	6,71	-22,21	-18,11	14,88
21	10,03	0,00	6,71	-17,94	-18,11	14,88
22	10,91	0,00	6,71	-16,45	-18,11	10,06
23	11,01	0,00	6,71	-11,73	-18,11	10,06
24	11,90	0,00	6,71	-10,24	-18,11	5,23

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,94	-19,66	45,43
2	0,96	0,00	6,71	-49,41	-19,66	45,43
3	1,06	0,00	6,71	-50,15	-20,14	45,43
4	1,98	0,00	6,71	-48,62	-20,14	45,43
5	2,08	0,00	6,71	-48,40	-20,04	45,43
6	2,99	0,00	6,71	-46,86	-20,04	45,43
7	3,09	0,00	6,71	-46,15	-19,97	45,43
8	4,00	0,00	6,71	-44,62	-19,97	45,43
9	4,10	0,00	6,71	-41,73	-37,51	45,43
10	4,99	0,00	6,71	-40,24	-37,51	40,33
11	5,09	0,00	6,71	-39,19	-37,59	40,33
12	5,97	0,00	6,71	-37,71	-37,59	35,23
13	6,08	0,00	6,71	-35,36	-37,63	35,23
14	6,96	0,00	6,71	-33,87	-37,63	30,13
15	7,06	0,00	6,71	-31,86	-37,62	30,13
16	7,95	0,00	6,71	-30,38	-37,62	25,03
17	8,05	0,00	6,71	-28,23	-18,82	25,03
18	8,94	0,00	6,71	-26,74	-18,82	19,92
19	9,04	0,00	6,71	-23,91	-18,82	19,92
20	9,93	0,00	6,71	-22,42	-18,82	14,82
21	10,03	0,00	6,71	-18,05	-18,82	14,82
22	10,91	0,00	6,71	-16,56	-18,82	9,72
23	11,01	0,00	6,71	-11,69	-18,82	9,72
24	11,90	0,00	6,71	-10,20	-5,36	4,62

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,05	-18,70	42,92
2	0,96	0,00	6,71	-48,51	-18,70	42,92
3	1,06	0,00	6,71	-49,34	-19,17	42,92
4	1,98	0,00	6,71	-47,81	-19,17	42,92
5	2,08	0,00	6,71	-47,85	-19,06	42,92
6	2,99	0,00	6,71	-46,32	-19,06	42,92
7	3,09	0,00	6,71	-45,85	-18,99	42,92
8	4,00	0,00	6,71	-44,32	-18,99	42,92
9	4,10	0,00	6,71	-41,42	-35,27	42,92
10	4,99	0,00	6,71	-39,93	-35,27	38,25
11	5,09	0,00	6,71	-38,83	-35,35	38,25
12	5,97	0,00	6,71	-37,35	-35,35	33,58
13	6,08	0,00	6,71	-35,10	-35,38	33,58
14	6,96	0,00	6,71	-33,61	-35,38	28,92
15	7,06	0,00	6,71	-31,68	-35,37	28,92
16	7,95	0,00	6,71	-30,20	-35,37	24,25

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	8,05	0,00	6,71	-27,93	-17,69	24,25
18	8,94	0,00	6,71	-26,44	-17,69	19,58
19	9,04	0,00	6,71	-23,57	-17,69	19,58
20	9,93	0,00	6,71	-22,08	-17,69	14,92
21	10,03	0,00	6,71	-17,87	-17,69	14,92
22	10,91	0,00	6,71	-16,38	-17,69	10,25
23	11,01	0,00	6,71	-11,75	-17,69	10,25
24	11,90	0,00	6,71	-10,26	-3,30	5,59

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-50,61	-19,31	44,50
2	0,96	0,00	6,71	-49,08	-19,31	44,50
3	1,06	0,00	6,71	-49,85	-19,78	44,50
4	1,98	0,00	6,71	-48,32	-19,78	44,50
5	2,08	0,00	6,71	-48,20	-19,68	44,50
6	2,99	0,00	6,71	-46,67	-19,68	44,50
7	3,09	0,00	6,71	-46,04	-19,61	44,50
8	4,00	0,00	6,71	-44,51	-19,61	44,50
9	4,10	0,00	6,71	-41,62	-36,69	44,50
10	4,99	0,00	6,71	-40,13	-36,69	39,56
11	5,09	0,00	6,71	-39,06	-36,77	39,56
12	5,97	0,00	6,71	-37,57	-36,77	34,62
13	6,08	0,00	6,71	-35,27	-36,80	34,62
14	6,96	0,00	6,71	-33,78	-36,80	29,68
15	7,06	0,00	6,71	-31,80	-36,79	29,68
16	7,95	0,00	6,71	-30,31	-36,79	24,74
17	8,05	0,00	6,71	-28,12	-18,40	24,74
18	8,94	0,00	6,71	-26,63	-18,40	19,80
19	9,04	0,00	6,71	-23,78	-18,40	19,80
20	9,93	0,00	6,71	-22,30	-18,40	14,86
21	10,03	0,00	6,71	-17,98	-18,40	14,86
22	10,91	0,00	6,71	-16,49	-18,40	9,92
23	11,01	0,00	6,71	-11,71	-18,40	9,92
24	11,90	0,00	6,71	-10,22	-18,40	4,98

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-35,48	-4,87	38,34
2	0,96	0,00	6,71	-33,95	-7,09	38,34
3	1,06	0,00	6,71	-35,35	-7,09	38,34
4	1,98	0,00	6,71	-33,82	-7,09	38,34
5	2,08	0,00	6,71	-37,27	-7,09	38,34
6	2,99	0,00	6,71	-35,74	-7,09	38,34
7	3,09	0,00	6,71	-38,17	-7,09	38,34
8	4,00	0,00	6,71	-36,64	-7,09	38,34
9	4,10	0,00	6,71	-34,60	-14,08	38,34
10	4,99	0,00	6,71	-33,11	-14,08	34,65
11	5,09	0,00	6,71	-32,73	-14,14	34,65
12	5,97	0,00	6,71	-31,25	-14,14	30,95
13	6,08	0,00	6,71	-31,34	-14,17	30,95
14	6,96	0,00	6,71	-29,85	-14,17	27,25
15	7,06	0,00	6,71	-29,60	-14,15	27,25
16	7,95	0,00	6,71	-28,11	-14,15	23,56
17	8,05	0,00	6,71	-25,86	8,58	23,56
18	8,94	0,00	6,71	-24,37	8,58	19,86

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	9,04	0,00	6,71	-21,29	8,58	19,86
20	9,93	0,00	6,71	-19,80	8,58	16,17
21	10,03	0,00	6,71	-16,56	8,59	16,17
22	10,91	0,00	6,71	-15,08	8,59	12,47
23	11,01	0,00	6,71	-11,37	8,62	12,47
24	11,90	0,00	6,71	-9,88	8,62	8,77

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-36,04	-5,48	37,65
2	0,96	0,00	6,71	-34,51	-7,80	37,65
3	1,06	0,00	6,71	-35,86	-7,80	37,65
4	1,98	0,00	6,71	-34,32	-7,80	37,65
5	2,08	0,00	6,71	-37,61	-7,80	37,65
6	2,99	0,00	6,71	-36,08	-7,80	37,65
7	3,09	0,00	6,71	-38,36	-7,80	37,65
8	4,00	0,00	6,71	-36,83	-7,80	37,65
9	4,10	0,00	6,71	-34,80	-15,49	37,65
10	4,99	0,00	6,71	-33,31	-15,49	33,96
11	5,09	0,00	6,71	-32,96	-15,56	33,96
12	5,97	0,00	6,71	-31,47	-15,56	30,28
13	6,08	0,00	6,71	-31,50	-15,59	30,28
14	6,96	0,00	6,71	-30,01	-15,59	26,59
15	7,06	0,00	6,71	-29,71	-15,58	26,59
16	7,95	0,00	6,71	-28,22	-15,58	22,91
17	8,05	0,00	6,71	-26,05	-7,80	22,91
18	8,94	0,00	6,71	-24,56	-7,80	19,22
19	9,04	0,00	6,71	-21,51	-7,80	19,22
20	9,93	0,00	6,71	-20,02	-7,80	15,53
21	10,03	0,00	6,71	-16,68	-7,80	15,53
22	10,91	0,00	6,71	-15,19	-7,80	11,85
23	11,01	0,00	6,71	-11,33	-7,80	11,85
24	11,90	0,00	6,71	-9,84	-7,80	8,16

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-35,81	-5,23	37,94
2	0,96	0,00	6,71	-34,28	-7,50	37,94
3	1,06	0,00	6,71	-35,64	-7,50	37,94
4	1,98	0,00	6,71	-34,11	-7,50	37,94
5	2,08	0,00	6,71	-37,47	-7,50	37,94
6	2,99	0,00	6,71	-35,93	-7,50	37,94
7	3,09	0,00	6,71	-38,28	-7,50	37,94
8	4,00	0,00	6,71	-36,75	-7,50	37,94
9	4,10	0,00	6,71	-34,71	-14,90	37,94
10	4,99	0,00	6,71	-33,23	-14,90	34,25
11	5,09	0,00	6,71	-32,87	-14,97	34,25
12	5,97	0,00	6,71	-31,38	-14,97	30,56
13	6,08	0,00	6,71	-31,43	-15,00	30,56
14	6,96	0,00	6,71	-29,94	-15,00	26,87
15	7,06	0,00	6,71	-29,66	-14,98	26,87
16	7,95	0,00	6,71	-28,18	-14,98	23,18
17	8,05	0,00	6,71	-25,97	7,83	23,18
18	8,94	0,00	6,71	-24,48	7,83	19,49
19	9,04	0,00	6,71	-21,42	7,82	19,49
20	9,93	0,00	6,71	-19,93	7,82	15,80

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	10,03	0,00	6,71	-16,63	7,83	15,80
22	10,91	0,00	6,71	-15,14	7,83	12,11
23	11,01	0,00	6,71	-11,35	7,87	12,11
24	11,90	0,00	6,71	-9,86	7,87	8,42

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-36,37	-5,84	37,24
2	0,96	0,00	6,71	-34,84	-8,21	37,24
3	1,06	0,00	6,71	-36,15	-8,21	37,24
4	1,98	0,00	6,71	-34,62	-8,21	37,24
5	2,08	0,00	6,71	-37,81	-8,21	37,24
6	2,99	0,00	6,71	-36,28	-8,21	37,24
7	3,09	0,00	6,71	-38,47	-8,21	37,24
8	4,00	0,00	6,71	-36,94	-8,21	37,24
9	4,10	0,00	6,71	-34,91	-16,32	37,24
10	4,99	0,00	6,71	-33,42	-16,32	33,56
11	5,09	0,00	6,71	-33,09	-16,38	33,56
12	5,97	0,00	6,71	-31,61	-16,38	29,88
13	6,08	0,00	6,71	-31,59	-16,42	29,88
14	6,96	0,00	6,71	-30,11	-16,42	26,20
15	7,06	0,00	6,71	-29,78	-16,41	26,20
16	7,95	0,00	6,71	-28,29	-16,41	22,52
17	8,05	0,00	6,71	-26,16	-8,21	22,52
18	8,94	0,00	6,71	-24,67	-8,21	18,85
19	9,04	0,00	6,71	-21,63	-8,21	18,85
20	9,93	0,00	6,71	-20,14	-8,21	15,17
21	10,03	0,00	6,71	-16,74	-8,21	15,17
22	10,91	0,00	6,71	-15,25	-8,21	11,49
23	11,01	0,00	6,71	-11,31	-8,21	11,49
24	11,90	0,00	6,71	-9,82	-8,21	7,81

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-77,19	-19,18	53,48
2	0,96	0,00	6,71	-75,66	-19,18	53,48
3	1,06	0,00	6,71	-77,01	-19,36	53,48
4	1,98	0,00	6,71	-75,48	-19,36	53,48
5	2,08	0,00	6,71	-71,95	-19,08	53,48
6	2,99	0,00	6,71	-70,42	-19,08	53,48
7	3,09	0,00	6,71	-67,21	-19,00	53,48
8	4,00	0,00	6,71	-65,68	-19,00	53,48
9	4,10	0,00	6,71	-60,34	-11,92	53,48
10	4,99	0,00	6,71	-58,85	-11,92	47,81
11	5,09	0,00	6,71	-54,83	-12,01	47,81
12	5,97	0,00	6,71	-53,34	-12,01	42,15
13	6,08	0,00	6,71	-46,67	-12,06	42,15
14	6,96	0,00	6,71	-45,18	-12,06	36,48
15	7,06	0,00	6,71	-39,62	-12,10	36,48
16	7,95	0,00	6,71	-38,13	-12,10	30,81
17	8,05	0,00	6,71	-34,15	-9,68	30,81
18	8,94	0,00	6,71	-32,66	-9,68	25,15
19	9,04	0,00	6,71	-29,00	-9,68	25,15
20	9,93	0,00	6,71	-27,51	-9,68	19,48
21	10,03	0,00	6,71	-21,13	-9,68	19,48
22	10,91	0,00	6,71	-19,64	-9,68	13,82

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	11,01	0,00	6,71	-12,77	-9,68	13,82
24	11,90	0,00	6,71	-11,28	-3,85	8,15

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-77,02	-19,00	53,00
2	0,96	0,00	6,71	-75,49	-19,00	53,00
3	1,06	0,00	6,71	-76,86	-19,18	53,00
4	1,98	0,00	6,71	-75,33	-19,18	53,00
5	2,08	0,00	6,71	-71,84	-18,90	53,00
6	2,99	0,00	6,71	-70,31	-18,90	53,00
7	3,09	0,00	6,71	-67,15	-18,81	53,00
8	4,00	0,00	6,71	-65,62	-18,81	53,00
9	4,10	0,00	6,71	-60,28	-11,50	53,00
10	4,99	0,00	6,71	-58,79	-11,50	47,42
11	5,09	0,00	6,71	-54,76	-11,58	47,42
12	5,97	0,00	6,71	-53,27	-11,58	41,83
13	6,08	0,00	6,71	-46,62	-11,64	41,83
14	6,96	0,00	6,71	-45,13	-11,64	36,25
15	7,06	0,00	6,71	-39,58	-11,68	36,25
16	7,95	0,00	6,71	-38,09	-11,68	30,67
17	8,05	0,00	6,71	-34,09	-9,59	30,67
18	8,94	0,00	6,71	-32,61	-9,59	25,08
19	9,04	0,00	6,71	-28,94	-9,59	25,08
20	9,93	0,00	6,71	-27,45	-9,59	19,50
21	10,03	0,00	6,71	-21,09	-9,59	19,50
22	10,91	0,00	6,71	-19,60	-9,59	13,92
23	11,01	0,00	6,71	-12,78	-9,59	13,92
24	11,90	0,00	6,71	-11,29	-3,46	8,33

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-76,09	-17,99	50,39
2	0,96	0,00	6,71	-74,56	-17,99	50,39
3	1,06	0,00	6,71	-76,02	-18,16	50,39
4	1,98	0,00	6,71	-74,49	-18,16	50,39
5	2,08	0,00	6,71	-71,28	-17,88	50,39
6	2,99	0,00	6,71	-69,75	-17,88	50,39
7	3,09	0,00	6,71	-66,84	-17,79	50,39
8	4,00	0,00	6,71	-65,31	-17,79	50,39
9	4,10	0,00	6,71	-59,96	-9,17	50,39
10	4,99	0,00	6,71	-58,47	-9,17	45,26
11	5,09	0,00	6,71	-54,39	-9,25	45,26
12	5,97	0,00	6,71	-52,90	-9,25	40,12
13	6,08	0,00	6,71	-46,35	-9,30	40,12
14	6,96	0,00	6,71	-44,86	-9,30	34,99
15	7,06	0,00	6,71	-39,40	-9,33	34,99
16	7,95	0,00	6,71	-37,91	-9,33	29,86
17	8,05	0,00	6,71	-33,78	-9,08	29,86
18	8,94	0,00	6,71	-32,29	-9,08	24,73
19	9,04	0,00	6,71	-28,59	-9,08	24,73
20	9,93	0,00	6,71	-27,10	-9,08	19,60
21	10,03	0,00	6,71	-20,91	-9,08	19,60
22	10,91	0,00	6,71	-19,42	-9,08	14,47
23	11,01	0,00	6,71	-12,84	-9,08	14,47
24	11,90	0,00	6,71	-11,35	-9,08	9,34

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-75,92	-17,81	49,91
2	0,96	0,00	6,71	-74,39	-17,81	49,91
3	1,06	0,00	6,71	-75,87	-17,98	49,91
4	1,98	0,00	6,71	-74,33	-17,98	49,91
5	2,08	0,00	6,71	-71,18	-17,70	49,91
6	2,99	0,00	6,71	-69,65	-17,70	49,91
7	3,09	0,00	6,71	-66,79	-17,60	49,91
8	4,00	0,00	6,71	-65,26	-17,60	49,91
9	4,10	0,00	6,71	-59,90	-8,99	49,91
10	4,99	0,00	6,71	-58,41	-8,99	44,86
11	5,09	0,00	6,71	-54,32	-8,99	44,86
12	5,97	0,00	6,71	-52,83	-8,99	39,81
13	6,08	0,00	6,71	-46,30	-8,99	39,81
14	6,96	0,00	6,71	-44,81	-8,99	34,76
15	7,06	0,00	6,71	-39,36	-8,99	34,76
16	7,95	0,00	6,71	-37,87	-8,99	29,71
17	8,05	0,00	6,71	-33,72	-8,99	29,71
18	8,94	0,00	6,71	-32,24	-8,99	24,67
19	9,04	0,00	6,71	-28,52	-8,99	24,67
20	9,93	0,00	6,71	-27,03	-8,99	19,62
21	10,03	0,00	6,71	-20,87	-8,99	19,62
22	10,91	0,00	6,71	-19,39	-8,99	14,57
23	11,01	0,00	6,71	-12,85	-8,99	14,57
24	11,90	0,00	6,71	-11,37	-0,94	9,52

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-27,53	30,74	95,06
2	0,96	0,00	6,71	-25,99	28,10	95,06
3	1,06	0,00	6,71	-29,37	30,74	95,06
4	1,98	0,00	6,71	-27,84	30,74	95,06
5	2,08	0,00	6,71	-35,99	30,74	95,06
6	2,99	0,00	6,71	-34,46	30,74	95,06
7	3,09	0,00	6,71	-41,25	30,74	95,06
8	4,00	0,00	6,71	-39,72	30,74	95,06
9	4,10	0,00	6,71	-37,21	61,48	95,06
10	4,99	0,00	6,71	-35,72	61,48	85,67
11	5,09	0,00	6,71	-34,06	61,45	85,67
12	5,97	0,00	6,71	-32,57	61,45	76,28
13	6,08	0,00	6,71	-33,80	61,40	76,28
14	6,96	0,00	6,71	-32,31	61,40	66,90
15	7,06	0,00	6,71	-32,44	61,38	66,90
16	7,95	0,00	6,71	-30,95	61,38	57,51
17	8,05	0,00	6,71	-26,87	38,43	57,51
18	8,94	0,00	6,71	-25,38	38,43	48,12
19	9,04	0,00	6,71	-20,99	38,40	48,12
20	9,93	0,00	6,71	-19,50	38,40	38,73
21	10,03	0,00	6,71	-16,56	38,40	38,73
22	10,91	0,00	6,71	-15,07	38,40	29,35
23	11,01	0,00	6,71	-11,57	38,42	29,35
24	11,90	0,00	6,71	-10,08	38,42	19,96

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-27,36	30,95	95,43

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	6,71	-25,83	28,28	95,43
3	1,06	0,00	6,71	-29,22	30,95	95,43
4	1,98	0,00	6,71	-27,69	30,95	95,43
5	2,08	0,00	6,71	-35,88	30,95	95,43
6	2,99	0,00	6,71	-34,35	30,95	95,43
7	3,09	0,00	6,71	-41,19	30,95	95,43
8	4,00	0,00	6,71	-39,66	30,95	95,43
9	4,10	0,00	6,71	-37,15	61,91	95,43
10	4,99	0,00	6,71	-35,67	61,91	86,02
11	5,09	0,00	6,71	-33,99	61,88	86,02
12	5,97	0,00	6,71	-32,50	61,88	76,61
13	6,08	0,00	6,71	-33,75	61,83	76,61
14	6,96	0,00	6,71	-32,26	61,83	67,20
15	7,06	0,00	6,71	-32,41	61,80	67,20
16	7,95	0,00	6,71	-30,92	61,80	57,79
17	8,05	0,00	6,71	-26,82	38,82	57,79
18	8,94	0,00	6,71	-25,33	38,82	48,38
19	9,04	0,00	6,71	-20,93	38,79	48,38
20	9,93	0,00	6,71	-19,44	38,79	38,96
21	10,03	0,00	6,71	-16,52	38,79	38,96
22	10,91	0,00	6,71	-15,03	38,79	29,55
23	11,01	0,00	6,71	-11,58	38,81	29,55
24	11,90	0,00	6,71	-10,09	38,81	20,14

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-28,63	29,37	92,62
2	0,96	0,00	6,71	-27,10	26,91	92,62
3	1,06	0,00	6,71	-30,36	29,37	92,62
4	1,98	0,00	6,71	-28,83	29,37	92,62
5	2,08	0,00	6,71	-36,65	29,37	92,62
6	2,99	0,00	6,71	-35,12	29,37	92,62
7	3,09	0,00	6,71	-41,61	29,37	92,62
8	4,00	0,00	6,71	-40,08	29,37	92,62
9	4,10	0,00	6,71	-37,59	58,73	92,62
10	4,99	0,00	6,71	-36,10	58,73	83,39
11	5,09	0,00	6,71	-34,50	58,69	83,39
12	5,97	0,00	6,71	-33,01	58,69	74,16
13	6,08	0,00	6,71	-34,12	58,64	74,16
14	6,96	0,00	6,71	-32,63	58,64	64,93
15	7,06	0,00	6,71	-32,66	58,61	64,93
16	7,95	0,00	6,71	-31,17	58,61	55,70
17	8,05	0,00	6,71	-27,24	35,91	55,70
18	8,94	0,00	6,71	-25,75	35,91	46,47
19	9,04	0,00	6,71	-21,41	35,88	46,47
20	9,93	0,00	6,71	-19,92	35,88	37,24
21	10,03	0,00	6,71	-16,77	35,87	37,24
22	10,91	0,00	6,71	-15,29	35,87	28,00
23	11,01	0,00	6,71	-11,50	35,90	28,00
24	11,90	0,00	6,71	-10,01	35,90	18,77

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-28,46	29,58	93,00
2	0,96	0,00	6,71	-26,93	27,09	93,00
3	1,06	0,00	6,71	-30,21	29,58	93,00

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	6,71	-28,68	29,58	93,00
5	2,08	0,00	6,71	-36,55	29,58	93,00
6	2,99	0,00	6,71	-35,02	29,58	93,00
7	3,09	0,00	6,71	-41,55	29,58	93,00
8	4,00	0,00	6,71	-40,02	29,58	93,00
9	4,10	0,00	6,71	-37,53	59,16	93,00
10	4,99	0,00	6,71	-36,05	59,16	83,74
11	5,09	0,00	6,71	-34,43	59,12	83,74
12	5,97	0,00	6,71	-32,94	59,12	74,49
13	6,08	0,00	6,71	-34,07	59,06	74,49
14	6,96	0,00	6,71	-32,58	59,06	65,23
15	7,06	0,00	6,71	-32,63	59,03	65,23
16	7,95	0,00	6,71	-31,14	59,03	55,98
17	8,05	0,00	6,71	-27,19	36,30	55,98
18	8,94	0,00	6,71	-25,70	36,30	46,72
19	9,04	0,00	6,71	-21,34	36,27	46,72
20	9,93	0,00	6,71	-19,85	36,27	37,47
21	10,03	0,00	6,71	-16,74	36,26	37,47
22	10,91	0,00	6,71	-15,25	36,26	28,21
23	11,01	0,00	6,71	-11,51	36,29	28,21
24	11,90	0,00	6,71	-10,02	36,29	18,96

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-72,84	-26,76	67,45
2	0,96	0,00	6,71	-71,31	-26,76	67,45
3	1,06	0,00	6,71	-72,07	-27,13	67,45
4	1,98	0,00	6,71	-70,54	-27,13	67,45
5	2,08	0,00	6,71	-66,73	-26,92	67,45
6	2,99	0,00	6,71	-65,20	-26,92	67,45
7	3,09	0,00	6,71	-61,60	-26,85	67,45
8	4,00	0,00	6,71	-60,06	-26,85	67,45
9	4,10	0,00	6,71	-55,40	-34,94	67,45
10	4,99	0,00	6,71	-53,91	-34,94	59,63
11	5,09	0,00	6,71	-50,86	-35,03	59,63
12	5,97	0,00	6,71	-49,38	-35,03	51,81
13	6,08	0,00	6,71	-43,45	-35,08	51,81
14	6,96	0,00	6,71	-41,96	-35,08	43,99
15	7,06	0,00	6,71	-37,14	-35,09	43,99
16	7,95	0,00	6,71	-35,66	-35,09	36,17
17	8,05	0,00	6,71	-32,51	-17,55	36,17
18	8,94	0,00	6,71	-31,02	-17,55	28,35
19	9,04	0,00	6,71	-27,85	-17,55	28,35
20	9,93	0,00	6,71	-26,36	-17,55	20,53
21	10,03	0,00	6,71	-20,39	-17,55	20,53
22	10,91	0,00	6,71	-18,90	-17,55	12,71
23	11,01	0,00	6,71	-12,48	-10,78	14,62
24	11,90	0,00	6,71	-10,99	-17,55	4,89

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-73,01	-26,94	67,93
2	0,96	0,00	6,71	-71,48	-26,94	67,93
3	1,06	0,00	6,71	-72,23	-27,31	67,93
4	1,98	0,00	6,71	-70,69	-27,31	67,93
5	2,08	0,00	6,71	-66,83	-27,10	67,93

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	6,71	-65,30	-27,10	67,93
7	3,09	0,00	6,71	-61,65	-27,03	67,93
8	4,00	0,00	6,71	-60,12	-27,03	67,93
9	4,10	0,00	6,71	-55,45	-35,36	67,93
10	4,99	0,00	6,71	-53,97	-35,36	60,02
11	5,09	0,00	6,71	-50,93	-35,45	60,02
12	5,97	0,00	6,71	-49,44	-35,45	52,12
13	6,08	0,00	6,71	-43,50	-35,50	52,12
14	6,96	0,00	6,71	-42,01	-35,50	44,22
15	7,06	0,00	6,71	-37,18	-35,52	44,22
16	7,95	0,00	6,71	-35,69	-35,52	36,32
17	8,05	0,00	6,71	-32,56	-17,76	36,32
18	8,94	0,00	6,71	-31,07	-17,76	28,42
19	9,04	0,00	6,71	-27,91	-17,76	28,42
20	9,93	0,00	6,71	-26,42	-17,76	20,51
21	10,03	0,00	6,71	-20,42	-17,76	20,51
22	10,91	0,00	6,71	-18,94	-17,76	12,61
23	11,01	0,00	6,71	-12,47	-11,17	14,78
24	11,90	0,00	6,71	-10,98	-17,76	4,71

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-71,74	-25,57	64,36
2	0,96	0,00	6,71	-70,21	-25,57	64,36
3	1,06	0,00	6,71	-71,08	-25,93	64,36
4	1,98	0,00	6,71	-69,55	-25,93	64,36
5	2,08	0,00	6,71	-66,06	-25,71	64,36
6	2,99	0,00	6,71	-64,53	-25,71	64,36
7	3,09	0,00	6,71	-61,23	-25,64	64,36
8	4,00	0,00	6,71	-59,70	-25,64	64,36
9	4,10	0,00	6,71	-55,02	-32,19	64,36
10	4,99	0,00	6,71	-53,53	-32,19	57,07
11	5,09	0,00	6,71	-50,42	-32,27	57,07
12	5,97	0,00	6,71	-48,93	-32,27	49,79
13	6,08	0,00	6,71	-43,14	-32,31	49,79
14	6,96	0,00	6,71	-41,65	-32,31	42,50
15	7,06	0,00	6,71	-36,92	-32,32	42,50
16	7,95	0,00	6,71	-35,44	-32,32	35,22
17	8,05	0,00	6,71	-32,14	-16,16	35,22
18	8,94	0,00	6,71	-30,65	-16,16	27,94
19	9,04	0,00	6,71	-27,43	-16,16	27,94
20	9,93	0,00	6,71	-25,94	-16,16	20,65
21	10,03	0,00	6,71	-20,17	-16,16	20,65
22	10,91	0,00	6,71	-18,68	-16,16	13,37
23	11,01	0,00	6,71	-12,56	-8,26	13,57
24	11,90	0,00	6,71	-11,07	-16,16	6,08

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-71,91	-25,76	64,84
2	0,96	0,00	6,71	-70,38	-25,76	64,84
3	1,06	0,00	6,71	-71,23	-26,11	64,84
4	1,98	0,00	6,71	-69,70	-26,11	64,84
5	2,08	0,00	6,71	-66,17	-25,90	64,84
6	2,99	0,00	6,71	-64,64	-25,90	64,84
7	3,09	0,00	6,71	-61,29	-25,83	64,84

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	4,00	0,00	6,71	-59,76	-25,83	64,84
9	4,10	0,00	6,71	-55,07	-32,61	64,84
10	4,99	0,00	6,71	-53,59	-32,61	57,47
11	5,09	0,00	6,71	-50,49	-32,70	57,47
12	5,97	0,00	6,71	-49,00	-32,70	50,10
13	6,08	0,00	6,71	-43,19	-32,74	50,10
14	6,96	0,00	6,71	-41,70	-32,74	42,73
15	7,06	0,00	6,71	-36,96	-32,75	42,73
16	7,95	0,00	6,71	-35,47	-32,75	35,37
17	8,05	0,00	6,71	-32,19	-16,38	35,37
18	8,94	0,00	6,71	-30,70	-16,38	28,00
19	9,04	0,00	6,71	-27,50	-16,38	28,00
20	9,93	0,00	6,71	-26,01	-16,38	20,63
21	10,03	0,00	6,71	-20,21	-16,38	20,63
22	10,91	0,00	6,71	-18,72	-16,38	13,26
23	11,01	0,00	6,71	-12,54	-8,64	13,73
24	11,90	0,00	6,71	-11,06	-8,64	5,90

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-23,17	20,52	84,21
2	0,96	0,00	6,71	-21,64	20,52	84,21
3	1,06	0,00	6,71	-24,43	20,46	84,21
4	1,98	0,00	6,71	-22,90	20,46	84,21
5	2,08	0,00	6,71	-30,77	20,61	84,21
6	2,99	0,00	6,71	-29,24	20,61	84,21
7	3,09	0,00	6,71	-35,63	20,75	84,21
8	4,00	0,00	6,71	-34,10	20,75	84,21
9	4,10	0,00	6,71	-32,27	38,47	84,21
10	4,99	0,00	6,71	-30,78	38,47	75,77
11	5,09	0,00	6,71	-30,09	38,43	75,77
12	5,97	0,00	6,71	-28,60	38,43	67,33
13	6,08	0,00	6,71	-30,58	38,39	67,33
14	6,96	0,00	6,71	-29,10	38,39	58,90
15	7,06	0,00	6,71	-29,97	38,39	58,90
16	7,95	0,00	6,71	-28,48	38,39	50,46
17	8,05	0,00	6,71	-25,23	31,49	50,46
18	8,94	0,00	6,71	-23,74	31,49	42,02
19	9,04	0,00	6,71	-19,83	31,47	42,02
20	9,93	0,00	6,71	-18,35	31,47	33,58
21	10,03	0,00	6,71	-15,82	31,47	33,58
22	10,91	0,00	6,71	-14,33	31,47	25,14
23	11,01	0,00	6,71	-11,28	31,50	25,14
24	11,90	0,00	6,71	-9,79	31,50	16,70

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-23,34	20,33	83,83
2	0,96	0,00	6,71	-21,81	20,33	83,83
3	1,06	0,00	6,71	-24,59	20,28	83,83
4	1,98	0,00	6,71	-23,06	20,28	83,83
5	2,08	0,00	6,71	-30,87	20,42	83,83
6	2,99	0,00	6,71	-29,34	20,42	83,83
7	3,09	0,00	6,71	-35,69	20,57	83,83
8	4,00	0,00	6,71	-34,16	20,57	83,83
9	4,10	0,00	6,71	-32,33	38,04	83,83

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,99	0,00	6,71	-30,84	38,04	75,42
11	5,09	0,00	6,71	-30,16	38,01	75,42
12	5,97	0,00	6,71	-28,67	38,01	67,01
13	6,08	0,00	6,71	-30,63	37,96	67,01
14	6,96	0,00	6,71	-29,14	37,96	58,59
15	7,06	0,00	6,71	-30,00	37,96	58,59
16	7,95	0,00	6,71	-28,51	37,96	50,18
17	8,05	0,00	6,71	-25,29	31,11	50,18
18	8,94	0,00	6,71	-23,80	31,11	41,76
19	9,04	0,00	6,71	-19,90	31,08	41,76
20	9,93	0,00	6,71	-18,41	31,08	33,35
21	10,03	0,00	6,71	-15,86	31,08	33,35
22	10,91	0,00	6,71	-14,37	31,08	24,94
23	11,01	0,00	6,71	-11,27	31,11	24,94
24	11,90	0,00	6,71	-9,78	31,11	16,52

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-24,27	19,33	81,77
2	0,96	0,00	6,71	-22,74	19,33	81,77
3	1,06	0,00	6,71	-25,43	19,27	81,77
4	1,98	0,00	6,71	-23,89	19,27	81,77
5	2,08	0,00	6,71	-31,43	19,41	81,77
6	2,99	0,00	6,71	-29,90	19,41	81,77
7	3,09	0,00	6,71	-36,00	19,55	81,77
8	4,00	0,00	6,71	-34,47	19,55	81,77
9	4,10	0,00	6,71	-32,65	35,71	81,77
10	4,99	0,00	6,71	-31,16	35,71	73,49
11	5,09	0,00	6,71	-30,53	35,67	73,49
12	5,97	0,00	6,71	-29,04	35,67	65,21
13	6,08	0,00	6,71	-30,90	35,63	65,21
14	6,96	0,00	6,71	-29,41	35,63	56,93
15	7,06	0,00	6,71	-30,19	35,62	56,93
16	7,95	0,00	6,71	-28,70	35,62	48,65
17	8,05	0,00	6,71	-25,60	28,97	48,65
18	8,94	0,00	6,71	-24,11	28,97	40,36
19	9,04	0,00	6,71	-20,25	28,94	40,36
20	9,93	0,00	6,71	-18,76	28,94	32,08
21	10,03	0,00	6,71	-16,04	28,94	32,08
22	10,91	0,00	6,71	-14,55	28,94	23,80
23	11,01	0,00	6,71	-11,21	28,97	23,80
24	11,90	0,00	6,71	-9,72	28,97	15,52

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,71	-24,44	19,15	81,40
2	0,96	0,00	6,71	-22,91	19,15	81,40
3	1,06	0,00	6,71	-25,58	19,08	81,40
4	1,98	0,00	6,71	-24,05	19,08	81,40
5	2,08	0,00	6,71	-31,54	19,22	81,40
6	2,99	0,00	6,71	-30,01	19,22	81,40
7	3,09	0,00	6,71	-36,05	19,36	81,40
8	4,00	0,00	6,71	-34,52	19,36	81,40
9	4,10	0,00	6,71	-32,71	35,29	81,40
10	4,99	0,00	6,71	-31,22	35,29	73,14
11	5,09	0,00	6,71	-30,60	35,25	73,14

MEGA-ELEMENTO: 6 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	5,97	0,00	6,71	-29,11	35,25	64,88
13	6,08	0,00	6,71	-30,95	35,20	64,88
14	6,96	0,00	6,71	-29,46	35,20	56,63
15	7,06	0,00	6,71	-30,22	35,19	56,63
16	7,95	0,00	6,71	-28,74	35,19	48,37
17	8,05	0,00	6,71	-25,66	28,59	48,37
18	8,94	0,00	6,71	-24,17	28,59	40,11
19	9,04	0,00	6,71	-20,31	28,56	40,11
20	9,93	0,00	6,71	-18,83	28,56	31,85
21	10,03	0,00	6,71	-16,07	28,55	31,85
22	10,91	0,00	6,71	-14,59	28,55	23,59
23	11,01	0,00	6,71	-11,20	28,59	23,59
24	11,90	0,00	6,71	-9,71	28,59	15,33

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-21,39	30,07	-5,75
2	0,96	0,00	4,74	-20,31	30,07	3,95
3	1,06	0,00	4,74	-25,13	29,97	0,83
4	1,98	0,00	4,74	-24,06	29,97	13,35
5	2,08	0,00	4,74	-36,20	29,90	-31,32
6	2,25	0,00	4,74	-36,26	29,90	-26,75
7	2,35	0,00	1,20	-12,04	8,74	-4,19
7	2,35	2,25	3,00	-11,11	11,70	-3,98
7	2,35	4,05	4,74	-11,74	9,69	4,30
8	3,00	0,00	1,20	-11,84	8,74	3,86
8	3,00	2,25	3,00	-10,99	11,70	3,67
8	3,00	4,05	4,74	-11,63	9,69	4,30
9	3,10	0,00	4,74	-43,38	30,21	-17,20
10	4,00	0,00	4,74	-42,43	30,21	14,95
11	4,10	0,00	4,74	-24,15	13,61	7,42
12	4,99	0,00	4,74	-23,10	13,61	14,95
13	5,09	0,00	4,74	-23,75	13,46	14,73
14	5,97	0,00	4,74	-22,72	13,46	22,95
15	6,08	0,00	4,74	-33,32	13,41	4,10
16	6,30	0,00	4,74	-33,34	13,41	5,49
17	6,40	0,00	1,20	-14,62	5,13	2,43
17	6,40	2,25	3,01	-9,49	5,85	2,31
17	6,40	4,06	4,74	-8,07	4,84	2,71
18	7,05	0,00	1,20	-14,27	5,13	2,11
18	7,05	2,25	3,01	-9,37	5,85	2,00
18	7,05	4,06	4,74	-13,77	4,84	2,34
19	7,15	0,00	4,74	-37,26	13,61	-0,87
20	7,95	0,00	4,74	-36,42	13,61	13,41
21	8,05	0,00	4,74	-16,12	4,08	6,81
22	8,94	0,00	4,74	-15,07	4,08	9,20
23	9,04	0,00	4,74	-14,03	3,99	11,76
24	9,93	0,00	4,74	-12,99	3,99	14,47
25	10,03	0,00	4,74	-17,93	4,01	0,19
26	10,25	0,00	4,74	-17,95	4,01	2,37
27	10,35	0,00	1,20	-8,26	4,37	0,72
27	10,35	2,25	3,01	-4,42	5,85	0,68
27	10,35	4,06	4,74	-5,49	4,84	0,80
28	11,00	0,00	1,20	-7,91	2,59	0,80
28	11,00	2,25	3,01	-4,30	5,85	0,37
28	11,00	4,06	4,74	-8,35	4,84	0,43
29	11,10	0,00	4,74	-20,71	4,23	-2,08

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
30	11,90	0,00	4,74	-19,87	4,23	0,17

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-21,43	30,35	-7,49
2	0,96	0,00	4,74	-20,35	30,35	2,46
3	1,06	0,00	4,74	-25,20	30,25	-0,70
4	1,98	0,00	4,74	-24,13	30,25	12,07
5	2,08	0,00	4,74	-36,22	30,17	-32,46
6	2,25	0,00	4,74	-36,28	30,17	-27,84
7	2,35	0,00	1,20	-11,78	8,79	-4,22
7	2,35	2,25	3,00	-11,15	11,83	-4,03
7	2,35	4,05	4,74	-11,98	9,78	4,33
8	3,00	0,00	1,20	-11,59	8,79	3,89
8	3,00	2,25	3,00	-11,03	11,83	3,72
8	3,00	4,05	4,74	-11,87	9,78	4,33
9	3,10	0,00	4,74	-43,43	30,48	-18,11
10	4,00	0,00	4,74	-42,48	30,48	14,28
11	4,10	0,00	4,74	-24,31	13,83	6,15
12	4,99	0,00	4,74	-23,26	13,83	13,88
13	5,09	0,00	4,74	-23,92	13,68	13,68
14	5,97	0,00	4,74	-22,88	13,68	22,09
15	6,08	0,00	4,74	-33,41	13,63	3,45
16	6,30	0,00	4,74	-33,43	13,63	4,88
17	6,40	0,00	1,20	-14,52	5,24	2,45
17	6,40	2,25	3,01	-9,54	5,91	2,34
17	6,40	4,06	4,74	-8,21	4,89	2,73
18	7,05	0,00	1,20	-14,18	5,24	2,12
18	7,05	2,25	3,01	-9,42	5,91	2,03
18	7,05	4,06	4,74	-13,90	4,89	2,36
19	7,15	0,00	4,74	-37,34	13,82	-1,27
20	7,95	0,00	4,74	-36,50	13,82	13,17
21	8,05	0,00	4,74	-16,12	4,32	6,11
22	8,94	0,00	4,74	-15,07	4,32	8,72
23	9,04	0,00	4,74	-14,03	4,22	11,30
24	9,93	0,00	4,74	-13,00	4,22	14,22
25	10,03	0,00	4,74	-17,85	4,24	0,18
26	10,25	0,00	4,74	-17,87	4,24	2,42
27	10,35	0,00	1,20	-8,35	2,64	-0,84
27	10,35	2,25	3,01	-4,31	5,91	0,69
27	10,35	4,06	4,74	-5,42	4,89	0,80
28	11,00	0,00	1,20	-8,00	2,64	0,69
28	11,00	2,25	3,01	-4,19	5,91	0,38
28	11,00	4,06	4,74	-8,14	4,89	0,44
29	11,10	0,00	4,74	-20,48	4,43	-1,50
30	11,90	0,00	4,74	-19,64	4,43	0,91

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-21,42	30,23	-6,77
2	0,96	0,00	4,74	-20,33	30,23	3,08
3	1,06	0,00	4,74	-25,17	30,13	-0,06
4	1,98	0,00	4,74	-24,10	30,13	12,61
5	2,08	0,00	4,74	-36,21	30,06	-31,98
6	2,25	0,00	4,74	-36,27	30,06	-27,39
7	2,35	0,00	1,20	-11,89	8,77	-4,21

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,35	2,25	3,00	-11,13	11,77	-4,01
7	2,35	4,05	4,74	-11,88	9,74	4,32
8	3,00	0,00	1,20	-11,69	8,77	3,88
8	3,00	2,25	3,00	-11,01	11,77	3,70
8	3,00	4,05	4,74	-11,77	9,74	4,32
9	3,10	0,00	4,74	-43,41	30,37	-17,73
10	4,00	0,00	4,74	-42,46	30,37	14,56
11	4,10	0,00	4,74	-24,24	13,73	6,68
12	4,99	0,00	4,74	-23,19	13,73	14,32
13	5,09	0,00	4,74	-23,85	13,59	14,12
14	5,97	0,00	4,74	-22,81	13,59	22,45
15	6,08	0,00	4,74	-33,37	13,54	3,72
16	6,30	0,00	4,74	-33,39	13,54	5,14
17	6,40	0,00	1,20	-14,56	5,20	2,44
17	6,40	2,25	3,01	-9,52	5,89	2,33
17	6,40	4,06	4,74	-8,15	4,87	2,72
18	7,05	0,00	1,20	-14,21	5,20	2,11
18	7,05	2,25	3,01	-9,40	5,89	2,02
18	7,05	4,06	4,74	-13,85	4,87	2,35
19	7,15	0,00	4,74	-37,31	13,73	-1,10
20	7,95	0,00	4,74	-36,47	13,73	13,27
21	8,05	0,00	4,74	-16,12	4,22	6,40
22	8,94	0,00	4,74	-15,07	4,22	8,92
23	9,04	0,00	4,74	-14,03	4,12	11,49
24	9,93	0,00	4,74	-13,00	4,12	14,32
25	10,03	0,00	4,74	-17,88	4,15	0,18
26	10,25	0,00	4,74	-17,90	4,15	2,40
27	10,35	0,00	1,20	-8,31	2,62	-0,78
27	10,35	2,25	3,01	-4,36	5,89	0,69
27	10,35	4,06	4,74	-5,45	4,87	0,80
28	11,00	0,00	1,20	-7,97	2,62	0,74
28	11,00	2,25	3,01	-4,23	5,89	0,37
28	11,00	4,06	4,74	-8,23	4,87	0,44
29	11,10	0,00	4,74	-20,58	4,35	-1,74
30	11,90	0,00	4,74	-19,73	4,35	0,60

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-21,46	30,51	-8,51
2	0,96	0,00	4,74	-20,38	30,51	1,59
3	1,06	0,00	4,74	-25,25	30,41	-1,59
4	1,98	0,00	4,74	-24,18	30,41	11,33
5	2,08	0,00	4,74	-36,24	30,33	-33,12
6	2,25	0,00	4,74	-36,30	30,33	-28,48
7	2,35	0,00	1,20	-11,63	8,83	-4,23
7	2,35	2,25	3,00	-11,17	11,90	-4,07
7	2,35	4,05	4,74	-12,12	9,83	4,35
8	3,00	0,00	1,20	-11,44	8,83	3,90
8	3,00	2,25	3,00	-11,05	11,90	3,75
8	3,00	4,05	4,74	-12,01	9,83	4,35
9	3,10	0,00	4,74	-43,46	30,64	-18,65
10	4,00	0,00	4,74	-42,51	30,64	13,89
11	4,10	0,00	4,74	-24,40	13,96	5,42
12	4,99	0,00	4,74	-23,35	13,96	13,25
13	5,09	0,00	4,74	-24,02	13,81	13,06
14	5,97	0,00	4,74	-22,98	13,81	21,59
15	6,08	0,00	4,74	-33,46	13,76	3,06
16	6,30	0,00	4,74	-33,48	13,76	4,53

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	6,40	0,00	1,20	-14,47	5,31	2,46
17	6,40	2,25	3,01	-9,57	5,95	2,36
17	6,40	4,06	4,74	-8,28	4,91	2,74
18	7,05	0,00	1,20	-14,12	5,31	2,13
18	7,05	2,25	3,01	-9,44	5,95	2,04
18	7,05	4,06	4,74	-13,97	4,91	2,37
19	7,15	0,00	4,74	-37,39	13,94	-1,50
20	7,95	0,00	4,74	-36,55	13,94	13,04
21	8,05	0,00	4,74	-16,12	4,46	5,71
22	8,94	0,00	4,74	-15,07	4,46	8,44
23	9,04	0,00	4,74	-14,04	4,36	11,03
24	9,93	0,00	4,74	-13,00	4,36	14,07
25	10,03	0,00	4,74	-17,80	4,38	0,17
26	10,25	0,00	4,74	-17,82	4,38	2,44
27	10,35	0,00	1,20	-8,41	2,67	-0,92
27	10,35	2,25	3,01	-4,25	5,95	0,70
27	10,35	4,06	4,74	-5,38	4,91	0,81
28	11,00	0,00	1,20	-8,06	2,67	0,63
28	11,00	2,25	3,01	-4,12	5,95	0,38
28	11,00	4,06	4,74	-8,01	4,91	0,44
29	11,10	0,00	4,74	-20,34	4,55	-1,16
30	11,90	0,00	4,74	-19,50	4,55	1,35

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-36,03	6,03	70,24
2	0,96	0,00	4,74	-34,95	6,03	58,53
3	1,06	0,00	4,74	-36,89	5,94	59,67
4	1,98	0,00	4,74	-35,82	5,94	50,94
5	2,08	0,00	4,74	-44,69	5,96	10,59
6	2,25	0,00	4,74	-44,75	5,96	11,05
7	2,35	0,00	1,20	-23,07	2,18	-2,39
7	2,35	2,25	3,00	-12,93	1,45	0,80
7	2,35	4,05	4,74	-7,14	2,54	1,76
8	3,00	0,00	1,20	-22,88	2,18	2,20
8	3,00	2,25	3,00	-12,81	1,45	0,80
8	3,00	4,05	4,74	-7,02	2,54	1,76
9	3,10	0,00	4,74	-47,40	6,24	11,95
10	4,00	0,00	4,74	-46,45	6,24	25,09
11	4,10	0,00	4,74	-27,65	2,68	34,38
12	4,99	0,00	4,74	-26,60	2,68	32,56
13	5,09	0,00	4,74	-26,33	2,51	34,42
14	5,97	0,00	4,74	-25,29	2,51	33,50
15	6,08	0,00	4,74	-31,81	2,54	14,92
16	6,30	0,00	4,74	-31,83	2,54	14,07
17	6,40	0,00	1,20	-16,38	1,82	1,39
17	6,40	2,25	3,01	-8,74	0,73	0,50
17	6,40	4,06	4,74	-7,15	1,28	1,11
18	7,05	0,00	1,20	-16,03	1,82	1,20
18	7,05	2,25	3,01	-8,62	0,73	0,44
18	7,05	4,06	4,74	-11,03	1,56	0,96
19	7,15	0,00	4,74	-34,91	2,80	4,29
20	7,95	0,00	4,74	-34,07	2,80	7,14
21	8,05	0,00	4,74	-15,01	2,16	10,74
22	8,94	0,00	4,74	-13,96	2,16	11,58
23	9,04	0,00	4,74	-12,54	2,04	14,99
24	9,93	0,00	4,74	-11,51	2,04	16,27
25	10,03	0,00	4,74	-17,02	2,09	1,93

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
26	10,25	0,00	4,74	-17,04	2,09	1,10
27	10,35	0,00	1,20	-7,82	1,95	-0,61
27	10,35	2,25	3,01	-4,10	-0,65	0,15
27	10,35	4,06	4,74	-5,25	0,96	0,43
28	11,00	0,00	1,20	-7,47	1,95	0,45
28	11,00	2,25	3,01	-3,97	-0,65	-0,28
28	11,00	4,06	4,74	-7,53	1,77	0,31
29	11,10	0,00	4,74	-19,52	2,31	-2,89
30	11,90	0,00	4,74	-18,68	2,31	-0,65

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-36,07	6,30	68,49
2	0,96	0,00	4,74	-34,99	6,30	57,04
3	1,06	0,00	4,74	-36,96	6,22	58,14
4	1,98	0,00	4,74	-35,89	6,22	49,66
5	2,08	0,00	4,74	-44,72	6,23	9,45
6	2,25	0,00	4,74	-44,78	6,23	9,96
7	2,35	0,00	1,20	-22,82	2,23	-2,41
7	2,35	2,25	3,00	-12,97	1,58	0,83
7	2,35	4,05	4,74	-7,38	2,63	1,79
8	3,00	0,00	1,20	-22,62	2,23	2,23
8	3,00	2,25	3,00	-12,85	1,58	0,83
8	3,00	4,05	4,74	-7,27	2,63	1,79
9	3,10	0,00	4,74	-47,45	6,51	11,03
10	4,00	0,00	4,74	-46,50	6,51	24,42
11	4,10	0,00	4,74	-27,81	2,90	33,12
12	4,99	0,00	4,74	-26,76	2,90	31,49
13	5,09	0,00	4,74	-26,50	2,73	33,36
14	5,97	0,00	4,74	-25,46	2,73	32,63
15	6,08	0,00	4,74	-31,90	2,76	14,26
16	6,30	0,00	4,74	-31,92	2,76	13,47
17	6,40	0,00	1,20	-16,28	1,94	1,40
17	6,40	2,25	3,01	-8,79	0,79	0,52
17	6,40	4,06	4,74	-7,28	1,32	1,13
18	7,05	0,00	1,20	-15,93	1,94	1,21
18	7,05	2,25	3,01	-8,66	0,79	0,45
18	7,05	4,06	4,74	-11,15	1,59	0,97
19	7,15	0,00	4,74	-34,99	3,01	3,89
20	7,95	0,00	4,74	-34,15	3,01	6,91
21	8,05	0,00	4,74	-15,02	2,41	10,04
22	8,94	0,00	4,74	-13,96	2,41	11,10
23	9,04	0,00	4,74	-12,55	2,28	14,53
24	9,93	0,00	4,74	-11,51	2,28	16,02
25	10,03	0,00	4,74	-16,93	2,32	1,92
26	10,25	0,00	4,74	-16,95	2,32	1,14
27	10,35	0,00	1,20	-7,91	2,00	-0,75
27	10,35	2,25	3,01	-3,99	0,79	0,15
27	10,35	4,06	4,74	-5,19	0,91	0,36
28	11,00	0,00	1,20	-7,56	2,00	0,34
28	11,00	2,25	3,01	-3,86	-0,43	-0,18
28	11,00	4,06	4,74	-7,32	1,70	0,26
29	11,10	0,00	4,74	-19,28	2,51	-2,30
30	11,90	0,00	4,74	-18,44	2,51	0,10

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez.	Quota	Asc.In.	Asc.Fin	N	T	M
------	-------	---------	---------	---	---	---

N.ro	(m)	(m)	(m)	(t)	(t)	(t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-36,00	5,87	71,26
2	0,96	0,00	4,74	-34,92	5,87	59,40
3	1,06	0,00	4,74	-36,84	5,78	60,56
4	1,98	0,00	4,74	-35,77	5,78	51,69
5	2,08	0,00	4,74	-44,68	5,80	11,25
6	2,25	0,00	4,74	-44,74	5,80	11,69
7	2,35	0,00	1,20	-23,22	2,15	-2,37
7	2,35	2,25	3,00	-12,91	1,37	0,78
7	2,35	4,05	4,74	-6,99	2,49	1,74
8	3,00	0,00	1,20	-23,03	2,15	2,19
8	3,00	2,25	3,00	-12,78	1,37	0,78
8	3,00	4,05	4,74	-6,88	2,49	1,74
9	3,10	0,00	4,74	-47,37	6,08	12,49
10	4,00	0,00	4,74	-46,42	6,08	25,49
11	4,10	0,00	4,74	-27,56	2,55	35,12
12	4,99	0,00	4,74	-26,51	2,55	33,18
13	5,09	0,00	4,74	-26,23	2,38	35,04
14	5,97	0,00	4,74	-25,20	2,38	34,00
15	6,08	0,00	4,74	-31,76	2,41	15,30
16	6,30	0,00	4,74	-31,78	2,41	14,43
17	6,40	0,00	1,20	-16,43	1,75	1,38
17	6,40	2,25	3,01	-8,71	0,69	0,49
17	6,40	4,06	4,74	-7,07	1,26	1,09
18	7,05	0,00	1,20	-16,08	1,75	1,19
18	7,05	2,25	3,01	-8,59	0,69	0,43
18	7,05	4,06	4,74	-10,95	1,55	0,95
19	7,15	0,00	4,74	-34,86	2,68	4,53
20	7,95	0,00	4,74	-34,02	2,68	7,28
21	8,05	0,00	4,74	-15,01	2,02	11,15
22	8,94	0,00	4,74	-13,96	2,02	11,86
23	9,04	0,00	4,74	-12,54	1,90	15,25
24	9,93	0,00	4,74	-11,50	1,90	16,42
25	10,03	0,00	4,74	-17,07	1,95	1,93
26	10,25	0,00	4,74	-17,09	1,95	1,07
27	10,35	0,00	1,20	-7,76	1,92	-0,53
27	10,35	2,25	3,01	-4,16	-0,78	0,18
27	10,35	4,06	4,74	-5,29	0,98	0,47
28	11,00	0,00	1,20	-7,42	1,92	0,51
28	11,00	2,25	3,01	-4,04	-0,78	-0,33
28	11,00	4,06	4,74	-7,66	1,81	0,34
29	11,10	0,00	4,74	-19,65	2,19	-3,23
30	11,90	0,00	4,74	-18,81	2,19	-1,09

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-36,05	6,14	69,51
2	0,96	0,00	4,74	-34,97	6,14	57,91
3	1,06	0,00	4,74	-36,92	6,06	59,03
4	1,98	0,00	4,74	-35,85	6,06	50,41
5	2,08	0,00	4,74	-44,70	6,07	10,11
6	2,25	0,00	4,74	-44,76	6,07	10,60
7	2,35	0,00	1,20	-22,97	2,20	-2,40
7	2,35	2,25	3,00	-12,95	1,51	0,81
7	2,35	4,05	4,74	-7,24	2,58	1,77
8	3,00	0,00	1,20	-22,77	2,20	2,21
8	3,00	2,25	3,00	-12,82	1,51	0,81
8	3,00	4,05	4,74	-7,12	2,58	1,77
9	3,10	0,00	4,74	-47,42	6,35	11,57
10	4,00	0,00	4,74	-46,47	6,35	24,81
11	4,10	0,00	4,74	-27,72	2,77	33,86

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	4,99	0,00	4,74	-26,67	2,77	32,11
13	5,09	0,00	4,74	-26,40	2,60	33,98
14	5,97	0,00	4,74	-25,36	2,60	33,14
15	6,08	0,00	4,74	-31,85	2,63	14,64
16	6,30	0,00	4,74	-31,87	2,63	13,82
17	6,40	0,00	1,20	-16,34	1,87	1,39
17	6,40	2,25	3,01	-8,76	0,75	0,51
17	6,40	4,06	4,74	-7,20	1,30	1,11
18	7,05	0,00	1,20	-15,99	1,87	1,21
18	7,05	2,25	3,01	-8,64	0,75	0,44
18	7,05	4,06	4,74	-11,08	1,57	0,96
19	7,15	0,00	4,74	-34,94	2,89	4,13
20	7,95	0,00	4,74	-34,10	2,89	7,04
21	8,05	0,00	4,74	-15,01	2,26	10,45
22	8,94	0,00	4,74	-13,96	2,26	11,38
23	9,04	0,00	4,74	-12,55	2,14	14,79
24	9,93	0,00	4,74	-11,51	2,14	16,17
25	10,03	0,00	4,74	-16,98	2,18	1,92
26	10,25	0,00	4,74	-17,00	2,18	1,11
27	10,35	0,00	1,20	-7,86	1,97	-0,67
27	10,35	2,25	3,01	-4,05	0,75	0,15
27	10,35	4,06	4,74	-5,23	0,94	0,40
28	11,00	0,00	1,20	-7,51	1,97	0,40
28	11,00	2,25	3,01	-3,93	-0,56	-0,24
28	11,00	4,06	4,74	-7,44	1,74	0,29
29	11,10	0,00	4,74	-19,42	2,39	-2,64
30	11,90	0,00	4,74	-18,58	2,39	-0,34

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-91,52	-0,71	-63,24
2	0,96	0,00	4,74	-90,44	-0,71	-46,68
3	1,06	0,00	4,74	-87,64	-0,60	-45,83
4	1,98	0,00	4,74	-86,57	-0,60	-32,23
5	2,08	0,00	4,74	-80,18	-0,55	0,38
6	2,25	0,00	4,74	-80,24	-0,55	0,86
7	2,35	0,00	1,20	-28,18	1,94	-2,82
7	2,35	2,25	3,00	-29,07	0,60	0,46
7	2,35	4,05	4,74	-24,54	-3,31	2,30
8	3,00	0,00	1,20	-27,98	1,94	2,60
8	3,00	2,25	3,00	-28,95	0,60	0,46
8	3,00	4,05	4,74	-24,43	-3,31	2,12
9	3,10	0,00	4,74	-74,04	-0,39	9,90
10	4,00	0,00	4,74	-73,09	-0,39	2,02
11	4,10	0,00	4,74	-58,43	-0,07	-24,00
12	4,99	0,00	4,74	-57,38	-0,07	-19,86
13	5,09	0,00	4,74	-54,64	-0,12	-14,93
14	5,97	0,00	4,74	-53,60	-0,12	-11,88
15	6,08	0,00	4,74	-51,82	-0,08	-6,70
16	6,30	0,00	4,74	-51,84	-0,08	-5,30
17	6,40	0,00	1,20	-18,76	2,71	-2,73
17	6,40	2,25	3,01	-17,54	-0,60	0,46
17	6,40	4,06	4,74	-15,01	-3,20	1,41
18	7,05	0,00	1,20	-18,41	2,71	1,41
18	7,05	2,25	3,01	-17,41	-0,60	0,46
18	7,05	4,06	4,74	-10,24	-3,15	1,16
19	7,15	0,00	4,74	-47,03	-0,02	7,55
20	7,95	0,00	4,74	-46,19	-0,02	6,93

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	8,05	0,00	4,74	-24,16	-1,15	-1,53
22	8,94	0,00	4,74	-23,11	-1,15	-1,47
23	9,04	0,00	4,74	-21,48	-1,19	1,86
24	9,93	0,00	4,74	-20,44	-1,19	1,33
25	10,03	0,00	4,74	-18,88	-1,16	4,00
26	10,25	0,00	4,74	-18,90	-1,16	5,04
27	10,35	0,00	1,20	-8,77	1,87	-1,19
27	10,35	2,25	3,01	-5,19	-1,21	0,46
27	10,35	4,06	4,74	-4,71	-1,99	0,65
28	11,00	0,00	1,20	-8,42	1,87	0,26
28	11,00	2,25	3,01	-5,06	-1,21	-0,46
28	11,00	4,06	4,74	-2,77	-2,60	-0,23
29	11,10	0,00	4,74	-15,92	-1,18	7,87
30	11,90	0,00	4,74	-15,07	-1,18	6,53

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-91,48	-0,99	-61,50
2	0,96	0,00	4,74	-90,40	-0,99	-45,19
3	1,06	0,00	4,74	-87,57	-0,88	-44,30
4	1,98	0,00	4,74	-86,50	-0,88	-30,95
5	2,08	0,00	4,74	-80,15	-0,82	1,52
6	2,25	0,00	4,74	-80,21	-0,82	1,96
7	2,35	0,00	1,20	-28,43	1,89	-2,79
7	2,35	2,25	3,00	-29,03	-0,71	0,56
7	2,35	4,05	4,74	-24,30	-3,40	2,33
8	3,00	0,00	1,20	-28,24	1,89	2,57
8	3,00	2,25	3,00	-28,91	-0,71	0,56
8	3,00	4,05	4,74	-24,18	-3,40	2,15
9	3,10	0,00	4,74	-73,99	-0,66	10,82
10	4,00	0,00	4,74	-73,04	-0,66	2,70
11	4,10	0,00	4,74	-58,27	-0,29	-22,74
12	4,99	0,00	4,74	-57,22	-0,29	-18,79
13	5,09	0,00	4,74	-54,47	-0,34	-13,87
14	5,97	0,00	4,74	-53,43	-0,34	-11,02
15	6,08	0,00	4,74	-51,73	-0,30	-6,05
16	6,30	0,00	4,74	-51,75	-0,30	-4,70
17	6,40	0,00	1,20	-18,85	2,59	-2,64
17	6,40	2,25	3,01	-17,49	-0,71	0,56
17	6,40	4,06	4,74	-14,87	-3,24	1,44
18	7,05	0,00	1,20	-18,50	2,59	1,40
18	7,05	2,25	3,01	-17,37	-0,71	0,56
18	7,05	4,06	4,74	-10,12	-3,18	1,17
19	7,15	0,00	4,74	-46,95	-0,22	7,95
20	7,95	0,00	4,74	-46,11	-0,22	7,16
21	8,05	0,00	4,74	-24,16	-1,39	-0,83
22	8,94	0,00	4,74	-23,11	-1,39	-0,99
23	9,04	0,00	4,74	-21,47	-1,43	2,32
24	9,93	0,00	4,74	-20,44	-1,43	1,58
25	10,03	0,00	4,74	-18,96	-1,39	4,01
26	10,25	0,00	4,74	-18,98	-1,39	5,00
27	10,35	0,00	1,20	-8,68	1,81	-1,05
27	10,35	2,25	3,01	-5,30	-1,43	0,56
27	10,35	4,06	4,74	-4,77	-1,95	0,73
28	11,00	0,00	1,20	-8,33	1,81	0,33
28	11,00	2,25	3,01	-5,18	-1,43	-0,56
28	11,00	4,06	4,74	-2,98	-2,53	0,22
29	11,10	0,00	4,74	-16,15	-1,38	7,28

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
30	11,90	0,00	4,74	-15,31	-1,38	5,79

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-91,55	-0,55	-64,26
2	0,96	0,00	4,74	-90,47	-0,55	-47,55
3	1,06	0,00	4,74	-87,69	-0,44	-46,73
4	1,98	0,00	4,74	-86,62	-0,44	-32,98
5	2,08	0,00	4,74	-80,20	-0,39	-0,29
6	2,25	0,00	4,74	-80,26	-0,39	0,23
7	2,35	0,00	1,20	-28,03	1,98	-2,83
7	2,35	2,25	3,00	-29,09	0,68	0,41
7	2,35	4,05	4,74	-24,68	-3,25	2,29
8	3,00	0,00	1,20	-27,83	1,98	2,61
8	3,00	2,25	3,00	-28,97	0,68	0,41
8	3,00	4,05	4,74	-24,57	-3,25	2,11
9	3,10	0,00	4,74	-74,07	-0,23	9,36
10	4,00	0,00	4,74	-73,12	-0,23	1,63
11	4,10	0,00	4,74	-58,52	0,06	-24,74
12	4,99	0,00	4,74	-57,47	0,06	-20,49
13	5,09	0,00	4,74	-54,73	0,01	-15,55
14	5,97	0,00	4,74	-53,70	0,01	-12,39
15	6,08	0,00	4,74	-51,87	0,04	-7,09
16	6,30	0,00	4,74	-51,89	0,04	-5,66
17	6,40	0,00	1,20	-18,71	2,78	-2,77
17	6,40	2,25	3,01	-17,56	-0,54	0,41
17	6,40	4,06	4,74	-15,09	-3,18	1,40
18	7,05	0,00	1,20	-18,36	2,78	1,42
18	7,05	2,25	3,01	-17,44	-0,54	0,41
18	7,05	4,06	4,74	-10,31	-3,14	1,15
19	7,15	0,00	4,74	-47,08	0,10	7,32
20	7,95	0,00	4,74	-46,23	0,10	6,79
21	8,05	0,00	4,74	-24,17	-1,01	-1,93
22	8,94	0,00	4,74	-23,11	-1,01	-1,75
23	9,04	0,00	4,74	-21,48	-1,05	1,59
24	9,93	0,00	4,74	-20,44	-1,05	1,19
25	10,03	0,00	4,74	-18,83	-1,03	4,00
26	10,25	0,00	4,74	-18,85	-1,03	5,06
27	10,35	0,00	1,20	-8,82	1,90	-1,28
27	10,35	2,25	3,01	-5,12	-1,08	0,41
27	10,35	4,06	4,74	-4,67	-2,02	0,61
28	11,00	0,00	1,20	-8,48	1,90	0,26
28	11,00	2,25	3,01	-5,00	-1,08	-0,41
28	11,00	4,06	4,74	-2,64	-2,64	-0,26
29	11,10	0,00	4,74	-15,78	-1,06	8,21
30	11,90	0,00	4,74	-14,94	-1,06	6,97

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-91,50	-0,83	-62,52
2	0,96	0,00	4,74	-90,42	-0,83	-46,06
3	1,06	0,00	4,74	-87,61	-0,71	-45,20
4	1,98	0,00	4,74	-86,54	-0,71	-31,70
5	2,08	0,00	4,74	-80,17	-0,66	0,85
6	2,25	0,00	4,74	-80,23	-0,66	1,32
7	2,35	0,00	1,20	-28,28	1,92	-2,80

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,35	2,25	3,00	-29,05	-0,65	0,50
7	2,35	4,05	4,74	-24,44	-3,34	2,31
8	3,00	0,00	1,20	-28,09	1,92	2,59
8	3,00	2,25	3,00	-28,93	-0,65	0,50
8	3,00	4,05	4,74	-24,33	-3,34	2,13
9	3,10	0,00	4,74	-74,02	-0,50	10,28
10	4,00	0,00	4,74	-73,07	-0,50	2,30
11	4,10	0,00	4,74	-58,36	-0,16	-23,48
12	4,99	0,00	4,74	-57,31	-0,16	-19,42
13	5,09	0,00	4,74	-54,57	-0,21	-14,49
14	5,97	0,00	4,74	-53,53	-0,21	-11,52
15	6,08	0,00	4,74	-51,78	-0,18	-6,43
16	6,30	0,00	4,74	-51,80	-0,18	-5,05
17	6,40	0,00	1,20	-18,80	2,66	-2,69
17	6,40	2,25	3,01	-17,52	-0,65	0,50
17	6,40	4,06	4,74	-14,95	-3,22	1,42
18	7,05	0,00	1,20	-18,45	2,66	1,41
18	7,05	2,25	3,01	-17,40	-0,65	0,50
18	7,05	4,06	4,74	-10,19	-3,16	1,16
19	7,15	0,00	4,74	-47,00	-0,10	7,72
20	7,95	0,00	4,74	-46,15	-0,10	7,03
21	8,05	0,00	4,74	-24,16	-1,25	-1,24
22	8,94	0,00	4,74	-23,11	-1,25	-1,27
23	9,04	0,00	4,74	-21,48	-1,29	2,05
24	9,93	0,00	4,74	-20,44	-1,29	1,44
25	10,03	0,00	4,74	-18,91	-1,26	4,01
26	10,25	0,00	4,74	-18,93	-1,26	5,02
27	10,35	0,00	1,20	-8,73	1,84	-1,13
27	10,35	2,25	3,01	-5,23	-1,30	0,50
27	10,35	4,06	4,74	-4,73	-1,97	0,68
28	11,00	0,00	1,20	-8,38	1,84	0,27
28	11,00	2,25	3,01	-5,11	-1,30	-0,50
28	11,00	4,06	4,74	-2,86	-2,57	0,22
29	11,10	0,00	4,74	-16,01	-1,26	7,62
30	11,90	0,00	4,74	-15,17	-1,26	6,22

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-106,16	-24,76	12,75
2	0,96	0,00	4,74	-105,08	-24,76	7,90
3	1,06	0,00	4,74	-99,40	-24,63	13,00
4	1,98	0,00	4,74	-98,33	-24,63	5,36
5	2,08	0,00	4,74	-88,68	-24,49	42,29
6	2,25	0,00	4,74	-88,74	-24,49	38,67
7	2,35	0,00	1,20	-39,21	-4,62	4,14
7	2,35	2,25	3,00	-30,89	-9,64	3,63
7	2,35	4,05	4,74	-19,94	-10,45	4,41
8	3,00	0,00	1,20	-39,02	-4,62	-4,14
8	3,00	2,25	3,00	-30,76	-9,64	3,35
8	3,00	4,05	4,74	-19,82	-10,45	4,06
9	3,10	0,00	4,74	-78,06	-24,36	39,04
10	4,00	0,00	4,74	-77,11	-24,36	12,16
11	4,10	0,00	4,74	-61,93	-11,00	2,96
12	4,99	0,00	4,74	-60,88	-11,00	-2,25
13	5,09	0,00	4,74	-57,21	-11,07	4,75
14	5,97	0,00	4,74	-56,18	-11,07	-1,34
15	6,08	0,00	4,74	-50,31	-10,96	4,11
16	6,30	0,00	4,74	-50,33	-10,96	3,28

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	6,40	0,00	1,20	-20,52	-2,31	2,61
17	6,40	2,25	3,01	-16,79	-4,82	2,11
17	6,40	4,06	4,74	-14,08	-6,09	2,56
18	7,05	0,00	1,20	-20,17	-2,31	2,26
18	7,05	2,25	3,01	-16,66	-4,82	1,82
18	7,05	4,06	4,74	-7,49	-5,98	2,21
19	7,15	0,00	4,74	-44,68	-10,83	12,71
20	7,95	0,00	4,74	-43,83	-10,83	0,66
21	8,05	0,00	4,74	-23,06	-3,07	2,40
22	8,94	0,00	4,74	-22,01	-3,07	0,91
23	9,04	0,00	4,74	-19,99	-3,13	5,08
24	9,93	0,00	4,74	-18,96	-3,13	3,14
25	10,03	0,00	4,74	-17,96	-3,09	5,74
26	10,25	0,00	4,74	-17,98	-3,09	3,76
27	10,35	0,00	1,20	-8,33	1,23	-1,11
27	10,35	2,25	3,01	-4,86	-4,82	0,62
27	10,35	4,06	4,74	-4,47	-2,59	0,79
28	11,00	0,00	1,20	-7,98	-2,31	0,42
28	11,00	2,25	3,01	-4,74	-1,96	-0,68
28	11,00	4,06	4,74	-1,95	-5,23	0,41
29	11,10	0,00	4,74	-14,72	-3,10	7,06
30	11,90	0,00	4,74	-13,88	-3,10	5,71

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-106,12	-25,03	14,49
2	0,96	0,00	4,74	-105,04	-25,03	9,39
3	1,06	0,00	4,74	-99,33	-24,91	14,53
4	1,98	0,00	4,74	-98,26	-24,91	6,64
5	2,08	0,00	4,74	-88,65	-24,76	43,43
6	2,25	0,00	4,74	-88,71	-24,76	39,76
7	2,35	0,00	1,20	-39,47	-4,67	4,15
7	2,35	2,25	3,00	-30,85	-9,77	3,68
7	2,35	4,05	4,74	-19,69	-10,54	4,43
8	3,00	0,00	1,20	-39,27	-4,67	-4,15
8	3,00	2,25	3,00	-30,72	-9,77	3,40
8	3,00	4,05	4,74	-19,58	-10,54	4,09
9	3,10	0,00	4,74	-78,01	-24,63	39,96
10	4,00	0,00	4,74	-77,06	-24,63	12,84
11	4,10	0,00	4,74	-61,77	-11,22	4,23
12	4,99	0,00	4,74	-60,72	-11,22	-1,18
13	5,09	0,00	4,74	-57,05	-11,29	5,81
14	5,97	0,00	4,74	-56,01	-11,29	-0,48
15	6,08	0,00	4,74	-50,22	-11,18	4,77
16	6,30	0,00	4,74	-50,24	-11,18	3,88
17	6,40	0,00	1,20	-20,61	-2,34	2,61
17	6,40	2,25	3,01	-16,74	-4,89	2,14
17	6,40	4,06	4,74	-13,95	-6,12	2,57
18	7,05	0,00	1,20	-20,26	-2,34	2,26
18	7,05	2,25	3,01	-16,62	-4,89	1,85
18	7,05	4,06	4,74	-7,37	-6,00	2,23
19	7,15	0,00	4,74	-44,60	-11,04	13,11
20	7,95	0,00	4,74	-43,75	-11,04	0,90
21	8,05	0,00	4,74	-23,06	-3,31	3,10
22	8,94	0,00	4,74	-22,01	-3,31	1,39
23	9,04	0,00	4,74	-19,99	-3,37	5,54
24	9,93	0,00	4,74	-18,95	-3,37	3,38
25	10,03	0,00	4,74	-18,05	-3,32	5,75

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
26	10,25	0,00	4,74	-18,06	-3,32	3,72
27	10,35	0,00	1,20	-8,24	1,17	-0,97
27	10,35	2,25	3,01	-4,97	-2,18	0,64
27	10,35	4,06	4,74	-4,54	-2,55	0,86
28	11,00	0,00	1,20	-7,89	-2,34	0,42
28	11,00	2,25	3,01	-4,85	-2,18	-0,78
28	11,00	4,06	4,74	-2,16	-5,27	0,41
29	11,10	0,00	4,74	-14,95	-3,30	6,48
30	11,90	0,00	4,74	-14,11	-3,30	4,97

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-106,14	-24,92	13,77
2	0,96	0,00	4,74	-105,06	-24,92	8,77
3	1,06	0,00	4,74	-99,36	-24,79	13,90
4	1,98	0,00	4,74	-98,29	-24,79	6,11
5	2,08	0,00	4,74	-88,66	-24,65	42,95
6	2,25	0,00	4,74	-88,72	-24,65	39,30
7	2,35	0,00	1,20	-39,36	-4,65	4,15
7	2,35	2,25	3,00	-30,86	-9,72	3,66
7	2,35	4,05	4,74	-19,79	-10,50	4,42
8	3,00	0,00	1,20	-39,17	-4,65	-4,15
8	3,00	2,25	3,00	-30,74	-9,72	3,38
8	3,00	4,05	4,74	-19,68	-10,50	4,08
9	3,10	0,00	4,74	-78,03	-24,52	39,58
10	4,00	0,00	4,74	-77,08	-24,52	12,56
11	4,10	0,00	4,74	-61,84	-11,12	3,70
12	4,99	0,00	4,74	-60,79	-11,12	-1,63
13	5,09	0,00	4,74	-57,12	-11,19	5,37
14	5,97	0,00	4,74	-56,08	-11,19	-0,84
15	6,08	0,00	4,74	-50,26	-11,09	4,50
16	6,30	0,00	4,74	-50,28	-11,09	3,63
17	6,40	0,00	1,20	-20,57	-2,32	2,61
17	6,40	2,25	3,01	-16,76	-4,86	2,12
17	6,40	4,06	4,74	-14,01	-6,11	2,57
18	7,05	0,00	1,20	-20,22	-2,32	2,26
18	7,05	2,25	3,01	-16,64	-4,86	1,84
18	7,05	4,06	4,74	-7,42	-5,99	2,22
19	7,15	0,00	4,74	-44,63	-10,95	12,95
20	7,95	0,00	4,74	-43,79	-10,95	0,80
21	8,05	0,00	4,74	-23,06	-3,21	2,81
22	8,94	0,00	4,74	-22,01	-3,21	1,19
23	9,04	0,00	4,74	-19,99	-3,27	5,35
24	9,93	0,00	4,74	-18,95	-3,27	3,28
25	10,03	0,00	4,74	-18,01	-3,23	5,75
26	10,25	0,00	4,74	-18,03	-3,23	3,74
27	10,35	0,00	1,20	-8,28	1,20	-1,03
27	10,35	2,25	3,01	-4,93	-4,86	0,63
27	10,35	4,06	4,74	-4,51	-2,57	0,83
28	11,00	0,00	1,20	-7,93	-2,32	0,42
28	11,00	2,25	3,01	-4,80	-2,09	-0,74
28	11,00	4,06	4,74	-2,07	-5,25	0,41
29	11,10	0,00	4,74	-14,86	-3,22	6,72
30	11,90	0,00	4,74	-14,01	-3,22	5,28

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez.	Quota	Asc.In.	Asc.Fin	N	T	M
------	-------	---------	---------	---	---	---

N.ro	(m)	(m)	(m)	(t)	(t)	(t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-106,09	-25,19	15,51
2	0,96	0,00	4,74	-105,01	-25,19	10,26
3	1,06	0,00	4,74	-99,28	-25,07	15,43
4	1,98	0,00	4,74	-98,21	-25,07	7,38
5	2,08	0,00	4,74	-88,64	-24,92	44,09
6	2,25	0,00	4,74	-88,70	-24,92	40,40
7	2,35	0,00	1,20	-39,62	-4,70	4,16
7	2,35	2,25	3,00	-30,82	-9,85	3,72
7	2,35	4,05	4,74	-19,55	-10,59	4,45
8	3,00	0,00	1,20	-39,42	-4,70	-4,16
8	3,00	2,25	3,00	-30,70	-9,85	3,43
8	3,00	4,05	4,74	-19,44	-10,59	4,10
9	3,10	0,00	4,74	-77,98	-24,79	40,50
10	4,00	0,00	4,74	-77,03	-24,79	13,23
11	4,10	0,00	4,74	-61,68	-11,35	4,96
12	4,99	0,00	4,74	-60,63	-11,35	-0,56
13	5,09	0,00	4,74	-56,95	-11,41	6,43
14	5,97	0,00	4,74	-55,91	-11,41	0,02
15	6,08	0,00	4,74	-50,17	-11,31	5,15
16	6,30	0,00	4,74	-50,19	-11,31	4,24
17	6,40	0,00	1,20	-20,67	-2,35	2,62
17	6,40	2,25	3,01	-16,71	-4,93	2,16
17	6,40	4,06	4,74	-13,87	-6,14	2,58
18	7,05	0,00	1,20	-20,32	-2,35	2,27
18	7,05	2,25	3,01	-16,59	-4,93	1,87
18	7,05	4,06	4,74	-7,30	-6,01	2,24
19	7,15	0,00	4,74	-44,55	-11,16	13,35
20	7,95	0,00	4,74	-43,71	-11,16	1,03
21	8,05	0,00	4,74	-23,06	-3,45	3,51
22	8,94	0,00	4,74	-22,00	-3,45	1,67
23	9,04	0,00	4,74	-19,99	-3,51	5,81
24	9,93	0,00	4,74	-18,95	-3,51	3,53
25	10,03	0,00	4,74	-18,10	-3,46	5,76
26	10,25	0,00	4,74	-18,12	-3,46	3,69
27	10,35	0,00	1,20	-8,18	1,15	-0,89
27	10,35	2,25	3,01	-5,04	-2,31	0,67
27	10,35	4,06	4,74	-4,58	-2,52	0,90
28	11,00	0,00	1,20	-7,83	-2,35	0,42
28	11,00	2,25	3,01	-4,92	-2,31	-0,83
28	11,00	4,06	4,74	-2,29	-5,30	0,41
29	11,10	0,00	4,74	-15,09	-3,42	6,14
30	11,90	0,00	4,74	-14,25	-3,42	4,53

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-28,86	47,34	-114,53
2	0,96	0,00	4,74	-27,77	47,34	-77,45
3	1,06	0,00	4,74	-33,30	47,31	-84,14
4	1,98	0,00	4,74	-32,23	47,31	-46,46
5	2,08	0,00	4,74	-41,68	47,17	-69,11
6	2,25	0,00	4,74	-41,74	47,17	-61,19
7	2,35	0,00	1,20	-4,81	14,02	-5,81
7	2,35	2,25	3,00	-15,27	19,76	-7,11
7	2,35	4,05	4,74	-21,59	13,48	5,81
8	3,00	0,00	1,20	-4,62	14,02	5,36
8	3,00	2,25	3,00	-15,15	19,76	6,56
8	3,00	4,05	4,74	-21,48	13,48	5,81
9	3,10	0,00	4,74	-49,42	47,47	-41,72
10	4,00	0,00	4,74	-48,47	47,47	-1,40
11	4,10	0,00	4,74	-32,06	21,57	-35,04

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	4,99	0,00	4,74	-31,00	21,57	-17,78
13	5,09	0,00	4,74	-31,56	21,48	-18,61
14	5,97	0,00	4,74	-30,52	21,48	-1,54
15	6,08	0,00	4,74	-41,55	21,38	-12,30
16	6,30	0,00	4,74	-41,57	21,38	-8,30
17	6,40	0,00	1,20	-14,01	8,14	3,37
17	6,40	2,25	3,01	-13,19	9,88	4,13
17	6,40	4,06	4,74	-11,58	6,74	3,66
18	7,05	0,00	1,20	-13,67	8,14	2,92
18	7,05	2,25	3,01	-13,06	9,88	3,57
18	7,05	4,06	4,74	-15,74	6,74	3,17
19	7,15	0,00	4,74	-43,43	21,46	-3,94
20	7,95	0,00	4,74	-42,59	21,46	18,45
21	8,05	0,00	4,74	-20,22	4,48	-0,70
22	8,94	0,00	4,74	-19,17	4,48	2,68
23	9,04	0,00	4,74	-18,37	4,44	4,54
24	9,93	0,00	4,74	-17,33	4,44	7,77
25	10,03	0,00	4,74	-19,34	4,45	-0,51
26	10,25	0,00	4,74	-19,36	4,45	4,80
27	10,35	0,00	1,20	-8,95	7,01	0,99
27	10,35	2,25	3,01	-5,07	9,88	1,22
27	10,35	4,06	4,74	-5,48	6,74	1,08
28	11,00	0,00	1,20	-8,60	3,08	1,01
28	11,00	2,25	3,01	-4,95	9,88	0,66
28	11,00	4,06	4,74	-7,35	6,74	0,59
29	11,10	0,00	4,74	-20,43	4,58	2,34
30	11,90	0,00	4,74	-19,59	4,58	3,35

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-28,87	47,43	-115,05
2	0,96	0,00	4,74	-27,79	47,43	-77,90
3	1,06	0,00	4,74	-33,32	47,39	-84,60
4	1,98	0,00	4,74	-32,25	47,39	-46,84
5	2,08	0,00	4,74	-41,69	47,25	-69,45
6	2,25	0,00	4,74	-41,75	47,25	-61,51
7	2,35	0,00	1,20	-4,74	14,03	-5,82
7	2,35	2,25	3,00	-15,28	19,80	-7,13
7	2,35	4,05	4,74	-21,66	13,50	5,82
8	3,00	0,00	1,20	-4,54	14,03	5,37
8	3,00	2,25	3,00	-15,16	19,80	6,57
8	3,00	4,05	4,74	-21,55	13,50	5,82
9	3,10	0,00	4,74	-49,43	47,55	-41,99
10	4,00	0,00	4,74	-48,49	47,55	-1,60
11	4,10	0,00	4,74	-32,10	21,63	-35,42
12	4,99	0,00	4,74	-31,05	21,63	-18,10
13	5,09	0,00	4,74	-31,60	21,55	-18,93
14	5,97	0,00	4,74	-30,57	21,55	-1,80
15	6,08	0,00	4,74	-41,57	21,44	-12,49
16	6,30	0,00	4,74	-41,59	21,44	-8,48
17	6,40	0,00	1,20	-13,99	8,18	3,38
17	6,40	2,25	3,01	-13,20	9,90	4,14
17	6,40	4,06	4,74	-11,62	6,75	3,66
18	7,05	0,00	1,20	-13,64	8,18	2,93
18	7,05	2,25	3,01	-13,08	9,90	3,58
18	7,05	4,06	4,74	-15,78	6,75	3,17
19	7,15	0,00	4,74	-43,45	21,52	-4,06
20	7,95	0,00	4,74	-42,61	21,52	18,38

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	8,05	0,00	4,74	-20,22	4,56	-0,90
22	8,94	0,00	4,74	-19,17	4,56	2,54
23	9,04	0,00	4,74	-18,37	4,51	4,40
24	9,93	0,00	4,74	-17,33	4,51	7,69
25	10,03	0,00	4,74	-19,31	4,52	-0,51
26	10,25	0,00	4,74	-19,33	4,52	4,81
27	10,35	0,00	1,20	-8,98	3,10	-1,01
27	10,35	2,25	3,01	-5,04	9,90	1,22
27	10,35	4,06	4,74	-5,46	6,75	1,08
28	11,00	0,00	1,20	-8,63	3,10	0,97
28	11,00	2,25	3,01	-4,91	9,90	0,66
28	11,00	4,06	4,74	-7,29	6,75	0,59
29	11,10	0,00	4,74	-20,36	4,64	2,52
30	11,90	0,00	4,74	-19,52	4,64	3,58

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-28,94	47,88	-117,92
2	0,96	0,00	4,74	-27,86	47,88	-80,35
3	1,06	0,00	4,74	-33,44	47,84	-87,12
4	1,98	0,00	4,74	-32,37	47,84	-48,94
5	2,08	0,00	4,74	-41,73	47,71	-71,33
6	2,25	0,00	4,74	-41,79	47,71	-63,31
7	2,35	0,00	1,20	-4,31	14,12	-5,86
7	2,35	2,25	3,00	-15,35	20,02	-7,22
7	2,35	4,05	4,74	-22,06	13,65	5,87
8	3,00	0,00	1,20	-4,12	14,12	5,41
8	3,00	2,25	3,00	-15,23	20,02	6,66
8	3,00	4,05	4,74	-21,95	13,65	5,87
9	3,10	0,00	4,74	-49,52	48,00	-43,50
10	4,00	0,00	4,74	-48,57	48,00	-2,71
11	4,10	0,00	4,74	-32,37	22,00	-37,50
12	4,99	0,00	4,74	-31,32	22,00	-19,86
13	5,09	0,00	4,74	-31,88	21,91	-20,67
14	5,97	0,00	4,74	-30,84	21,91	-3,22
15	6,08	0,00	4,74	-41,72	21,80	-13,57
16	6,30	0,00	4,74	-41,74	21,80	-9,48
17	6,40	0,00	1,20	-13,84	8,37	3,40
17	6,40	2,25	3,01	-13,28	10,01	4,19
17	6,40	4,06	4,74	-11,84	6,82	3,70
18	7,05	0,00	1,20	-13,49	8,37	2,95
18	7,05	2,25	3,01	-13,15	10,01	3,63
18	7,05	4,06	4,74	-15,98	6,82	3,20
19	7,15	0,00	4,74	-43,58	21,86	-4,72
20	7,95	0,00	4,74	-42,74	21,86	18,00
21	8,05	0,00	4,74	-20,23	4,95	-2,05
22	8,94	0,00	4,74	-19,17	4,95	1,75
23	9,04	0,00	4,74	-18,38	4,90	3,64
24	9,93	0,00	4,74	-17,34	4,90	7,28
25	10,03	0,00	4,74	-19,17	4,90	-0,53
26	10,25	0,00	4,74	-19,19	4,90	4,88
27	10,35	0,00	1,20	-9,13	3,18	-1,24
27	10,35	2,25	3,01	-4,85	10,01	1,23
27	10,35	4,06	4,74	-5,35	6,82	1,09
28	11,00	0,00	1,20	-8,78	3,18	0,79
28	11,00	2,25	3,01	-4,73	10,01	0,67
28	11,00	4,06	4,74	-6,94	6,82	0,59
29	11,10	0,00	4,74	-19,97	4,98	3,48

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
30	11,90	0,00	4,74	-19,13	4,98	4,80

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-28,96	47,96	-118,44
2	0,96	0,00	4,74	-27,88	47,96	-80,80
3	1,06	0,00	4,74	-33,46	47,93	-87,58
4	1,98	0,00	4,74	-32,39	47,93	-49,33
5	2,08	0,00	4,74	-41,74	47,79	-71,67
6	2,25	0,00	4,74	-41,80	47,79	-63,64
7	2,35	0,00	1,20	-4,24	14,14	-5,87
7	2,35	2,25	3,00	-15,36	20,06	-7,24
7	2,35	4,05	4,74	-22,14	13,68	5,88
8	3,00	0,00	1,20	-4,04	14,14	5,41
8	3,00	2,25	3,00	-15,24	20,06	6,67
8	3,00	4,05	4,74	-22,02	13,68	5,88
9	3,10	0,00	4,74	-49,53	48,08	-43,78
10	4,00	0,00	4,74	-48,58	48,08	-2,91
11	4,10	0,00	4,74	-32,42	22,07	-37,88
12	4,99	0,00	4,74	-31,37	22,07	-20,18
13	5,09	0,00	4,74	-31,93	21,98	-20,99
14	5,97	0,00	4,74	-30,89	21,98	-3,47
15	6,08	0,00	4,74	-41,75	21,87	-13,77
16	6,30	0,00	4,74	-41,77	21,87	-9,66
17	6,40	0,00	1,20	-13,81	8,40	3,41
17	6,40	2,25	3,01	-13,29	10,03	4,20
17	6,40	4,06	4,74	-11,88	6,84	3,70
18	7,05	0,00	1,20	-13,46	8,40	2,95
18	7,05	2,25	3,01	-13,17	10,03	3,64
18	7,05	4,06	4,74	-16,02	6,84	3,21
19	7,15	0,00	4,74	-43,61	21,92	-4,84
20	7,95	0,00	4,74	-42,76	21,92	17,93
21	8,05	0,00	4,74	-20,23	5,03	-2,26
22	8,94	0,00	4,74	-19,18	5,03	1,60
23	9,04	0,00	4,74	-18,38	4,98	3,50
24	9,93	0,00	4,74	-17,34	4,98	7,21
25	10,03	0,00	4,74	-19,14	4,97	-0,53
26	10,25	0,00	4,74	-19,16	4,97	4,89
27	10,35	0,00	1,20	-9,16	3,20	-1,29
27	10,35	2,25	3,01	-4,82	10,03	1,24
27	10,35	4,06	4,74	-5,33	6,84	1,09
28	11,00	0,00	1,20	-8,81	3,20	0,76
28	11,00	2,25	3,01	-4,70	10,03	0,67
28	11,00	4,06	4,74	-6,87	6,84	0,60
29	11,10	0,00	4,74	-19,90	5,04	3,65
30	11,90	0,00	4,74	-19,06	5,04	5,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-77,66	-32,80	138,77
2	0,96	0,00	4,74	-76,58	-32,80	104,48
3	1,06	0,00	4,74	-72,48	-32,79	111,98
4	1,98	0,00	4,74	-71,41	-32,79	78,84
5	2,08	0,00	4,74	-70,00	-32,63	70,57
6	2,25	0,00	4,74	-70,06	-32,63	64,82
7	2,35	0,00	1,20	-41,60	-7,86	4,88

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,35	2,25	3,00	-21,34	-14,38	5,62
7	2,35	4,05	4,74	-6,25	-10,34	4,06
8	3,00	0,00	1,20	-41,40	-7,86	-4,88
8	3,00	2,25	3,00	-21,21	-14,38	5,19
8	3,00	4,05	4,74	-6,13	-10,34	3,74
9	3,10	0,00	4,74	-62,82	-32,44	55,44
10	4,00	0,00	4,74	-61,87	-32,44	32,40
11	4,10	0,00	4,74	-43,74	-14,86	54,84
12	4,99	0,00	4,74	-42,69	-14,86	40,92
13	5,09	0,00	4,74	-40,15	-15,02	47,00
14	5,97	0,00	4,74	-39,11	-15,02	33,60
15	6,08	0,00	4,74	-36,53	-14,87	23,75
16	6,30	0,00	4,74	-36,55	-14,87	20,31
17	6,40	0,00	1,20	-19,88	-3,93	3,07
17	6,40	2,25	3,01	-10,68	-7,20	3,26
17	6,40	4,06	4,74	-8,50	-5,17	2,36
18	7,05	0,00	1,20	-19,53	-3,93	2,66
18	7,05	2,25	3,01	-10,56	-7,20	2,83
18	7,05	4,06	4,74	-6,59	-5,17	2,04
19	7,15	0,00	4,74	-35,58	-14,59	13,26
20	7,95	0,00	4,74	-34,74	-14,59	-2,44
21	8,05	0,00	4,74	-16,54	-1,90	12,41
22	8,94	0,00	4,74	-15,49	-1,90	10,63
23	9,04	0,00	4,74	-13,42	-2,03	15,28
24	9,93	0,00	4,74	-12,38	-2,03	13,78
25	10,03	0,00	4,74	-16,27	-1,98	5,29
26	10,25	0,00	4,74	-16,29	-1,98	0,54
27	10,35	0,00	1,20	-7,48	-3,93	0,90
27	10,35	2,25	3,01	-3,99	-7,19	0,96
27	10,35	4,06	4,74	-4,71	-0,99	0,71
28	11,00	0,00	1,20	-7,13	-3,93	0,49
28	11,00	2,25	3,01	-3,86	-1,99	-0,68
28	11,00	4,06	4,74	-4,62	-5,17	0,38
29	11,10	0,00	4,74	-16,44	-1,83	-0,35
30	11,90	0,00	4,74	-15,60	-1,83	0,62

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-77,67	-32,71	138,25
2	0,96	0,00	4,74	-76,59	-32,71	104,04
3	1,06	0,00	4,74	-72,50	-32,71	111,52
4	1,98	0,00	4,74	-71,43	-32,71	78,46
5	2,08	0,00	4,74	-70,01	-32,54	70,23
6	2,25	0,00	4,74	-70,07	-32,54	64,49
7	2,35	0,00	1,20	-41,52	-7,84	4,88
7	2,35	2,25	3,00	-21,35	-14,34	5,61
7	2,35	4,05	4,74	-6,32	-10,32	4,05
8	3,00	0,00	1,20	-41,32	-7,84	-4,88
8	3,00	2,25	3,00	-21,23	-14,34	5,17
8	3,00	4,05	4,74	-6,21	-10,32	3,74
9	3,10	0,00	4,74	-62,83	-32,35	55,16
10	4,00	0,00	4,74	-61,88	-32,35	32,19
11	4,10	0,00	4,74	-43,79	-14,79	54,46
12	4,99	0,00	4,74	-42,74	-14,79	40,60
13	5,09	0,00	4,74	-40,20	-14,95	46,69
14	5,97	0,00	4,74	-39,16	-14,95	33,34
15	6,08	0,00	4,74	-36,56	-14,81	23,56
16	6,30	0,00	4,74	-36,58	-14,81	20,12

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	6,40	0,00	1,20	-19,85	-3,92	3,07
17	6,40	2,25	3,01	-10,69	-7,18	3,25
17	6,40	4,06	4,74	-8,54	-5,16	2,35
18	7,05	0,00	1,20	-19,50	-3,92	2,66
18	7,05	2,25	3,01	-10,57	-7,18	2,82
18	7,05	4,06	4,74	-6,62	-5,16	2,04
19	7,15	0,00	4,74	-35,61	-14,52	13,14
20	7,95	0,00	4,74	-34,76	-14,52	-2,51
21	8,05	0,00	4,74	-16,54	-1,83	12,20
22	8,94	0,00	4,74	-15,49	-1,83	10,48
23	9,04	0,00	4,74	-13,42	-1,96	15,14
24	9,93	0,00	4,74	-12,38	-1,96	13,70
25	10,03	0,00	4,74	-16,25	-1,91	5,29
26	10,25	0,00	4,74	-16,27	-1,91	0,55
27	10,35	0,00	1,20	-7,51	-3,92	0,90
27	10,35	2,25	3,01	-3,95	-7,17	0,96
27	10,35	4,06	4,74	-4,69	-5,16	0,69
28	11,00	0,00	1,20	-7,16	-3,92	0,49
28	11,00	2,25	3,01	-3,83	-1,92	-0,65
28	11,00	4,06	4,74	-4,56	-5,16	0,38
29	11,10	0,00	4,74	-16,37	-1,76	-0,17
30	11,90	0,00	4,74	-15,53	-1,76	0,85

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-77,57	-33,33	142,16
2	0,96	0,00	4,74	-76,49	-33,33	107,39
3	1,06	0,00	4,74	-72,34	-33,33	114,95
4	1,98	0,00	4,74	-71,27	-33,33	81,33
5	2,08	0,00	4,74	-69,95	-33,16	72,79
6	2,25	0,00	4,74	-70,01	-33,16	66,94
7	2,35	0,00	1,20	-42,10	-7,96	4,90
7	2,35	2,25	3,00	-21,26	-14,64	5,73
7	2,35	4,05	4,74	-5,77	-10,52	4,11
8	3,00	0,00	1,20	-41,90	-7,96	-4,90
8	3,00	2,25	3,00	-21,14	-14,64	5,29
8	3,00	4,05	4,74	-5,66	-10,52	3,79
9	3,10	0,00	4,74	-62,72	-32,96	57,22
10	4,00	0,00	4,74	-61,77	-32,96	33,71
11	4,10	0,00	4,74	-43,42	-15,29	57,31
12	4,99	0,00	4,74	-42,37	-15,29	43,00
13	5,09	0,00	4,74	-39,82	-15,45	49,06
14	5,97	0,00	4,74	-38,79	-15,45	35,28
15	6,08	0,00	4,74	-36,36	-15,30	25,03
16	6,30	0,00	4,74	-36,38	-15,30	21,49
17	6,40	0,00	1,20	-20,06	-3,98	3,08
17	6,40	2,25	3,01	-10,59	-7,33	3,33
17	6,40	4,06	4,74	-8,23	-5,26	2,39
18	7,05	0,00	1,20	-19,71	-3,98	2,67
18	7,05	2,25	3,01	-10,47	-7,33	2,88
18	7,05	4,06	4,74	-6,34	-5,26	2,07
19	7,15	0,00	4,74	-35,43	-14,99	14,04
20	7,95	0,00	4,74	-34,59	-14,99	-1,98
21	8,05	0,00	4,74	-16,54	-2,37	13,76
22	8,94	0,00	4,74	-15,49	-2,37	11,56
23	9,04	0,00	4,74	-13,41	-2,50	16,18
24	9,93	0,00	4,74	-12,37	-2,50	14,26
25	10,03	0,00	4,74	-16,44	-2,43	5,31

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
26	10,25	0,00	4,74	-16,46	-2,43	0,46
27	10,35	0,00	1,20	-7,30	-3,98	0,91
27	10,35	2,25	3,01	-4,20	-7,32	0,98
27	10,35	4,06	4,74	-4,84	-0,90	0,86
28	11,00	0,00	1,20	-6,95	-3,98	0,50
28	11,00	2,25	3,01	-4,08	-2,42	-0,86
28	11,00	4,06	4,74	-5,04	1,22	0,42
29	11,10	0,00	4,74	-16,90	-2,22	-1,48
30	11,90	0,00	4,74	-16,06	-2,22	-0,83

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-77,58	-33,25	141,64
2	0,96	0,00	4,74	-76,50	-33,25	106,94
3	1,06	0,00	4,74	-72,36	-33,25	114,50
4	1,98	0,00	4,74	-71,29	-33,25	80,95
5	2,08	0,00	4,74	-69,96	-33,08	72,45
6	2,25	0,00	4,74	-70,02	-33,08	66,62
7	2,35	0,00	1,20	-42,02	-7,95	4,90
7	2,35	2,25	3,00	-21,27	-14,60	5,72
7	2,35	4,05	4,74	-5,85	-10,49	4,10
8	3,00	0,00	1,20	-41,82	-7,95	-4,90
8	3,00	2,25	3,00	-21,15	-14,60	5,27
8	3,00	4,05	4,74	-5,73	-10,49	3,78
9	3,10	0,00	4,74	-62,73	-32,88	56,95
10	4,00	0,00	4,74	-61,78	-32,88	33,50
11	4,10	0,00	4,74	-43,47	-15,22	56,93
12	4,99	0,00	4,74	-42,42	-15,22	42,68
13	5,09	0,00	4,74	-39,87	-15,38	48,74
14	5,97	0,00	4,74	-38,84	-15,38	35,02
15	6,08	0,00	4,74	-36,39	-15,23	24,84
16	6,30	0,00	4,74	-36,41	-15,23	21,31
17	6,40	0,00	1,20	-20,03	-3,97	3,08
17	6,40	2,25	3,01	-10,60	-7,31	3,32
17	6,40	4,06	4,74	-8,27	-5,24	2,38
18	7,05	0,00	1,20	-19,68	-3,97	2,67
18	7,05	2,25	3,01	-10,48	-7,31	2,87
18	7,05	4,06	4,74	-6,38	-5,24	2,06
19	7,15	0,00	4,74	-35,45	-14,93	13,92
20	7,95	0,00	4,74	-34,61	-14,93	-2,05
21	8,05	0,00	4,74	-16,54	-2,30	13,55
22	8,94	0,00	4,74	-15,49	-2,30	11,42
23	9,04	0,00	4,74	-13,41	-2,42	16,04
24	9,93	0,00	4,74	-12,37	-2,42	14,19
25	10,03	0,00	4,74	-16,42	-2,36	5,31
26	10,25	0,00	4,74	-16,44	-2,36	0,47
27	10,35	0,00	1,20	-7,33	-3,97	0,91
27	10,35	2,25	3,01	-4,17	-7,30	0,98
27	10,35	4,06	4,74	-4,82	-0,91	0,83
28	11,00	0,00	1,20	-6,98	-3,97	0,50
28	11,00	2,25	3,01	-4,05	-2,35	-0,83
28	11,00	4,06	4,74	-4,98	1,20	0,40
29	11,10	0,00	4,74	-16,83	-2,16	-1,31
30	11,90	0,00	4,74	-15,99	-2,16	-0,61

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez.	Quota	Asc.In.	Asc.Fin	N	T	M
------	-------	---------	---------	---	---	---

N.ro	(m)	(m)	(m)	(t)	(t)	(t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-49,90	38,11	-131,77
2	0,96	0,00	4,74	-48,81	38,11	-92,64
3	1,06	0,00	4,74	-52,05	38,14	-98,14
4	1,98	0,00	4,74	-50,98	38,14	-60,13
5	2,08	0,00	4,74	-54,87	38,04	-59,60
6	2,25	0,00	4,74	-54,93	38,04	-52,90
7	2,35	0,00	1,20	-9,65	11,98	-5,40
7	2,35	2,25	3,00	-20,66	16,44	-5,97
7	2,35	4,05	4,74	-25,43	9,58	4,57
8	3,00	0,00	1,20	-9,46	11,98	4,98
8	3,00	2,25	3,00	-20,54	16,44	5,51
8	3,00	4,05	4,74	-25,32	9,58	4,57
9	3,10	0,00	4,74	-58,62	38,29	-33,59
10	4,00	0,00	4,74	-57,67	38,29	-5,28
11	4,10	0,00	4,74	-42,34	17,47	-44,46
12	4,99	0,00	4,74	-41,29	17,47	-28,23
13	5,09	0,00	4,74	-40,82	17,41	-27,51
14	5,97	0,00	4,74	-39,78	17,41	-11,99
15	6,08	0,00	4,74	-47,10	17,33	-15,54
16	6,30	0,00	4,74	-47,12	17,33	-11,54
17	6,40	0,00	1,20	-15,26	7,42	-3,45
17	6,40	2,25	3,01	-15,60	8,22	3,47
17	6,40	4,06	4,74	-13,66	4,79	2,87
18	7,05	0,00	1,20	-14,91	7,42	2,71
18	7,05	2,25	3,01	-15,48	8,22	3,00
18	7,05	4,06	4,74	-14,68	4,79	2,49
19	7,15	0,00	4,74	-46,36	17,37	-1,41
20	7,95	0,00	4,74	-45,51	17,37	16,51
21	8,05	0,00	4,74	-22,64	2,91	-3,20
22	8,94	0,00	4,74	-21,58	2,91	-0,52
23	9,04	0,00	4,74	-20,60	2,89	1,57
24	9,93	0,00	4,74	-19,57	2,89	3,83
25	10,03	0,00	4,74	-19,62	2,90	0,64
26	10,25	0,00	4,74	-19,64	2,90	5,60
27	10,35	0,00	1,20	-9,11	2,86	-1,12
27	10,35	2,25	3,01	-5,30	8,22	1,02
27	10,35	4,06	4,74	-5,25	4,79	0,85
28	11,00	0,00	1,20	-8,76	2,86	0,83
28	11,00	2,25	3,01	-5,18	8,22	0,56
28	11,00	4,06	4,74	-5,68	4,79	0,46
29	11,10	0,00	4,74	-18,99	2,96	5,33
30	11,90	0,00	4,74	-18,15	2,96	5,26

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-49,88	38,03	-131,25
2	0,96	0,00	4,74	-48,80	38,03	-92,19
3	1,06	0,00	4,74	-52,03	38,05	-97,68
4	1,98	0,00	4,74	-50,96	38,05	-59,75
5	2,08	0,00	4,74	-54,87	37,96	-59,26
6	2,25	0,00	4,74	-54,93	37,96	-52,58
7	2,35	0,00	1,20	-9,73	11,96	-5,39
7	2,35	2,25	3,00	-20,65	16,40	-5,96
7	2,35	4,05	4,74	-25,36	9,55	4,56
8	3,00	0,00	1,20	-9,54	11,96	4,97
8	3,00	2,25	3,00	-20,53	16,40	5,49
8	3,00	4,05	4,74	-25,24	9,55	4,56
9	3,10	0,00	4,74	-58,60	38,21	-33,31
10	4,00	0,00	4,74	-57,65	38,21	-5,08
11	4,10	0,00	4,74	-42,29	17,40	-44,09

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	4,99	0,00	4,74	-41,24	17,40	-27,90
13	5,09	0,00	4,74	-40,77	17,34	-27,20
14	5,97	0,00	4,74	-39,73	17,34	-11,73
15	6,08	0,00	4,74	-47,07	17,26	-15,34
16	6,30	0,00	4,74	-47,09	17,26	-11,35
17	6,40	0,00	1,20	-15,28	7,38	-3,43
17	6,40	2,25	3,01	-15,59	8,20	3,46
17	6,40	4,06	4,74	-13,62	4,78	2,87
18	7,05	0,00	1,20	-14,94	7,38	2,71
18	7,05	2,25	3,01	-15,46	8,20	2,99
18	7,05	4,06	4,74	-14,64	4,78	2,48
19	7,15	0,00	4,74	-46,33	17,31	-1,29
20	7,95	0,00	4,74	-45,49	17,31	16,58
21	8,05	0,00	4,74	-22,63	2,84	-2,99
22	8,94	0,00	4,74	-21,58	2,84	-0,37
23	9,04	0,00	4,74	-20,60	2,82	1,70
24	9,93	0,00	4,74	-19,57	2,82	3,90
25	10,03	0,00	4,74	-19,64	2,83	0,64
26	10,25	0,00	4,74	-19,66	2,83	5,59
27	10,35	0,00	1,20	-9,08	2,85	-1,07
27	10,35	2,25	3,01	-5,33	8,20	1,02
27	10,35	4,06	4,74	-5,27	4,78	0,84
28	11,00	0,00	1,20	-8,73	2,85	0,86
28	11,00	2,25	3,01	-5,21	8,20	0,56
28	11,00	4,06	4,74	-5,74	4,78	0,46
29	11,10	0,00	4,74	-19,06	2,90	5,15
30	11,90	0,00	4,74	-18,22	2,90	5,04

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-49,98	38,65	-135,17
2	0,96	0,00	4,74	-48,90	38,65	-95,54
3	1,06	0,00	4,74	-52,19	38,67	-101,12
4	1,98	0,00	4,74	-51,12	38,67	-62,62
5	2,08	0,00	4,74	-54,92	38,57	-61,82
6	2,25	0,00	4,74	-54,98	38,57	-55,03
7	2,35	0,00	1,20	-9,15	12,09	-5,45
7	2,35	2,25	3,00	-20,74	16,69	-6,08
7	2,35	4,05	4,74	-25,90	9,75	4,63
8	3,00	0,00	1,20	-8,96	12,09	5,03
8	3,00	2,25	3,00	-20,62	16,69	5,61
8	3,00	4,05	4,74	-25,79	9,75	4,63
9	3,10	0,00	4,74	-58,72	38,82	-35,38
10	4,00	0,00	4,74	-57,77	38,82	-6,59
11	4,10	0,00	4,74	-42,66	17,90	-46,93
12	4,99	0,00	4,74	-41,60	17,90	-30,30
13	5,09	0,00	4,74	-41,14	17,84	-29,57
14	5,97	0,00	4,74	-40,11	17,84	-13,67
15	6,08	0,00	4,74	-47,27	17,75	-16,82
16	6,30	0,00	4,74	-47,29	17,75	-12,72
17	6,40	0,00	1,20	-15,08	7,64	-3,61
17	6,40	2,25	3,01	-15,69	8,35	3,53
17	6,40	4,06	4,74	-13,92	4,88	2,91
18	7,05	0,00	1,20	-14,73	7,64	2,74
18	7,05	2,25	3,01	-15,57	8,35	3,06
18	7,05	4,06	4,74	-14,92	4,88	2,52
19	7,15	0,00	4,74	-46,51	17,77	-2,19
20	7,95	0,00	4,74	-45,67	17,77	16,05

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	8,05	0,00	4,74	-22,64	3,38	-4,55
22	8,94	0,00	4,74	-21,59	3,38	-1,45
23	9,04	0,00	4,74	-20,61	3,35	0,67
24	9,93	0,00	4,74	-19,58	3,35	3,34
25	10,03	0,00	4,74	-19,45	3,35	0,62
26	10,25	0,00	4,74	-19,47	3,35	5,68
27	10,35	0,00	1,20	-9,29	2,96	-1,39
27	10,35	2,25	3,01	-5,08	8,35	1,04
27	10,35	4,06	4,74	-5,12	4,88	0,86
28	11,00	0,00	1,20	-8,94	2,96	0,62
28	11,00	2,25	3,01	-4,96	8,35	0,57
28	11,00	4,06	4,74	-5,26	4,88	0,47
29	11,10	0,00	4,74	-18,53	3,35	6,46
30	11,90	0,00	4,74	-17,69	3,35	6,71

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-49,97	38,56	-134,64
2	0,96	0,00	4,74	-48,89	38,56	-95,09
3	1,06	0,00	4,74	-52,17	38,59	-100,66
4	1,98	0,00	4,74	-51,10	38,59	-62,24
5	2,08	0,00	4,74	-54,92	38,49	-61,48
6	2,25	0,00	4,74	-54,98	38,49	-54,70
7	2,35	0,00	1,20	-9,23	12,07	-5,44
7	2,35	2,25	3,00	-20,73	16,65	-6,07
7	2,35	4,05	4,74	-25,83	9,72	4,62
8	3,00	0,00	1,20	-9,04	12,07	5,02
8	3,00	2,25	3,00	-20,60	16,65	5,59
8	3,00	4,05	4,74	-25,72	9,72	4,62
9	3,10	0,00	4,74	-58,70	38,74	-35,10
10	4,00	0,00	4,74	-57,75	38,74	-6,39
11	4,10	0,00	4,74	-42,61	17,83	-46,55
12	4,99	0,00	4,74	-41,56	17,83	-29,98
13	5,09	0,00	4,74	-41,09	17,77	-29,25
14	5,97	0,00	4,74	-40,06	17,77	-13,41
15	6,08	0,00	4,74	-47,24	17,69	-16,62
16	6,30	0,00	4,74	-47,26	17,69	-12,54
17	6,40	0,00	1,20	-15,11	7,61	-3,59
17	6,40	2,25	3,01	-15,68	8,33	3,52
17	6,40	4,06	4,74	-13,88	4,86	2,91
18	7,05	0,00	1,20	-14,76	7,61	2,74
18	7,05	2,25	3,01	-15,55	8,33	3,05
18	7,05	4,06	4,74	-14,89	4,86	2,52
19	7,15	0,00	4,74	-46,49	17,71	-2,07
20	7,95	0,00	4,74	-45,64	17,71	16,12
21	8,05	0,00	4,74	-22,64	3,31	-4,34
22	8,94	0,00	4,74	-21,59	3,31	-1,31
23	9,04	0,00	4,74	-20,61	3,28	0,81
24	9,93	0,00	4,74	-19,57	3,28	3,41
25	10,03	0,00	4,74	-19,48	3,28	0,62
26	10,25	0,00	4,74	-19,50	3,28	5,67
27	10,35	0,00	1,20	-9,26	2,95	-1,35
27	10,35	2,25	3,01	-5,12	8,33	1,04
27	10,35	4,06	4,74	-5,14	4,86	0,86
28	11,00	0,00	1,20	-8,91	2,95	0,65
28	11,00	2,25	3,01	-4,99	8,33	0,57
28	11,00	4,06	4,74	-5,33	4,86	0,47
29	11,10	0,00	4,74	-18,61	3,29	6,29

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
30	11,90	0,00	4,74	-17,76	3,29	6,49

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-98,70	-42,03	121,52
2	0,96	0,00	4,74	-97,62	-42,03	89,29
3	1,06	0,00	4,74	-91,23	-41,96	97,98
4	1,98	0,00	4,74	-90,16	-41,96	65,17
5	2,08	0,00	4,74	-83,20	-41,76	80,08
6	2,25	0,00	4,74	-83,26	-41,76	73,10
7	2,35	0,00	1,20	-46,44	-9,89	5,87
7	2,35	2,25	3,00	-26,72	-17,71	6,76
7	2,35	4,05	4,74	-10,09	-14,24	5,35
8	3,00	0,00	1,20	-46,24	-9,89	-5,87
8	3,00	2,25	3,00	-26,60	-17,71	6,23
8	3,00	4,05	4,74	-9,97	-14,24	4,94
9	3,10	0,00	4,74	-72,01	-41,62	63,57
10	4,00	0,00	4,74	-71,07	-41,62	28,52
11	4,10	0,00	4,74	-54,02	-18,96	45,42
12	4,99	0,00	4,74	-52,97	-18,96	30,48
13	5,09	0,00	4,74	-49,41	-19,09	38,10
14	5,97	0,00	4,74	-48,38	-19,09	23,15
15	6,08	0,00	4,74	-42,08	-18,92	20,51
16	6,30	0,00	4,74	-42,10	-18,92	17,07
17	6,40	0,00	1,20	-21,12	-4,95	3,69
17	6,40	2,25	3,01	-13,09	-8,86	3,92
17	6,40	4,06	4,74	-10,58	-7,12	3,11
18	7,05	0,00	1,20	-20,77	-4,95	3,20
18	7,05	2,25	3,01	-12,97	-8,86	3,40
18	7,05	4,06	4,74	-5,53	-7,12	2,69
19	7,15	0,00	4,74	-38,51	-18,67	15,79
20	7,95	0,00	4,74	-37,67	-18,67	-4,38
21	8,05	0,00	4,74	-18,96	-3,47	9,91
22	8,94	0,00	4,74	-17,90	-3,47	7,43
23	9,04	0,00	4,74	-15,65	-3,59	12,31
24	9,93	0,00	4,74	-14,61	-3,59	9,84
25	10,03	0,00	4,74	-16,56	-3,53	6,44
26	10,25	0,00	4,74	-16,58	-3,53	1,34
27	10,35	0,00	1,20	-7,64	-4,95	1,09
27	10,35	2,25	3,01	-4,21	-8,86	1,16
27	10,35	4,06	4,74	-4,48	-7,12	0,92
28	11,00	0,00	1,20	-7,29	-4,95	0,59
28	11,00	2,25	3,01	-4,09	-2,38	-0,80
28	11,00	4,06	4,74	-2,95	-7,12	0,50
29	11,10	0,00	4,74	-15,00	-3,45	2,64
30	11,90	0,00	4,74	-14,16	-3,45	2,53

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-98,68	-42,11	122,05
2	0,96	0,00	4,74	-97,60	-42,11	89,74
3	1,06	0,00	4,74	-91,21	-42,05	98,44
4	1,98	0,00	4,74	-90,14	-42,05	65,55
5	2,08	0,00	4,74	-83,19	-41,84	80,42
6	2,25	0,00	4,74	-83,25	-41,84	73,43
7	2,35	0,00	1,20	-46,52	-9,91	5,87

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,35	2,25	3,00	-26,71	-17,75	6,78
7	2,35	4,05	4,74	-10,01	-14,27	5,36
8	3,00	0,00	1,20	-46,32	-9,91	-5,87
8	3,00	2,25	3,00	-26,59	-17,75	6,25
8	3,00	4,05	4,74	-9,90	-14,27	4,94
9	3,10	0,00	4,74	-72,00	-41,70	63,84
10	4,00	0,00	4,74	-71,05	-41,70	28,72
11	4,10	0,00	4,74	-53,98	-19,02	45,80
12	4,99	0,00	4,74	-52,92	-19,02	30,80
13	5,09	0,00	4,74	-49,36	-19,16	38,42
14	5,97	0,00	4,74	-48,33	-19,16	23,41
15	6,08	0,00	4,74	-42,06	-18,99	20,71
16	6,30	0,00	4,74	-42,08	-18,99	17,25
17	6,40	0,00	1,20	-21,15	-4,96	3,69
17	6,40	2,25	3,01	-13,08	-8,87	3,93
17	6,40	4,06	4,74	-10,54	-7,13	3,11
18	7,05	0,00	1,20	-20,80	-4,96	3,20
18	7,05	2,25	3,01	-12,96	-8,87	3,41
18	7,05	4,06	4,74	-5,49	-7,13	2,69
19	7,15	0,00	4,74	-38,49	-18,74	15,91
20	7,95	0,00	4,74	-37,64	-18,74	-4,31
21	8,05	0,00	4,74	-18,96	-3,55	10,12
22	8,94	0,00	4,74	-17,90	-3,55	7,57
23	9,04	0,00	4,74	-15,65	-3,66	12,45
24	9,93	0,00	4,74	-14,61	-3,66	9,91
25	10,03	0,00	4,74	-16,58	-3,60	6,44
26	10,25	0,00	4,74	-16,60	-3,60	1,32
27	10,35	0,00	1,20	-7,61	-4,96	1,09
27	10,35	2,25	3,01	-4,25	-8,87	1,16
27	10,35	4,06	4,74	-4,50	-7,13	0,92
28	11,00	0,00	1,20	-7,26	-4,96	0,59
28	11,00	2,25	3,01	-4,12	-2,44	-0,83
28	11,00	4,06	4,74	-3,01	-7,13	0,50
29	11,10	0,00	4,74	-15,07	-3,51	2,46
30	11,90	0,00	4,74	-14,23	-3,51	2,31

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-98,61	-42,57	124,92
2	0,96	0,00	4,74	-97,53	-42,57	92,20
3	1,06	0,00	4,74	-91,09	-42,50	100,95
4	1,98	0,00	4,74	-90,02	-42,50	67,65
5	2,08	0,00	4,74	-83,14	-42,29	82,30
6	2,25	0,00	4,74	-83,20	-42,29	75,23
7	2,35	0,00	1,20	-46,94	-10,00	5,89
7	2,35	2,25	3,00	-26,65	-17,96	6,87
7	2,35	4,05	4,74	-9,61	-14,41	5,40
8	3,00	0,00	1,20	-46,74	-10,00	-5,89
8	3,00	2,25	3,00	-26,52	-17,96	6,34
8	3,00	4,05	4,74	-9,50	-14,41	4,98
9	3,10	0,00	4,74	-71,92	-42,14	65,35
10	4,00	0,00	4,74	-70,97	-42,14	29,83
11	4,10	0,00	4,74	-53,71	-19,39	47,88
12	4,99	0,00	4,74	-52,66	-19,39	32,56
13	5,09	0,00	4,74	-49,09	-19,52	40,16
14	5,97	0,00	4,74	-48,05	-19,52	24,83
15	6,08	0,00	4,74	-41,91	-19,35	21,79
16	6,30	0,00	4,74	-41,93	-19,35	18,25

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	6,40	0,00	1,20	-21,30	-5,00	3,70
17	6,40	2,25	3,01	-13,00	-8,98	3,99
17	6,40	4,06	4,74	-10,31	-7,21	3,13
18	7,05	0,00	1,20	-20,95	-5,00	3,21
18	7,05	2,25	3,01	-12,88	-8,98	3,45
18	7,05	4,06	4,74	-5,28	-7,21	2,72
19	7,15	0,00	4,74	-38,36	-19,08	16,56
20	7,95	0,00	4,74	-37,52	-19,08	-3,92
21	8,05	0,00	4,74	-18,95	-3,94	11,26
22	8,94	0,00	4,74	-17,90	-3,94	8,36
23	9,04	0,00	4,74	-15,64	-4,05	13,20
24	9,93	0,00	4,74	-14,61	-4,05	10,32
25	10,03	0,00	4,74	-16,73	-3,98	6,45
26	10,25	0,00	4,74	-16,75	-3,98	1,25
27	10,35	0,00	1,20	-7,46	-5,00	1,09
27	10,35	2,25	3,01	-4,43	-8,98	1,17
27	10,35	4,06	4,74	-4,61	-1,97	0,96
28	11,00	0,00	1,20	-7,11	-5,00	0,60
28	11,00	2,25	3,01	-4,31	-2,81	-0,98
28	11,00	4,06	4,74	-3,37	-7,21	0,50
29	11,10	0,00	4,74	-15,46	-3,85	1,50
30	11,90	0,00	4,74	-14,62	-3,85	1,08

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	4,74	-98,60	-42,65	125,44
2	0,96	0,00	4,74	-97,52	-42,65	92,64
3	1,06	0,00	4,74	-91,07	-42,58	101,41
4	1,98	0,00	4,74	-90,00	-42,58	68,04
5	2,08	0,00	4,74	-83,14	-42,38	82,64
6	2,25	0,00	4,74	-83,20	-42,38	75,56
7	2,35	0,00	1,20	-47,01	-10,02	5,89
7	2,35	2,25	3,00	-26,63	-18,00	6,89
7	2,35	4,05	4,74	-9,54	-14,44	5,41
8	3,00	0,00	1,20	-46,82	-10,02	-5,89
8	3,00	2,25	3,00	-26,51	-18,00	6,35
8	3,00	4,05	4,74	-9,43	-14,44	4,99
9	3,10	0,00	4,74	-71,90	-42,22	65,63
10	4,00	0,00	4,74	-70,95	-42,22	30,03
11	4,10	0,00	4,74	-53,66	-19,46	48,26
12	4,99	0,00	4,74	-52,61	-19,46	32,88
13	5,09	0,00	4,74	-49,04	-19,58	40,48
14	5,97	0,00	4,74	-48,00	-19,58	25,09
15	6,08	0,00	4,74	-41,88	-19,41	21,99
16	6,30	0,00	4,74	-41,90	-19,41	18,43
17	6,40	0,00	1,20	-21,33	-5,01	3,71
17	6,40	2,25	3,01	-12,99	-9,00	4,00
17	6,40	4,06	4,74	-10,27	-7,22	3,14
18	7,05	0,00	1,20	-20,98	-5,01	3,21
18	7,05	2,25	3,01	-12,87	-9,00	3,46
18	7,05	4,06	4,74	-5,25	-7,22	2,72
19	7,15	0,00	4,74	-38,33	-19,14	16,68
20	7,95	0,00	4,74	-37,49	-19,14	-3,85
21	8,05	0,00	4,74	-18,95	-4,02	11,47
22	8,94	0,00	4,74	-17,90	-4,02	8,51
23	9,04	0,00	4,74	-15,64	-4,12	13,34
24	9,93	0,00	4,74	-14,61	-4,12	10,40
25	10,03	0,00	4,74	-16,75	-4,05	6,46

MEGA-ELEMENTO: 8 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
26	10,25	0,00	4,74	-16,77	-4,05	1,24
27	10,35	0,00	1,20	-7,43	-5,01	1,09
27	10,35	2,25	3,01	-4,47	-9,00	1,18
27	10,35	4,06	4,74	-4,63	-1,95	0,98
28	11,00	0,00	1,20	-7,08	-5,01	0,60
28	11,00	2,25	3,01	-4,34	-2,88	-1,01
28	11,00	4,06	4,74	-3,43	-7,22	0,50
29	11,10	0,00	4,74	-15,53	-3,91	1,33
30	11,90	0,00	4,74	-14,69	-3,91	0,86

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-31,25	-8,11	16,27
1	0,05	3,22	4,74	-39,98	8,48	-19,04
2	0,90	0,00	2,02	-30,82	-8,11	16,27
2	0,90	3,22	4,74	-39,66	8,48	19,04
3	1,00	0,00	2,02	-30,70	-8,11	16,27
3	1,00	3,22	4,74	-39,58	8,48	19,04
4	1,84	0,00	4,74	-66,13	0,46	-28,76
5	1,94	0,00	4,74	-66,15	0,46	-29,01
6	1,98	0,00	4,74	-66,25	0,46	-28,91
7	2,08	0,00	4,74	-66,32	0,46	-28,62
8	2,99	0,00	4,74	-65,24	0,46	-26,68
9	3,09	0,00	4,74	-65,12	0,46	-26,56
10	4,00	0,00	4,74	-64,04	0,46	-27,17
11	4,10	0,00	2,02	-21,64	-4,05	12,95
11	4,10	3,22	4,74	-23,80	4,24	15,10
12	5,03	0,00	2,02	-21,17	-4,05	11,25
12	5,03	3,22	4,74	-23,45	4,24	13,13
13	5,13	0,00	2,02	-21,12	-4,05	11,25
13	5,13	3,22	4,74	-23,41	4,24	13,13
14	6,07	0,00	2,02	-20,49	-4,05	9,56
14	6,07	3,22	4,74	-22,78	4,24	11,15
15	6,17	0,00	2,02	-20,54	-4,05	9,56
15	6,17	3,22	4,74	-22,98	4,24	11,15
16	6,96	0,00	2,02	-20,19	-4,05	8,09
16	6,96	3,22	4,74	-22,71	4,24	9,44
17	7,06	0,00	2,02	-19,98	-4,05	8,09
17	7,06	3,22	4,74	-22,43	4,24	9,44
18	7,10	0,00	2,02	-20,03	-4,05	7,86
18	7,10	3,22	4,74	-22,48	4,24	9,17
19	7,20	0,00	2,02	-19,99	-4,05	7,86
19	7,20	3,22	4,74	-22,57	4,24	9,17
20	7,95	0,00	4,74	-44,74	-5,26	-16,50
21	8,05	0,00	2,02	-16,38	-4,05	6,47
21	8,05	3,22	4,74	-6,44	-6,29	10,98
22	8,94	0,00	2,02	-15,93	-4,05	4,84
22	8,94	3,22	4,74	-6,10	-6,29	5,65
23	9,04	0,00	2,02	-15,88	-4,05	4,84
23	9,04	3,22	4,74	-6,06	-6,29	5,65
24	9,94	0,00	2,02	-15,43	-4,05	3,21
24	9,94	3,22	4,74	-5,72	-6,29	3,75
25	10,04	0,00	2,02	-15,38	-4,05	3,21
25	10,04	3,22	4,74	-5,68	-6,29	3,75
26	10,93	0,00	2,02	-14,92	-2,86	-3,42
26	10,93	3,22	4,74	-5,34	-6,29	-7,18
27	11,03	0,00	4,74	-20,55	-9,18	-0,53

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	4,74	-19,53	-9,18	-8,47

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-31,28	-7,84	16,11
1	0,05	3,22	4,74	-40,18	8,68	-19,23
2	0,90	0,00	2,02	-30,85	-7,84	16,11
2	0,90	3,22	4,74	-39,85	8,68	19,23
3	1,00	0,00	2,02	-30,73	-7,84	16,11
3	1,00	3,22	4,74	-39,77	8,68	19,23
4	1,84	0,00	4,74	-66,35	0,94	-28,53
5	1,94	0,00	4,74	-66,37	0,94	-28,73
6	1,98	0,00	4,74	-66,46	0,94	-28,62
7	2,08	0,00	4,74	-66,54	0,94	-28,28
8	2,99	0,00	4,74	-65,46	0,94	-25,91
9	3,09	0,00	4,74	-65,34	0,94	-25,74
10	4,00	0,00	4,74	-64,26	0,94	-25,91
11	4,10	0,00	2,02	-21,61	-3,92	12,81
11	4,10	3,22	4,74	-23,75	4,34	15,25
12	5,03	0,00	2,02	-21,13	-3,92	11,14
12	5,03	3,22	4,74	-23,40	4,34	13,26
13	5,13	0,00	2,02	-21,08	-3,92	11,14
13	5,13	3,22	4,74	-23,36	4,34	13,26
14	6,07	0,00	2,02	-20,46	-3,92	9,46
14	6,07	3,22	4,74	-22,73	4,34	11,26
15	6,17	0,00	2,02	-20,51	-3,92	9,46
15	6,17	3,22	4,74	-22,94	4,34	11,26
16	6,96	0,00	2,02	-20,16	-3,92	8,01
16	6,96	3,22	4,74	-22,67	4,34	9,53
17	7,06	0,00	2,02	-19,94	-3,92	8,01
17	7,06	3,22	4,74	-22,38	4,34	9,53
18	7,10	0,00	2,02	-20,00	-3,92	7,78
18	7,10	3,22	4,74	-22,43	4,34	9,26
19	7,20	0,00	2,02	-19,96	-3,92	7,78
19	7,20	3,22	4,74	-22,52	4,34	9,26
20	7,95	0,00	4,74	-44,66	-4,78	-15,45
21	8,05	0,00	2,02	-15,72	-3,92	6,41
21	8,05	3,22	4,74	-6,57	-6,09	10,66
22	8,94	0,00	2,02	-15,27	-3,92	4,79
22	8,94	3,22	4,74	-6,23	-6,09	5,71
23	9,04	0,00	2,02	-15,21	-3,92	4,79
23	9,04	3,22	4,74	-6,19	-6,09	5,71
24	9,94	0,00	2,02	-14,76	-3,92	3,18
24	9,94	3,22	4,74	-5,85	-6,09	3,79
25	10,04	0,00	2,02	-14,71	-3,92	3,18
25	10,04	3,22	4,74	-5,81	-6,09	3,79
26	10,93	0,00	2,02	-14,26	-2,68	-3,39
26	10,93	3,22	4,74	-5,47	-6,09	-6,90
27	11,03	0,00	4,74	-20,02	-8,79	-1,32
28	11,90	0,00	4,74	-19,00	-8,79	-8,92

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-31,26	-7,95	16,18
1	0,05	3,22	4,74	-40,10	8,60	-19,15
2	0,90	0,00	2,02	-30,84	-7,95	16,18

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,90	3,22	4,74	-39,77	8,60	19,15
3	1,00	0,00	2,02	-30,72	-7,95	16,18
3	1,00	3,22	4,74	-39,69	8,60	19,15
4	1,84	0,00	4,74	-66,26	0,74	-28,62
5	1,94	0,00	4,74	-66,28	0,74	-28,85
6	1,98	0,00	4,74	-66,37	0,74	-28,74
7	2,08	0,00	4,74	-66,45	0,74	-28,42
8	2,99	0,00	4,74	-65,37	0,74	-26,23
9	3,09	0,00	4,74	-65,25	0,74	-26,08
10	4,00	0,00	4,74	-64,17	0,74	-26,43
11	4,10	0,00	2,02	-21,62	-3,98	12,87
11	4,10	3,22	4,74	-23,77	4,30	15,19
12	5,03	0,00	2,02	-21,15	-3,98	11,19
12	5,03	3,22	4,74	-23,42	4,30	13,20
13	5,13	0,00	2,02	-21,10	-3,98	11,19
13	5,13	3,22	4,74	-23,38	4,30	13,20
14	6,07	0,00	2,02	-20,47	-3,98	9,50
14	6,07	3,22	4,74	-22,75	4,30	11,22
15	6,17	0,00	2,02	-20,53	-3,98	9,50
15	6,17	3,22	4,74	-22,95	4,30	11,22
16	6,96	0,00	2,02	-20,17	-3,98	8,04
16	6,96	3,22	4,74	-22,69	4,30	9,49
17	7,06	0,00	2,02	-19,96	-3,98	8,04
17	7,06	3,22	4,74	-22,40	4,30	9,49
18	7,10	0,00	2,02	-20,01	-3,98	7,82
18	7,10	3,22	4,74	-22,45	4,30	9,23
19	7,20	0,00	2,02	-19,98	-3,98	7,82
19	7,20	3,22	4,74	-22,54	4,30	9,23
20	7,95	0,00	4,74	-44,69	-4,98	-15,89
21	8,05	0,00	2,02	-15,99	-3,98	6,43
21	8,05	3,22	4,74	-6,51	-6,18	10,80
22	8,94	0,00	2,02	-15,54	-3,98	4,81
22	8,94	3,22	4,74	-6,17	-6,18	5,68
23	9,04	0,00	2,02	-15,49	-3,98	4,81
23	9,04	3,22	4,74	-6,14	-6,18	5,68
24	9,94	0,00	2,02	-15,04	-3,98	3,19
24	9,94	3,22	4,74	-5,80	-6,18	3,77
25	10,04	0,00	2,02	-14,99	-3,98	3,19
25	10,04	3,22	4,74	-5,76	-6,18	3,77
26	10,93	0,00	2,02	-14,54	-2,75	-3,40
26	10,93	3,22	4,74	-5,42	-6,18	-7,02
27	11,03	0,00	4,74	-20,24	-8,95	-0,99
28	11,90	0,00	4,74	-19,22	-8,95	-8,73

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-31,29	-7,68	16,01
1	0,05	3,22	4,74	-40,29	8,81	-19,34
2	0,90	0,00	2,02	-30,86	-7,68	16,01
2	0,90	3,22	4,74	-39,97	8,81	19,34
3	1,00	0,00	2,02	-30,75	-7,68	16,01
3	1,00	3,22	4,74	-39,88	8,81	19,34
4	1,84	0,00	4,74	-66,48	1,22	-28,40
5	1,94	0,00	4,74	-66,50	1,22	-28,57
6	1,98	0,00	4,74	-66,59	1,22	-28,45
7	2,08	0,00	4,74	-66,67	1,22	-28,08
8	2,99	0,00	4,74	-65,59	1,22	-25,45
9	3,09	0,00	4,74	-65,47	1,22	-25,26

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,00	0,00	4,74	-64,39	1,22	-25,18
11	4,10	0,00	2,02	-21,59	-3,84	12,74
11	4,10	3,22	4,74	-23,73	4,40	15,34
12	5,03	0,00	2,02	-21,11	-3,84	11,07
12	5,03	3,22	4,74	-23,37	4,40	13,33
13	5,13	0,00	2,02	-21,06	-3,84	11,07
13	5,13	3,22	4,74	-23,33	4,40	13,33
14	6,07	0,00	2,02	-20,44	-3,84	9,40
14	6,07	3,22	4,74	-22,71	4,40	11,32
15	6,17	0,00	2,02	-20,49	-3,84	9,40
15	6,17	3,22	4,74	-22,91	4,40	11,32
16	6,96	0,00	2,02	-20,14	-3,84	7,96
16	6,96	3,22	4,74	-22,64	4,40	9,59
17	7,06	0,00	2,02	-19,93	-3,84	7,96
17	7,06	3,22	4,74	-22,35	4,40	9,59
18	7,10	0,00	2,02	-19,98	-3,84	7,74
18	7,10	3,22	4,74	-22,40	4,40	9,32
19	7,20	0,00	2,02	-19,94	-3,84	7,74
19	7,20	3,22	4,74	-22,50	4,40	9,32
20	7,95	0,00	4,74	-44,61	-4,49	-14,83
21	8,05	0,00	2,02	-15,33	-3,84	6,37
21	8,05	3,22	4,74	-6,65	-5,97	10,48
22	8,94	0,00	2,02	-14,88	-3,84	4,76
22	8,94	3,22	4,74	-6,31	-5,97	5,74
23	9,04	0,00	2,02	-14,83	-3,84	4,76
23	9,04	3,22	4,74	-6,27	-5,97	5,74
24	9,94	0,00	2,02	-14,37	-3,84	3,16
24	9,94	3,22	4,74	-5,93	-5,97	3,81
25	10,04	0,00	2,02	-14,32	-3,84	3,16
25	10,04	3,22	4,74	-5,89	-5,97	3,81
26	10,93	0,00	2,02	-13,87	-2,57	-3,38
26	10,93	3,22	4,74	-5,55	-5,97	-6,75
27	11,03	0,00	4,74	-19,71	-8,57	-1,78
28	11,90	0,00	4,74	-18,69	-8,57	-9,19

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-43,19	-13,32	25,53
1	0,05	3,22	4,74	-36,33	4,77	-14,60
2	0,90	0,00	2,02	-42,77	-13,32	25,53
2	0,90	3,22	4,74	-36,01	4,77	14,60
3	1,00	0,00	2,02	-42,65	-13,32	25,53
3	1,00	3,22	4,74	-35,92	4,77	14,60
4	1,84	0,00	4,74	-74,99	-8,44	-8,66
5	1,94	0,00	4,74	-75,01	-8,44	-9,73
6	1,98	0,00	4,74	-75,10	-8,44	-9,89
7	2,08	0,00	4,74	-75,17	-8,44	-10,41
8	2,99	0,00	4,74	-74,09	-8,44	-15,41
9	3,09	0,00	4,74	-73,97	-8,44	-15,95
10	4,00	0,00	4,74	-72,89	-8,44	-19,71
11	4,10	0,00	2,02	-26,87	-6,66	20,31
11	4,10	3,22	4,74	-24,57	-6,85	12,98
12	5,03	0,00	2,02	-26,40	-6,66	17,65
12	5,03	3,22	4,74	-24,21	-6,85	10,07
13	5,13	0,00	2,02	-26,34	-6,66	17,65
13	5,13	3,22	4,74	-24,18	-6,85	10,07
14	6,07	0,00	2,02	-25,72	-6,66	14,99
14	6,07	3,22	4,74	-23,55	-6,85	8,55

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	6,17	0,00	2,02	-25,77	-6,66	14,99
15	6,17	3,22	4,74	-23,75	-6,85	8,55
16	6,96	0,00	2,02	-25,42	-6,66	12,69
16	6,96	3,22	4,74	-23,48	-6,85	7,24
17	7,06	0,00	2,02	-25,21	-6,66	12,69
17	7,06	3,22	4,74	-23,20	-6,85	-7,32
18	7,10	0,00	2,02	-25,26	-6,66	12,33
18	7,10	3,22	4,74	-23,24	-6,85	-7,59
19	7,20	0,00	2,02	-25,22	-6,66	12,33
19	7,20	3,22	4,74	-23,34	-6,85	-8,28
20	7,95	0,00	4,74	-50,38	-11,63	-24,19
21	8,05	0,00	2,02	-18,22	-6,66	10,15
21	8,05	3,22	4,74	-7,00	-7,79	13,42
22	8,94	0,00	2,02	-17,76	-6,66	7,60
22	8,94	3,22	4,74	-6,66	-7,79	6,45
23	9,04	0,00	2,02	-17,71	-6,66	7,60
23	9,04	3,22	4,74	-6,62	-7,79	5,67
24	9,94	0,00	2,02	-17,26	-6,66	5,04
24	9,94	3,22	4,74	-6,28	-7,79	2,87
25	10,04	0,00	2,02	-17,21	-6,66	5,04
25	10,04	3,22	4,74	-6,24	-7,79	2,87
26	10,93	0,00	2,02	-16,76	-3,87	-5,33
26	10,93	3,22	4,74	-5,90	-7,79	-9,05
27	11,03	0,00	4,74	-22,32	-11,62	-2,14
28	11,90	0,00	4,74	-21,29	-11,62	-12,02

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-43,22	-13,05	25,36
1	0,05	3,22	4,74	-36,52	4,98	-14,79
2	0,90	0,00	2,02	-42,79	-13,05	25,36
2	0,90	3,22	4,74	-36,20	4,98	14,79
3	1,00	0,00	2,02	-42,68	-13,05	25,36
3	1,00	3,22	4,74	-36,11	4,98	14,79
4	1,84	0,00	4,74	-75,21	-7,96	-8,43
5	1,94	0,00	4,74	-75,23	-7,96	-9,45
6	1,98	0,00	4,74	-75,32	-7,96	-9,60
7	2,08	0,00	4,74	-75,39	-7,96	-10,07
8	2,99	0,00	4,74	-74,31	-7,96	-14,64
9	3,09	0,00	4,74	-74,19	-7,96	-15,13
10	4,00	0,00	4,74	-73,11	-7,96	-18,45
11	4,10	0,00	2,02	-26,83	-6,53	20,17
11	4,10	3,22	4,74	-24,52	-6,70	12,71
12	5,03	0,00	2,02	-26,36	-6,53	17,53
12	5,03	3,22	4,74	-24,17	-6,70	10,20
13	5,13	0,00	2,02	-26,31	-6,53	17,53
13	5,13	3,22	4,74	-24,13	-6,70	10,20
14	6,07	0,00	2,02	-25,69	-6,53	14,89
14	6,07	3,22	4,74	-23,50	-6,70	8,66
15	6,17	0,00	2,02	-25,74	-6,53	14,89
15	6,17	3,22	4,74	-23,70	-6,70	8,66
16	6,96	0,00	2,02	-25,39	-6,53	12,61
16	6,96	3,22	4,74	-23,43	-6,70	7,33
17	7,06	0,00	2,02	-25,17	-6,53	12,61
17	7,06	3,22	4,74	-23,15	-6,70	7,33
18	7,10	0,00	2,02	-25,23	-6,53	12,25
18	7,10	3,22	4,74	-23,20	-6,70	-7,42
19	7,20	0,00	2,02	-25,19	-6,53	12,25

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,20	3,22	4,74	-23,29	-6,70	-8,09
20	7,95	0,00	4,74	-50,30	-11,14	-23,14
21	8,05	0,00	2,02	-17,55	-6,53	10,09
21	8,05	3,22	4,74	-7,13	-7,58	13,10
22	8,94	0,00	2,02	-17,10	-6,53	7,55
22	8,94	3,22	4,74	-6,79	-7,58	6,31
23	9,04	0,00	2,02	-17,05	-6,53	7,55
23	9,04	3,22	4,74	-6,75	-7,58	5,56
24	9,94	0,00	2,02	-16,60	-6,53	5,01
24	9,94	3,22	4,74	-6,41	-7,58	2,91
25	10,04	0,00	2,02	-16,55	-6,53	5,01
25	10,04	3,22	4,74	-6,38	-7,58	2,91
26	10,93	0,00	2,02	-16,09	-3,69	-5,30
26	10,93	3,22	4,74	-6,04	-7,58	-8,78
27	11,03	0,00	4,74	-21,79	-11,24	-2,93
28	11,90	0,00	4,74	-20,76	-11,24	-12,48

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-43,18	-13,48	25,62
1	0,05	3,22	4,74	-36,22	4,65	-14,50
2	0,90	0,00	2,02	-42,75	-13,48	25,62
2	0,90	3,22	4,74	-35,89	4,65	14,50
3	1,00	0,00	2,02	-42,63	-13,48	25,62
3	1,00	3,22	4,74	-35,81	4,65	14,50
4	1,84	0,00	4,74	-74,86	-8,72	-8,79
5	1,94	0,00	4,74	-74,88	-8,72	-9,89
6	1,98	0,00	4,74	-74,97	-8,72	-10,06
7	2,08	0,00	4,74	-75,05	-8,72	-10,61
8	2,99	0,00	4,74	-73,97	-8,72	-15,86
9	3,09	0,00	4,74	-73,85	-8,72	-16,43
10	4,00	0,00	4,74	-72,77	-8,72	-20,44
11	4,10	0,00	2,02	-26,89	-6,74	20,39
11	4,10	3,22	4,74	-24,60	-6,94	13,14
12	5,03	0,00	2,02	-26,41	-6,74	17,72
12	5,03	3,22	4,74	-24,24	-6,94	9,99
13	5,13	0,00	2,02	-26,36	-6,74	17,72
13	5,13	3,22	4,74	-24,20	-6,94	9,99
14	6,07	0,00	2,02	-25,74	-6,74	15,05
14	6,07	3,22	4,74	-23,58	-6,94	8,49
15	6,17	0,00	2,02	-25,79	-6,74	15,05
15	6,17	3,22	4,74	-23,78	-6,94	8,49
16	6,96	0,00	2,02	-25,44	-6,74	12,74
16	6,96	3,22	4,74	-23,51	-6,94	7,19
17	7,06	0,00	2,02	-25,22	-6,74	12,74
17	7,06	3,22	4,74	-23,22	-6,94	-7,42
18	7,10	0,00	2,02	-25,28	-6,74	12,38
18	7,10	3,22	4,74	-23,27	-6,94	-7,70
19	7,20	0,00	2,02	-25,24	-6,74	12,38
19	7,20	3,22	4,74	-23,36	-6,94	-8,39
20	7,95	0,00	4,74	-50,43	-11,91	-24,81
21	8,05	0,00	2,02	-18,60	-6,74	10,19
21	8,05	3,22	4,74	-6,92	-7,91	13,60
22	8,94	0,00	2,02	-18,15	-6,74	7,63
22	8,94	3,22	4,74	-6,58	-7,91	6,53
23	9,04	0,00	2,02	-18,10	-6,74	7,63
23	9,04	3,22	4,74	-6,54	-7,91	5,74
24	9,94	0,00	2,02	-17,65	-6,74	5,06

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	9,94	3,22	4,74	-6,20	-7,91	2,85
25	10,04	0,00	2,02	-17,60	-6,74	5,06
25	10,04	3,22	4,74	-6,16	-7,91	2,85
26	10,93	0,00	2,02	-17,15	-3,98	-5,34
26	10,93	3,22	4,74	-5,82	-7,91	-9,21
27	11,03	0,00	4,74	-22,63	-11,85	-1,68
28	11,90	0,00	4,74	-21,60	-11,85	-11,76

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-43,20	-13,21	25,46
1	0,05	3,22	4,74	-36,41	4,86	-14,68
2	0,90	0,00	2,02	-42,78	-13,21	25,46
2	0,90	3,22	4,74	-36,09	4,86	14,68
3	1,00	0,00	2,02	-42,66	-13,21	25,46
3	1,00	3,22	4,74	-36,00	4,86	14,68
4	1,84	0,00	4,74	-75,08	-8,24	-8,56
5	1,94	0,00	4,74	-75,10	-8,24	-9,62
6	1,98	0,00	4,74	-75,19	-8,24	-9,77
7	2,08	0,00	4,74	-75,27	-8,24	-10,27
8	2,99	0,00	4,74	-74,18	-8,24	-15,09
9	3,09	0,00	4,74	-74,07	-8,24	-15,61
10	4,00	0,00	4,74	-72,98	-8,24	-19,18
11	4,10	0,00	2,02	-26,85	-6,61	20,25
11	4,10	3,22	4,74	-24,55	-6,79	12,86
12	5,03	0,00	2,02	-26,38	-6,61	17,60
12	5,03	3,22	4,74	-24,19	-6,79	10,12
13	5,13	0,00	2,02	-26,33	-6,61	17,60
13	5,13	3,22	4,74	-24,16	-6,79	10,12
14	6,07	0,00	2,02	-25,71	-6,61	14,95
14	6,07	3,22	4,74	-23,53	-6,79	8,60
15	6,17	0,00	2,02	-25,76	-6,61	14,95
15	6,17	3,22	4,74	-23,73	-6,79	8,60
16	6,96	0,00	2,02	-25,41	-6,61	12,66
16	6,96	3,22	4,74	-23,46	-6,79	7,28
17	7,06	0,00	2,02	-25,19	-6,61	12,66
17	7,06	3,22	4,74	-23,18	-6,79	7,28
18	7,10	0,00	2,02	-25,25	-6,61	12,30
18	7,10	3,22	4,74	-23,22	-6,79	-7,52
19	7,20	0,00	2,02	-25,21	-6,61	12,30
19	7,20	3,22	4,74	-23,32	-6,79	-8,20
20	7,95	0,00	4,74	-50,35	-11,43	-23,75
21	8,05	0,00	2,02	-17,94	-6,61	10,13
21	8,05	3,22	4,74	-7,05	-7,70	13,29
22	8,94	0,00	2,02	-17,49	-6,61	7,58
22	8,94	3,22	4,74	-6,71	-7,70	6,39
23	9,04	0,00	2,02	-17,44	-6,61	7,58
23	9,04	3,22	4,74	-6,68	-7,70	5,62
24	9,94	0,00	2,02	-16,98	-6,61	5,03
24	9,94	3,22	4,74	-6,34	-7,70	2,89
25	10,04	0,00	2,02	-16,93	-6,61	5,03
25	10,04	3,22	4,74	-6,30	-7,70	2,89
26	10,93	0,00	2,02	-16,48	-3,80	-5,32
26	10,93	3,22	4,74	-5,96	-7,70	-8,93
27	11,03	0,00	4,74	-22,10	-11,46	-2,47
28	11,90	0,00	4,74	-21,07	-11,46	-12,21

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-22,25	4,10	14,25
1	0,05	3,22	4,74	-29,91	12,78	-15,11
2	0,90	0,00	2,02	-21,83	4,10	14,25
2	0,90	3,22	4,74	-29,58	12,78	15,11
3	1,00	0,00	2,02	-21,71	4,10	14,25
3	1,00	3,22	4,74	-29,50	12,78	15,11
4	1,84	0,00	4,74	-52,57	15,07	6,75
5	1,94	0,00	4,74	-52,59	15,07	7,34
6	1,98	0,00	4,74	-52,68	15,07	7,72
7	2,08	0,00	4,74	-52,76	15,07	8,90
8	2,99	0,00	4,74	-51,68	15,07	19,94
9	3,09	0,00	4,74	-51,56	15,07	21,15
10	4,00	0,00	4,74	-50,48	15,07	30,94
11	4,10	0,00	2,02	-25,83	7,72	-14,25
11	4,10	3,22	4,74	-16,67	6,39	11,99
12	5,03	0,00	2,02	-25,36	7,72	12,39
12	5,03	3,22	4,74	-16,31	6,39	10,42
13	5,13	0,00	2,02	-25,31	7,72	12,39
13	5,13	3,22	4,74	-16,28	6,39	10,42
14	6,07	0,00	2,02	-24,69	7,72	10,52
14	6,07	3,22	4,74	-15,65	6,39	8,85
15	6,17	0,00	2,02	-24,74	7,72	10,52
15	6,17	3,22	4,74	-15,85	6,39	8,85
16	6,96	0,00	2,02	-24,39	7,72	8,91
16	6,96	3,22	4,74	-15,58	6,39	7,49
17	7,06	0,00	2,02	-24,17	7,72	8,91
17	7,06	3,22	4,74	-15,30	6,39	7,49
18	7,10	0,00	2,02	-24,23	7,72	8,85
18	7,10	3,22	4,74	-15,34	6,39	7,28
19	7,20	0,00	2,02	-24,19	7,72	9,72
19	7,20	3,22	4,74	-15,44	6,39	7,28
20	7,95	0,00	4,74	-36,32	11,43	28,60
21	8,05	0,00	2,02	-8,32	8,20	-13,44
21	8,05	3,22	4,74	-10,10	6,39	5,99
22	8,94	0,00	2,02	-7,86	8,20	-5,46
22	8,94	3,22	4,74	-9,76	6,39	4,48
23	9,04	0,00	2,02	-7,81	8,20	5,33
23	9,04	3,22	4,74	-9,72	6,39	4,48
24	9,94	0,00	2,02	-7,36	8,20	3,54
24	9,94	3,22	4,74	-9,38	6,39	2,97
25	10,04	0,00	2,02	-7,31	8,20	3,54
25	10,04	3,22	4,74	-9,34	6,39	2,97
26	10,93	0,00	2,02	-6,86	8,20	10,34
26	10,93	3,22	4,74	-9,00	3,72	5,32
27	11,03	0,00	4,74	-16,01	11,88	11,57
28	11,90	0,00	4,74	-14,98	11,88	21,67

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-22,23	4,01	13,68
1	0,05	3,22	4,74	-29,71	12,57	-14,92
2	0,90	0,00	2,02	-21,80	4,01	13,68
2	0,90	3,22	4,74	-29,39	12,57	14,92
3	1,00	0,00	2,02	-21,68	4,01	13,68
3	1,00	3,22	4,74	-29,31	12,57	14,92
4	1,84	0,00	4,74	-52,35	14,59	6,52
5	1,94	0,00	4,74	-52,37	14,59	7,07
6	1,98	0,00	4,74	-52,46	14,59	7,43

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	4,74	-52,54	14,59	8,56
8	2,99	0,00	4,74	-51,46	14,59	19,17
9	3,09	0,00	4,74	-51,34	14,59	20,32
10	4,00	0,00	4,74	-50,26	14,59	29,69
11	4,10	0,00	2,02	-25,87	7,38	-13,68
11	4,10	3,22	4,74	-16,72	6,29	11,84
12	5,03	0,00	2,02	-25,39	7,38	11,89
12	5,03	3,22	4,74	-16,36	6,29	10,29
13	5,13	0,00	2,02	-25,34	7,38	11,89
13	5,13	3,22	4,74	-16,32	6,29	10,29
14	6,07	0,00	2,02	-24,72	7,38	10,10
14	6,07	3,22	4,74	-15,69	6,29	8,74
15	6,17	0,00	2,02	-24,77	7,38	10,10
15	6,17	3,22	4,74	-15,90	6,29	8,74
16	6,96	0,00	2,02	-24,42	7,38	8,55
16	6,96	3,22	4,74	-15,63	6,29	7,40
17	7,06	0,00	2,02	-24,21	7,38	8,55
17	7,06	3,22	4,74	-15,34	6,29	7,40
18	7,10	0,00	2,02	-24,26	7,38	8,41
18	7,10	3,22	4,74	-15,39	6,29	7,19
19	7,20	0,00	2,02	-24,22	7,38	9,25
19	7,20	3,22	4,74	-15,48	6,29	7,19
20	7,95	0,00	4,74	-36,40	10,94	27,55
21	8,05	0,00	2,02	-8,98	8,02	-12,95
21	8,05	3,22	4,74	-9,96	6,29	5,92
22	8,94	0,00	2,02	-8,53	8,02	-5,12
22	8,94	3,22	4,74	-9,62	6,29	4,43
23	9,04	0,00	2,02	-8,48	8,02	5,12
23	9,04	3,22	4,74	-9,59	6,29	4,43
24	9,94	0,00	2,02	-8,03	8,02	3,40
24	9,94	3,22	4,74	-9,25	6,29	2,94
25	10,04	0,00	2,02	-7,98	8,02	3,40
25	10,04	3,22	4,74	-9,21	6,29	2,94
26	10,93	0,00	2,02	-7,52	8,02	10,32
26	10,93	3,22	4,74	-8,87	3,51	5,05
27	11,03	0,00	4,74	-16,54	11,50	12,35
28	11,90	0,00	4,74	-15,51	11,50	22,12

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-22,27	4,15	14,59
1	0,05	3,22	4,74	-30,02	12,90	-15,22
2	0,90	0,00	2,02	-21,84	4,15	14,59
2	0,90	3,22	4,74	-29,70	12,90	15,22
3	1,00	0,00	2,02	-21,73	4,15	14,59
3	1,00	3,22	4,74	-29,61	12,90	15,22
4	1,84	0,00	4,74	-52,70	15,34	6,88
5	1,94	0,00	4,74	-52,72	15,34	7,50
6	1,98	0,00	4,74	-52,81	15,34	7,89
7	2,08	0,00	4,74	-52,89	15,34	9,10
8	2,99	0,00	4,74	-51,80	15,34	20,39
9	3,09	0,00	4,74	-51,69	15,34	21,63
10	4,00	0,00	4,74	-50,60	15,34	31,68
11	4,10	0,00	2,02	-25,81	7,91	-14,59
11	4,10	3,22	4,74	-16,64	6,45	12,07
12	5,03	0,00	2,02	-25,34	7,91	12,68
12	5,03	3,22	4,74	-16,29	6,45	10,49
13	5,13	0,00	2,02	-25,29	7,91	12,68

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	5,13	3,22	4,74	-16,25	6,45	10,49
14	6,07	0,00	2,02	-24,67	7,91	10,77
14	6,07	3,22	4,74	-15,62	6,45	8,91
15	6,17	0,00	2,02	-24,72	7,91	10,77
15	6,17	3,22	4,74	-15,82	6,45	8,91
16	6,96	0,00	2,02	-24,37	7,91	9,12
16	6,96	3,22	4,74	-15,55	6,45	7,55
17	7,06	0,00	2,02	-24,15	7,91	9,12
17	7,06	3,22	4,74	-15,27	6,45	7,55
18	7,10	0,00	2,02	-24,21	7,91	9,11
18	7,10	3,22	4,74	-15,32	6,45	7,33
19	7,20	0,00	2,02	-24,17	7,91	10,00
19	7,20	3,22	4,74	-15,41	6,45	7,33
20	7,95	0,00	4,74	-36,27	11,71	29,22
21	8,05	0,00	2,02	-7,93	8,30	-13,73
21	8,05	3,22	4,74	-10,18	6,45	6,04
22	8,94	0,00	2,02	-7,48	8,30	-5,65
22	8,94	3,22	4,74	-9,84	6,45	4,52
23	9,04	0,00	2,02	-7,43	8,30	5,46
23	9,04	3,22	4,74	-9,80	6,45	4,52
24	9,94	0,00	2,02	-6,97	8,30	3,62
24	9,94	3,22	4,74	-9,46	6,45	3,00
25	10,04	0,00	2,02	-6,92	8,30	3,62
25	10,04	3,22	4,74	-9,42	6,45	3,00
26	10,93	0,00	2,02	-6,47	8,30	10,35
26	10,93	3,22	4,74	-9,08	3,84	5,48
27	11,03	0,00	4,74	-15,70	12,10	11,11
28	11,90	0,00	4,74	-14,67	12,10	21,40

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-22,24	4,06	14,02
1	0,05	3,22	4,74	-29,83	12,70	-15,03
2	0,90	0,00	2,02	-21,82	4,06	14,02
2	0,90	3,22	4,74	-29,50	12,70	15,03
3	1,00	0,00	2,02	-21,70	4,06	14,02
3	1,00	3,22	4,74	-29,42	12,70	15,03
4	1,84	0,00	4,74	-52,48	14,87	6,65
5	1,94	0,00	4,74	-52,50	14,87	7,23
6	1,98	0,00	4,74	-52,59	14,87	7,60
7	2,08	0,00	4,74	-52,67	14,87	8,76
8	2,99	0,00	4,74	-51,58	14,87	19,62
9	3,09	0,00	4,74	-51,47	14,87	20,80
10	4,00	0,00	4,74	-50,39	14,87	30,42
11	4,10	0,00	2,02	-25,85	7,58	-14,02
11	4,10	3,22	4,74	-16,69	6,35	11,93
12	5,03	0,00	2,02	-25,38	7,58	12,18
12	5,03	3,22	4,74	-16,33	6,35	10,37
13	5,13	0,00	2,02	-25,33	7,58	12,18
13	5,13	3,22	4,74	-16,29	6,35	10,37
14	6,07	0,00	2,02	-24,70	7,58	10,35
14	6,07	3,22	4,74	-15,67	6,35	8,80
15	6,17	0,00	2,02	-24,75	7,58	10,35
15	6,17	3,22	4,74	-15,87	6,35	8,80
16	6,96	0,00	2,02	-24,40	7,58	8,76
16	6,96	3,22	4,74	-15,60	6,35	7,45
17	7,06	0,00	2,02	-24,19	7,58	8,76
17	7,06	3,22	4,74	-15,32	6,35	7,45

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	7,10	0,00	2,02	-24,24	7,58	8,67
18	7,10	3,22	4,74	-15,36	6,35	7,24
19	7,20	0,00	2,02	-24,20	7,58	9,52
19	7,20	3,22	4,74	-15,46	6,35	7,24
20	7,95	0,00	4,74	-36,35	11,23	28,17
21	8,05	0,00	2,02	-8,59	8,12	-13,24
21	8,05	3,22	4,74	-10,04	6,35	5,96
22	8,94	0,00	2,02	-8,14	8,12	-5,32
22	8,94	3,22	4,74	-9,70	6,35	4,46
23	9,04	0,00	2,02	-8,09	8,12	5,24
23	9,04	3,22	4,74	-9,67	6,35	4,46
24	9,94	0,00	2,02	-7,64	8,12	3,48
24	9,94	3,22	4,74	-9,33	6,35	2,96
25	10,04	0,00	2,02	-7,59	8,12	3,48
25	10,04	3,22	4,74	-9,29	6,35	2,96
26	10,93	0,00	2,02	-7,14	8,12	10,33
26	10,93	3,22	4,74	-8,95	3,63	5,21
27	11,03	0,00	4,74	-16,23	11,72	11,90
28	11,90	0,00	4,74	-15,20	11,72	21,86

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-34,20	3,59	16,46
1	0,05	3,22	4,74	-26,25	9,08	-10,68
2	0,90	0,00	2,02	-33,77	-2,82	16,46
2	0,90	3,22	4,74	-25,93	9,08	10,68
3	1,00	0,00	2,02	-33,65	3,59	16,46
3	1,00	3,22	4,74	-25,84	9,08	10,68
4	1,84	0,00	4,74	-61,43	6,16	26,84
5	1,94	0,00	4,74	-61,44	6,16	26,62
6	1,98	0,00	4,74	-61,54	6,16	26,74
7	2,08	0,00	4,74	-61,61	6,16	27,11
8	2,99	0,00	4,74	-60,53	6,16	31,21
9	3,09	0,00	4,74	-60,41	6,16	31,75
10	4,00	0,00	4,74	-59,33	6,16	38,41
11	4,10	0,00	2,02	-31,06	4,29	13,10
11	4,10	3,22	4,74	-17,44	4,54	8,47
12	5,03	0,00	2,02	-30,59	4,29	11,38
12	5,03	3,22	4,74	-17,08	4,54	7,36
13	5,13	0,00	2,02	-30,54	4,29	11,38
13	5,13	3,22	4,74	-17,04	4,54	7,36
14	6,07	0,00	2,02	-29,91	4,29	9,67
14	6,07	3,22	4,74	-16,42	4,54	6,25
15	6,17	0,00	2,02	-29,97	4,29	9,67
15	6,17	3,22	4,74	-16,62	4,54	6,25
16	6,96	0,00	2,02	-29,62	4,29	8,19
16	6,96	3,22	4,74	-16,35	4,54	5,29
17	7,06	0,00	2,02	-29,40	4,29	8,19
17	7,06	3,22	4,74	-16,06	4,54	5,29
18	7,10	0,00	2,02	-29,46	4,29	7,96
18	7,10	3,22	4,74	-16,11	4,54	5,14
19	7,20	0,00	2,02	-29,42	4,29	7,96
19	7,20	3,22	4,74	-16,20	4,54	5,14
20	7,95	0,00	4,74	-41,97	5,06	20,92
21	8,05	0,00	2,02	-10,15	7,18	-12,18
21	8,05	3,22	4,74	-10,66	4,54	4,23
22	8,94	0,00	2,02	-9,70	7,18	-6,47
22	8,94	3,22	4,74	-10,32	4,54	3,17

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	9,04	0,00	2,02	-9,65	7,18	-5,68
23	9,04	3,22	4,74	-10,28	4,54	3,17
24	9,94	0,00	2,02	-9,20	7,18	3,25
24	9,94	3,22	4,74	-9,94	4,54	2,10
25	10,04	0,00	2,02	-9,15	7,18	3,25
25	10,04	3,22	4,74	-9,90	4,54	2,10
26	10,93	0,00	2,02	-8,69	7,18	8,43
26	10,93	3,22	4,74	-9,56	2,22	3,45
27	11,03	0,00	4,74	-17,77	9,43	9,95
28	11,90	0,00	4,74	-16,75	9,43	18,11

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-34,17	-3,09	16,56
1	0,05	3,22	4,74	-26,06	8,87	-10,49
2	0,90	0,00	2,02	-33,75	3,50	16,56
2	0,90	3,22	4,74	-25,74	8,87	10,49
3	1,00	0,00	2,02	-33,63	3,50	16,56
3	1,00	3,22	4,74	-25,65	8,87	10,49
4	1,84	0,00	4,74	-61,21	5,68	26,61
5	1,94	0,00	4,74	-61,22	5,68	26,35
6	1,98	0,00	4,74	-61,32	5,68	26,45
7	2,08	0,00	4,74	-61,39	5,68	26,77
8	2,99	0,00	4,74	-60,31	5,68	30,44
9	3,09	0,00	4,74	-60,19	5,68	30,93
10	4,00	0,00	4,74	-59,11	5,68	37,15
11	4,10	0,00	2,02	-31,10	3,95	13,18
11	4,10	3,22	4,74	-17,48	4,44	8,32
12	5,03	0,00	2,02	-30,62	3,95	11,45
12	5,03	3,22	4,74	-17,13	4,44	7,23
13	5,13	0,00	2,02	-30,57	3,95	11,45
13	5,13	3,22	4,74	-17,09	4,44	7,23
14	6,07	0,00	2,02	-29,95	3,95	9,73
14	6,07	3,22	4,74	-16,46	4,44	6,14
15	6,17	0,00	2,02	-30,00	3,95	9,73
15	6,17	3,22	4,74	-16,66	4,44	6,14
16	6,96	0,00	2,02	-29,65	3,95	8,23
16	6,96	3,22	4,74	-16,40	4,44	5,20
17	7,06	0,00	2,02	-29,43	3,95	8,23
17	7,06	3,22	4,74	-16,11	4,44	5,20
18	7,10	0,00	2,02	-29,49	3,95	8,00
18	7,10	3,22	4,74	-16,16	4,44	5,05
19	7,20	0,00	2,02	-29,45	3,95	8,00
19	7,20	3,22	4,74	-16,25	4,44	5,05
20	7,95	0,00	4,74	-42,05	4,58	19,86
21	8,05	0,00	2,02	-10,82	7,00	-11,68
21	8,05	3,22	4,74	-10,53	4,44	4,16
22	8,94	0,00	2,02	-10,36	7,00	-6,14
22	8,94	3,22	4,74	-10,19	4,44	3,11
23	9,04	0,00	2,02	-10,31	7,00	-5,36
23	9,04	3,22	4,74	-10,15	4,44	3,11
24	9,94	0,00	2,02	-9,86	7,00	3,27
24	9,94	3,22	4,74	-9,81	4,44	2,06
25	10,04	0,00	2,02	-9,81	7,00	3,27
25	10,04	3,22	4,74	-9,77	4,44	2,06
26	10,93	0,00	2,02	-9,36	7,00	8,40
26	10,93	3,22	4,74	-9,43	2,02	3,18
27	11,03	0,00	4,74	-18,30	9,05	10,74

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	4,74	-17,28	9,05	18,57

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-34,18	-2,98	16,49
1	0,05	3,22	4,74	-26,14	8,96	-10,57
2	0,90	0,00	2,02	-33,76	3,54	16,49
2	0,90	3,22	4,74	-25,82	8,96	10,57
3	1,00	0,00	2,02	-33,64	3,54	16,49
3	1,00	3,22	4,74	-25,73	8,96	10,57
4	1,84	0,00	4,74	-61,30	5,88	26,71
5	1,94	0,00	4,74	-61,32	5,88	26,46
6	1,98	0,00	4,74	-61,41	5,88	26,57
7	2,08	0,00	4,74	-61,48	5,88	26,91
8	2,99	0,00	4,74	-60,40	5,88	30,76
9	3,09	0,00	4,74	-60,28	5,88	31,27
10	4,00	0,00	4,74	-59,20	5,88	37,67
11	4,10	0,00	2,02	-31,08	4,09	13,12
11	4,10	3,22	4,74	-17,46	4,48	8,38
12	5,03	0,00	2,02	-30,61	4,09	11,40
12	5,03	3,22	4,74	-17,11	4,48	7,29
13	5,13	0,00	2,02	-30,56	4,09	11,40
13	5,13	3,22	4,74	-17,07	4,48	7,29
14	6,07	0,00	2,02	-29,93	4,09	9,69
14	6,07	3,22	4,74	-16,44	4,48	6,19
15	6,17	0,00	2,02	-29,99	4,09	9,69
15	6,17	3,22	4,74	-16,64	4,48	6,19
16	6,96	0,00	2,02	-29,64	4,09	8,20
16	6,96	3,22	4,74	-16,38	4,48	5,24
17	7,06	0,00	2,02	-29,42	4,09	8,20
17	7,06	3,22	4,74	-16,09	4,48	5,24
18	7,10	0,00	2,02	-29,48	4,09	7,97
18	7,10	3,22	4,74	-16,14	4,48	5,09
19	7,20	0,00	2,02	-29,44	4,09	7,97
19	7,20	3,22	4,74	-16,23	4,48	5,09
20	7,95	0,00	4,74	-42,01	4,78	20,30
21	8,05	0,00	2,02	-10,54	7,08	-11,89
21	8,05	3,22	4,74	-10,58	4,48	4,19
22	8,94	0,00	2,02	-10,09	7,08	-6,27
22	8,94	3,22	4,74	-10,24	4,48	3,14
23	9,04	0,00	2,02	-10,04	7,08	-5,49
23	9,04	3,22	4,74	-10,20	4,48	3,14
24	9,94	0,00	2,02	-9,58	7,08	3,26
24	9,94	3,22	4,74	-9,86	4,48	2,08
25	10,04	0,00	2,02	-9,53	7,08	3,26
25	10,04	3,22	4,74	-9,83	4,48	2,08
26	10,93	0,00	2,02	-9,08	7,08	8,41
26	10,93	3,22	4,74	-9,49	2,11	3,29
27	11,03	0,00	4,74	-18,08	9,21	10,41
28	11,90	0,00	4,74	-17,06	9,21	18,38

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-34,16	-3,25	16,66
1	0,05	3,22	4,74	-25,95	8,75	-10,38
2	0,90	0,00	2,02	-33,73	3,45	16,66

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,90	3,22	4,74	-25,62	8,75	10,38
3	1,00	0,00	2,02	-33,61	3,45	16,66
3	1,00	3,22	4,74	-25,54	8,75	10,38
4	1,84	0,00	4,74	-61,08	5,40	26,48
5	1,94	0,00	4,74	-61,10	5,40	26,19
6	1,98	0,00	4,74	-61,19	5,40	26,28
7	2,08	0,00	4,74	-61,27	5,40	26,57
8	2,99	0,00	4,74	-60,18	5,40	29,98
9	3,09	0,00	4,74	-60,07	5,40	30,45
10	4,00	0,00	4,74	-58,98	5,40	36,41
11	4,10	0,00	2,02	-31,11	3,75	13,25
11	4,10	3,22	4,74	-17,51	4,37	8,23
12	5,03	0,00	2,02	-30,64	3,75	11,52
12	5,03	3,22	4,74	-17,16	4,37	7,16
13	5,13	0,00	2,02	-30,59	3,75	11,52
13	5,13	3,22	4,74	-17,12	4,37	7,16
14	6,07	0,00	2,02	-29,97	3,75	9,78
14	6,07	3,22	4,74	-16,49	4,37	6,08
15	6,17	0,00	2,02	-30,02	3,75	9,78
15	6,17	3,22	4,74	-16,69	4,37	6,08
16	6,96	0,00	2,02	-29,67	3,75	8,28
16	6,96	3,22	4,74	-16,42	4,37	5,15
17	7,06	0,00	2,02	-29,45	3,75	8,28
17	7,06	3,22	4,74	-16,14	4,37	5,15
18	7,10	0,00	2,02	-29,51	3,75	8,05
18	7,10	3,22	4,74	-16,18	4,37	5,00
19	7,20	0,00	2,02	-29,47	3,75	8,05
19	7,20	3,22	4,74	-16,28	4,37	5,00
20	7,95	0,00	4,74	-42,09	4,30	19,24
21	8,05	0,00	2,02	-11,20	6,90	-11,39
21	8,05	3,22	4,74	-10,45	4,37	4,12
22	8,94	0,00	2,02	-10,75	6,90	-5,94
22	8,94	3,22	4,74	-10,11	4,37	3,08
23	9,04	0,00	2,02	-10,70	6,90	-5,17
23	9,04	3,22	4,74	-10,07	4,37	3,08
24	9,94	0,00	2,02	-10,25	6,90	3,29
24	9,94	3,22	4,74	-9,73	4,37	2,04
25	10,04	0,00	2,02	-10,20	6,90	3,29
25	10,04	3,22	4,74	-9,69	4,37	2,04
26	10,93	0,00	2,02	-9,75	6,90	8,39
26	10,93	3,22	4,74	-9,35	1,90	3,02
27	11,03	0,00	4,74	-18,61	8,82	11,20
28	11,90	0,00	4,74	-17,59	8,82	18,83

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-14,17	2,91	11,51
1	0,05	3,22	4,74	-40,72	14,30	-22,84
2	0,90	0,00	2,02	-13,74	2,91	11,51
2	0,90	3,22	4,74	-40,40	14,30	22,84
3	1,00	0,00	2,02	-13,62	2,91	11,51
3	1,00	3,22	4,74	-40,31	14,30	22,84
4	1,84	0,00	4,74	-51,05	15,96	-39,77
5	1,94	0,00	4,74	-51,07	15,96	-38,78
6	1,98	0,00	4,74	-51,17	15,96	-38,28
7	2,08	0,00	4,74	-51,24	15,96	-36,73
8	2,99	0,00	4,74	-50,16	15,96	-23,51
9	3,09	0,00	4,74	-50,04	15,96	-22,24

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,00	0,00	4,74	-48,96	15,96	-15,53
11	4,10	0,00	2,02	-17,01	5,83	-11,51
11	4,10	3,22	4,74	-20,41	7,15	18,12
12	5,03	0,00	2,02	-16,53	5,83	10,01
12	5,03	3,22	4,74	-20,05	7,15	15,75
13	5,13	0,00	2,02	-16,48	5,83	10,01
13	5,13	3,22	4,74	-20,02	7,15	15,75
14	6,07	0,00	2,02	-15,86	5,83	8,50
14	6,07	3,22	4,74	-19,39	7,15	13,38
15	6,17	0,00	2,02	-15,91	5,83	8,50
15	6,17	3,22	4,74	-19,59	7,15	13,38
16	6,96	0,00	2,02	-15,56	5,83	7,20
16	6,96	3,22	4,74	-19,32	7,15	11,32
17	7,06	0,00	2,02	-15,34	5,83	7,20
17	7,06	3,22	4,74	-19,04	7,15	11,32
18	7,10	0,00	2,02	-15,40	5,83	6,99
18	7,10	3,22	4,74	-19,08	7,15	11,01
19	7,20	0,00	2,02	-15,36	5,83	6,99
19	7,20	3,22	4,74	-19,18	7,15	11,01
20	7,95	0,00	4,74	-35,20	8,00	8,26
21	8,05	0,00	2,02	-11,42	2,91	5,76
21	8,05	3,22	4,74	-7,06	7,15	9,06
22	8,94	0,00	2,02	-10,97	2,91	4,31
22	8,94	3,22	4,74	-6,72	7,15	6,78
23	9,04	0,00	2,02	-10,92	2,91	4,31
23	9,04	3,22	4,74	-6,68	7,15	6,78
24	9,94	0,00	2,02	-10,46	2,91	2,86
24	9,94	3,22	4,74	-6,34	7,15	4,50
25	10,04	0,00	2,02	-10,41	2,91	2,86
25	10,04	3,22	4,74	-6,31	7,15	4,50
26	10,93	0,00	2,02	-9,96	2,19	3,63
26	10,93	3,22	4,74	-5,97	7,15	2,21
27	11,03	0,00	4,74	-16,90	1,05	5,59
28	11,90	0,00	4,74	-15,87	1,05	6,23

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-14,17	2,96	11,68
1	0,05	3,22	4,74	-40,78	14,37	-22,90
2	0,90	0,00	2,02	-13,75	2,96	11,68
2	0,90	3,22	4,74	-40,46	14,37	22,90
3	1,00	0,00	2,02	-13,63	2,96	11,68
3	1,00	3,22	4,74	-40,37	14,37	22,90
4	1,84	0,00	4,74	-51,12	16,10	-39,71
5	1,94	0,00	4,74	-51,14	16,10	-38,69
6	1,98	0,00	4,74	-51,23	16,10	-38,19
7	2,08	0,00	4,74	-51,31	16,10	-36,63
8	2,99	0,00	4,74	-50,23	16,10	-23,28
9	3,09	0,00	4,74	-50,11	16,10	-21,99
10	4,00	0,00	4,74	-49,03	16,10	-15,16
11	4,10	0,00	2,02	-17,00	5,93	-11,68
11	4,10	3,22	4,74	-20,39	7,18	18,16
12	5,03	0,00	2,02	-16,52	5,93	10,15
12	5,03	3,22	4,74	-20,04	7,18	15,79
13	5,13	0,00	2,02	-16,47	5,93	10,15
13	5,13	3,22	4,74	-20,00	7,18	15,79
14	6,07	0,00	2,02	-15,85	5,93	8,62
14	6,07	3,22	4,74	-19,37	7,18	13,41

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	6,17	0,00	2,02	-15,90	5,93	8,62
15	6,17	3,22	4,74	-19,58	7,18	13,41
16	6,96	0,00	2,02	-15,55	5,93	7,30
16	6,96	3,22	4,74	-19,31	7,18	11,35
17	7,06	0,00	2,02	-15,34	5,93	7,30
17	7,06	3,22	4,74	-19,02	7,18	11,35
18	7,10	0,00	2,02	-15,39	5,93	7,10
18	7,10	3,22	4,74	-19,07	7,18	11,03
19	7,20	0,00	2,02	-15,35	5,93	7,10
19	7,20	3,22	4,74	-19,16	7,18	11,03
20	7,95	0,00	4,74	-35,18	8,15	8,57
21	8,05	0,00	2,02	-11,22	2,96	5,84
21	8,05	3,22	4,74	-7,10	7,18	9,08
22	8,94	0,00	2,02	-10,77	2,96	4,37
22	8,94	3,22	4,74	-6,76	7,18	6,79
23	9,04	0,00	2,02	-10,72	2,96	4,37
23	9,04	3,22	4,74	-6,73	7,18	6,79
24	9,94	0,00	2,02	-10,27	2,96	2,90
24	9,94	3,22	4,74	-6,39	7,18	4,51
25	10,04	0,00	2,02	-10,21	2,96	2,90
25	10,04	3,22	4,74	-6,35	7,18	4,51
26	10,93	0,00	2,02	-9,76	2,25	3,64
26	10,93	3,22	4,74	-6,01	7,18	2,22
27	11,03	0,00	4,74	-16,74	1,16	5,35
28	11,90	0,00	4,74	-15,71	1,16	6,09

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-14,22	3,24	12,62
1	0,05	3,22	4,74	-41,09	14,71	-23,21
2	0,90	0,00	2,02	-13,79	3,24	12,62
2	0,90	3,22	4,74	-40,77	14,71	23,21
3	1,00	0,00	2,02	-13,67	3,24	12,62
3	1,00	3,22	4,74	-40,69	14,71	23,21
4	1,84	0,00	4,74	-51,48	16,89	-39,33
5	1,94	0,00	4,74	-51,50	16,89	-38,24
6	1,98	0,00	4,74	-51,59	16,89	-37,71
7	2,08	0,00	4,74	-51,67	16,89	-36,07
8	2,99	0,00	4,74	-50,59	16,89	-22,00
9	3,09	0,00	4,74	-50,47	16,89	-20,64
10	4,00	0,00	4,74	-49,39	16,89	-13,09
11	4,10	0,00	2,02	-16,94	6,48	-12,62
11	4,10	3,22	4,74	-20,32	7,36	18,41
12	5,03	0,00	2,02	-16,47	6,48	10,97
12	5,03	3,22	4,74	-19,96	7,36	16,00
13	5,13	0,00	2,02	-16,42	6,48	10,97
13	5,13	3,22	4,74	-19,92	7,36	16,00
14	6,07	0,00	2,02	-15,79	6,48	9,32
14	6,07	3,22	4,74	-19,30	7,36	13,59
15	6,17	0,00	2,02	-15,85	6,48	9,32
15	6,17	3,22	4,74	-19,50	7,36	13,59
16	6,96	0,00	2,02	-15,50	6,48	7,89
16	6,96	3,22	4,74	-19,23	7,36	11,51
17	7,06	0,00	2,02	-15,28	6,48	7,89
17	7,06	3,22	4,74	-18,95	7,36	11,51
18	7,10	0,00	2,02	-15,34	6,48	7,66
18	7,10	3,22	4,74	-18,99	7,36	11,18
19	7,20	0,00	2,02	-15,30	6,48	7,66

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,20	3,22	4,74	-19,09	7,36	11,18
20	7,95	0,00	4,74	-35,04	8,95	10,31
21	8,05	0,00	2,02	-10,13	3,24	6,31
21	8,05	3,22	4,74	-7,33	7,36	9,20
22	8,94	0,00	2,02	-9,67	3,24	4,72
22	8,94	3,22	4,74	-6,99	7,36	6,89
23	9,04	0,00	2,02	-9,62	3,24	4,72
23	9,04	3,22	4,74	-6,95	7,36	6,89
24	9,94	0,00	2,02	-9,17	3,24	3,13
24	9,94	3,22	4,74	-6,61	7,36	4,57
25	10,04	0,00	2,02	-9,12	3,24	3,13
25	10,04	3,22	4,74	-6,57	7,36	4,57
26	10,93	0,00	2,02	-8,67	2,55	3,68
26	10,93	3,22	4,74	-6,23	7,36	2,25
27	11,03	0,00	4,74	-15,87	1,79	4,06
28	11,90	0,00	4,74	-14,84	1,79	5,35

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-14,23	3,29	12,79
1	0,05	3,22	4,74	-41,15	14,77	-23,26
2	0,90	0,00	2,02	-13,80	3,29	12,79
2	0,90	3,22	4,74	-40,83	14,77	23,26
3	1,00	0,00	2,02	-13,68	3,29	12,79
3	1,00	3,22	4,74	-40,75	14,77	23,26
4	1,84	0,00	4,74	-51,55	17,03	-39,26
5	1,94	0,00	4,74	-51,57	17,03	-38,16
6	1,98	0,00	4,74	-51,66	17,03	-37,63
7	2,08	0,00	4,74	-51,73	17,03	-35,97
8	2,99	0,00	4,74	-50,65	17,03	-21,77
9	3,09	0,00	4,74	-50,53	17,03	-20,39
10	4,00	0,00	4,74	-49,45	17,03	-12,71
11	4,10	0,00	2,02	-16,93	6,58	-12,79
11	4,10	3,22	4,74	-20,30	7,39	18,45
12	5,03	0,00	2,02	-16,46	6,58	11,12
12	5,03	3,22	4,74	-19,95	7,39	16,04
13	5,13	0,00	2,02	-16,41	6,58	11,12
13	5,13	3,22	4,74	-19,91	7,39	16,04
14	6,07	0,00	2,02	-15,78	6,58	9,44
14	6,07	3,22	4,74	-19,28	7,39	13,62
15	6,17	0,00	2,02	-15,84	6,58	9,44
15	6,17	3,22	4,74	-19,48	7,39	13,62
16	6,96	0,00	2,02	-15,49	6,58	7,99
16	6,96	3,22	4,74	-19,22	7,39	11,53
17	7,06	0,00	2,02	-15,27	6,58	7,99
17	7,06	3,22	4,74	-18,93	7,39	11,53
18	7,10	0,00	2,02	-15,33	6,58	7,77
18	7,10	3,22	4,74	-18,98	7,39	11,21
19	7,20	0,00	2,02	-15,29	6,58	7,77
19	7,20	3,22	4,74	-19,07	7,39	11,21
20	7,95	0,00	4,74	-35,02	9,09	10,63
21	8,05	0,00	2,02	-9,93	3,29	6,40
21	8,05	3,22	4,74	-7,37	7,39	9,23
22	8,94	0,00	2,02	-9,47	3,29	4,78
22	8,94	3,22	4,74	-7,03	7,39	6,90
23	9,04	0,00	2,02	-9,42	3,29	4,78
23	9,04	3,22	4,74	-6,99	7,39	6,90
24	9,94	0,00	2,02	-8,97	3,29	3,17

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	9,94	3,22	4,74	-6,65	7,39	4,58
25	10,04	0,00	2,02	-8,92	3,29	3,17
25	10,04	3,22	4,74	-6,61	7,39	4,58
26	10,93	0,00	2,02	-8,47	2,60	3,68
26	10,93	3,22	4,74	-6,27	7,39	2,26
27	11,03	0,00	4,74	-15,71	1,91	3,82
28	11,90	0,00	4,74	-14,68	1,91	5,21

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-53,98	-15,73	33,12
1	0,05	3,22	4,74	-28,54	-3,80	14,34
2	0,90	0,00	2,02	-53,55	-15,73	33,12
2	0,90	3,22	4,74	-28,21	-3,80	14,34
3	1,00	0,00	2,02	-53,44	-15,73	33,12
3	1,00	3,22	4,74	-28,13	-3,80	14,34
4	1,84	0,00	4,74	-80,57	-13,72	27,21
5	1,94	0,00	4,74	-80,59	-13,72	25,48
6	1,98	0,00	4,74	-80,69	-13,72	25,11
7	2,08	0,00	4,74	-80,76	-13,72	23,96
8	2,99	0,00	4,74	-79,68	-13,72	14,06
9	3,09	0,00	4,74	-79,56	-13,72	13,12
10	4,00	0,00	4,74	-78,48	-13,72	9,34
11	4,10	0,00	2,02	-34,44	-7,87	26,35
11	4,10	3,22	4,74	-22,97	-7,61	14,34
12	5,03	0,00	2,02	-33,96	-7,87	22,90
12	5,03	3,22	4,74	-22,61	-7,61	12,47
13	5,13	0,00	2,02	-33,91	-7,87	22,90
13	5,13	3,22	4,74	-22,57	-7,61	12,47
14	6,07	0,00	2,02	-33,29	-7,87	19,45
14	6,07	3,22	4,74	-21,95	-7,61	10,59
15	6,17	0,00	2,02	-33,34	-7,87	19,45
15	6,17	3,22	4,74	-22,15	-7,61	10,59
16	6,96	0,00	2,02	-32,99	-7,87	16,47
16	6,96	3,22	4,74	-21,88	-7,61	8,97
17	7,06	0,00	2,02	-32,78	-7,87	16,47
17	7,06	3,22	4,74	-21,60	-7,61	8,97
18	7,10	0,00	2,02	-32,83	-7,87	16,01
18	7,10	3,22	4,74	-21,64	-7,61	8,71
19	7,20	0,00	2,02	-32,79	-7,87	16,01
19	7,20	3,22	4,74	-21,74	-7,61	-9,25
20	7,95	0,00	4,74	-54,03	-13,21	-17,38
21	8,05	0,00	2,02	-17,53	-7,87	13,18
21	8,05	3,22	4,74	-8,93	-6,03	10,53
22	8,94	0,00	2,02	-17,08	-7,87	9,86
22	8,94	3,22	4,74	-8,59	-6,03	5,37
23	9,04	0,00	2,02	-17,03	-7,87	9,86
23	9,04	3,22	4,74	-8,56	-6,03	5,37
24	9,94	0,00	2,02	-16,58	-7,87	6,54
24	9,94	3,22	4,74	-8,22	-6,03	3,56
25	10,04	0,00	2,02	-16,53	-7,87	6,54
25	10,04	3,22	4,74	-8,18	-6,03	3,56
26	10,93	0,00	2,02	-16,08	-7,87	3,22
26	10,93	3,22	4,74	-7,84	-6,03	-6,86
27	11,03	0,00	4,74	-22,79	-7,11	0,21
28	11,90	0,00	4,74	-21,76	-7,11	-5,62

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-53,99	-15,65	33,07
1	0,05	3,22	4,74	-28,59	-3,78	14,26
2	0,90	0,00	2,02	-53,56	-15,65	33,07
2	0,90	3,22	4,74	-28,27	-3,78	14,26
3	1,00	0,00	2,02	-53,44	-15,65	33,07
3	1,00	3,22	4,74	-28,19	-3,78	14,26
4	1,84	0,00	4,74	-80,64	-13,58	27,28
5	1,94	0,00	4,74	-80,66	-13,58	25,57
6	1,98	0,00	4,74	-80,75	-13,58	25,20
7	2,08	0,00	4,74	-80,82	-13,58	24,06
8	2,99	0,00	4,74	-79,74	-13,58	14,29
9	3,09	0,00	4,74	-79,63	-13,58	13,36
10	4,00	0,00	4,74	-78,54	-13,58	9,71
11	4,10	0,00	2,02	-34,43	-7,83	26,31
11	4,10	3,22	4,74	-22,95	-7,56	14,26
12	5,03	0,00	2,02	-33,95	-7,83	22,87
12	5,03	3,22	4,74	-22,60	-7,56	12,40
13	5,13	0,00	2,02	-33,90	-7,83	22,87
13	5,13	3,22	4,74	-22,56	-7,56	12,40
14	6,07	0,00	2,02	-33,28	-7,83	19,42
14	6,07	3,22	4,74	-21,93	-7,56	10,53
15	6,17	0,00	2,02	-33,33	-7,83	19,42
15	6,17	3,22	4,74	-22,14	-7,56	10,53
16	6,96	0,00	2,02	-32,98	-7,83	16,45
16	6,96	3,22	4,74	-21,87	-7,56	8,91
17	7,06	0,00	2,02	-32,77	-7,83	16,45
17	7,06	3,22	4,74	-21,58	-7,56	8,91
18	7,10	0,00	2,02	-32,82	-7,83	15,98
18	7,10	3,22	4,74	-21,63	-7,56	8,66
19	7,20	0,00	2,02	-32,78	-7,83	15,98
19	7,20	3,22	4,74	-21,72	-7,56	-9,19
20	7,95	0,00	4,74	-54,00	-13,06	-17,06
21	8,05	0,00	2,02	-17,33	-7,83	13,16
21	8,05	3,22	4,74	-8,97	-5,97	10,43
22	8,94	0,00	2,02	-16,88	-7,83	9,84
22	8,94	3,22	4,74	-8,63	-5,97	5,34
23	9,04	0,00	2,02	-16,83	-7,83	9,84
23	9,04	3,22	4,74	-8,60	-5,97	5,34
24	9,94	0,00	2,02	-16,38	-7,83	6,53
24	9,94	3,22	4,74	-8,26	-5,97	3,54
25	10,04	0,00	2,02	-16,33	-7,83	6,53
25	10,04	3,22	4,74	-8,22	-5,97	3,54
26	10,93	0,00	2,02	-15,88	-7,83	3,22
26	10,93	3,22	4,74	-7,88	-5,97	-6,78
27	11,03	0,00	4,74	-22,63	-6,99	-0,03
28	11,90	0,00	4,74	-21,61	-6,99	-5,76

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-53,93	-16,26	33,45
1	0,05	3,22	4,74	-28,16	-3,95	14,88
2	0,90	0,00	2,02	-53,50	-16,26	33,45
2	0,90	3,22	4,74	-27,84	-3,95	14,88
3	1,00	0,00	2,02	-53,38	-16,26	33,45
3	1,00	3,22	4,74	-27,76	-3,95	14,88
4	1,84	0,00	4,74	-80,15	-14,65	26,77
5	1,94	0,00	4,74	-80,16	-14,65	24,95
6	1,98	0,00	4,74	-80,26	-14,65	24,55

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	2,08	0,00	4,74	-80,33	-14,65	23,30
8	2,99	0,00	4,74	-79,25	-14,65	12,55
9	3,09	0,00	4,74	-79,13	-14,65	11,52
10	4,00	0,00	4,74	-78,05	-14,65	6,89
11	4,10	0,00	2,02	-34,50	-8,13	26,61
11	4,10	3,22	4,74	-23,06	-7,90	14,88
12	5,03	0,00	2,02	-34,03	-8,13	23,13
12	5,03	3,22	4,74	-22,70	-7,90	12,93
13	5,13	0,00	2,02	-33,98	-8,13	23,13
13	5,13	3,22	4,74	-22,67	-7,90	12,93
14	6,07	0,00	2,02	-33,35	-8,13	19,65
14	6,07	3,22	4,74	-22,04	-7,90	10,98
15	6,17	0,00	2,02	-33,41	-8,13	19,65
15	6,17	3,22	4,74	-22,24	-7,90	10,98
16	6,96	0,00	2,02	-33,05	-8,13	16,63
16	6,96	3,22	4,74	-21,97	-7,90	9,30
17	7,06	0,00	2,02	-32,84	-8,13	16,63
17	7,06	3,22	4,74	-21,69	-7,90	9,30
18	7,10	0,00	2,02	-32,90	-8,13	16,16
18	7,10	3,22	4,74	-21,73	-7,90	9,04
19	7,20	0,00	2,02	-32,86	-8,13	16,16
19	7,20	3,22	4,74	-21,83	-7,90	-9,62
20	7,95	0,00	4,74	-54,18	-14,15	-19,43
21	8,05	0,00	2,02	-18,83	-8,13	13,31
21	8,05	3,22	4,74	-8,67	-6,42	11,15
22	8,94	0,00	2,02	-18,37	-8,13	9,95
22	8,94	3,22	4,74	-8,33	-6,42	5,56
23	9,04	0,00	2,02	-18,32	-8,13	9,95
23	9,04	3,22	4,74	-8,29	-6,42	5,56
24	9,94	0,00	2,02	-17,87	-8,13	6,60
24	9,94	3,22	4,74	-7,95	-6,42	3,69
25	10,04	0,00	2,02	-17,82	-8,13	6,60
25	10,04	3,22	4,74	-7,92	-6,42	3,69
26	10,93	0,00	2,02	-17,37	-8,13	3,25
26	10,93	3,22	4,74	-7,58	-6,42	-7,38
27	11,03	0,00	4,74	-23,82	-7,86	1,74
28	11,90	0,00	4,74	-22,80	-7,86	-4,74

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-53,94	-16,18	33,40
1	0,05	3,22	4,74	-28,22	-3,93	14,79
2	0,90	0,00	2,02	-53,51	-16,18	33,40
2	0,90	3,22	4,74	-27,90	-3,93	14,79
3	1,00	0,00	2,02	-53,39	-16,18	33,40
3	1,00	3,22	4,74	-27,81	-3,93	14,79
4	1,84	0,00	4,74	-80,21	-14,51	26,84
5	1,94	0,00	4,74	-80,23	-14,51	25,03
6	1,98	0,00	4,74	-80,32	-14,51	24,64
7	2,08	0,00	4,74	-80,40	-14,51	23,40
8	2,99	0,00	4,74	-79,32	-14,51	12,78
9	3,09	0,00	4,74	-79,20	-14,51	11,76
10	4,00	0,00	4,74	-78,12	-14,51	7,27
11	4,10	0,00	2,02	-34,49	-8,09	26,57
11	4,10	3,22	4,74	-23,04	-7,85	14,79
12	5,03	0,00	2,02	-34,02	-8,09	23,09
12	5,03	3,22	4,74	-22,69	-7,85	12,86
13	5,13	0,00	2,02	-33,97	-8,09	23,09

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	5,13	3,22	4,74	-22,65	-7,85	12,86
14	6,07	0,00	2,02	-33,34	-8,09	19,62
14	6,07	3,22	4,74	-22,02	-7,85	10,92
15	6,17	0,00	2,02	-33,40	-8,09	19,62
15	6,17	3,22	4,74	-22,23	-7,85	10,92
16	6,96	0,00	2,02	-33,04	-8,09	16,61
16	6,96	3,22	4,74	-21,96	-7,85	9,25
17	7,06	0,00	2,02	-32,83	-8,09	16,61
17	7,06	3,22	4,74	-21,67	-7,85	9,25
18	7,10	0,00	2,02	-32,89	-8,09	16,14
18	7,10	3,22	4,74	-21,72	-7,85	8,99
19	7,20	0,00	2,02	-32,85	-8,09	16,14
19	7,20	3,22	4,74	-21,81	-7,85	-9,56
20	7,95	0,00	4,74	-54,16	-14,01	-19,12
21	8,05	0,00	2,02	-18,63	-8,09	13,29
21	8,05	3,22	4,74	-8,71	-6,36	11,05
22	8,94	0,00	2,02	-18,18	-8,09	9,94
22	8,94	3,22	4,74	-8,37	-6,36	5,53
23	9,04	0,00	2,02	-18,12	-8,09	9,94
23	9,04	3,22	4,74	-8,33	-6,36	5,53
24	9,94	0,00	2,02	-17,67	-8,09	6,59
24	9,94	3,22	4,74	-7,99	-6,36	3,67
25	10,04	0,00	2,02	-17,62	-8,09	6,59
25	10,04	3,22	4,74	-7,96	-6,36	3,67
26	10,93	0,00	2,02	-17,17	-8,09	3,25
26	10,93	3,22	4,74	-7,62	-6,36	-7,30
27	11,03	0,00	4,74	-23,66	-7,74	1,50
28	11,90	0,00	4,74	-22,64	-7,74	-4,88

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-11,47	4,80	16,20
1	0,05	3,22	4,74	-37,70	15,60	-21,66
2	0,90	0,00	2,02	-11,04	4,80	16,20
2	0,90	3,22	4,74	-37,38	15,60	21,66
3	1,00	0,00	2,02	-10,92	4,80	16,20
3	1,00	3,22	4,74	-37,29	15,60	21,66
4	1,84	0,00	4,74	-46,99	20,34	-29,12
5	1,94	0,00	4,74	-47,00	20,34	-27,87
6	1,98	0,00	4,74	-47,10	20,34	-27,29
7	2,08	0,00	4,74	-47,17	20,34	-25,47
8	2,99	0,00	4,74	-46,09	20,34	-9,53
9	3,09	0,00	4,74	-45,97	20,34	-7,92
10	4,00	0,00	4,74	-44,89	20,34	1,90
11	4,10	0,00	2,02	-18,26	8,55	-16,20
11	4,10	3,22	4,74	-18,27	7,80	17,18
12	5,03	0,00	2,02	-17,79	8,55	14,08
12	5,03	3,22	4,74	-17,91	7,80	14,94
13	5,13	0,00	2,02	-17,74	8,55	14,08
13	5,13	3,22	4,74	-17,88	7,80	14,94
14	6,07	0,00	2,02	-17,12	8,55	11,96
14	6,07	3,22	4,74	-17,25	7,80	12,69
15	6,17	0,00	2,02	-17,17	8,55	11,96
15	6,17	3,22	4,74	-17,45	7,80	12,69
16	6,96	0,00	2,02	-16,82	8,55	10,12
16	6,96	3,22	4,74	-17,18	7,80	10,74
17	7,06	0,00	2,02	-16,60	8,55	10,12
17	7,06	3,22	4,74	-16,90	7,80	10,74

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	7,10	0,00	2,02	-16,66	8,55	9,84
18	7,10	3,22	4,74	-16,94	7,80	10,44
19	7,20	0,00	2,02	-16,62	8,55	10,38
19	7,20	3,22	4,74	-17,04	7,80	10,44
20	7,95	0,00	4,74	-32,67	13,01	21,79
21	8,05	0,00	2,02	-9,00	5,51	-8,56
21	8,05	3,22	4,74	-8,16	7,80	8,59
22	8,94	0,00	2,02	-8,55	5,51	6,06
22	8,94	3,22	4,74	-7,82	7,80	6,43
23	9,04	0,00	2,02	-8,50	5,51	6,06
23	9,04	3,22	4,74	-7,78	7,80	6,43
24	9,94	0,00	2,02	-8,04	5,51	4,02
24	9,94	3,22	4,74	-7,44	7,80	4,26
25	10,04	0,00	2,02	-7,99	5,51	4,02
25	10,04	3,22	4,74	-7,41	7,80	4,26
26	10,93	0,00	2,02	-7,54	5,51	7,76
26	10,93	3,22	4,74	-7,07	1,96	3,13
27	11,03	0,00	4,74	-15,54	7,36	9,22
28	11,90	0,00	4,74	-14,51	7,36	15,27

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-11,46	4,72	16,03
1	0,05	3,22	4,74	-37,64	15,53	-21,61
2	0,90	0,00	2,02	-11,03	4,72	16,03
2	0,90	3,22	4,74	-37,32	15,53	21,61
3	1,00	0,00	2,02	-10,91	4,72	16,03
3	1,00	3,22	4,74	-37,23	15,53	21,61
4	1,84	0,00	4,74	-46,92	20,20	-29,19
5	1,94	0,00	4,74	-46,94	20,20	-27,95
6	1,98	0,00	4,74	-47,03	20,20	-27,38
7	2,08	0,00	4,74	-47,11	20,20	-25,58
8	2,99	0,00	4,74	-46,03	20,20	-9,76
9	3,09	0,00	4,74	-45,91	20,20	-8,17
10	4,00	0,00	4,74	-44,83	20,20	1,52
11	4,10	0,00	2,02	-18,27	8,45	-16,03
11	4,10	3,22	4,74	-18,28	7,77	17,14
12	5,03	0,00	2,02	-17,80	8,45	13,93
12	5,03	3,22	4,74	-17,93	7,77	14,90
13	5,13	0,00	2,02	-17,75	8,45	13,93
13	5,13	3,22	4,74	-17,89	7,77	14,90
14	6,07	0,00	2,02	-17,13	8,45	11,83
14	6,07	3,22	4,74	-17,26	7,77	12,65
15	6,17	0,00	2,02	-17,18	8,45	11,83
15	6,17	3,22	4,74	-17,46	7,77	12,65
16	6,96	0,00	2,02	-16,83	8,45	10,02
16	6,96	3,22	4,74	-17,20	7,77	10,71
17	7,06	0,00	2,02	-16,61	8,45	10,02
17	7,06	3,22	4,74	-16,91	7,77	10,71
18	7,10	0,00	2,02	-16,67	8,45	9,73
18	7,10	3,22	4,74	-16,96	7,77	10,41
19	7,20	0,00	2,02	-16,63	8,45	10,24
19	7,20	3,22	4,74	-17,05	7,77	10,41
20	7,95	0,00	4,74	-32,70	12,87	21,47
21	8,05	0,00	2,02	-9,20	5,46	-8,42
21	8,05	3,22	4,74	-8,12	7,77	8,57
22	8,94	0,00	2,02	-8,75	5,46	5,99
22	8,94	3,22	4,74	-7,78	7,77	6,41

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	9,04	0,00	2,02	-8,70	5,46	5,99
23	9,04	3,22	4,74	-7,74	7,77	6,41
24	9,94	0,00	2,02	-8,24	5,46	3,98
24	9,94	3,22	4,74	-7,40	7,77	4,25
25	10,04	0,00	2,02	-8,19	5,46	3,98
25	10,04	3,22	4,74	-7,37	7,77	4,25
26	10,93	0,00	2,02	-7,74	5,46	7,75
26	10,93	3,22	4,74	-7,03	1,89	3,05
27	11,03	0,00	4,74	-15,69	7,25	9,45
28	11,90	0,00	4,74	-14,67	7,25	15,41

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-11,52	5,33	17,30
1	0,05	3,22	4,74	-38,07	16,00	-22,03
2	0,90	0,00	2,02	-11,09	5,33	17,30
2	0,90	3,22	4,74	-37,75	16,00	22,03
3	1,00	0,00	2,02	-10,97	5,33	17,30
3	1,00	3,22	4,74	-37,67	16,00	22,03
4	1,84	0,00	4,74	-47,41	21,27	-28,68
5	1,94	0,00	4,74	-47,43	21,27	-27,34
6	1,98	0,00	4,74	-47,53	21,27	-26,72
7	2,08	0,00	4,74	-47,60	21,27	-24,82
8	2,99	0,00	4,74	-46,52	21,27	-8,02
9	3,09	0,00	4,74	-46,40	21,27	-6,32
10	4,00	0,00	4,74	-45,32	21,27	4,35
11	4,10	0,00	2,02	-18,20	9,20	-17,30
11	4,10	3,22	4,74	-18,18	8,00	17,47
12	5,03	0,00	2,02	-17,73	9,20	15,04
12	5,03	3,22	4,74	-17,82	8,00	15,19
13	5,13	0,00	2,02	-17,68	9,20	15,04
13	5,13	3,22	4,74	-17,78	8,00	15,19
14	6,07	0,00	2,02	-17,05	9,20	12,77
14	6,07	3,22	4,74	-17,16	8,00	12,90
15	6,17	0,00	2,02	-17,11	9,20	12,77
15	6,17	3,22	4,74	-17,36	8,00	12,90
16	6,96	0,00	2,02	-16,76	9,20	10,82
16	6,96	3,22	4,74	-17,09	8,00	10,92
17	7,06	0,00	2,02	-16,54	9,20	10,82
17	7,06	3,22	4,74	-16,81	8,00	10,92
18	7,10	0,00	2,02	-16,60	9,20	10,51
18	7,10	3,22	4,74	-16,85	8,00	10,61
19	7,20	0,00	2,02	-16,56	9,20	11,31
19	7,20	3,22	4,74	-16,95	8,00	10,61
20	7,95	0,00	4,74	-32,52	13,96	23,85
21	8,05	0,00	2,02	-7,71	5,86	-9,53
21	8,05	3,22	4,74	-8,42	8,00	8,74
22	8,94	0,00	2,02	-7,25	5,86	6,47
22	8,94	3,22	4,74	-8,08	8,00	6,54
23	9,04	0,00	2,02	-7,20	5,86	6,47
23	9,04	3,22	4,74	-8,05	8,00	6,54
24	9,94	0,00	2,02	-6,75	5,86	4,29
24	9,94	3,22	4,74	-7,71	8,00	4,34
25	10,04	0,00	2,02	-6,70	5,86	4,29
25	10,04	3,22	4,74	-7,67	8,00	4,34
26	10,93	0,00	2,02	-6,25	5,86	7,80
26	10,93	3,22	4,74	-7,33	2,35	3,66
27	11,03	0,00	4,74	-14,50	8,11	7,68

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
28	11,90	0,00	4,74	-13,48	8,11	14,39

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-11,51	5,25	17,13
1	0,05	3,22	4,74	-38,01	15,94	-21,97
2	0,90	0,00	2,02	-11,08	5,25	17,13
2	0,90	3,22	4,74	-37,69	15,94	21,97
3	1,00	0,00	2,02	-10,97	5,25	17,13
3	1,00	3,22	4,74	-37,61	15,94	21,97
4	1,84	0,00	4,74	-47,35	21,13	-28,75
5	1,94	0,00	4,74	-47,37	21,13	-27,42
6	1,98	0,00	4,74	-47,46	21,13	-26,81
7	2,08	0,00	4,74	-47,53	21,13	-24,92
8	2,99	0,00	4,74	-46,45	21,13	-8,25
9	3,09	0,00	4,74	-46,33	21,13	-6,57
10	4,00	0,00	4,74	-45,25	21,13	3,97
11	4,10	0,00	2,02	-18,21	9,10	-17,13
11	4,10	3,22	4,74	-18,19	7,97	17,43
12	5,03	0,00	2,02	-17,74	9,10	14,89
12	5,03	3,22	4,74	-17,84	7,97	15,15
13	5,13	0,00	2,02	-17,69	9,10	14,89
13	5,13	3,22	4,74	-17,80	7,97	15,15
14	6,07	0,00	2,02	-17,06	9,10	12,65
14	6,07	3,22	4,74	-17,17	7,97	12,87
15	6,17	0,00	2,02	-17,12	9,10	12,65
15	6,17	3,22	4,74	-17,37	7,97	12,87
16	6,96	0,00	2,02	-16,77	9,10	10,71
16	6,96	3,22	4,74	-17,10	7,97	10,89
17	7,06	0,00	2,02	-16,55	9,10	10,71
17	7,06	3,22	4,74	-16,82	7,97	10,89
18	7,10	0,00	2,02	-16,61	9,10	10,41
18	7,10	3,22	4,74	-16,87	7,97	10,59
19	7,20	0,00	2,02	-16,57	9,10	11,16
19	7,20	3,22	4,74	-16,96	7,97	10,59
20	7,95	0,00	4,74	-32,54	13,81	23,53
21	8,05	0,00	2,02	-7,91	5,81	-9,38
21	8,05	3,22	4,74	-8,38	7,97	8,71
22	8,94	0,00	2,02	-7,45	5,81	6,41
22	8,94	3,22	4,74	-8,04	7,97	6,52
23	9,04	0,00	2,02	-7,40	5,81	6,41
23	9,04	3,22	4,74	-8,01	7,97	6,52
24	9,94	0,00	2,02	-6,95	5,81	4,25
24	9,94	3,22	4,74	-7,67	7,97	4,32
25	10,04	0,00	2,02	-6,90	5,81	4,25
25	10,04	3,22	4,74	-7,63	7,97	4,32
26	10,93	0,00	2,02	-6,45	5,81	7,80
26	10,93	3,22	4,74	-7,29	2,29	3,58
27	11,03	0,00	4,74	-14,66	8,00	7,92
28	11,90	0,00	4,74	-13,64	8,00	14,52

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-51,28	-12,59	30,38
1	0,05	3,22	4,74	-25,51	3,25	10,22
2	0,90	0,00	2,02	-50,86	-12,59	30,38

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,90	3,22	4,74	-25,19	3,25	10,22
3	1,00	0,00	2,02	-50,74	-12,59	30,38
3	1,00	3,22	4,74	-25,11	3,25	10,22
4	1,84	0,00	4,74	-76,50	-9,34	37,86
5	1,94	0,00	4,74	-76,52	-9,34	36,39
6	1,98	0,00	4,74	-76,62	-9,34	36,10
7	2,08	0,00	4,74	-76,69	-9,34	35,22
8	2,99	0,00	4,74	-75,61	-9,34	28,04
9	3,09	0,00	4,74	-75,49	-9,34	27,43
10	4,00	0,00	4,74	-74,41	-9,34	26,77
11	4,10	0,00	2,02	-35,69	-6,29	24,17
11	4,10	3,22	4,74	-20,83	-5,32	10,22
12	5,03	0,00	2,02	-35,22	-6,29	21,01
12	5,03	3,22	4,74	-20,47	-5,32	8,88
13	5,13	0,00	2,02	-35,17	-6,29	21,01
13	5,13	3,22	4,74	-20,44	-5,32	8,88
14	6,07	0,00	2,02	-34,55	-6,29	17,85
14	6,07	3,22	4,74	-19,81	-5,32	7,55
15	6,17	0,00	2,02	-34,60	-6,29	17,85
15	6,17	3,22	4,74	-20,01	-5,32	7,55
16	6,96	0,00	2,02	-34,25	-6,29	15,11
16	6,96	3,22	4,74	-19,74	-5,32	6,39
17	7,06	0,00	2,02	-34,03	-6,29	15,11
17	7,06	3,22	4,74	-19,46	-5,32	6,39
18	7,10	0,00	2,02	-34,09	-6,29	14,68
18	7,10	3,22	4,74	-19,50	-5,32	6,21
19	7,20	0,00	2,02	-34,05	-6,29	14,68
19	7,20	3,22	4,74	-19,60	-5,32	-6,27
20	7,95	0,00	4,74	-51,50	-8,20	-3,84
21	8,05	0,00	2,02	-15,11	-6,29	12,09
21	8,05	3,22	4,74	-10,03	-3,02	5,61
22	8,94	0,00	2,02	-14,66	-6,29	9,04
22	8,94	3,22	4,74	-9,69	-3,02	3,82
23	9,04	0,00	2,02	-14,61	-6,29	9,04
23	9,04	3,22	4,74	-9,66	-3,02	3,82
24	9,94	0,00	2,02	-14,16	-6,29	6,00
24	9,94	3,22	4,74	-9,32	-3,02	2,54
25	10,04	0,00	2,02	-14,11	-6,29	6,00
25	10,04	3,22	4,74	-9,28	-3,02	2,54
26	10,93	0,00	2,02	-13,66	-6,29	2,95
26	10,93	3,22	4,74	-8,94	-3,02	-3,11
27	11,03	0,00	4,74	-21,43	-0,79	3,84
28	11,90	0,00	4,74	-20,40	-0,79	3,42

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-51,27	-12,67	30,43
1	0,05	3,22	4,74	-25,46	3,19	10,30
2	0,90	0,00	2,02	-50,85	-12,67	30,43
2	0,90	3,22	4,74	-25,13	3,19	10,30
3	1,00	0,00	2,02	-50,73	-12,67	30,43
3	1,00	3,22	4,74	-25,05	3,19	10,30
4	1,84	0,00	4,74	-76,44	-9,48	37,79
5	1,94	0,00	4,74	-76,46	-9,48	36,31
6	1,98	0,00	4,74	-76,55	-9,48	36,02
7	2,08	0,00	4,74	-76,62	-9,48	35,12
8	2,99	0,00	4,74	-75,54	-9,48	27,81
9	3,09	0,00	4,74	-75,42	-9,48	27,18

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,00	0,00	4,74	-74,34	-9,48	26,39
11	4,10	0,00	2,02	-35,70	-6,33	24,21
11	4,10	3,22	4,74	-20,84	-5,36	10,30
12	5,03	0,00	2,02	-35,23	-6,33	21,04
12	5,03	3,22	4,74	-20,49	-5,36	8,96
13	5,13	0,00	2,02	-35,18	-6,33	21,04
13	5,13	3,22	4,74	-20,45	-5,36	8,96
14	6,07	0,00	2,02	-34,56	-6,33	17,87
14	6,07	3,22	4,74	-19,82	-5,36	7,61
15	6,17	0,00	2,02	-34,61	-6,33	17,87
15	6,17	3,22	4,74	-20,02	-5,36	7,61
16	6,96	0,00	2,02	-34,26	-6,33	15,13
16	6,96	3,22	4,74	-19,75	-5,36	6,44
17	7,06	0,00	2,02	-34,04	-6,33	15,13
17	7,06	3,22	4,74	-19,47	-5,36	6,44
18	7,10	0,00	2,02	-34,10	-6,33	14,71
18	7,10	3,22	4,74	-19,52	-5,36	6,26
19	7,20	0,00	2,02	-34,06	-6,33	14,71
19	7,20	3,22	4,74	-19,61	-5,36	-6,33
20	7,95	0,00	4,74	-51,53	-8,35	-4,16
21	8,05	0,00	2,02	-15,31	-6,33	12,11
21	8,05	3,22	4,74	-9,99	-3,08	5,71
22	8,94	0,00	2,02	-14,86	-6,33	9,06
22	8,94	3,22	4,74	-9,65	-3,08	3,85
23	9,04	0,00	2,02	-14,81	-6,33	9,06
23	9,04	3,22	4,74	-9,61	-3,08	3,85
24	9,94	0,00	2,02	-14,36	-6,33	6,01
24	9,94	3,22	4,74	-9,27	-3,08	2,56
25	10,04	0,00	2,02	-14,31	-6,33	6,01
25	10,04	3,22	4,74	-9,24	-3,08	2,56
26	10,93	0,00	2,02	-13,86	-6,33	2,96
26	10,93	3,22	4,74	-8,90	-3,08	-3,19
27	11,03	0,00	4,74	-21,59	-0,91	4,07
28	11,90	0,00	4,74	-20,56	-0,91	3,55

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-51,23	-13,11	30,71
1	0,05	3,22	4,74	-25,14	2,84	10,75
2	0,90	0,00	2,02	-50,80	-13,11	30,71
2	0,90	3,22	4,74	-24,82	2,84	10,75
3	1,00	0,00	2,02	-50,69	-13,11	30,71
3	1,00	3,22	4,74	-24,73	2,84	10,75
4	1,84	0,00	4,74	-76,08	-10,27	37,42
5	1,94	0,00	4,74	-76,09	-10,27	35,85
6	1,98	0,00	4,74	-76,19	-10,27	35,54
7	2,08	0,00	4,74	-76,26	-10,27	34,56
8	2,99	0,00	4,74	-75,18	-10,27	26,54
9	3,09	0,00	4,74	-75,06	-10,27	25,83
10	4,00	0,00	4,74	-73,98	-10,27	24,32
11	4,10	0,00	2,02	-35,76	-6,55	24,43
11	4,10	3,22	4,74	-20,92	-5,61	10,75
12	5,03	0,00	2,02	-35,29	-6,55	21,24
12	5,03	3,22	4,74	-20,56	-5,61	9,35
13	5,13	0,00	2,02	-35,24	-6,55	21,24
13	5,13	3,22	4,74	-20,53	-5,61	9,35
14	6,07	0,00	2,02	-34,61	-6,55	18,04
14	6,07	3,22	4,74	-19,90	-5,61	7,94

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	6,17	0,00	2,02	-34,66	-6,55	18,04
15	6,17	3,22	4,74	-20,10	-5,61	7,94
16	6,96	0,00	2,02	-34,31	-6,55	15,27
16	6,96	3,22	4,74	-19,83	-5,61	6,72
17	7,06	0,00	2,02	-34,10	-6,55	15,27
17	7,06	3,22	4,74	-19,55	-5,61	6,72
18	7,10	0,00	2,02	-34,15	-6,55	14,84
18	7,10	3,22	4,74	-19,59	-5,61	6,53
19	7,20	0,00	2,02	-34,12	-6,55	14,84
19	7,20	3,22	4,74	-19,69	-5,61	-6,64
20	7,95	0,00	4,74	-51,66	-9,15	-5,90
21	8,05	0,00	2,02	-16,41	-6,55	12,22
21	8,05	3,22	4,74	-9,77	-3,42	6,23
22	8,94	0,00	2,02	-15,95	-6,55	9,14
22	8,94	3,22	4,74	-9,43	-3,42	4,02
23	9,04	0,00	2,02	-15,90	-6,55	9,14
23	9,04	3,22	4,74	-9,39	-3,42	4,02
24	9,94	0,00	2,02	-15,45	-6,55	6,06
24	9,94	3,22	4,74	-9,05	-3,42	2,67
25	10,04	0,00	2,02	-15,40	-6,55	6,06
25	10,04	3,22	4,74	-9,01	-3,42	2,67
26	10,93	0,00	2,02	-14,95	-6,55	2,99
26	10,93	3,22	4,74	-8,67	-3,42	-3,64
27	11,03	0,00	4,74	-22,46	-1,54	5,37
28	11,90	0,00	4,74	-21,43	-1,54	4,30

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	2,02	-51,22	-13,19	30,76
1	0,05	3,22	4,74	-25,08	-2,83	10,84
2	0,90	0,00	2,02	-50,80	-13,19	30,76
2	0,90	3,22	4,74	-24,76	-2,83	10,84
3	1,00	0,00	2,02	-50,68	-13,19	30,76
3	1,00	3,22	4,74	-24,67	-2,83	10,84
4	1,84	0,00	4,74	-76,01	-10,41	37,35
5	1,94	0,00	4,74	-76,03	-10,41	35,77
6	1,98	0,00	4,74	-76,12	-10,41	35,45
7	2,08	0,00	4,74	-76,20	-10,41	34,46
8	2,99	0,00	4,74	-75,12	-10,41	26,30
9	3,09	0,00	4,74	-75,00	-10,41	25,58
10	4,00	0,00	4,74	-73,92	-10,41	23,94
11	4,10	0,00	2,02	-35,77	-6,60	24,47
11	4,10	3,22	4,74	-20,93	-5,65	10,84
12	5,03	0,00	2,02	-35,30	-6,60	21,27
12	5,03	3,22	4,74	-20,58	-5,65	9,42
13	5,13	0,00	2,02	-35,25	-6,60	21,27
13	5,13	3,22	4,74	-20,54	-5,65	9,42
14	6,07	0,00	2,02	-34,62	-6,60	18,07
14	6,07	3,22	4,74	-19,91	-5,65	8,00
15	6,17	0,00	2,02	-34,67	-6,60	18,07
15	6,17	3,22	4,74	-20,11	-5,65	8,00
16	6,96	0,00	2,02	-34,32	-6,60	15,30
16	6,96	3,22	4,74	-19,85	-5,65	6,77
17	7,06	0,00	2,02	-34,11	-6,60	15,30
17	7,06	3,22	4,74	-19,56	-5,65	6,77
18	7,10	0,00	2,02	-34,16	-6,60	14,86
18	7,10	3,22	4,74	-19,61	-5,65	6,58
19	7,20	0,00	2,02	-34,12	-6,60	14,86

MEGA-ELEMENTO: 9 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	7,20	3,22	4,74	-19,70	-5,65	-6,70
20	7,95	0,00	4,74	-51,68	-9,29	-6,22
21	8,05	0,00	2,02	-16,61	-6,60	12,24
21	8,05	3,22	4,74	-9,73	-3,48	6,32
22	8,94	0,00	2,02	-16,15	-6,60	9,15
22	8,94	3,22	4,74	-9,39	-3,48	4,05
23	9,04	0,00	2,02	-16,10	-6,60	9,15
23	9,04	3,22	4,74	-9,35	-3,48	4,05
24	9,94	0,00	2,02	-15,65	-6,60	6,07
24	9,94	3,22	4,74	-9,01	-3,48	2,69
25	10,04	0,00	2,02	-15,60	-6,60	6,07
25	10,04	3,22	4,74	-8,97	-3,48	2,69
26	10,93	0,00	2,02	-15,15	-6,60	2,99
26	10,93	3,22	4,74	-8,63	-3,48	-3,72
27	11,03	0,00	4,74	-22,62	-1,65	5,60
28	11,90	0,00	4,74	-21,59	-1,65	4,44

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-80,28	33,02	70,08
2	0,96	0,00	6,65	-78,76	33,02	70,08
3	1,06	0,00	6,65	-79,51	33,64	70,08
4	1,98	0,00	6,65	-77,99	33,64	70,08
5	2,08	0,00	6,65	-78,66	33,72	70,08
6	2,99	0,00	6,65	-77,14	33,72	70,08
7	3,09	0,00	6,65	-79,21	33,84	70,08
8	4,00	0,00	6,65	-77,69	33,84	70,08
9	4,10	0,00	6,65	-62,39	50,69	70,08
10	4,99	0,00	6,65	-60,92	50,69	64,05
11	5,09	0,00	6,65	-56,83	50,60	64,05
12	5,97	0,00	6,65	-55,36	50,60	58,03
13	6,08	0,00	6,65	-54,44	50,64	58,03
14	6,96	0,00	6,65	-52,96	50,64	52,01
15	7,06	0,00	6,65	-52,31	50,84	52,01
16	7,95	0,00	6,65	-50,84	50,84	57,58
17	8,05	0,00	6,65	-26,38	25,42	45,99
18	8,94	0,00	6,65	-24,90	25,42	39,96
19	9,04	0,00	6,65	-19,90	25,42	39,96
20	9,93	0,00	6,65	-18,43	25,42	33,94
21	10,03	0,00	6,65	-18,05	25,42	33,94
22	10,91	0,00	6,65	-16,57	25,42	27,92
23	11,01	0,00	6,65	-14,44	25,42	27,92
24	11,90	0,00	6,65	-12,96	21,61	21,89

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-80,17	33,45	67,75
2	0,96	0,00	6,65	-78,65	33,45	67,75
3	1,06	0,00	6,65	-79,42	34,07	67,75
4	1,98	0,00	6,65	-77,90	34,07	67,75
5	2,08	0,00	6,65	-78,70	34,16	67,75
6	2,99	0,00	6,65	-77,18	34,16	67,75
7	3,09	0,00	6,65	-79,32	34,28	67,75
8	4,00	0,00	6,65	-77,80	34,28	67,75
9	4,10	0,00	6,65	-62,59	52,08	67,75
10	4,99	0,00	6,65	-61,11	52,08	62,10

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
11	5,09	0,00	6,65	-56,99	51,99	62,10
12	5,97	0,00	6,65	-55,51	51,99	56,45
13	6,08	0,00	6,65	-54,68	52,03	56,45
14	6,96	0,00	6,65	-53,20	52,03	50,80
15	7,06	0,00	6,65	-52,58	52,23	50,80
16	7,95	0,00	6,65	-51,11	52,23	56,17
17	8,05	0,00	6,65	-26,50	26,12	45,15
18	8,94	0,00	6,65	-25,02	26,12	39,50
19	9,04	0,00	6,65	-19,95	26,12	39,50
20	9,93	0,00	6,65	-18,47	26,12	33,85
21	10,03	0,00	6,65	-18,17	26,12	33,85
22	10,91	0,00	6,65	-16,69	26,12	28,20
23	11,01	0,00	6,65	-14,57	26,12	28,20
24	11,90	0,00	6,65	-13,09	26,12	22,55

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-80,21	33,27	68,72
2	0,96	0,00	6,65	-78,70	33,27	68,72
3	1,06	0,00	6,65	-79,46	33,89	68,72
4	1,98	0,00	6,65	-77,94	33,89	68,72
5	2,08	0,00	6,65	-78,68	33,98	68,72
6	2,99	0,00	6,65	-77,16	33,98	68,72
7	3,09	0,00	6,65	-79,27	34,10	68,72
8	4,00	0,00	6,65	-77,75	34,10	68,72
9	4,10	0,00	6,65	-62,51	51,50	68,72
10	4,99	0,00	6,65	-61,03	51,50	62,91
11	5,09	0,00	6,65	-56,92	51,41	62,91
12	5,97	0,00	6,65	-55,45	51,41	57,11
13	6,08	0,00	6,65	-54,58	51,45	57,11
14	6,96	0,00	6,65	-53,10	51,45	51,30
15	7,06	0,00	6,65	-52,47	51,65	51,30
16	7,95	0,00	6,65	-51,00	51,65	56,76
17	8,05	0,00	6,65	-26,45	25,83	45,50
18	8,94	0,00	6,65	-24,97	25,83	39,69
19	9,04	0,00	6,65	-19,93	25,83	39,69
20	9,93	0,00	6,65	-18,45	25,83	33,89
21	10,03	0,00	6,65	-18,12	25,83	33,89
22	10,91	0,00	6,65	-16,64	25,83	28,08
23	11,01	0,00	6,65	-14,51	25,83	28,08
24	11,90	0,00	6,65	-13,04	25,83	22,28

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-80,10	33,69	66,39
2	0,96	0,00	6,65	-78,58	33,69	66,39
3	1,06	0,00	6,65	-79,37	34,33	66,39
4	1,98	0,00	6,65	-77,86	34,33	66,39
5	2,08	0,00	6,65	-78,72	34,41	66,39
6	2,99	0,00	6,65	-77,20	34,41	66,39
7	3,09	0,00	6,65	-79,39	34,54	66,39
8	4,00	0,00	6,65	-77,87	34,54	66,39
9	4,10	0,00	6,65	-62,70	52,89	66,39
10	4,99	0,00	6,65	-61,23	52,89	60,96
11	5,09	0,00	6,65	-57,07	52,80	60,96
12	5,97	0,00	6,65	-55,60	52,80	55,52

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	6,08	0,00	6,65	-54,82	52,84	55,52
14	6,96	0,00	6,65	-53,34	52,84	50,09
15	7,06	0,00	6,65	-52,74	53,04	50,09
16	7,95	0,00	6,65	-51,27	53,04	55,35
17	8,05	0,00	6,65	-26,57	26,52	44,66
18	8,94	0,00	6,65	-25,09	26,52	39,23
19	9,04	0,00	6,65	-19,97	26,52	39,23
20	9,93	0,00	6,65	-18,50	26,52	33,80
21	10,03	0,00	6,65	-18,24	26,52	33,80
22	10,91	0,00	6,65	-16,77	26,52	28,37
23	11,01	0,00	6,65	-14,64	26,52	28,37
24	11,90	0,00	6,65	-13,17	24,37	22,93

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-84,32	6,36	135,85
2	0,96	0,00	6,65	-82,80	6,36	135,85
3	1,06	0,00	6,65	-81,60	6,30	135,85
4	1,98	0,00	6,65	-80,08	6,30	135,85
5	2,08	0,00	6,65	-75,29	6,32	135,85
6	2,99	0,00	6,65	-73,77	6,32	135,85
7	3,09	0,00	6,65	-73,34	6,41	135,85
8	4,00	0,00	6,65	-71,82	6,41	135,85
9	4,10	0,00	6,65	-54,64	6,08	135,85
10	4,99	0,00	6,65	-53,17	6,08	120,27
11	5,09	0,00	6,65	-50,07	5,95	120,27
12	5,97	0,00	6,65	-48,59	5,95	104,69
13	6,08	0,00	6,65	-47,16	6,01	104,69
14	6,96	0,00	6,65	-45,69	6,01	89,11
15	7,06	0,00	6,65	-45,30	6,28	89,11
16	7,95	0,00	6,65	-43,83	6,28	73,53
17	8,05	0,00	6,65	-22,13	3,20	73,53
18	8,94	0,00	6,65	-20,66	3,20	57,95
19	9,04	0,00	6,65	-17,30	3,20	57,95
20	9,93	0,00	6,65	-15,83	3,20	42,37
21	10,03	0,00	6,65	-15,29	3,20	42,37
22	10,91	0,00	6,65	-13,81	3,20	26,79
23	11,01	0,00	6,65	-12,29	3,20	26,79
24	11,90	0,00	6,65	-10,81	0,47	11,21

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-84,20	6,79	133,13
2	0,96	0,00	6,65	-82,69	6,79	133,13
3	1,06	0,00	6,65	-81,52	6,74	133,13
4	1,98	0,00	6,65	-80,00	6,74	133,13
5	2,08	0,00	6,65	-75,33	6,76	133,13
6	2,99	0,00	6,65	-73,81	6,76	133,13
7	3,09	0,00	6,65	-73,45	6,85	133,13
8	4,00	0,00	6,65	-71,93	6,85	133,13
9	4,10	0,00	6,65	-54,84	7,47	133,13
10	4,99	0,00	6,65	-53,36	7,47	117,98
11	5,09	0,00	6,65	-50,22	7,34	117,98
12	5,97	0,00	6,65	-48,74	7,34	102,82
13	6,08	0,00	6,65	-47,40	7,40	102,82
14	6,96	0,00	6,65	-45,92	7,40	87,66

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	7,06	0,00	6,65	-45,58	7,67	87,66
16	7,95	0,00	6,65	-44,10	7,67	72,50
17	8,05	0,00	6,65	-22,25	3,83	72,50
18	8,94	0,00	6,65	-20,78	3,83	57,34
19	9,04	0,00	6,65	-17,35	3,83	57,34
20	9,93	0,00	6,65	-15,87	3,83	42,18
21	10,03	0,00	6,65	-15,41	3,83	42,18
22	10,91	0,00	6,65	-13,94	3,83	27,02
23	11,01	0,00	6,65	-12,42	3,83	27,02
24	11,90	0,00	6,65	-10,94	3,83	11,86

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-84,39	6,12	137,43
2	0,96	0,00	6,65	-82,87	6,12	137,43
3	1,06	0,00	6,65	-81,65	6,05	137,43
4	1,98	0,00	6,65	-80,13	6,05	137,43
5	2,08	0,00	6,65	-75,26	6,06	137,43
6	2,99	0,00	6,65	-73,74	6,06	137,43
7	3,09	0,00	6,65	-73,27	6,15	137,43
8	4,00	0,00	6,65	-71,75	6,15	137,43
9	4,10	0,00	6,65	-54,53	5,27	137,43
10	4,99	0,00	6,65	-53,05	5,27	121,61
11	5,09	0,00	6,65	-49,98	5,14	121,61
12	5,97	0,00	6,65	-48,50	5,14	105,78
13	6,08	0,00	6,65	-47,02	5,19	105,78
14	6,96	0,00	6,65	-45,55	5,19	89,96
15	7,06	0,00	6,65	-45,14	5,48	89,96
16	7,95	0,00	6,65	-43,67	5,48	74,13
17	8,05	0,00	6,65	-22,06	3,08	74,13
18	8,94	0,00	6,65	-20,59	3,08	58,30
19	9,04	0,00	6,65	-17,27	3,08	58,30
20	9,93	0,00	6,65	-15,80	3,08	42,48
21	10,03	0,00	6,65	-15,22	3,08	42,48
22	10,91	0,00	6,65	-13,74	3,08	26,65
23	11,01	0,00	6,65	-12,21	3,08	26,65
24	11,90	0,00	6,65	-10,74	3,08	10,82

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-84,27	6,54	134,72
2	0,96	0,00	6,65	-82,75	6,54	134,72
3	1,06	0,00	6,65	-81,56	6,48	134,72
4	1,98	0,00	6,65	-80,05	6,48	134,72
5	2,08	0,00	6,65	-75,30	6,50	134,72
6	2,99	0,00	6,65	-73,79	6,50	134,72
7	3,09	0,00	6,65	-73,39	6,59	134,72
8	4,00	0,00	6,65	-71,87	6,59	134,72
9	4,10	0,00	6,65	-54,72	6,66	134,72
10	4,99	0,00	6,65	-53,25	6,66	119,31
11	5,09	0,00	6,65	-50,13	6,53	119,31
12	5,97	0,00	6,65	-48,65	6,53	103,91
13	6,08	0,00	6,65	-47,26	6,59	103,91
14	6,96	0,00	6,65	-45,78	6,59	88,51
15	7,06	0,00	6,65	-45,42	6,86	88,51
16	7,95	0,00	6,65	-43,94	6,86	73,10

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	8,05	0,00	6,65	-22,18	3,43	73,10
18	8,94	0,00	6,65	-20,71	3,43	57,70
19	9,04	0,00	6,65	-17,32	3,43	57,70
20	9,93	0,00	6,65	-15,84	3,43	42,29
21	10,03	0,00	6,65	-15,34	3,43	42,29
22	10,91	0,00	6,65	-13,87	3,43	26,89
23	11,01	0,00	6,65	-12,34	3,43	26,89
24	11,90	0,00	6,65	-10,87	1,19	11,48

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-59,54	-6,90	-71,30
2	0,96	0,00	6,65	-58,03	-6,90	71,30
3	1,06	0,00	6,65	-62,08	-7,03	71,30
4	1,98	0,00	6,65	-60,56	-7,03	71,30
5	2,08	0,00	6,65	-64,71	-7,02	71,30
6	2,99	0,00	6,65	-63,19	-7,02	71,30
7	3,09	0,00	6,65	-64,20	-6,88	71,30
8	4,00	0,00	6,65	-62,68	-6,88	71,30
9	4,10	0,00	6,65	-43,12	-8,87	71,30
10	4,99	0,00	6,65	-41,64	-8,87	63,56
11	5,09	0,00	6,65	-46,43	-9,03	63,56
12	5,97	0,00	6,65	-44,95	-9,03	55,81
13	6,08	0,00	6,65	-42,19	-8,97	55,81
14	6,96	0,00	6,65	-40,71	-8,97	48,07
15	7,06	0,00	6,65	-41,47	-8,76	53,39
16	7,95	0,00	6,65	-39,99	-8,76	43,18
17	8,05	0,00	6,65	-20,96	-9,67	40,33
18	8,94	0,00	6,65	-19,48	-9,67	32,59
19	9,04	0,00	6,65	-22,31	-9,95	32,59
20	9,93	0,00	6,65	-20,84	-9,95	24,85
21	10,03	0,00	6,65	-15,11	-10,04	24,85
22	10,91	0,00	6,65	-13,64	-10,04	17,11
23	11,01	0,00	6,65	-10,80	-10,09	18,45
24	11,90	0,00	6,65	-9,33	-10,09	9,37

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-59,66	-7,32	-68,58
2	0,96	0,00	6,65	-58,14	-7,32	68,58
3	1,06	0,00	6,65	-62,16	-7,46	68,58
4	1,98	0,00	6,65	-60,64	-7,46	68,58
5	2,08	0,00	6,65	-64,67	-7,46	68,58
6	2,99	0,00	6,65	-63,15	-7,46	68,58
7	3,09	0,00	6,65	-64,09	-7,32	68,58
8	4,00	0,00	6,65	-62,57	-7,32	68,58
9	4,10	0,00	6,65	-42,92	-10,26	68,58
10	4,99	0,00	6,65	-41,44	-10,26	61,10
11	5,09	0,00	6,65	-46,28	-10,42	61,10
12	5,97	0,00	6,65	-44,80	-10,42	53,61
13	6,08	0,00	6,65	-41,95	-10,36	53,61
14	6,96	0,00	6,65	-40,47	-10,36	46,13
15	7,06	0,00	6,65	-41,19	-10,14	56,03
16	7,95	0,00	6,65	-39,72	-10,14	44,59
17	8,05	0,00	6,65	-20,84	-11,41	38,65
18	8,94	0,00	6,65	-19,36	-11,41	31,16

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	9,04	0,00	6,65	-22,27	-11,69	31,16
20	9,93	0,00	6,65	-20,79	-11,69	23,68
21	10,03	0,00	6,65	-14,99	-11,78	23,68
22	10,91	0,00	6,65	-13,51	-11,78	16,20
23	11,01	0,00	6,65	-10,67	-11,83	19,34
24	11,90	0,00	6,65	-9,20	-11,83	8,71

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-59,48	-6,65	-72,88
2	0,96	0,00	6,65	-57,96	-6,65	72,88
3	1,06	0,00	6,65	-62,03	-6,77	72,88
4	1,98	0,00	6,65	-60,51	-6,77	72,88
5	2,08	0,00	6,65	-64,73	-6,76	72,88
6	2,99	0,00	6,65	-63,22	-6,76	72,88
7	3,09	0,00	6,65	-64,27	-6,62	72,88
8	4,00	0,00	6,65	-62,75	-6,62	72,88
9	4,10	0,00	6,65	-43,23	-8,06	72,88
10	4,99	0,00	6,65	-41,75	-8,06	64,99
11	5,09	0,00	6,65	-46,52	-8,22	64,99
12	5,97	0,00	6,65	-45,04	-8,22	57,10
13	6,08	0,00	6,65	-42,33	-8,15	57,10
14	6,96	0,00	6,65	-40,85	-8,15	49,21
15	7,06	0,00	6,65	-41,63	-7,95	51,85
16	7,95	0,00	6,65	-40,15	-7,95	42,36
17	8,05	0,00	6,65	-21,03	-8,66	41,32
18	8,94	0,00	6,65	-19,55	-8,66	33,42
19	9,04	0,00	6,65	-22,34	-8,93	33,42
20	9,93	0,00	6,65	-20,86	-8,93	25,53
21	10,03	0,00	6,65	-15,18	-9,02	25,53
22	10,91	0,00	6,65	-13,71	-9,02	17,64
23	11,01	0,00	6,65	-10,88	-9,08	17,93
24	11,90	0,00	6,65	-9,40	-9,08	9,75

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-59,59	-7,08	-70,17
2	0,96	0,00	6,65	-58,07	-7,08	70,17
3	1,06	0,00	6,65	-62,11	-7,21	70,17
4	1,98	0,00	6,65	-60,60	-7,21	70,17
5	2,08	0,00	6,65	-64,69	-7,20	70,17
6	2,99	0,00	6,65	-63,18	-7,20	70,17
7	3,09	0,00	6,65	-64,15	-7,06	70,17
8	4,00	0,00	6,65	-62,64	-7,06	70,17
9	4,10	0,00	6,65	-43,03	-9,45	70,17
10	4,99	0,00	6,65	-41,56	-9,45	62,53
11	5,09	0,00	6,65	-46,37	-9,61	62,53
12	5,97	0,00	6,65	-44,89	-9,61	54,90
13	6,08	0,00	6,65	-42,09	-9,54	54,90
14	6,96	0,00	6,65	-40,61	-9,54	47,27
15	7,06	0,00	6,65	-41,35	-9,33	54,49
16	7,95	0,00	6,65	-39,88	-9,33	43,77
17	8,05	0,00	6,65	-20,91	-10,40	39,63
18	8,94	0,00	6,65	-19,43	-10,40	32,00
19	9,04	0,00	6,65	-22,29	-10,68	32,00
20	9,93	0,00	6,65	-20,82	-10,68	24,36

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	10,03	0,00	6,65	-15,06	-10,77	24,36
22	10,91	0,00	6,65	-13,58	-10,77	16,73
23	11,01	0,00	6,65	-10,75	-10,82	18,82
24	11,90	0,00	6,65	-9,27	-10,82	9,09

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-63,58	-33,56	92,40
2	0,96	0,00	6,65	-62,06	-33,56	92,40
3	1,06	0,00	6,65	-64,17	-34,36	92,40
4	1,98	0,00	6,65	-62,65	-34,36	92,40
5	2,08	0,00	6,65	-61,34	-34,42	92,40
6	2,99	0,00	6,65	-59,82	-34,42	92,40
7	3,09	0,00	6,65	-58,33	-34,32	92,40
8	4,00	0,00	6,65	-56,82	-34,32	92,40
9	4,10	0,00	6,65	-35,37	-53,48	92,40
10	4,99	0,00	6,65	-33,89	-53,48	92,40
11	5,09	0,00	6,65	-39,66	-53,68	92,40
12	5,97	0,00	6,65	-38,19	-53,68	92,40
13	6,08	0,00	6,65	-34,91	-53,60	92,40
14	6,96	0,00	6,65	-33,43	-53,60	92,40
15	7,06	0,00	6,65	-34,46	-53,32	92,40
16	7,95	0,00	6,65	-32,98	-53,32	74,19
17	8,05	0,00	6,65	-16,71	-30,83	74,19
18	8,94	0,00	6,65	-15,24	-30,83	55,97
19	9,04	0,00	6,65	-19,71	-31,16	55,97
20	9,93	0,00	6,65	-18,23	-31,16	37,75
21	10,03	0,00	6,65	-12,36	-31,26	37,75
22	10,91	0,00	6,65	-10,88	-31,26	19,53
23	11,01	0,00	6,65	-8,65	-31,24	26,57
24	11,90	0,00	6,65	-7,18	-31,24	1,32

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-63,69	-33,98	95,04
2	0,96	0,00	6,65	-62,18	-33,98	95,04
3	1,06	0,00	6,65	-64,26	-34,80	95,04
4	1,98	0,00	6,65	-62,74	-34,80	95,04
5	2,08	0,00	6,65	-61,30	-34,86	95,04
6	2,99	0,00	6,65	-59,78	-34,86	95,04
7	3,09	0,00	6,65	-58,22	-34,75	95,04
8	4,00	0,00	6,65	-56,70	-34,75	95,04
9	4,10	0,00	6,65	-35,17	-54,87	95,04
10	4,99	0,00	6,65	-33,70	-54,87	95,04
11	5,09	0,00	6,65	-39,51	-55,07	95,04
12	5,97	0,00	6,65	-38,04	-55,07	95,04
13	6,08	0,00	6,65	-34,67	-54,99	95,04
14	6,96	0,00	6,65	-33,19	-54,99	95,04
15	7,06	0,00	6,65	-34,19	-54,70	95,04
16	7,95	0,00	6,65	-32,71	-54,70	76,43
17	8,05	0,00	6,65	-16,59	-32,56	76,43
18	8,94	0,00	6,65	-15,12	-32,56	57,82
19	9,04	0,00	6,65	-19,66	-32,91	57,82
20	9,93	0,00	6,65	-18,19	-32,91	39,20
21	10,03	0,00	6,65	-12,23	-33,00	39,20
22	10,91	0,00	6,65	-10,76	-33,00	20,59

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
23	11,01	0,00	6,65	-8,52	-32,98	27,45
24	11,90	0,00	6,65	-7,05	-32,98	1,97

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-63,65	-33,81	93,94
2	0,96	0,00	6,65	-62,13	-33,81	93,94
3	1,06	0,00	6,65	-64,22	-34,62	93,94
4	1,98	0,00	6,65	-62,70	-34,62	93,94
5	2,08	0,00	6,65	-61,32	-34,68	93,94
6	2,99	0,00	6,65	-59,80	-34,68	93,94
7	3,09	0,00	6,65	-58,27	-34,57	93,94
8	4,00	0,00	6,65	-56,75	-34,57	93,94
9	4,10	0,00	6,65	-35,25	-54,29	93,94
10	4,99	0,00	6,65	-33,78	-54,29	93,94
11	5,09	0,00	6,65	-39,57	-54,49	93,94
12	5,97	0,00	6,65	-38,10	-54,49	93,94
13	6,08	0,00	6,65	-34,77	-54,41	93,94
14	6,96	0,00	6,65	-33,29	-54,41	93,94
15	7,06	0,00	6,65	-34,30	-54,13	93,94
16	7,95	0,00	6,65	-32,83	-54,13	75,50
17	8,05	0,00	6,65	-16,64	-31,84	75,50
18	8,94	0,00	6,65	-15,17	-31,84	57,05
19	9,04	0,00	6,65	-19,68	-32,18	57,05
20	9,93	0,00	6,65	-18,21	-32,18	38,60
21	10,03	0,00	6,65	-12,28	-32,28	38,60
22	10,91	0,00	6,65	-10,81	-32,28	20,15
23	11,01	0,00	6,65	-8,58	-32,26	27,08
24	11,90	0,00	6,65	-7,10	-32,26	1,70

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-63,76	-34,23	96,58
2	0,96	0,00	6,65	-62,24	-34,23	96,58
3	1,06	0,00	6,65	-64,30	-35,05	96,58
4	1,98	0,00	6,65	-62,79	-35,05	96,58
5	2,08	0,00	6,65	-61,27	-35,11	96,58
6	2,99	0,00	6,65	-59,76	-35,11	96,58
7	3,09	0,00	6,65	-58,15	-35,01	96,58
8	4,00	0,00	6,65	-56,64	-35,01	96,58
9	4,10	0,00	6,65	-35,06	-55,68	96,58
10	4,99	0,00	6,65	-33,58	-55,68	96,58
11	5,09	0,00	6,65	-39,42	-55,88	96,58
12	5,97	0,00	6,65	-37,95	-55,88	96,58
13	6,08	0,00	6,65	-34,53	-55,80	96,58
14	6,96	0,00	6,65	-33,05	-55,80	96,58
15	7,06	0,00	6,65	-34,03	-55,51	96,58
16	7,95	0,00	6,65	-32,55	-55,51	77,74
17	8,05	0,00	6,65	-16,52	-33,58	77,74
18	8,94	0,00	6,65	-15,05	-33,58	58,89
19	9,04	0,00	6,65	-19,64	-33,92	58,89
20	9,93	0,00	6,65	-18,16	-33,92	40,05
21	10,03	0,00	6,65	-12,16	-34,02	40,05
22	10,91	0,00	6,65	-10,68	-34,02	21,20
23	11,01	0,00	6,65	-8,45	-34,00	27,97
24	11,90	0,00	6,65	-6,97	-34,00	2,36

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-68,31	50,15	114,71
2	0,96	0,00	6,65	-66,80	50,15	114,71
3	1,06	0,00	6,65	-70,96	51,30	114,71
4	1,98	0,00	6,65	-69,45	51,30	114,71
5	2,08	0,00	6,65	-77,71	51,43	114,71
6	2,99	0,00	6,65	-76,19	51,43	114,71
7	3,09	0,00	6,65	-80,80	51,60	114,71
8	4,00	0,00	6,65	-79,28	51,60	114,71
9	4,10	0,00	6,65	-64,69	81,89	-114,71
10	4,99	0,00	6,65	-63,21	81,89	104,12
11	5,09	0,00	6,65	-61,09	81,81	104,12
12	5,97	0,00	6,65	-59,61	81,81	93,53
13	6,08	0,00	6,65	-58,64	81,85	93,53
14	6,96	0,00	6,65	-57,17	81,85	82,94
15	7,06	0,00	6,65	-56,69	81,97	82,94
16	7,95	0,00	6,65	-55,22	81,97	72,34
17	8,05	0,00	6,65	-29,44	40,99	72,34
18	8,94	0,00	6,65	-27,96	40,99	61,75
19	9,04	0,00	6,65	-23,78	40,99	61,75
20	9,93	0,00	6,65	-22,31	40,99	51,16
21	10,03	0,00	6,65	-20,24	40,99	51,16
22	10,91	0,00	6,65	-18,76	40,99	40,57
23	11,01	0,00	6,65	-15,67	40,99	40,57
24	11,90	0,00	6,65	-14,20	35,19	29,98

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-68,28	50,28	115,73
2	0,96	0,00	6,65	-66,76	50,28	115,73
3	1,06	0,00	6,65	-70,94	51,43	115,73
4	1,98	0,00	6,65	-69,42	51,43	115,73
5	2,08	0,00	6,65	-77,72	51,56	115,73
6	2,99	0,00	6,65	-76,20	51,56	115,73
7	3,09	0,00	6,65	-80,83	51,73	115,73
8	4,00	0,00	6,65	-79,32	51,73	115,73
9	4,10	0,00	6,65	-64,75	82,31	-115,73
10	4,99	0,00	6,65	-63,27	82,31	105,04
11	5,09	0,00	6,65	-61,13	82,23	105,04
12	5,97	0,00	6,65	-59,66	82,23	94,34
13	6,08	0,00	6,65	-58,72	82,27	94,34
14	6,96	0,00	6,65	-57,24	82,27	83,65
15	7,06	0,00	6,65	-56,77	82,39	83,65
16	7,95	0,00	6,65	-55,30	82,39	72,95
17	8,05	0,00	6,65	-29,47	41,19	72,95
18	8,94	0,00	6,65	-28,00	41,19	62,26
19	9,04	0,00	6,65	-23,80	41,19	62,26
20	9,93	0,00	6,65	-22,32	41,19	51,56
21	10,03	0,00	6,65	-20,27	41,19	51,56
22	10,91	0,00	6,65	-18,80	41,19	40,87
23	11,01	0,00	6,65	-15,71	41,19	40,87
24	11,90	0,00	6,65	-14,24	41,19	30,17

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-68,09	50,97	121,36

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
2	0,96	0,00	6,65	-66,57	50,97	121,36
3	1,06	0,00	6,65	-70,80	52,14	121,36
4	1,98	0,00	6,65	-69,28	52,14	121,36
5	2,08	0,00	6,65	-77,79	52,28	121,36
6	2,99	0,00	6,65	-76,27	52,28	121,36
7	3,09	0,00	6,65	-81,02	52,45	121,36
8	4,00	0,00	6,65	-79,50	52,45	121,36
9	4,10	0,00	6,65	-65,07	84,59	-121,36
10	4,99	0,00	6,65	-63,59	84,59	110,09
11	5,09	0,00	6,65	-61,38	84,52	110,09
12	5,97	0,00	6,65	-59,91	84,52	98,83
13	6,08	0,00	6,65	-59,11	84,56	98,83
14	6,96	0,00	6,65	-57,63	84,56	87,57
15	7,06	0,00	6,65	-57,22	84,67	87,57
16	7,95	0,00	6,65	-55,75	84,67	76,31
17	8,05	0,00	6,65	-29,67	42,33	76,31
18	8,94	0,00	6,65	-28,19	42,33	65,04
19	9,04	0,00	6,65	-23,87	42,33	65,04
20	9,93	0,00	6,65	-22,39	42,33	53,78
21	10,03	0,00	6,65	-20,48	42,33	53,78
22	10,91	0,00	6,65	-19,00	42,33	42,52
23	11,01	0,00	6,65	-15,93	42,33	42,52
24	11,90	0,00	6,65	-14,45	42,33	31,25

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-68,06	51,10	122,38
2	0,96	0,00	6,65	-66,54	51,10	122,38
3	1,06	0,00	6,65	-70,77	52,27	122,38
4	1,98	0,00	6,65	-69,26	52,27	122,38
5	2,08	0,00	6,65	-77,80	52,41	122,38
6	2,99	0,00	6,65	-76,28	52,41	122,38
7	3,09	0,00	6,65	-81,05	52,58	122,38
8	4,00	0,00	6,65	-79,54	52,58	122,38
9	4,10	0,00	6,65	-65,13	85,01	-122,38
10	4,99	0,00	6,65	-63,65	85,01	111,02
11	5,09	0,00	6,65	-61,43	84,94	111,02
12	5,97	0,00	6,65	-59,95	84,94	99,65
13	6,08	0,00	6,65	-59,18	84,98	99,65
14	6,96	0,00	6,65	-57,71	84,98	88,28
15	7,06	0,00	6,65	-57,31	85,08	88,28
16	7,95	0,00	6,65	-55,83	85,08	76,92
17	8,05	0,00	6,65	-29,70	42,54	76,92
18	8,94	0,00	6,65	-28,23	42,54	65,55
19	9,04	0,00	6,65	-23,88	42,54	65,55
20	9,93	0,00	6,65	-22,41	42,54	54,18
21	10,03	0,00	6,65	-20,51	42,54	54,18
22	10,91	0,00	6,65	-19,04	42,54	42,82
23	11,01	0,00	6,65	-15,96	42,54	42,82
24	11,90	0,00	6,65	-14,49	39,10	31,45

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-81,77	-38,71	194,29
2	0,96	0,00	6,65	-80,25	-38,71	194,29
3	1,06	0,00	6,65	-77,94	-39,82	194,29

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
4	1,98	0,00	6,65	-76,43	-39,82	194,29
5	2,08	0,00	6,65	-66,47	-39,91	194,29
6	2,99	0,00	6,65	-64,96	-39,91	194,29
7	3,09	0,00	6,65	-61,24	-39,85	194,29
8	4,00	0,00	6,65	-59,73	-39,85	194,29
9	4,10	0,00	6,65	-38,86	-66,81	194,29
10	4,99	0,00	6,65	-37,38	-66,81	170,71
11	5,09	0,00	6,65	-38,53	-67,01	170,71
12	5,97	0,00	6,65	-37,06	-67,01	147,13
13	6,08	0,00	6,65	-34,38	-66,93	147,13
14	6,96	0,00	6,65	-32,90	-66,93	123,55
15	7,06	0,00	6,65	-33,33	-66,56	123,55
16	7,95	0,00	6,65	-31,86	-66,56	99,97
17	8,05	0,00	6,65	-15,28	-34,93	99,97
18	8,94	0,00	6,65	-13,81	-34,93	76,39
19	9,04	0,00	6,65	-15,11	-35,32	76,39
20	9,93	0,00	6,65	-13,63	-35,32	52,80
21	10,03	0,00	6,65	-11,05	-35,41	52,80
22	10,91	0,00	6,65	-9,57	-35,41	29,22
23	11,01	0,00	6,65	-8,51	-35,30	29,22
24	11,90	0,00	6,65	-7,03	-35,30	5,64

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-81,74	-38,58	193,48
2	0,96	0,00	6,65	-80,22	-38,58	193,48
3	1,06	0,00	6,65	-77,92	-39,69	193,48
4	1,98	0,00	6,65	-76,40	-39,69	193,48
5	2,08	0,00	6,65	-66,49	-39,78	193,48
6	2,99	0,00	6,65	-64,97	-39,78	193,48
7	3,09	0,00	6,65	-61,28	-39,72	193,48
8	4,00	0,00	6,65	-59,76	-39,72	193,48
9	4,10	0,00	6,65	-38,91	-66,40	193,48
10	4,99	0,00	6,65	-37,44	-66,40	169,97
11	5,09	0,00	6,65	-38,58	-66,59	169,97
12	5,97	0,00	6,65	-37,10	-66,59	146,47
13	6,08	0,00	6,65	-34,45	-66,51	146,47
14	6,96	0,00	6,65	-32,98	-66,51	122,96
15	7,06	0,00	6,65	-33,42	-66,15	122,96
16	7,95	0,00	6,65	-31,94	-66,15	99,46
17	8,05	0,00	6,65	-15,32	-34,41	99,46
18	8,94	0,00	6,65	-13,84	-34,41	75,96
19	9,04	0,00	6,65	-15,12	-34,80	75,96
20	9,93	0,00	6,65	-13,65	-34,80	52,45
21	10,03	0,00	6,65	-11,08	-34,88	52,45
22	10,91	0,00	6,65	-9,61	-34,88	28,95
23	11,01	0,00	6,65	-8,55	-34,78	28,95
24	11,90	0,00	6,65	-7,07	-34,78	-5,45

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-81,99	-39,53	199,57
2	0,96	0,00	6,65	-80,47	-39,53	199,57
3	1,06	0,00	6,65	-78,11	-40,67	199,57
4	1,98	0,00	6,65	-76,59	-40,67	199,57
5	2,08	0,00	6,65	-66,39	-40,76	199,57

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
6	2,99	0,00	6,65	-64,88	-40,76	199,57
7	3,09	0,00	6,65	-61,02	-40,71	199,57
8	4,00	0,00	6,65	-59,50	-40,71	199,57
9	4,10	0,00	6,65	-38,48	-69,52	199,57
10	4,99	0,00	6,65	-37,00	-69,52	175,49
11	5,09	0,00	6,65	-38,24	-69,71	175,49
12	5,97	0,00	6,65	-36,76	-69,71	151,41
13	6,08	0,00	6,65	-33,91	-69,64	151,41
14	6,96	0,00	6,65	-32,44	-69,64	127,33
15	7,06	0,00	6,65	-32,80	-69,26	127,33
16	7,95	0,00	6,65	-31,33	-69,26	103,25
17	8,05	0,00	6,65	-15,05	-38,31	103,25
18	8,94	0,00	6,65	-13,58	-38,31	79,16
19	9,04	0,00	6,65	-15,02	-38,71	79,16
20	9,93	0,00	6,65	-13,55	-38,71	55,08
21	10,03	0,00	6,65	-10,81	-38,80	55,08
22	10,91	0,00	6,65	-9,33	-38,80	31,00
23	11,01	0,00	6,65	-8,26	-38,69	31,00
24	11,90	0,00	6,65	-6,78	-38,69	6,92

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-81,96	-39,41	198,76
2	0,96	0,00	6,65	-80,44	-39,41	198,76
3	1,06	0,00	6,65	-78,08	-40,54	198,76
4	1,98	0,00	6,65	-76,56	-40,54	198,76
5	2,08	0,00	6,65	-66,40	-40,63	198,76
6	2,99	0,00	6,65	-64,89	-40,63	198,76
7	3,09	0,00	6,65	-61,06	-40,57	198,76
8	4,00	0,00	6,65	-59,54	-40,57	198,76
9	4,10	0,00	6,65	-38,53	-69,10	198,76
10	4,99	0,00	6,65	-37,06	-69,10	174,75
11	5,09	0,00	6,65	-38,28	-69,30	174,75
12	5,97	0,00	6,65	-36,81	-69,30	150,75
13	6,08	0,00	6,65	-33,99	-69,22	150,75
14	6,96	0,00	6,65	-32,51	-69,22	126,74
15	7,06	0,00	6,65	-32,88	-68,84	126,74
16	7,95	0,00	6,65	-31,41	-68,84	102,74
17	8,05	0,00	6,65	-15,09	-37,79	102,74
18	8,94	0,00	6,65	-13,61	-37,79	78,74
19	9,04	0,00	6,65	-15,03	-38,19	78,74
20	9,93	0,00	6,65	-13,56	-38,19	54,73
21	10,03	0,00	6,65	-10,84	-38,28	54,73
22	10,91	0,00	6,65	-9,37	-38,28	30,73
23	11,01	0,00	6,65	-8,29	-38,17	30,73
24	11,90	0,00	6,65	-6,82	-38,17	-6,72

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-62,09	38,18	136,58
2	0,96	0,00	6,65	-60,57	38,18	136,58
3	1,06	0,00	6,65	-65,73	39,10	136,58
4	1,98	0,00	6,65	-64,22	39,10	136,58
5	2,08	0,00	6,65	-73,52	39,21	136,58
6	2,99	0,00	6,65	-72,01	39,21	136,58
7	3,09	0,00	6,65	-76,30	39,38	136,58

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
8	4,00	0,00	6,65	-74,78	39,38	136,58
9	4,10	0,00	6,65	-58,90	64,02	-136,58
10	4,99	0,00	6,65	-57,43	64,02	122,78
11	5,09	0,00	6,65	-57,96	63,93	122,78
12	5,97	0,00	6,65	-56,49	63,93	108,99
13	6,08	0,00	6,65	-54,97	63,97	108,99
14	6,96	0,00	6,65	-53,49	63,97	95,19
15	7,06	0,00	6,65	-53,44	64,09	95,19
16	7,95	0,00	6,65	-51,96	64,09	81,40
17	8,05	0,00	6,65	-27,81	32,05	81,40
18	8,94	0,00	6,65	-26,33	32,05	67,60
19	9,04	0,00	6,65	-24,50	32,05	67,60
20	9,93	0,00	6,65	-23,03	32,05	53,81
21	10,03	0,00	6,65	-19,35	32,05	53,81
22	10,91	0,00	6,65	-17,88	32,05	40,01
23	11,01	0,00	6,65	-14,58	32,05	40,01
24	11,90	0,00	6,65	-13,11	25,67	26,22

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-62,13	38,05	135,56
2	0,96	0,00	6,65	-60,61	38,05	135,56
3	1,06	0,00	6,65	-65,76	38,96	135,56
4	1,98	0,00	6,65	-64,24	38,96	135,56
5	2,08	0,00	6,65	-73,51	39,08	135,56
6	2,99	0,00	6,65	-71,99	39,08	135,56
7	3,09	0,00	6,65	-76,26	39,25	135,56
8	4,00	0,00	6,65	-74,75	39,25	135,56
9	4,10	0,00	6,65	-58,85	63,60	-135,56
10	4,99	0,00	6,65	-57,37	63,60	121,86
11	5,09	0,00	6,65	-57,92	63,51	121,86
12	5,97	0,00	6,65	-56,44	63,51	108,17
13	6,08	0,00	6,65	-54,90	63,55	108,17
14	6,96	0,00	6,65	-53,42	63,55	94,48
15	7,06	0,00	6,65	-53,36	63,67	94,48
16	7,95	0,00	6,65	-51,88	63,67	80,79
17	8,05	0,00	6,65	-27,77	31,84	80,79
18	8,94	0,00	6,65	-26,30	31,84	67,10
19	9,04	0,00	6,65	-24,49	31,84	67,10
20	9,93	0,00	6,65	-23,02	31,84	53,41
21	10,03	0,00	6,65	-19,32	31,84	53,41
22	10,91	0,00	6,65	-17,84	31,84	39,71
23	11,01	0,00	6,65	-14,54	31,84	39,71
24	11,90	0,00	6,65	-13,07	25,15	26,02

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-61,87	39,00	143,23
2	0,96	0,00	6,65	-60,35	39,00	143,23
3	1,06	0,00	6,65	-65,57	39,94	143,23
4	1,98	0,00	6,65	-64,05	39,94	143,23
5	2,08	0,00	6,65	-73,60	40,06	143,23
6	2,99	0,00	6,65	-72,09	40,06	143,23
7	3,09	0,00	6,65	-76,52	40,23	143,23
8	4,00	0,00	6,65	-75,00	40,23	143,23
9	4,10	0,00	6,65	-59,28	66,72	-143,23

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
10	4,99	0,00	6,65	-57,81	66,72	128,76
11	5,09	0,00	6,65	-58,26	66,63	128,76
12	5,97	0,00	6,65	-56,79	66,63	114,29
13	6,08	0,00	6,65	-55,43	66,68	114,29
14	6,96	0,00	6,65	-53,96	66,68	99,83
15	7,06	0,00	6,65	-53,97	66,79	99,83
16	7,95	0,00	6,65	-52,49	66,79	85,36
17	8,05	0,00	6,65	-28,04	33,39	85,36
18	8,94	0,00	6,65	-26,56	33,39	70,90
19	9,04	0,00	6,65	-24,59	33,39	70,90
20	9,93	0,00	6,65	-23,12	33,39	56,43
21	10,03	0,00	6,65	-19,60	33,39	56,43
22	10,91	0,00	6,65	-18,12	33,39	41,96
23	11,01	0,00	6,65	-14,84	33,39	41,96
24	11,90	0,00	6,65	-13,36	29,06	27,50

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-61,90	38,87	142,20
2	0,96	0,00	6,65	-60,39	38,87	142,20
3	1,06	0,00	6,65	-65,60	39,81	142,20
4	1,98	0,00	6,65	-64,08	39,81	142,20
5	2,08	0,00	6,65	-73,59	39,93	142,20
6	2,99	0,00	6,65	-72,08	39,93	142,20
7	3,09	0,00	6,65	-76,48	40,10	142,20
8	4,00	0,00	6,65	-74,97	40,10	142,20
9	4,10	0,00	6,65	-59,23	66,31	-142,20
10	4,99	0,00	6,65	-57,75	66,31	127,84
11	5,09	0,00	6,65	-58,22	66,22	127,84
12	5,97	0,00	6,65	-56,74	66,22	113,48
13	6,08	0,00	6,65	-55,36	66,26	113,48
14	6,96	0,00	6,65	-53,89	66,26	99,11
15	7,06	0,00	6,65	-53,89	66,37	99,11
16	7,95	0,00	6,65	-52,41	66,37	84,75
17	8,05	0,00	6,65	-28,00	33,19	84,75
18	8,94	0,00	6,65	-26,53	33,19	70,39
19	9,04	0,00	6,65	-24,58	33,19	70,39
20	9,93	0,00	6,65	-23,10	33,19	56,03
21	10,03	0,00	6,65	-19,56	33,19	56,03
22	10,91	0,00	6,65	-18,08	33,19	41,66
23	11,01	0,00	6,65	-14,80	33,19	41,66
24	11,90	0,00	6,65	-13,32	28,54	27,30

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-75,55	-50,69	167,19
2	0,96	0,00	6,65	-74,03	-50,69	167,19
3	1,06	0,00	6,65	-72,71	-52,02	167,19
4	1,98	0,00	6,65	-71,20	-52,02	167,19
5	2,08	0,00	6,65	-62,29	-52,13	167,19
6	2,99	0,00	6,65	-60,77	-52,13	167,19
7	3,09	0,00	6,65	-56,74	-52,07	167,19
8	4,00	0,00	6,65	-55,22	-52,07	167,19
9	4,10	0,00	6,65	-33,07	-84,68	167,19
10	4,99	0,00	6,65	-31,60	-84,68	147,46
11	5,09	0,00	6,65	-35,41	-84,89	147,46

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
12	5,97	0,00	6,65	-33,93	-84,89	127,74
13	6,08	0,00	6,65	-30,70	-84,81	127,74
14	6,96	0,00	6,65	-29,23	-84,81	108,02
15	7,06	0,00	6,65	-30,08	-84,44	120,14
16	7,95	0,00	6,65	-28,60	-84,44	88,29
17	8,05	0,00	6,65	-13,66	-44,43	88,29
18	8,94	0,00	6,65	-12,18	-44,43	68,57
19	9,04	0,00	6,65	-15,83	-44,82	68,57
20	9,93	0,00	6,65	-14,36	-44,82	48,85
21	10,03	0,00	6,65	-10,17	-44,92	48,85
22	10,91	0,00	6,65	-8,69	-44,92	29,12
23	11,01	0,00	6,65	-7,42	-44,82	30,47
24	11,90	0,00	6,65	-5,94	-44,82	9,40

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-75,58	-50,82	168,06
2	0,96	0,00	6,65	-74,07	-50,82	168,06
3	1,06	0,00	6,65	-72,74	-52,15	168,06
4	1,98	0,00	6,65	-71,22	-52,15	168,06
5	2,08	0,00	6,65	-62,28	-52,26	168,06
6	2,99	0,00	6,65	-60,76	-52,26	168,06
7	3,09	0,00	6,65	-56,71	-52,20	168,06
8	4,00	0,00	6,65	-55,19	-52,20	168,06
9	4,10	0,00	6,65	-33,01	-85,10	168,06
10	4,99	0,00	6,65	-31,54	-85,10	148,26
11	5,09	0,00	6,65	-35,36	-85,31	148,26
12	5,97	0,00	6,65	-33,89	-85,31	128,45
13	6,08	0,00	6,65	-30,63	-85,23	128,45
14	6,96	0,00	6,65	-29,16	-85,23	108,64
15	7,06	0,00	6,65	-30,00	-84,86	120,93
16	7,95	0,00	6,65	-28,52	-84,86	88,83
17	8,05	0,00	6,65	-13,62	-44,95	88,83
18	8,94	0,00	6,65	-12,14	-44,95	69,02
19	9,04	0,00	6,65	-15,82	-45,35	69,02
20	9,93	0,00	6,65	-14,34	-45,35	49,21
21	10,03	0,00	6,65	-10,13	-45,44	49,21
22	10,91	0,00	6,65	-8,65	-45,44	29,41
23	11,01	0,00	6,65	-7,38	-45,34	30,74
24	11,90	0,00	6,65	-5,90	-45,34	-9,60

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-75,77	-51,51	172,88
2	0,96	0,00	6,65	-74,25	-51,51	172,88
3	1,06	0,00	6,65	-72,88	-52,87	172,88
4	1,98	0,00	6,65	-71,36	-52,87	172,88
5	2,08	0,00	6,65	-62,21	-52,98	172,88
6	2,99	0,00	6,65	-60,69	-52,98	172,88
7	3,09	0,00	6,65	-56,52	-52,92	172,88
8	4,00	0,00	6,65	-55,00	-52,92	172,88
9	4,10	0,00	6,65	-32,69	-87,38	172,88
10	4,99	0,00	6,65	-31,22	-87,38	152,61
11	5,09	0,00	6,65	-35,11	-87,60	152,61
12	5,97	0,00	6,65	-33,64	-87,60	132,33
13	6,08	0,00	6,65	-30,24	-87,52	132,33

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
14	6,96	0,00	6,65	-28,76	-87,52	112,06
15	7,06	0,00	6,65	-29,55	-87,14	125,28
16	7,95	0,00	6,65	-28,07	-87,14	91,78
17	8,05	0,00	6,65	-13,42	-47,81	91,78
18	8,94	0,00	6,65	-11,95	-47,81	71,51
19	9,04	0,00	6,65	-15,74	-48,22	71,51
20	9,93	0,00	6,65	-14,27	-48,22	51,23
21	10,03	0,00	6,65	-9,93	-48,31	51,23
22	10,91	0,00	6,65	-8,45	-48,31	30,95
23	11,01	0,00	6,65	-7,17	-48,20	32,20
24	11,90	0,00	6,65	-5,69	-48,20	10,68

MEGA-ELEMENTO: 12 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	6,65	-75,80	-51,64	173,76
2	0,96	0,00	6,65	-74,29	-51,64	173,76
3	1,06	0,00	6,65	-72,90	-53,00	173,76
4	1,98	0,00	6,65	-71,39	-53,00	173,76
5	2,08	0,00	6,65	-62,20	-53,11	173,76
6	2,99	0,00	6,65	-60,68	-53,11	173,76
7	3,09	0,00	6,65	-56,49	-53,06	173,76
8	4,00	0,00	6,65	-54,97	-53,06	173,76
9	4,10	0,00	6,65	-32,63	-87,80	173,76
10	4,99	0,00	6,65	-31,16	-87,80	153,40
11	5,09	0,00	6,65	-35,07	-88,02	153,40
12	5,97	0,00	6,65	-33,59	-88,02	133,04
13	6,08	0,00	6,65	-30,17	-87,94	133,04
14	6,96	0,00	6,65	-28,69	-87,94	112,68
15	7,06	0,00	6,65	-29,47	-87,56	126,07
16	7,95	0,00	6,65	-27,99	-87,56	92,32
17	8,05	0,00	6,65	-13,39	-48,33	92,32
18	8,94	0,00	6,65	-11,91	-48,33	71,96
19	9,04	0,00	6,65	-15,73	-48,74	71,96
20	9,93	0,00	6,65	-14,25	-48,74	51,60
21	10,03	0,00	6,65	-9,89	-48,84	51,60
22	10,91	0,00	6,65	-8,41	-48,84	31,24
23	11,01	0,00	6,65	-7,13	-48,72	32,46
24	11,90	0,00	6,65	-5,65	-48,72	-10,88

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-27,97	3,19	2,62
2	0,96	0,00	0,65	-27,82	3,19	2,62
3	1,06	0,00	0,65	-19,01	2,31	2,62
4	1,98	0,00	0,65	-18,86	2,31	2,62
5	2,08	0,00	0,65	-14,79	2,31	2,62
6	2,99	0,00	0,65	-14,64	2,31	2,62
7	3,09	0,00	0,65	-13,36	2,31	2,62
8	4,00	0,00	0,65	-13,21	2,31	2,62
9	4,10	0,00	0,65	-4,63	4,20	2,62
10	4,99	0,00	0,65	-4,48	4,20	2,62
11	5,09	0,00	0,65	-5,38	4,41	2,62
12	5,97	0,00	0,65	-5,24	4,41	2,62
13	6,08	0,00	0,65	-5,91	4,53	2,62
14	6,96	0,00	0,65	-5,76	4,53	2,62
15	7,06	0,00	0,65	-6,96	4,62	2,62

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 19 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
16	7,95	0,00	0,65	-6,82	4,62	2,62
17	8,05	0,00	0,65	-1,91	3,02	2,62
18	8,94	0,00	0,65	-1,77	3,02	2,31
19	9,04	0,00	0,65	-2,93	2,91	2,31
20	9,93	0,00	0,65	-2,78	2,91	1,99
21	10,03	0,00	0,65	-4,51	2,83	1,99
22	10,91	0,00	0,65	-4,37	2,83	1,68
23	11,01	0,00	0,65	-8,59	2,72	1,68
24	11,90	0,00	0,65	-8,45	2,72	1,36

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 20 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-27,59	3,29	2,68
2	0,96	0,00	0,65	-27,44	3,29	2,68
3	1,06	0,00	0,65	-18,79	2,36	2,68
4	1,98	0,00	0,65	-18,65	2,36	2,68
5	2,08	0,00	0,65	-14,64	2,36	2,68
6	2,99	0,00	0,65	-14,50	2,36	2,68
7	3,09	0,00	0,65	-13,24	2,36	2,68
8	4,00	0,00	0,65	-13,10	2,36	2,68
9	4,10	0,00	0,65	-4,50	4,31	2,68
10	4,99	0,00	0,65	-4,35	4,31	2,68
11	5,09	0,00	0,65	-5,29	4,52	2,68
12	5,97	0,00	0,65	-5,15	4,52	2,68
13	6,08	0,00	0,65	-5,85	4,65	2,68
14	6,96	0,00	0,65	-5,70	4,65	2,68
15	7,06	0,00	0,65	-6,91	4,73	2,68
16	7,95	0,00	0,65	-6,77	4,73	2,68
17	8,05	0,00	0,65	-1,83	3,12	2,68
18	8,94	0,00	0,65	-1,69	3,12	2,34
19	9,04	0,00	0,65	-2,86	3,01	2,34
20	9,93	0,00	0,65	-2,72	3,01	2,00
21	10,03	0,00	0,65	-4,42	2,92	2,00
22	10,91	0,00	0,65	-4,28	2,92	1,66
23	11,01	0,00	0,65	-8,21	2,81	1,66
24	11,90	0,00	0,65	-8,06	2,81	1,33

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-27,75	3,25	2,66
2	0,96	0,00	0,65	-27,60	3,25	2,66
3	1,06	0,00	0,65	-18,88	2,34	2,66
4	1,98	0,00	0,65	-18,74	2,34	2,66
5	2,08	0,00	0,65	-14,70	2,34	2,66
6	2,99	0,00	0,65	-14,55	2,34	2,66
7	3,09	0,00	0,65	-13,29	2,34	2,66
8	4,00	0,00	0,65	-13,14	2,34	2,66
9	4,10	0,00	0,65	-4,55	4,26	2,66
10	4,99	0,00	0,65	-4,41	4,26	2,66
11	5,09	0,00	0,65	-5,33	4,47	2,66
12	5,97	0,00	0,65	-5,18	4,47	2,66
13	6,08	0,00	0,65	-5,87	4,60	2,66
14	6,96	0,00	0,65	-5,73	4,60	2,66
15	7,06	0,00	0,65	-6,93	4,68	2,66
16	7,95	0,00	0,65	-6,79	4,68	2,66
17	8,05	0,00	0,65	-1,86	3,08	2,66

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 21 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
18	8,94	0,00	0,65	-1,72	3,08	2,33
19	9,04	0,00	0,65	-2,89	2,97	2,33
20	9,93	0,00	0,65	-2,74	2,97	2,00
21	10,03	0,00	0,65	-4,46	2,88	2,00
22	10,91	0,00	0,65	-4,31	2,88	1,67
23	11,01	0,00	0,65	-8,37	2,77	1,67
24	11,90	0,00	0,65	-8,22	2,77	1,34

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 22 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-27,37	3,35	2,71
2	0,96	0,00	0,65	-27,22	3,35	2,71
3	1,06	0,00	0,65	-18,67	2,40	2,71
4	1,98	0,00	0,65	-18,52	2,40	2,71
5	2,08	0,00	0,65	-14,56	2,40	2,71
6	2,99	0,00	0,65	-14,41	2,40	2,71
7	3,09	0,00	0,65	-13,18	2,40	2,71
8	4,00	0,00	0,65	-13,03	2,40	2,71
9	4,10	0,00	0,65	-4,42	4,38	2,71
10	4,99	0,00	0,65	-4,28	4,38	2,71
11	5,09	0,00	0,65	-5,24	4,58	2,71
12	5,97	0,00	0,65	-5,09	4,58	2,71
13	6,08	0,00	0,65	-5,81	4,71	2,71
14	6,96	0,00	0,65	-5,67	4,71	2,71
15	7,06	0,00	0,65	-6,88	4,80	2,71
16	7,95	0,00	0,65	-6,74	4,80	2,71
17	8,05	0,00	0,65	-1,78	3,18	2,71
18	8,94	0,00	0,65	-1,64	3,18	2,36
19	9,04	0,00	0,65	-2,82	3,07	2,36
20	9,93	0,00	0,65	-2,68	3,07	2,01
21	10,03	0,00	0,65	-4,37	2,98	2,01
22	10,91	0,00	0,65	-4,22	2,98	1,66
23	11,01	0,00	0,65	-7,98	2,86	1,66
24	11,90	0,00	0,65	-7,84	2,86	1,31

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-16,33	5,65	-4,86
2	0,96	0,00	0,65	-16,18	5,65	4,86
3	1,06	0,00	0,65	-12,57	4,16	4,86
4	1,98	0,00	0,65	-12,42	4,16	4,86
5	2,08	0,00	0,65	-10,64	3,84	4,86
6	2,99	0,00	0,65	-10,49	3,84	4,57
7	3,09	0,00	0,65	-10,71	3,86	4,57
8	4,00	0,00	0,65	-10,56	3,86	4,29
9	4,10	0,00	0,65	-1,17	5,37	4,29
10	4,99	0,00	0,65	-1,03	5,37	4,01
11	5,09	0,00	0,65	-3,11	5,48	4,01
12	5,97	0,00	0,65	-2,96	5,48	3,74
13	6,08	0,00	0,65	-4,49	5,59	3,74
14	6,96	0,00	0,65	-4,34	5,59	3,46
15	7,06	0,00	0,65	-6,49	5,72	3,46
16	7,95	0,00	0,65	-6,34	5,72	3,22
17	8,05	0,00	0,65	-0,33	4,07	3,19
18	8,94	0,00	0,65	-0,18	4,07	2,91
19	9,04	0,00	0,65	-2,01	3,91	2,91

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 23 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
20	9,93	0,00	0,65	-1,86	3,91	2,63
21	10,03	0,00	0,65	-4,06	3,83	2,63
22	10,91	0,00	0,65	-3,91	3,83	2,36
23	11,01	0,00	0,65	-8,72	3,80	2,36
24	11,90	0,00	0,65	-8,58	3,80	2,08

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 24 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-15,95	5,74	-4,97
2	0,96	0,00	0,65	-15,80	5,74	4,97
3	1,06	0,00	0,65	-12,35	4,25	4,97
4	1,98	0,00	0,65	-12,21	4,25	4,97
5	2,08	0,00	0,65	-10,50	3,92	4,96
6	2,99	0,00	0,65	-10,35	3,92	4,66
7	3,09	0,00	0,65	-10,59	3,94	4,66
8	4,00	0,00	0,65	-10,45	3,94	4,37
9	4,10	0,00	0,65	-1,04	5,48	4,37
10	4,99	0,00	0,65	-0,90	5,48	4,08
11	5,09	0,00	0,65	-3,01	5,59	4,08
12	5,97	0,00	0,65	-2,87	5,59	3,79
13	6,08	0,00	0,65	-4,43	5,70	3,79
14	6,96	0,00	0,65	-4,28	5,70	3,50
15	7,06	0,00	0,65	-6,44	5,83	3,50
16	7,95	0,00	0,65	-6,29	5,83	3,28
17	8,05	0,00	0,65	-0,24	4,18	3,21
18	8,94	0,00	0,65	-0,10	4,18	2,92
19	9,04	0,00	0,65	-1,94	4,01	2,92
20	9,93	0,00	0,65	-1,79	4,01	2,63
21	10,03	0,00	0,65	-3,96	3,92	2,63
22	10,91	0,00	0,65	-3,82	3,92	2,34
23	11,01	0,00	0,65	-8,33	3,89	2,34
24	11,90	0,00	0,65	-8,19	3,89	2,05

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-16,55	5,59	-4,80
2	0,96	0,00	0,65	-16,40	5,59	4,80
3	1,06	0,00	0,65	-12,70	4,11	4,80
4	1,98	0,00	0,65	-12,55	4,11	4,80
5	2,08	0,00	0,65	-10,72	3,79	4,79
6	2,99	0,00	0,65	-10,57	3,79	4,52
7	3,09	0,00	0,65	-10,77	3,81	4,52
8	4,00	0,00	0,65	-10,62	3,81	4,25
9	4,10	0,00	0,65	-1,25	5,30	4,25
10	4,99	0,00	0,65	-1,10	5,30	3,98
11	5,09	0,00	0,65	-3,16	5,42	3,98
12	5,97	0,00	0,65	-3,02	5,42	3,71
13	6,08	0,00	0,65	-4,52	5,53	3,71
14	6,96	0,00	0,65	-4,38	5,53	3,44
15	7,06	0,00	0,65	-6,52	5,65	3,44
16	7,95	0,00	0,65	-6,37	5,65	3,19
17	8,05	0,00	0,65	-0,38	4,01	3,17
18	8,94	0,00	0,65	-0,23	4,01	2,91
19	9,04	0,00	0,65	-2,05	3,85	2,91
20	9,93	0,00	0,65	-1,90	3,85	2,64
21	10,03	0,00	0,65	-4,11	3,77	2,64

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 25 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
22	10,91	0,00	0,65	-3,97	3,77	2,37
23	11,01	0,00	0,65	-8,95	3,74	2,37
24	11,90	0,00	0,65	-8,80	3,74	2,10

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 26 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-16,17	5,69	-4,91
2	0,96	0,00	0,65	-16,02	5,69	4,91
3	1,06	0,00	0,65	-12,48	4,20	4,91
4	1,98	0,00	0,65	-12,33	4,20	4,91
5	2,08	0,00	0,65	-10,58	3,87	4,90
6	2,99	0,00	0,65	-10,43	3,87	4,61
7	3,09	0,00	0,65	-10,66	3,90	4,61
8	4,00	0,00	0,65	-10,51	3,90	4,32
9	4,10	0,00	0,65	-1,12	5,41	4,32
10	4,99	0,00	0,65	-0,97	5,41	4,04
11	5,09	0,00	0,65	-3,07	5,53	4,04
12	5,97	0,00	0,65	-2,92	5,53	3,76
13	6,08	0,00	0,65	-4,46	5,64	3,76
14	6,96	0,00	0,65	-4,32	5,64	3,48
15	7,06	0,00	0,65	-6,47	5,77	3,48
16	7,95	0,00	0,65	-6,32	5,77	3,25
17	8,05	0,00	0,65	-0,29	4,12	3,20
18	8,94	0,00	0,65	-0,15	4,12	2,91
19	9,04	0,00	0,65	-1,98	3,95	2,91
20	9,93	0,00	0,65	-1,83	3,95	2,63
21	10,03	0,00	0,65	-4,02	3,87	2,63
22	10,91	0,00	0,65	-3,87	3,87	2,35
23	11,01	0,00	0,65	-8,56	3,83	2,35
24	11,90	0,00	0,65	-8,42	3,83	2,07

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-18,23	-1,29	1,79
2	0,96	0,00	0,65	-18,08	-1,29	1,79
3	1,06	0,00	0,65	-13,36	-1,35	1,79
4	1,98	0,00	0,65	-13,21	-1,35	1,79
5	2,08	0,00	0,65	-11,16	-1,54	1,79
6	2,99	0,00	0,65	-11,01	-1,54	1,79
7	3,09	0,00	0,65	-11,17	-1,54	1,79
8	4,00	0,00	0,65	-11,02	-1,54	1,79
9	4,10	0,00	0,65	-1,90	-2,58	1,79
10	4,99	0,00	0,65	-1,75	-2,58	1,79
11	5,09	0,00	0,65	-3,53	-2,47	1,79
12	5,97	0,00	0,65	-3,38	-2,47	1,79
13	6,08	0,00	0,65	-4,69	-2,36	1,79
14	6,96	0,00	0,65	-4,55	-2,36	1,79
15	7,06	0,00	0,65	-6,35	-2,25	1,79
16	7,95	0,00	0,65	-6,20	-2,25	1,45
17	8,05	0,00	0,65	-0,32	-1,29	1,45
18	8,94	0,00	0,65	-0,17	-1,29	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-2,01	-1,29	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-1,87	-1,29	0,78
21	10,03	0,00	0,65	-3,84	-1,29	0,78
22	10,91	0,00	0,65	-3,70	-1,29	0,44
23	11,01	0,00	0,65	-6,64	-1,29	0,44

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 27 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
24	11,90	0,00	0,65	-6,49	-0,12	-0,10

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 28 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-18,61	-1,35	1,84
2	0,96	0,00	0,65	-18,46	-1,35	1,84
3	1,06	0,00	0,65	-13,58	-1,43	1,84
4	1,98	0,00	0,65	-13,43	-1,43	1,84
5	2,08	0,00	0,65	-11,30	-1,62	1,84
6	2,99	0,00	0,65	-11,15	-1,62	1,84
7	3,09	0,00	0,65	-11,28	-1,62	1,84
8	4,00	0,00	0,65	-11,13	-1,62	1,84
9	4,10	0,00	0,65	-2,03	-2,69	1,84
10	4,99	0,00	0,65	-1,89	-2,69	1,84
11	5,09	0,00	0,65	-3,62	-2,58	1,84
12	5,97	0,00	0,65	-3,47	-2,58	1,84
13	6,08	0,00	0,65	-4,75	-2,48	1,84
14	6,96	0,00	0,65	-4,61	-2,48	1,84
15	7,06	0,00	0,65	-6,40	-2,36	1,84
16	7,95	0,00	0,65	-6,25	-2,36	1,48
17	8,05	0,00	0,65	-0,40	-1,35	1,48
18	8,94	0,00	0,65	-0,26	-1,35	1,13
19	9,04	0,00	0,65	-2,08	-1,35	1,13
20	9,93	0,00	0,65	-1,94	-1,35	0,77
21	10,03	0,00	0,65	-3,93	-1,35	0,77
22	10,91	0,00	0,65	-3,79	-1,35	0,42
23	11,01	0,00	0,65	-7,03	-1,35	0,42
24	11,90	0,00	0,65	-6,88	-0,21	-0,06

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 29 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-18,01	-1,26	1,77
2	0,96	0,00	0,65	-17,86	-1,26	1,77
3	1,06	0,00	0,65	-13,23	-1,30	1,77
4	1,98	0,00	0,65	-13,08	-1,30	1,77
5	2,08	0,00	0,65	-11,07	-1,49	1,77
6	2,99	0,00	0,65	-10,93	-1,49	1,77
7	3,09	0,00	0,65	-11,10	-1,49	1,77
8	4,00	0,00	0,65	-10,95	-1,49	1,77
9	4,10	0,00	0,65	-1,82	-2,51	1,77
10	4,99	0,00	0,65	-1,68	-2,51	1,77
11	5,09	0,00	0,65	-3,47	-2,40	1,77
12	5,97	0,00	0,65	-3,33	-2,40	1,77
13	6,08	0,00	0,65	-4,66	-2,30	1,77
14	6,96	0,00	0,65	-4,51	-2,30	1,77
15	7,06	0,00	0,65	-6,32	-2,18	1,77
16	7,95	0,00	0,65	-6,17	-2,18	1,44
17	8,05	0,00	0,65	-0,27	-1,26	1,44
18	8,94	0,00	0,65	-0,12	-1,26	1,11
19	9,04	0,00	0,65	-1,97	-1,26	1,11
20	9,93	0,00	0,65	-1,83	-1,26	0,78
21	10,03	0,00	0,65	-3,79	-1,26	0,78
22	10,91	0,00	0,65	-3,64	-1,26	0,45
23	11,01	0,00	0,65	-6,41	-1,26	0,45
24	11,90	0,00	0,65	-6,27	-1,26	0,12

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 30 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-18,39	-1,31	1,81
2	0,96	0,00	0,65	-18,24	-1,31	1,81
3	1,06	0,00	0,65	-13,45	-1,38	1,81
4	1,98	0,00	0,65	-13,30	-1,38	1,81
5	2,08	0,00	0,65	-11,22	-1,58	1,81
6	2,99	0,00	0,65	-11,07	-1,58	1,81
7	3,09	0,00	0,65	-11,22	-1,57	1,81
8	4,00	0,00	0,65	-11,07	-1,57	1,81
9	4,10	0,00	0,65	-1,95	-2,62	1,81
10	4,99	0,00	0,65	-1,81	-2,62	1,81
11	5,09	0,00	0,65	-3,56	-2,51	1,81
12	5,97	0,00	0,65	-3,42	-2,51	1,81
13	6,08	0,00	0,65	-4,72	-2,41	1,81
14	6,96	0,00	0,65	-4,57	-2,41	1,81
15	7,06	0,00	0,65	-6,37	-2,29	1,81
16	7,95	0,00	0,65	-6,22	-2,29	1,47
17	8,05	0,00	0,65	-0,35	-1,31	1,47
18	8,94	0,00	0,65	-0,21	-1,31	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-2,04	-1,31	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-1,90	-1,31	0,77
21	10,03	0,00	0,65	-3,88	-1,31	0,77
22	10,91	0,00	0,65	-3,74	-1,31	0,43
23	11,01	0,00	0,65	-6,80	-1,31	0,43
24	11,90	0,00	0,65	-6,66	-0,16	-0,08

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 31 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-6,59	2,01	-2,31
2	0,96	0,00	0,65	-6,44	2,01	2,31
3	1,06	0,00	0,65	-6,92	1,00	2,31
4	1,98	0,00	0,65	-6,77	1,00	2,31
5	2,08	0,00	0,65	-7,01	1,00	2,30
6	2,99	0,00	0,65	-6,86	1,00	2,13
7	3,09	0,00	0,65	-8,52	1,00	2,13
8	4,00	0,00	0,65	-8,37	1,00	1,96
9	4,10	0,00	0,65	1,56	-1,41	1,96
10	4,99	0,00	0,65	1,70	-1,41	1,80
11	5,09	0,00	0,65	-1,25	-1,39	1,80
12	5,97	0,00	0,65	-1,10	-1,39	1,63
13	6,08	0,00	0,65	-3,27	-1,31	1,63
14	6,96	0,00	0,65	-3,13	-1,31	1,46
15	7,06	0,00	0,65	-5,87	-1,14	1,46
16	7,95	0,00	0,65	-5,73	-1,14	1,29
17	8,05	0,00	0,65	1,27	1,17	-1,31
18	8,94	0,00	0,65	1,41	1,17	1,13
19	9,04	0,00	0,65	-1,09	1,04	1,13
20	9,93	0,00	0,65	-0,95	1,04	0,96
21	10,03	0,00	0,65	-3,39	1,00	0,96
22	10,91	0,00	0,65	-3,24	1,00	0,79
23	11,01	0,00	0,65	-6,76	1,00	0,79
24	11,90	0,00	0,65	-6,62	0,96	0,63

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-6,97	1,91	-2,21
2	0,96	0,00	0,65	-6,82	1,91	2,21

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 32 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
3	1,06	0,00	0,65	-7,14	0,96	2,21
4	1,98	0,00	0,65	-6,99	0,96	2,21
5	2,08	0,00	0,65	-7,15	0,96	2,20
6	2,99	0,00	0,65	-7,01	0,96	2,04
7	3,09	0,00	0,65	-8,63	0,96	2,04
8	4,00	0,00	0,65	-8,48	0,96	1,89
9	4,10	0,00	0,65	1,43	-1,52	1,89
10	4,99	0,00	0,65	1,57	-1,52	1,73
11	5,09	0,00	0,65	-1,34	-1,50	1,73
12	5,97	0,00	0,65	-1,20	-1,50	1,58
13	6,08	0,00	0,65	-3,33	-1,42	1,58
14	6,96	0,00	0,65	-3,19	-1,42	1,43
15	7,06	0,00	0,65	-5,92	-1,26	1,44
16	7,95	0,00	0,65	-5,78	-1,26	1,27
17	8,05	0,00	0,65	1,19	1,06	1,27
18	8,94	0,00	0,65	1,33	1,06	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-1,16	0,96	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-1,02	0,96	0,97
21	10,03	0,00	0,65	-3,48	0,96	0,97
22	10,91	0,00	0,65	-3,33	0,96	0,81
23	11,01	0,00	0,65	-7,15	0,96	0,81
24	11,90	0,00	0,65	-7,01	0,87	0,66

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 33 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-6,81	1,95	-2,25
2	0,96	0,00	0,65	-6,66	1,95	2,25
3	1,06	0,00	0,65	-7,05	0,98	2,25
4	1,98	0,00	0,65	-6,90	0,98	2,25
5	2,08	0,00	0,65	-7,09	0,98	2,24
6	2,99	0,00	0,65	-6,95	0,98	2,08
7	3,09	0,00	0,65	-8,58	0,98	2,08
8	4,00	0,00	0,65	-8,44	0,98	1,92
9	4,10	0,00	0,65	1,48	-1,47	1,92
10	4,99	0,00	0,65	1,62	-1,47	1,76
11	5,09	0,00	0,65	-1,30	-1,45	1,76
12	5,97	0,00	0,65	-1,16	-1,45	1,60
13	6,08	0,00	0,65	-3,31	-1,37	1,60
14	6,96	0,00	0,65	-3,16	-1,37	1,44
15	7,06	0,00	0,65	-5,90	-1,21	1,44
16	7,95	0,00	0,65	-5,76	-1,21	1,28
17	8,05	0,00	0,65	1,22	1,10	1,28
18	8,94	0,00	0,65	1,36	1,10	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-1,13	0,98	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-0,99	0,98	0,96
21	10,03	0,00	0,65	-3,44	0,98	0,96
22	10,91	0,00	0,65	-3,30	0,98	0,80
23	11,01	0,00	0,65	-6,99	0,98	0,80
24	11,90	0,00	0,65	-6,85	0,90	0,65

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-7,19	1,85	-2,15
2	0,96	0,00	0,65	-7,04	1,85	2,15
3	1,06	0,00	0,65	-7,26	0,93	2,15
4	1,98	0,00	0,65	-7,11	0,93	2,15

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 34 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
5	2,08	0,00	0,65	-7,24	0,93	2,14
6	2,99	0,00	0,65	-7,09	0,93	1,99
7	3,09	0,00	0,65	-8,70	0,93	1,99
8	4,00	0,00	0,65	-8,55	0,93	1,84
9	4,10	0,00	0,65	1,35	-1,59	1,84
10	4,99	0,00	0,65	1,49	-1,59	1,70
11	5,09	0,00	0,65	-1,40	-1,57	1,70
12	5,97	0,00	0,65	-1,25	-1,57	1,55
13	6,08	0,00	0,65	-3,37	-1,49	1,55
14	6,96	0,00	0,65	-3,22	-1,49	1,41
15	7,06	0,00	0,65	-5,95	-1,32	1,47
16	7,95	0,00	0,65	-5,81	-1,32	1,26
17	8,05	0,00	0,65	1,14	1,00	1,26
18	8,94	0,00	0,65	1,28	1,00	1,12
19	9,04	0,00	0,65	-1,20	0,93	1,12
20	9,93	0,00	0,65	-1,06	0,93	0,97
21	10,03	0,00	0,65	-3,53	0,93	0,97
22	10,91	0,00	0,65	-3,39	0,93	0,82
23	11,01	0,00	0,65	-7,38	0,93	0,82
24	11,90	0,00	0,65	-7,24	0,81	0,68

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 35 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-38,14	-0,94	2,84
2	0,96	0,00	0,65	-37,99	-0,94	2,84
3	1,06	0,00	0,65	-24,55	-1,38	2,84
4	1,98	0,00	0,65	-24,40	-1,38	2,84
5	2,08	0,00	0,65	-18,35	-1,47	2,83
6	2,99	0,00	0,65	-18,20	-1,47	2,55
7	3,09	0,00	0,65	-15,68	-1,46	2,55
8	4,00	0,00	0,65	-15,54	-1,46	2,26
9	4,10	0,00	0,65	-7,70	-0,73	2,26
10	4,99	0,00	0,65	-7,56	-0,73	1,98
11	5,09	0,00	0,65	-7,39	0,75	1,98
12	5,97	0,00	0,65	-7,25	0,75	1,69
13	6,08	0,00	0,65	-7,14	0,89	1,69
14	6,96	0,00	0,65	-7,00	0,89	1,41
15	7,06	0,00	0,65	-7,30	0,93	1,41
16	7,95	0,00	0,65	-7,16	0,93	1,13
17	8,05	0,00	0,65	-3,21	0,76	1,13
18	8,94	0,00	0,65	-3,06	0,76	0,85
19	9,04	0,00	0,65	-3,68	0,75	0,85
20	9,93	0,00	0,65	-3,54	0,75	0,57
21	10,03	0,00	0,65	-4,81	-0,73	0,57
22	10,91	0,00	0,65	-4,66	-0,73	0,29
23	11,01	0,00	0,65	-7,76	0,47	-0,38
24	11,90	0,00	0,65	-7,62	0,47	0,01

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-38,03	-0,91	2,81
2	0,96	0,00	0,65	-37,88	-0,91	2,81
3	1,06	0,00	0,65	-24,48	-1,35	2,81
4	1,98	0,00	0,65	-24,33	-1,35	2,81
5	2,08	0,00	0,65	-18,31	-1,44	2,80
6	2,99	0,00	0,65	-18,16	-1,44	2,52

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 36 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
7	3,09	0,00	0,65	-15,65	-1,44	2,52
8	4,00	0,00	0,65	-15,50	-1,44	2,23
9	4,10	0,00	0,65	-7,66	-0,72	2,23
10	4,99	0,00	0,65	-7,52	-0,72	1,95
11	5,09	0,00	0,65	-7,36	0,78	1,95
12	5,97	0,00	0,65	-7,22	0,78	1,67
13	6,08	0,00	0,65	-7,12	0,92	1,67
14	6,96	0,00	0,65	-6,98	0,92	1,40
15	7,06	0,00	0,65	-7,29	0,96	1,40
16	7,95	0,00	0,65	-7,14	0,96	1,12
17	8,05	0,00	0,65	-3,18	0,80	1,12
18	8,94	0,00	0,65	-3,04	0,80	0,84
19	9,04	0,00	0,65	-3,66	0,78	0,84
20	9,93	0,00	0,65	-3,52	0,78	0,56
21	10,03	0,00	0,65	-4,78	-0,72	0,56
22	10,91	0,00	0,65	-4,64	-0,72	0,28
23	11,01	0,00	0,65	-7,65	0,50	-0,42
24	11,90	0,00	0,65	-7,50	0,50	0,00

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 37 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-37,41	-0,76	2,64
2	0,96	0,00	0,65	-37,26	-0,76	2,64
3	1,06	0,00	0,65	-24,12	-1,21	2,64
4	1,98	0,00	0,65	-23,98	-1,21	2,64
5	2,08	0,00	0,65	-18,08	-1,31	2,63
6	2,99	0,00	0,65	-17,93	-1,31	2,37
7	3,09	0,00	0,65	-15,46	-1,30	2,37
8	4,00	0,00	0,65	-15,32	-1,30	2,11
9	4,10	0,00	0,65	-7,45	0,68	2,11
10	4,99	0,00	0,65	-7,31	0,68	1,85
11	5,09	0,00	0,65	-7,21	0,96	1,85
12	5,97	0,00	0,65	-7,06	0,96	1,60
13	6,08	0,00	0,65	-7,02	1,10	1,60
14	6,96	0,00	0,65	-6,88	1,10	1,34
15	7,06	0,00	0,65	-7,20	1,15	1,34
16	7,95	0,00	0,65	-7,05	1,15	1,08
17	8,05	0,00	0,65	-3,04	0,97	1,08
18	8,94	0,00	0,65	-2,90	0,97	0,83
19	9,04	0,00	0,65	-3,55	0,94	0,83
20	9,93	0,00	0,65	-3,41	0,94	0,57
21	10,03	0,00	0,65	-4,63	0,86	-0,59
22	10,91	0,00	0,65	-4,48	0,86	0,31
23	11,01	0,00	0,65	-7,01	0,65	-0,60
24	11,90	0,00	0,65	-6,86	0,65	-0,06

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-37,29	-0,73	2,61
2	0,96	0,00	0,65	-37,15	-0,73	2,61
3	1,06	0,00	0,65	-24,06	-1,19	2,61
4	1,98	0,00	0,65	-23,91	-1,19	2,61
5	2,08	0,00	0,65	-18,03	-1,28	2,60
6	2,99	0,00	0,65	-17,89	-1,28	2,34
7	3,09	0,00	0,65	-15,43	-1,28	2,34
8	4,00	0,00	0,65	-15,28	-1,28	2,08

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 38 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
9	4,10	0,00	0,65	-7,41	0,72	2,08
10	4,99	0,00	0,65	-7,27	0,72	1,83
11	5,09	0,00	0,65	-7,18	1,00	1,83
12	5,97	0,00	0,65	-7,04	1,00	1,58
13	6,08	0,00	0,65	-7,01	1,14	1,58
14	6,96	0,00	0,65	-6,86	1,14	1,33
15	7,06	0,00	0,65	-7,18	1,18	1,33
16	7,95	0,00	0,65	-7,04	1,18	1,08
17	8,05	0,00	0,65	-3,02	1,00	1,08
18	8,94	0,00	0,65	-2,87	1,00	0,82
19	9,04	0,00	0,65	-3,53	0,97	0,82
20	9,93	0,00	0,65	-3,38	0,97	0,57
21	10,03	0,00	0,65	-4,60	0,89	-0,61
22	10,91	0,00	0,65	-4,46	0,89	0,32
23	11,01	0,00	0,65	-6,89	0,67	-0,64
24	11,90	0,00	0,65	-6,75	0,67	-0,07

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 39 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	0,66	7,24	-7,64
2	0,96	0,00	0,65	0,81	7,24	7,64
3	1,06	0,00	0,65	-3,08	5,25	7,64
4	1,98	0,00	0,65	-2,93	5,25	7,64
5	2,08	0,00	0,65	-4,53	4,81	7,62
6	2,99	0,00	0,65	-4,39	4,81	7,09
7	3,09	0,00	0,65	-6,85	4,84	7,09
8	4,00	0,00	0,65	-6,70	4,84	6,56
9	4,10	0,00	0,65	3,81	4,36	6,56
10	4,99	0,00	0,65	3,96	4,36	6,04
11	5,09	0,00	0,65	0,20	4,33	6,04
12	5,97	0,00	0,65	0,34	4,33	5,52
13	6,08	0,00	0,65	-2,41	4,41	5,52
14	6,96	0,00	0,65	-2,26	4,41	5,01
15	7,06	0,00	0,65	-5,72	4,60	5,01
16	7,95	0,00	0,65	-5,57	4,60	4,49
17	8,05	0,00	0,65	2,08	4,29	4,49
18	8,94	0,00	0,65	2,23	4,29	3,97
19	9,04	0,00	0,65	-0,61	4,06	3,97
20	9,93	0,00	0,65	-0,47	4,06	3,45
21	10,03	0,00	0,65	-3,29	3,99	3,45
22	10,91	0,00	0,65	-3,15	3,99	2,93
23	11,01	0,00	0,65	-8,18	4,06	2,93
24	11,90	0,00	0,65	-8,04	4,06	2,42

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	0,77	7,27	-7,67
2	0,96	0,00	0,65	0,92	7,27	7,67
3	1,06	0,00	0,65	-3,01	5,27	7,67
4	1,98	0,00	0,65	-2,87	5,27	7,67
5	2,08	0,00	0,65	-4,49	4,84	7,65
6	2,99	0,00	0,65	-4,34	4,84	7,12
7	3,09	0,00	0,65	-6,81	4,86	7,12
8	4,00	0,00	0,65	-6,67	4,86	6,58
9	4,10	0,00	0,65	3,85	4,39	6,58
10	4,99	0,00	0,65	4,00	4,39	6,06

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 40 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
11	5,09	0,00	0,65	0,23	4,37	6,06
12	5,97	0,00	0,65	0,37	4,37	5,54
13	6,08	0,00	0,65	-2,39	4,44	5,54
14	6,96	0,00	0,65	-2,24	4,44	5,02
15	7,06	0,00	0,65	-5,70	4,64	5,02
16	7,95	0,00	0,65	-5,56	4,64	4,49
17	8,05	0,00	0,65	2,11	4,32	4,49
18	8,94	0,00	0,65	2,25	4,32	3,97
19	9,04	0,00	0,65	-0,59	4,09	3,97
20	9,93	0,00	0,65	-0,45	4,09	3,45
21	10,03	0,00	0,65	-3,26	4,02	3,45
22	10,91	0,00	0,65	-3,12	4,02	2,93
23	11,01	0,00	0,65	-8,07	4,08	2,93
24	11,90	0,00	0,65	-7,92	4,08	2,41

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 41 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-0,07	7,05	-7,44
2	0,96	0,00	0,65	0,07	7,05	7,44
3	1,06	0,00	0,65	-3,50	5,08	7,44
4	1,98	0,00	0,65	-3,35	5,08	7,44
5	2,08	0,00	0,65	-4,81	4,65	7,42
6	2,99	0,00	0,65	-4,66	4,65	6,92
7	3,09	0,00	0,65	-7,07	4,68	6,92
8	4,00	0,00	0,65	-6,92	4,68	6,41
9	4,10	0,00	0,65	3,56	4,14	6,41
10	4,99	0,00	0,65	3,70	4,14	5,92
11	5,09	0,00	0,65	0,02	4,12	5,92
12	5,97	0,00	0,65	0,16	4,12	5,43
13	6,08	0,00	0,65	-2,52	4,19	5,43
14	6,96	0,00	0,65	-2,38	4,19	4,94
15	7,06	0,00	0,65	-5,82	4,38	4,94
16	7,95	0,00	0,65	-5,68	4,38	4,45
17	8,05	0,00	0,65	1,92	4,09	4,45
18	8,94	0,00	0,65	2,06	4,09	3,96
19	9,04	0,00	0,65	-0,74	3,87	3,96
20	9,93	0,00	0,65	-0,60	3,87	3,46
21	10,03	0,00	0,65	-3,47	3,80	3,46
22	10,91	0,00	0,65	-3,33	3,80	2,97
23	11,01	0,00	0,65	-8,94	3,88	2,97
24	11,90	0,00	0,65	-8,80	3,88	2,48

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	0,04	7,08	-7,47
2	0,96	0,00	0,65	0,19	7,08	7,47
3	1,06	0,00	0,65	-3,44	5,11	7,47
4	1,98	0,00	0,65	-3,29	5,11	7,47
5	2,08	0,00	0,65	-4,77	4,68	7,45
6	2,99	0,00	0,65	-4,62	4,68	6,94
7	3,09	0,00	0,65	-7,03	4,70	6,94
8	4,00	0,00	0,65	-6,88	4,70	6,44
9	4,10	0,00	0,65	3,60	4,17	6,44
10	4,99	0,00	0,65	3,74	4,17	5,94
11	5,09	0,00	0,65	0,05	4,15	5,94
12	5,97	0,00	0,65	0,19	4,15	5,44

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 42 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
13	6,08	0,00	0,65	-2,50	4,23	5,44
14	6,96	0,00	0,65	-2,36	4,23	4,95
15	7,06	0,00	0,65	-5,80	4,41	4,95
16	7,95	0,00	0,65	-5,66	4,41	4,45
17	8,05	0,00	0,65	1,95	4,12	4,45
18	8,94	0,00	0,65	2,09	4,12	3,96
19	9,04	0,00	0,65	-0,72	3,90	3,96
20	9,93	0,00	0,65	-0,58	3,90	3,46
21	10,03	0,00	0,65	-3,44	3,83	3,46
22	10,91	0,00	0,65	-3,30	3,83	2,97
23	11,01	0,00	0,65	-8,82	3,91	2,97
24	11,90	0,00	0,65	-8,68	3,91	2,47

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 43 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-35,22	-2,04	3,61
2	0,96	0,00	0,65	-35,07	-2,04	3,61
3	1,06	0,00	0,65	-22,85	-2,43	3,61
4	1,98	0,00	0,65	-22,70	-2,43	3,61
5	2,08	0,00	0,65	-17,26	-2,52	3,60
6	2,99	0,00	0,65	-17,12	-2,52	3,28
7	3,09	0,00	0,65	-15,03	-2,51	3,28
8	4,00	0,00	0,65	-14,88	-2,51	2,95
9	4,10	0,00	0,65	-6,89	-1,57	2,95
10	4,99	0,00	0,65	-6,74	-1,57	2,64
11	5,09	0,00	0,65	-6,83	-1,32	2,64
12	5,97	0,00	0,65	-6,69	-1,32	2,32
13	6,08	0,00	0,65	-6,78	-1,26	2,32
14	6,96	0,00	0,65	-6,63	-1,26	2,01
15	7,06	0,00	0,65	-7,12	-1,26	2,01
16	7,95	0,00	0,65	-6,97	-1,26	1,69
17	8,05	0,00	0,65	-2,73	-1,26	1,69
18	8,94	0,00	0,65	-2,58	-1,26	1,38
19	9,04	0,00	0,65	-3,41	-1,26	1,38
20	9,93	0,00	0,65	-3,26	-1,26	1,06
21	10,03	0,00	0,65	-4,61	-1,26	1,06
22	10,91	0,00	0,65	-4,46	-1,26	0,75
23	11,01	0,00	0,65	-7,17	-1,26	0,75
24	11,90	0,00	0,65	-7,03	-1,26	0,43

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-35,33	-2,06	3,64
2	0,96	0,00	0,65	-35,18	-2,06	3,64
3	1,06	0,00	0,65	-22,92	-2,46	3,64
4	1,98	0,00	0,65	-22,77	-2,46	3,64
5	2,08	0,00	0,65	-17,31	-2,54	3,63
6	2,99	0,00	0,65	-17,16	-2,54	3,30
7	3,09	0,00	0,65	-15,06	-2,54	3,30
8	4,00	0,00	0,65	-14,91	-2,54	2,98
9	4,10	0,00	0,65	-6,92	-1,60	2,98
10	4,99	0,00	0,65	-6,78	-1,60	2,66
11	5,09	0,00	0,65	-6,86	-1,35	2,66
12	5,97	0,00	0,65	-6,72	-1,35	2,34
13	6,08	0,00	0,65	-6,79	-1,27	2,34
14	6,96	0,00	0,65	-6,65	-1,27	2,02

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 44 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
15	7,06	0,00	0,65	-7,13	-1,27	2,02
16	7,95	0,00	0,65	-6,99	-1,27	1,70
17	8,05	0,00	0,65	-2,75	-1,27	1,70
18	8,94	0,00	0,65	-2,61	-1,27	1,38
19	9,04	0,00	0,65	-3,43	-1,27	1,38
20	9,93	0,00	0,65	-3,28	-1,27	1,06
21	10,03	0,00	0,65	-4,64	-1,27	1,06
22	10,91	0,00	0,65	-4,49	-1,27	0,74
23	11,01	0,00	0,65	-7,29	-1,27	0,74
24	11,90	0,00	0,65	-7,15	-1,27	0,42

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 45 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-34,49	-1,85	3,41
2	0,96	0,00	0,65	-34,34	-1,85	3,41
3	1,06	0,00	0,65	-22,43	-2,27	3,41
4	1,98	0,00	0,65	-22,28	-2,27	3,41
5	2,08	0,00	0,65	-16,99	-2,36	3,40
6	2,99	0,00	0,65	-16,84	-2,36	3,10
7	3,09	0,00	0,65	-14,81	-2,35	3,10
8	4,00	0,00	0,65	-14,66	-2,35	2,81
9	4,10	0,00	0,65	-6,63	-1,35	2,81
10	4,99	0,00	0,65	-6,49	-1,35	2,52
11	5,09	0,00	0,65	-6,65	-1,18	2,52
12	5,97	0,00	0,65	-6,51	-1,18	2,23
13	6,08	0,00	0,65	-6,66	-1,18	2,23
14	6,96	0,00	0,65	-6,51	-1,18	1,94
15	7,06	0,00	0,65	-7,01	-1,18	1,94
16	7,95	0,00	0,65	-6,87	-1,18	1,65
17	8,05	0,00	0,65	-2,56	-1,18	1,65
18	8,94	0,00	0,65	-2,42	-1,18	1,36
19	9,04	0,00	0,65	-3,28	-1,18	1,36
20	9,93	0,00	0,65	-3,13	-1,18	1,07
21	10,03	0,00	0,65	-4,43	-1,18	1,07
22	10,91	0,00	0,65	-4,28	-1,18	0,78
23	11,01	0,00	0,65	-6,42	-1,18	0,78
24	11,90	0,00	0,65	-6,27	-0,20	-0,50

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	-34,60	-1,88	3,44
2	0,96	0,00	0,65	-34,45	-1,88	3,44
3	1,06	0,00	0,65	-22,49	-2,29	3,44
4	1,98	0,00	0,65	-22,35	-2,29	3,44
5	2,08	0,00	0,65	-17,03	-2,38	3,43
6	2,99	0,00	0,65	-16,88	-2,38	3,13
7	3,09	0,00	0,65	-14,84	-2,38	3,13
8	4,00	0,00	0,65	-14,69	-2,38	2,83
9	4,10	0,00	0,65	-6,67	-1,38	2,83
10	4,99	0,00	0,65	-6,53	-1,38	2,54
11	5,09	0,00	0,65	-6,68	-1,19	2,54
12	5,97	0,00	0,65	-6,53	-1,19	2,24
13	6,08	0,00	0,65	-6,68	-1,19	2,24
14	6,96	0,00	0,65	-6,53	-1,19	1,95
15	7,06	0,00	0,65	-7,03	-1,19	1,95
16	7,95	0,00	0,65	-6,89	-1,19	1,66

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 46 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
17	8,05	0,00	0,65	-2,59	-1,19	1,66
18	8,94	0,00	0,65	-2,45	-1,19	1,36
19	9,04	0,00	0,65	-3,30	-1,19	1,36
20	9,93	0,00	0,65	-3,15	-1,19	1,07
21	10,03	0,00	0,65	-4,45	-1,19	1,07
22	10,91	0,00	0,65	-4,31	-1,19	0,78
23	11,01	0,00	0,65	-6,54	-1,19	0,78
24	11,90	0,00	0,65	-6,39	-0,23	-0,49

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 47 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	3,58	6,14	-6,87
2	0,96	0,00	0,65	3,73	6,14	6,87
3	1,06	0,00	0,65	-1,38	4,19	6,87
4	1,98	0,00	0,65	-1,23	4,19	6,87
5	2,08	0,00	0,65	-3,45	3,76	6,86
6	2,99	0,00	0,65	-3,30	3,76	6,36
7	3,09	0,00	0,65	-6,19	3,78	6,36
8	4,00	0,00	0,65	-6,04	3,78	5,86
9	4,10	0,00	0,65	4,63	3,07	5,86
10	4,99	0,00	0,65	4,78	3,07	5,38
11	5,09	0,00	0,65	0,76	3,07	5,38
12	5,97	0,00	0,65	0,90	3,07	4,89
13	6,08	0,00	0,65	-2,04	3,07	4,89
14	6,96	0,00	0,65	-1,90	3,07	4,41
15	7,06	0,00	0,65	-5,53	3,07	4,41
16	7,95	0,00	0,65	-5,39	3,07	3,92
17	8,05	0,00	0,65	2,56	3,42	3,92
18	8,94	0,00	0,65	2,71	3,42	3,44
19	9,04	0,00	0,65	-0,34	3,20	3,44
20	9,93	0,00	0,65	-0,19	3,20	2,95
21	10,03	0,00	0,65	-3,09	3,14	2,95
22	10,91	0,00	0,65	-2,95	3,14	2,46
23	11,01	0,00	0,65	-7,60	3,20	2,46
24	11,90	0,00	0,65	-7,45	3,20	1,98

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	3,47	6,12	-6,84
2	0,96	0,00	0,65	3,61	6,12	6,84
3	1,06	0,00	0,65	-1,45	4,16	6,84
4	1,98	0,00	0,65	-1,30	4,16	6,84
5	2,08	0,00	0,65	-3,49	3,74	6,83
6	2,99	0,00	0,65	-3,34	3,74	6,33
7	3,09	0,00	0,65	-6,23	3,76	6,33
8	4,00	0,00	0,65	-6,08	3,76	5,84
9	4,10	0,00	0,65	4,59	3,06	5,84
10	4,99	0,00	0,65	4,74	3,06	5,36
11	5,09	0,00	0,65	0,73	3,06	5,36
12	5,97	0,00	0,65	0,87	3,06	4,88
13	6,08	0,00	0,65	-2,06	3,06	4,88
14	6,96	0,00	0,65	-1,91	3,06	4,40
15	7,06	0,00	0,65	-5,55	3,06	4,40
16	7,95	0,00	0,65	-5,40	3,06	3,91
17	8,05	0,00	0,65	2,54	3,39	3,91
18	8,94	0,00	0,65	2,68	3,39	3,43

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 48 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
19	9,04	0,00	0,65	-0,36	3,17	3,43
20	9,93	0,00	0,65	-0,21	3,17	2,95
21	10,03	0,00	0,65	-3,12	3,11	2,95
22	10,91	0,00	0,65	-2,97	3,11	2,47
23	11,01	0,00	0,65	-7,71	3,18	2,47
24	11,90	0,00	0,65	-7,57	3,18	1,99

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 49 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	2,85	5,96	-6,67
2	0,96	0,00	0,65	2,99	5,96	6,67
3	1,06	0,00	0,65	-1,81	4,03	6,67
4	1,98	0,00	0,65	-1,66	4,03	6,67
5	2,08	0,00	0,65	-3,72	3,60	6,66
6	2,99	0,00	0,65	-3,57	3,60	6,19
7	3,09	0,00	0,65	-6,41	3,63	6,19
8	4,00	0,00	0,65	-6,26	3,63	5,71
9	4,10	0,00	0,65	4,38	2,98	5,71
10	4,99	0,00	0,65	4,52	2,98	5,26
11	5,09	0,00	0,65	0,58	2,98	5,26
12	5,97	0,00	0,65	0,72	2,98	4,80
13	6,08	0,00	0,65	-2,16	2,98	4,80
14	6,96	0,00	0,65	-2,01	2,98	4,34
15	7,06	0,00	0,65	-5,63	2,98	4,34
16	7,95	0,00	0,65	-5,49	2,98	3,88
17	8,05	0,00	0,65	2,40	3,21	3,88
18	8,94	0,00	0,65	2,54	3,21	3,42
19	9,04	0,00	0,65	-0,47	3,01	3,42
20	9,93	0,00	0,65	-0,33	3,01	2,96
21	10,03	0,00	0,65	-3,27	2,98	2,96
22	10,91	0,00	0,65	-3,13	2,98	2,50
23	11,01	0,00	0,65	-8,35	3,03	2,50
24	11,90	0,00	0,65	-8,21	3,03	2,04

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
1	0,05	0,00	0,65	2,73	5,93	-6,64
2	0,96	0,00	0,65	2,88	5,93	6,64
3	1,06	0,00	0,65	-1,87	4,00	6,64
4	1,98	0,00	0,65	-1,72	4,00	6,64
5	2,08	0,00	0,65	-3,76	3,58	6,62
6	2,99	0,00	0,65	-3,62	3,58	6,16
7	3,09	0,00	0,65	-6,44	3,60	6,16
8	4,00	0,00	0,65	-6,30	3,60	5,69
9	4,10	0,00	0,65	4,34	2,96	5,69
10	4,99	0,00	0,65	4,48	2,96	5,24
11	5,09	0,00	0,65	0,55	2,96	5,24
12	5,97	0,00	0,65	0,69	2,96	4,78
13	6,08	0,00	0,65	-2,18	2,96	4,78
14	6,96	0,00	0,65	-2,03	2,96	4,33
15	7,06	0,00	0,65	-5,65	2,96	4,33
16	7,95	0,00	0,65	-5,51	2,96	3,87
17	8,05	0,00	0,65	2,37	3,18	3,87
18	8,94	0,00	0,65	2,52	3,18	3,42
19	9,04	0,00	0,65	-0,49	2,98	3,42
20	9,93	0,00	0,65	-0,35	2,98	2,96

MEGA-ELEMENTO: 14 - COMBINAZIONE CARICO: 50 - GR. QUOTE: 1

Sez. N.ro	Quota (m)	Asc.In. (m)	Asc.Fin (m)	N (t)	T (t)	M (t*m)
21	10,03	0,00	0,65	-3,30	2,96	2,96
22	10,91	0,00	0,65	-3,15	2,96	2,51
23	11,01	0,00	0,65	-8,47	3,00	2,51
24	11,90	0,00	0,65	-8,33	3,00	2,05

MEGA-ELEMENTO Nro: 2 - GR. QUOTE: 1 - AZIONI S.L.V. -

							PRESSOFLESSIONE				VERIFICA A TAGLIO							
Rett N.ro	Filo Iniz	Filo Fin.	QuotIn (m)	QuotFi (m)	Asc.In (m)	AscFin (m)	M Ed (t*m)	N Ed (t)	MRd t*m	Area cmq	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRd.s (t)	ArmOr cmq/ml	ArmVe cmq/ml	Arm.P cmq	STATUS VERIF.
1	21	22	0,00	4,05	0,00	1,02	6,7	-52,7	22,0	1,6	3,3	37,8	36,1	29,7	11,3	5,2	0,0	OK
2	21	22	4,05	8,00	0,00	1,02	6,4	-18,0	19,6	1,6	5,6	33,1	20,1		6,3	5,2	0,0	OK
3	21	22	8,00	11,95	0,00	1,02	4,8	-1,9	18,7	1,6	4,1	31,2	25,1		7,9	5,2	0,0	OK

MEGA-ELEMENTO Nro: 3 - GR. QUOTE: 1 - AZIONI S.L.V. -

							PRESSOFLESSIONE				VERIFICA A TAGLIO							
Rett N.ro	Filo Iniz	Filo Fin.	QuotIn (m)	QuotFi (m)	Asc.In (m)	AscFin (m)	M Ed (t'm)	N Ed (t)	MRd t'm	Area cmq	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRd,s (t)	ArmOr cmq/ml	ArmVe cmq/ml	Arm.P cmq	STATUS VERIF.
1	23	67	0,00	4,05	0,00	0,77	3,2	-11,0	12,5	1,6	1,4	24,5	18,9	14,9	7,9	5,2	0,0	OK
2	23	67	4,05	8,00	0,00	0,77	64,4	-63,7	319,3	3,9	36,6	142,5	143,5	101,3	10,5	6,3	6,6	OK
3	23	67	8,00	11,95	0,00	0,77	64,4	-63,7	319,3	3,9	36,6	142,5	143,5	101,3	10,5	6,3	6,6	OK
4	68	72	0,00	4,05	1,57	5,95	64,4	-63,7	319,3	3,9	36,6	142,5	143,5	101,3	10,5	6,3	6,6	OK
5	68	72	4,05	8,00	1,57	5,95	8,8	-6,7	24,5	3,1	6,7	32,2	23,8	30,6	7,9	5,2	0,0	OK
6	68	72	8,00	11,95	1,57	5,95	8,8	-6,7	24,5	3,1	6,7	32,2	23,8	30,6	7,9	5,2	0,0	OK
7	73	25	0,00	4,05	7,15	8,12	8,8	-6,7	24,5	3,1	6,7	32,2	23,8	30,6	7,9	5,2	0,0	OK
8	73	25	4,05	8,00	7,15	8,12	8,8	-6,7	24,5	3,1	6,7	32,2	23,8	30,6	7,9	5,2	0,0	OK
9	73	25	8,00	11,95	7,15	8,12	8,8	-6,7	24,5	3,1	6,7	32,2	23,8	30,6	7,9	5,2	0,0	OK

MEGA-ELEMENTO Nro: 5 - GR. QUOTE: 1 - AZIONI S.L.V. -

							PRESSOFLESSIONE				VERIFICA A TAGLIO							
Rett N.ro	Filo Iniz	Filo Fin.	QuotIn (m)	QuotFi (m)	Asc.In (m)	AscFin (m)	M Ed (t* ^m)	N Ed (t)	MRd t* ^m	Area cmq	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRd.s (t)	ArmOr cmq/ml	ArmVe cmq/ml	Arm.P cmq	STATUS VERIF.
1	41	42	0,00	4,05	0,00	3,77	45,0	-60,5	232,7	2,4	20,1	120,7	181,6	77,7	15,4	7,9	3,6	OK
2	41	42	4,05	8,00	0,00	3,77	43,8	-46,2	211,3	1,6	23,9	117,6	74,1		6,3	6,3	0,0	OK
3	41	42	8,00	11,95	0,00	3,77	26,8	-22,8	188,9	1,6	12,2	116,1	74,1		6,3	6,3	0,0	OK

MEGA-ELEMENTO Nro: 6 - GR. QUOTE: 1 - AZIONI S.L.V. -

							PRESSOFLESSIONE				VERIFICA A TAGLIO							
Rett N.ro	Filo Iniz	Filo Fin.	QuotIn (m)	QuotFi (m)	Asc.In (m)	AscFin (m)	M Ed (t* ^m)	N Ed (t)	MRd t* ^m	Area cmq	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRd,s (t)	ArmOr cmq/ml	ArmVe cmq/ml	Arm.P cmq	STATUS VERIF.
1	43	44	0,00	4,05	0,00	6,71	95,4	-27,4	696,8	3,1	20,3	212,0	430,9	147,8	20,5	7,9	9,4	OK
2	43	44	4,05	8,00	0,00	6,71	95,4	-37,2	655,3	1,6	40,6	210,8	164,9	165,9	7,9	7,9	18,8	OK
3	43	44	8,00	11,95	0,00	6,71	57,8	-26,8	561,9	1,6	20,3	206,4	164,9		7,9	6,3	0,0	OK

MEGA-ELEMENTO Nro: 8 - GR. QUOTE: 1 - AZIONI S.L.V. -

							PRESSOFLESSIONE				VERIFICA A TAGLIO							
Rett N.ro	Filo Iniz	Filo Fin.	QuotIn (m)	QuotFi (m)	Asc.In (m)	AscFin (m)	M Ed (t'm)	N Ed (t)	MRd t'm	Area cmq	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRd,s (t)	ArmOr cmq/ml	ArmVe cmq/ml	Arm.P cmq	STATUS VERIF.
1	4	237	0,00	4,05	0,00	1,20	5,9	-47,0	30,6	2,4	8,7	38,0	39,3		10,5	5,2	0,0	OK
2	4	237	4,05	8,00	0,00	1,20	3,7	-21,3	25,6	1,6	5,1	38,5	29,5		7,9	5,2	0,0	OK
3	4	237	8,00	11,95	0,00	1,20	1,4	-9,3	22,1	1,6	4,4	37,3	23,6		6,3	5,2	0,0	OK
4	238	239	0,00	4,05	2,25	3,00	7,2	-15,4	16,1	3,1	11,7	24,4	36,1		15,4	5,2	0,0	OK
5	238	239	4,05	8,00	2,25	3,00	4,2	-13,3	11,7	1,6	5,8	24,1	24,6		10,5	5,2	0,0	OK
6	238	239	8,00	11,95	2,25	3,00	1,2	-4,8	9,9	1,6	5,8	23,2	24,6		10,5	5,2	0,0	OK
7	240	13	0,00	4,05	4,05	4,74	5,9	-22,1	14,6	3,1	9,7	22,7	32,6		15,1	5,2	0,0	OK
8	240	13	4,05	8,00	4,05	4,74	3,7	-11,9	10,2	1,6	4,8	22,1	17,0		7,9	5,2	0,0	OK
9	240	13	8,00	11,95	4,05	4,74	1,1	-5,3	9,3	1,6	4,8	21,6	17,0		7,9	5,2	0,0	OK

MEGA-ELEMENTO Nro: 9 - GR. QUOTE: 1 - AZIONI S.L.V. -

							PRESSOFLESSIONE				VERIFICA A TAGLIO							
Rett N.ro	Filo Iniz	Filo Fin.	QuotIn (m)	QuotFi (m)	Asc.In (m)	AscFin (m)	M Ed (t°m)	N Ed (t)	MRd t°m	Area cmq	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRd,s (t)	ArmOr cmq/ml	ArmVe cmq/ml	Arm.P cmq	STATUS VERIF.
1	5	135	0,00	4,05	0,00	2,02	33,5	-53,9	71,2	1,6	8,1	65,9	95,3	49,0	15,1	7,9	0,0	OK
2	5	135	4,05	8,00	0,00	2,02	26,6	-34,5	65,8	1,6	4,1	64,2	33,1		5,2	5,2	0,0	OK
3	5	135	8,00	11,95	0,00	2,02	13,7	-7,9	58,0	1,6	4,1	63,3	33,1		5,2	5,2	0,0	OK
4	136	17	0,00	4,05	3,22	4,74	23,3	-41,2	44,9	2,4	8,5	52,6	53,8	36,9	11,3	5,2	0,0	OK
5	136	17	4,05	8,00	3,22	4,74	18,5	-20,3	38,3	1,6	4,2	49,7	24,9		5,2	5,2	0,0	OK
6	136	17	8,00	11,95	3,22	4,74	13,6	-6,9	32,9	1,6	6,3	46,5	24,9		5,2	5,2	0,0	OK

MEGA-ELEMENTO Nro: 12 - GR. QUOTE: 1 - AZIONI S.L.V. -

							PRESSOFLESSIONE				VERIFICA A TAGLIO							
Rett N.ro	Filo Iniz	Filo Fin.	QuotIn (m)	QuotFi (m)	Asc.In (m)	AscFin (m)	M Ed (t* ^m)	N Ed (t)	MRd t* ^m	Area cmq	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRd,s (t)	ArmOr cmq/ml	ArmVe cmq/ml	Arm.P cmq	STATUS VERIF.
1	25	34	0,00	4,05	0,00	6,65	199,6	-82,0	678,6	1,6	33,0	213,0	217,9	201,6	10,5	10,5	15,7	OK
2	25	34	4,05	8,00	0,00	6,65	199,6	-38,5	671,8	1,6	50,7	209,8	217,9	222,2	10,5	10,5	25,1	OK
3	25	34	8,00	11,95	0,00	6,65	103,2	-15,1	658,4	1,6	25,4	203,3	217,9		10,5	10,5	0,0	OK

MEGA-ELEMENTO Nro: 14 - GR. QUOTE: 1 - AZIONI S.L.V. -

RELAZIONE DI VERIFICA DI UN ELEMENTO DI CEMENTO ARMATO																		
							PRESSOFLESSIONE				VERIFICA A TAGLIO							
Rett N.ro	Filo Iniz	Filo Fin.	QuotIn (m)	QuotFi (m)	Asc.In (m)	AscFin (m)	M Ed (t*m)	N Ed (t)	MRd t*m	Area cmq	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRd,s (t)	ArmOr cmq/ml	ArmVe cmq/ml	Arm.P cmq	STATUS VERIF.
1	42	43	0,00	4,05	0,00	0,65	7,7	0,8	16,6	4,7	3,2	24,3	31,3	27,2	15,4	5,2	0,0	OK

MEGA-ELEMENTO Nro: 14 - GR. QUOTE: 1 - AZIONI S.L.V. -

Rett N.ro	Filo Iniz	Filo Fin.	QuotIn (m)	QuotFi (m)	Asc.In (m)	AscFin (m)	PRESSOFLESSIONE				VERIFICA A TAGLIO							STATUS VERIF.
							M Ed (t*m)	N Ed (t)	MRd t*m	Area cmq	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRd,s (t)	ArmOr cmq/ml	ArmVe cmq	Arm.P cmq	
2	42	43	4,05	8,00	0,00	0,65	6,6	3,9	14,8	4,7	4,2	20,2	12,8		6,3	5,2	0,0	OK
3	42	43	8,00	11,95	0,00	0,65	4,5	2,1	11,8	3,1	3,0	19,8	23,0		11,3	5,2	0,0	OK

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 3

IDENTIFICATIVO				DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Tratto N.ro	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
1	0,820	2,40	11,95	1	2,40	2,65	0,10	1	64
				2	2,65	3,04	0,10	1	60
				3	3,04	4,05	0,10	1	62
				4	4,05	5,04	0,10	1	369
				5	5,04	6,03	0,10	1	961
				6	6,03	7,01	0,10	1	963
				7	7,01	8,00	0,10	1	965
				8	8,00	8,99	0,10	1	642
				9	8,99	9,98	0,10	1	1054
				10	9,98	10,96	0,10	1	1056
				11	10,96	11,95	0,10	1	1058
2	1,220	2,40	11,95	1	2,40	3,04	0,10	1	64
				2	3,04	3,62	0,10	1	65
				3	3,62	4,05	0,10	1	63
				4	4,05	5,04	0,10	1	960
				5	5,04	6,03	0,10	1	962
				6	6,03	7,01	0,10	1	964
				7	7,01	8,00	0,10	1	966
				8	8,00	8,99	0,10	1	1053
				9	8,99	9,98	0,10	1	1055
				10	9,98	10,96	0,10	1	1057
				11	10,96	11,95	0,10	1	1059
3	1,520	2,40	11,95	1	2,40	2,57	0,10	1	64
				2	2,57	3,04	0,10	1	61
				3	3,04	4,05	0,10	1	63
				4	4,05	5,04	0,10	1	960
				5	5,04	6,03	0,10	1	962
				6	6,03	7,01	0,10	1	964
				7	7,01	8,00	0,10	1	966
				8	8,00	8,99	0,10	1	1053
				9	8,99	9,98	0,10	1	1055
				10	9,98	10,96	0,10	1	1057
				11	10,96	11,95	0,10	1	1059
4	6,000	3,05	11,95	1	3,05	4,05	0,10	1	81
				2	4,05	5,04	0,10	1	969
				3	5,04	6,03	0,10	1	974
				4	6,03	7,01	0,10	1	979
				5	7,01	8,00	0,10	1	984
				6	8,00	8,99	0,10	1	1062
				7	8,99	9,98	0,10	1	1067
				8	9,98	10,96	0,10	1	1072
				9	10,96	11,95	0,10	1	1077
5	6,600	3,05	11,95	1	3,05	4,05	0,10	1	81
				2	4,05	5,04	0,10	1	969
				3	5,04	6,03	0,10	1	974
				4	6,03	7,01	0,10	1	979
				5	7,01	8,00	0,10	1	984
				6	8,00	8,99	0,10	1	1062
				7	8,99	9,98	0,10	1	1067
				8	9,98	10,96	0,10	1	1072
				9	10,96	11,95	0,10	1	1077

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 3

IDENTIFICATIVO				DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Tratto N.ro	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
6	7,100	3,05	11,95	1	3,05	3,28	0,10	1	81
				2	3,28	4,05	0,10	1	82
				3	4,05	5,04	0,10	1	970
				4	5,04	6,03	0,10	1	975
				5	6,03	7,01	0,10	1	980
				6	7,01	8,00	0,10	1	985
				7	8,00	8,99	0,10	1	1063
				8	8,99	9,98	0,10	1	1068
				9	9,98	10,96	0,10	1	1073
				10	10,96	11,95	0,10	1	1078

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 8

IDENTIFICATIVO				DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Tratto N.ro	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
1	1,250	0,00	2,30	1	0,00	1,01	0,10	1	197
				2	1,01	2,30	0,10	1	201
1	1,250	3,05	6,35	1	3,05	4,05	0,10	1	208
				2	4,05	5,04	0,10	1	467
				3	5,04	6,35	0,10	1	471
1	1,250	7,10	10,30	1	7,10	8,00	0,10	1	478
				2	8,00	8,99	0,10	1	738
				3	8,99	10,30	0,10	1	742
1	1,250	11,05	11,95	1	11,05	11,95	0,10	1	749
2	1,775	0,00	2,30	1	0,00	1,01	0,10	1	197
				2	1,01	2,30	0,10	1	201
2	1,775	3,05	6,35	1	3,05	4,05	0,10	1	208
				2	4,05	5,04	0,10	1	467
				3	5,04	6,35	0,10	1	471
2	1,775	7,10	10,30	1	7,10	8,00	0,10	1	478
				2	8,00	8,99	0,10	1	738
				3	8,99	10,30	0,10	1	742
2	1,775	11,05	11,95	1	11,05	11,95	0,10	1	749
3	2,200	0,00	2,30	1	0,00	1,01	0,10	1	197
				2	1,01	2,30	0,10	1	201
3	2,200	3,05	6,35	1	3,05	4,05	0,10	1	208
				2	4,05	5,04	0,10	1	467
				3	5,04	6,35	0,10	1	471
3	2,200	7,10	10,30	1	7,10	8,00	0,10	1	478
				2	8,00	8,99	0,10	1	738
				3	8,99	10,30	0,10	1	742
3	2,200	11,05	11,95	1	11,05	11,95	0,10	1	749
4	3,050	0,00	2,30	1	0,00	1,01	0,10	1	198
				2	1,01	2,18	0,10	1	202
4	3,050	3,05	6,35	3	2,18	2,30	0,10	1	211
				1	3,05	3,14	0,10	1	212
				2	3,14	4,05	0,10	1	209
4	3,050	7,10	10,30	3	4,05	5,04	0,10	1	468
				4	5,04	6,25	0,10	1	472
				5	6,25	6,35	0,10	1	481
				1	7,10	7,17	0,10	1	482
				2	7,17	8,00	0,10	1	479
				3	8,00	8,99	0,10	1	739

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 8

IDENTIFICATIVO				DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Tratto N.ro	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
4	3,050	11,05	11,95	4	8,99	10,20	0,10	1	743
				5	10,20	10,30	0,10	1	752
				1	11,05	11,12	0,10	1	753
				2	11,12	11,95	0,10	1	750
5	3,575	0,00	2,30	1	0,00	1,01	0,10	1	199
				2	1,01	1,13	0,10	1	203
				3	1,13	2,30	0,10	1	211
				1	3,05	4,01	0,10	1	212
5	3,575	3,05	6,35	2	4,01	4,05	0,10	1	210
				3	4,05	5,04	0,10	1	469
				4	5,04	5,15	0,10	1	473
				5	5,15	6,35	0,10	1	481
5	3,575	7,10	10,30	1	7,10	7,96	0,10	1	482
				2	7,96	8,00	0,10	1	480
				3	8,00	8,99	0,10	1	740
				4	8,99	9,10	0,10	1	744
5	3,575	11,05	11,95	5	9,10	10,30	0,10	1	752
				1	11,05	11,91	0,10	1	753
				2	11,91	11,95	0,10	1	751
				1	0,00	1,01	0,10	1	199
6	4,000	0,00	2,30	2	1,01	2,18	0,10	1	203
				3	2,18	2,30	0,10	1	211
				1	3,05	3,15	0,10	1	212
				2	3,15	4,05	0,10	1	210
6	4,000	3,05	6,35	3	4,05	5,04	0,10	1	469
				4	5,04	6,20	0,10	1	473
				5	6,20	6,35	0,10	1	481
				1	7,10	7,21	0,10	1	482
6	4,000	7,10	10,30	2	7,21	8,00	0,10	1	480
				3	8,00	8,99	0,10	1	740
				4	8,99	10,15	0,10	1	744
				5	10,15	10,30	0,10	1	752
6	4,000	11,05	11,95	1	11,05	11,16	0,10	1	753
				2	11,16	11,95	0,10	1	751

GEOMETRIA MEGA-ELEMENTO: 9

IDENTIFICATIVO				DATI DI TRATTO					
Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Tratto N.ro	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	Spess. (m)	Mat. Nro	Shell N.ro
1	2,070	1,80	4,05	1	1,80	3,04	0,10	1	221
				2	3,04	4,05	0,10	1	225
1	2,070	7,25	8,00	1	7,25	8,00	0,10	1	494
1	2,070	11,00	11,95	1	11,00	11,14	0,10	1	766
				2	11,14	11,95	0,10	1	765
2	2,670	1,80	4,05	1	1,80	3,04	0,10	1	221
				2	3,04	4,05	0,10	1	225
2	2,670	7,25	8,00	1	7,25	8,00	0,10	1	494
2	2,670	11,00	11,95	1	11,00	11,95	0,10	1	766
3	3,170	1,80	4,05	1	1,80	3,04	0,10	1	221
				2	3,04	4,05	0,10	1	225
3	3,170	7,25	8,00	1	7,25	8,00	0,10	1	494
3	3,170	11,00	11,95	1	11,00	11,95	0,10	1	766

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	32,17	-6,00
2	1,22	2,40	11,95	32,47	-5,57
3	1,52	2,40	11,95	32,47	-10,96
4	6,00	3,05	11,95	56,11	30,13
5	6,60	3,05	11,95	56,11	-6,00
6	7,10	3,05	11,95	56,13	-12,61

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	9,63	-19,44
2	1,22	2,40	11,95	10,79	13,91
3	1,52	2,40	11,95	10,79	12,33
4	6,00	3,05	11,95	33,05	30,44
5	6,60	3,05	11,95	33,05	11,64
6	7,10	3,05	11,95	34,40	33,46

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	8,92	4,69
1	1,25	3,05	6,35	7,20	5,46
1	1,25	7,10	10,30	2,15	2,40
1	1,25	11,05	11,95	0,84	0,78
2	1,77	0,00	2,30	8,92	-0,69
2	1,77	3,05	6,35	7,20	2,07
2	1,77	7,10	10,30	2,15	1,61
2	1,77	11,05	11,95	0,84	0,37
3	2,20	0,00	2,30	8,92	-3,88
3	2,20	3,05	6,35	7,20	2,12
3	2,20	7,10	10,30	2,15	1,38
3	2,20	11,05	11,95	0,84	0,18
4	3,05	0,00	2,30	7,45	2,37
4	3,05	3,05	6,35	11,56	4,87
4	3,05	7,10	10,30	5,09	2,22
4	3,05	11,05	11,95	0,99	0,42
5	3,58	0,00	2,30	14,20	10,74
5	3,58	3,05	6,35	13,10	-4,23
5	3,58	7,10	10,30	6,15	-3,17
5	3,58	11,05	11,95	1,95	1,50
6	4,00	0,00	2,30	14,20	4,95
6	4,00	3,05	6,35	13,10	-9,72
6	4,00	7,10	10,30	6,15	-5,69
6	4,00	11,05	11,95	1,95	0,77

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	23,75	14,75
1	1,25	3,05	6,35	22,85	11,95
1	1,25	7,10	10,30	6,31	2,51
1	1,25	11,05	11,95	0,98	-0,57
2	1,77	0,00	2,30	23,75	2,34
2	1,77	3,05	6,35	22,85	-0,51
2	1,77	7,10	10,30	6,31	-1,16
2	1,77	11,05	11,95	0,98	-0,44
3	2,20	0,00	2,30	23,75	-7,83

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
3	2,20	3,05	6,35	22,85	-9,78
3	2,20	7,10	10,30	6,31	-3,65
3	2,20	11,05	11,95	0,98	-0,69
4	3,05	0,00	2,30	32,12	6,36
4	3,05	3,05	6,35	26,32	14,39
4	3,05	7,10	10,30	6,45	4,41
4	3,05	11,05	11,95	1,03	-0,49
5	3,58	0,00	2,30	28,14	12,49
5	3,58	3,05	6,35	27,25	-5,59
5	3,58	7,10	10,30	6,57	-2,66
5	3,58	11,05	11,95	-1,03	-1,69
6	4,00	0,00	2,30	28,14	1,19
6	4,00	3,05	6,35	27,25	-17,14
6	4,00	7,10	10,30	6,57	-5,34
6	4,00	11,05	11,95	-1,03	-1,51

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 1 - VALORI MEDIATI

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-8,49	-5,76
1	2,07	7,25	8,00	-5,54	-3,19
1	2,07	11,00	11,95	-6,06	-1,23
2	2,67	1,80	4,05	-8,49	-0,88
2	2,67	7,25	8,00	-5,54	0,13
2	2,67	11,00	11,95	-6,04	-0,74
3	3,17	1,80	4,05	-8,49	3,64
3	3,17	7,25	8,00	-5,54	2,90
3	3,17	11,00	11,95	-6,04	2,28

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SISMA 2 - VALORI MEDIATI

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	15,67	8,41
1	2,07	7,25	8,00	6,51	3,72
1	2,07	11,00	11,95	3,19	0,72
2	2,67	1,80	4,05	15,67	-1,08
2	2,67	7,25	8,00	6,51	-0,19
2	2,67	11,00	11,95	3,16	0,43
3	3,17	1,80	4,05	15,67	-8,84
3	3,17	7,25	8,00	6,51	-3,45
3	3,17	11,00	11,95	3,16	-1,14

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	3,93	-1,05
2	1,22	2,40	11,95	11,35	-7,28
3	1,52	2,40	11,95	11,50	-10,64
4	6,00	3,05	11,95	-16,56	-17,28
5	6,60	3,05	11,95	-16,56	-7,34
6	7,10	3,05	11,95	-10,58	6,57

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN.

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-1,92	0,15
2	1,22	2,40	11,95	0,00	-1,00

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN.

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
3	1,52	2,40	11,95	0,00	-1,00
4	6,00	3,05	11,95	-3,13	-2,28
5	6,60	3,05	11,95	-3,13	-0,40
6	7,10	3,05	11,95	-1,47	3,23

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-2,81	-0,18
2	1,22	2,40	11,95	-0,52	-1,13
3	1,52	2,40	11,95	-0,52	-0,97
4	6,00	3,05	11,95	-3,40	-3,40
5	6,60	3,05	11,95	-3,40	-1,36
6	7,10	3,05	11,95	-1,23	1,30

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,18	0,10
2	1,22	2,40	11,95	0,03	-0,16
3	1,52	2,40	11,95	0,03	-0,16
4	6,00	3,05	11,95	-0,64	0,10
5	6,60	3,05	11,95	-0,64	0,48
6	7,10	3,05	11,95	-0,54	1,80

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	0,10	0,13
2	1,22	2,40	11,95	0,09	0,02
3	1,52	2,40	11,95	0,09	-0,01
4	6,00	3,05	11,95	-0,01	-0,17
5	6,60	3,05	11,95	-0,01	-0,16
6	7,10	3,05	11,95	-0,02	-0,26

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,50	-0,16
2	1,22	2,40	11,95	-0,43	-0,30
3	1,52	2,40	11,95	-0,43	-0,17
4	6,00	3,05	11,95	-0,45	-0,52
5	6,60	3,05	11,95	-0,45	-0,25
6	7,10	3,05	11,95	-0,44	-0,16

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,50	0,27
2	1,22	2,40	11,95	0,08	-0,44
3	1,52	2,40	11,95	0,08	-0,46
4	6,00	3,05	11,95	-1,80	0,27
5	6,60	3,05	11,95	-1,80	1,35
6	7,10	3,05	11,95	-1,53	5,07

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	0,98	-1,24
2	1,22	2,40	11,95	1,00	-1,39
3	1,52	2,40	11,95	1,00	-1,69
4	6,00	3,05	11,95	2,41	0,92
5	6,60	3,05	11,95	2,41	-0,52
6	7,10	3,05	11,95	2,42	-1,68

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	0,86	-2,24
2	1,22	2,40	11,95	1,02	1,29
3	1,52	2,40	11,95	1,02	0,98
4	6,00	3,05	11,95	4,27	3,58
5	6,60	3,05	11,95	4,27	1,02
6	7,10	3,05	11,95	4,40	3,01

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-1,23	0,66
2	1,22	2,40	11,95	-1,24	1,00
3	1,52	2,40	11,95	-1,24	1,38
4	6,00	3,05	11,95	-2,45	-1,12
5	6,60	3,05	11,95	-2,45	0,35
6	7,10	3,05	11,95	-2,45	1,46

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,77	2,27
2	1,22	2,40	11,95	-0,92	-1,19
3	1,52	2,40	11,95	-0,92	-0,91
4	6,00	3,05	11,95	-4,20	-3,50
5	6,60	3,05	11,95	-4,20	-0,99
6	7,10	3,05	11,95	-4,31	-3,02

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,18	0,28
2	1,22	2,40	11,95	-0,22	-0,59
3	1,52	2,40	11,95	-0,22	-0,52
4	6,00	3,05	11,95	-0,38	-0,25
5	6,60	3,05	11,95	-0,38	-0,02
6	7,10	3,05	11,95	-0,39	-0,12

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,36	0,54
2	1,22	2,40	11,95	-0,42	-1,15
3	1,52	2,40	11,95	-0,42	-1,02
4	6,00	3,05	11,95	-0,74	-0,49
5	6,60	3,05	11,95	-0,74	-0,04
6	7,10	3,05	11,95	-0,76	-0,23

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	0,42	1,27
1	1,25	3,05	6,35	4,80	0,18
1	1,25	7,10	10,30	4,16	0,43
1	1,25	11,05	11,95	1,12	0,74
2	1,77	0,00	2,30	0,42	1,04
2	1,77	3,05	6,35	4,80	-2,34
2	1,77	7,10	10,30	4,16	-1,75
2	1,77	11,05	11,95	1,12	0,16
3	2,20	0,00	2,30	0,42	0,86
3	2,20	3,05	6,35	4,80	-4,38
3	2,20	7,10	10,30	4,16	-3,52
3	2,20	11,05	11,95	1,12	-0,32
4	3,05	0,00	2,30	8,17	2,30
4	3,05	3,05	6,35	-0,52	-2,29
4	3,05	7,10	10,30	-1,73	-4,16
4	3,05	11,05	11,95	-1,69	-0,28
5	3,58	0,00	2,30	-2,58	-0,29
5	3,58	3,05	6,35	0,66	-1,09
5	3,58	7,10	10,30	-0,83	-2,82
5	3,58	11,05	11,95	1,15	0,69
6	4,00	0,00	2,30	-2,58	0,80
6	4,00	3,05	6,35	0,66	-1,37
6	4,00	7,10	10,30	-0,83	-2,47
6	4,00	11,05	11,95	1,15	0,20

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN.

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,53	-0,07
1	1,25	3,05	6,35	0,00	-0,31
1	1,25	7,10	10,30	-0,04	-0,26
1	1,25	11,05	11,95	-0,03	0,02
2	1,77	0,00	2,30	-0,53	0,21
2	1,77	3,05	6,35	0,00	-0,31
2	1,77	7,10	10,30	-0,04	-0,24
2	1,77	11,05	11,95	-0,03	0,04
3	2,20	0,00	2,30	-0,53	0,43
3	2,20	3,05	6,35	0,00	-0,31
3	2,20	7,10	10,30	-0,04	-0,22
3	2,20	11,05	11,95	-0,03	0,05
4	3,05	0,00	2,30	0,40	0,35
4	3,05	3,05	6,35	-0,69	-0,52
4	3,05	7,10	10,30	-0,98	-0,89
4	3,05	11,05	11,95	-0,49	-0,08
5	3,58	0,00	2,30	-0,24	0,46
5	3,58	3,05	6,35	-0,68	-0,14
5	3,58	7,10	10,30	-1,01	-0,42
5	3,58	11,05	11,95	-0,07	0,02
6	4,00	0,00	2,30	-0,24	0,56
6	4,00	3,05	6,35	-0,68	0,15
6	4,00	7,10	10,30	-1,01	0,01
6	4,00	11,05	11,95	-0,07	0,05

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,69	-0,12
1	1,25	3,05	6,35	-0,02	-0,41

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	7,10	10,30	-0,14	-0,39
1	1,25	11,05	11,95	-0,08	0,00
2	1,77	0,00	2,30	-0,69	0,24
2	1,77	3,05	6,35	-0,02	-0,40
2	1,77	7,10	10,30	-0,14	-0,32
2	1,77	11,05	11,95	-0,08	0,04
3	2,20	0,00	2,30	-0,69	0,53
3	2,20	3,05	6,35	-0,02	-0,39
3	2,20	7,10	10,30	-0,14	-0,26
3	2,20	11,05	11,95	-0,08	0,07
4	3,05	0,00	2,30	0,23	0,37
4	3,05	3,05	6,35	-0,96	-0,74
4	3,05	7,10	10,30	-1,14	-1,02
4	3,05	11,05	11,95	-0,44	-0,06
5	3,58	0,00	2,30	-0,39	0,57
5	3,58	3,05	6,35	-0,96	-0,19
5	3,58	7,10	10,30	-1,18	-0,47
5	3,58	11,05	11,95	-0,10	0,04
6	4,00	0,00	2,30	-0,39	0,73
6	4,00	3,05	6,35	-0,96	0,22
6	4,00	7,10	10,30	-1,18	0,03
6	4,00	11,05	11,95	-0,10	0,08

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,03	0,02
1	1,25	3,05	6,35	0,02	-0,01
1	1,25	7,10	10,30	0,03	0,01
1	1,25	11,05	11,95	0,01	0,01
2	1,77	0,00	2,30	-0,03	0,03
2	1,77	3,05	6,35	0,02	-0,02
2	1,77	7,10	10,30	0,03	0,00
2	1,77	11,05	11,95	0,01	0,00
3	2,20	0,00	2,30	-0,03	0,04
3	2,20	3,05	6,35	0,02	-0,03
3	2,20	7,10	10,30	0,03	-0,01
3	2,20	11,05	11,95	0,01	0,00
4	3,05	0,00	2,30	0,15	0,06
4	3,05	3,05	6,35	-0,01	-0,01
4	3,05	7,10	10,30	-0,16	-0,13
4	3,05	11,05	11,95	-0,10	-0,03
5	3,58	0,00	2,30	0,05	0,07
5	3,58	3,05	6,35	0,00	-0,02
5	3,58	7,10	10,30	-0,17	-0,07
5	3,58	11,05	11,95	-0,03	-0,01
6	4,00	0,00	2,30	0,05	0,04
6	4,00	3,05	6,35	0,00	-0,01
6	4,00	7,10	10,30	-0,17	0,00
6	4,00	11,05	11,95	-0,03	0,00

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,12	-0,05
1	1,25	3,05	6,35	-0,16	-0,09
1	1,25	7,10	10,30	-0,11	-0,06
1	1,25	11,05	11,95	-0,04	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
2	1,77	0,00	2,30	-0,12	0,01
2	1,77	3,05	6,35	-0,16	-0,01
2	1,77	7,10	10,30	-0,11	0,00
2	1,77	11,05	11,95	-0,04	0,01
3	2,20	0,00	2,30	-0,12	0,06
3	2,20	3,05	6,35	-0,16	0,06
3	2,20	7,10	10,30	-0,11	0,04
3	2,20	11,05	11,95	-0,04	0,02
4	3,05	0,00	2,30	-0,11	0,00
4	3,05	3,05	6,35	-0,19	-0,08
4	3,05	7,10	10,30	-0,15	-0,06
4	3,05	11,05	11,95	-0,04	0,00
5	3,58	0,00	2,30	-0,05	-0,02
5	3,58	3,05	6,35	-0,19	0,03
5	3,58	7,10	10,30	-0,14	0,05
5	3,58	11,05	11,95	-0,04	-0,01
6	4,00	0,00	2,30	-0,05	0,00
6	4,00	3,05	6,35	-0,19	0,11
6	4,00	7,10	10,30	-0,14	0,12
6	4,00	11,05	11,95	-0,04	0,01

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,02	0,04
1	1,25	3,05	6,35	0,18	-0,08
1	1,25	7,10	10,30	0,22	-0,01
1	1,25	11,05	11,95	0,04	-0,01
2	1,77	0,00	2,30	-0,02	0,05
2	1,77	3,05	6,35	0,18	-0,17
2	1,77	7,10	10,30	0,22	-0,12
2	1,77	11,05	11,95	0,04	-0,03
3	2,20	0,00	2,30	-0,02	0,06
3	2,20	3,05	6,35	0,18	-0,24
3	2,20	7,10	10,30	0,22	-0,21
3	2,20	11,05	11,95	0,04	-0,04
4	3,05	0,00	2,30	0,42	0,09
4	3,05	3,05	6,35	-0,06	-0,17
4	3,05	7,10	10,30	-0,10	-0,25
4	3,05	11,05	11,95	-0,06	-0,03
5	3,58	0,00	2,30	-0,10	-0,04
5	3,58	3,05	6,35	0,02	-0,12
5	3,58	7,10	10,30	-0,04	-0,18
5	3,58	11,05	11,95	0,03	-0,02
6	4,00	0,00	2,30	-0,10	0,00
6	4,00	3,05	6,35	0,02	-0,12
6	4,00	7,10	10,30	-0,04	-0,16
6	4,00	11,05	11,95	0,03	-0,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,07	0,05
1	1,25	3,05	6,35	0,06	-0,04
1	1,25	7,10	10,30	0,08	0,04
1	1,25	11,05	11,95	0,03	0,03
2	1,77	0,00	2,30	-0,07	0,09
2	1,77	3,05	6,35	0,06	-0,07

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
2	1,77	7,10	10,30	0,08	0,00
2	1,77	11,05	11,95	0,03	0,01
3	2,20	0,00	2,30	-0,07	0,12
3	2,20	3,05	6,35	0,06	-0,09
3	2,20	7,10	10,30	0,08	-0,04
3	2,20	11,05	11,95	0,03	0,00
4	3,05	0,00	2,30	0,43	0,18
4	3,05	3,05	6,35	-0,02	-0,02
4	3,05	7,10	10,30	-0,44	-0,36
4	3,05	11,05	11,95	-0,29	-0,08
5	3,58	0,00	2,30	0,14	0,19
5	3,58	3,05	6,35	-0,01	-0,04
5	3,58	7,10	10,30	-0,47	-0,20
5	3,58	11,05	11,95	-0,08	-0,03
6	4,00	0,00	2,30	0,14	0,12
6	4,00	3,05	6,35	-0,01	-0,04
6	4,00	7,10	10,30	-0,47	0,00
6	4,00	11,05	11,95	-0,08	0,00

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	0,10	0,00
1	1,25	3,05	6,35	-0,03	0,10
1	1,25	7,10	10,30	0,03	0,09
1	1,25	11,05	11,95	0,04	0,04
2	1,77	0,00	2,30	0,10	-0,05
2	1,77	3,05	6,35	-0,03	0,11
2	1,77	7,10	10,30	0,03	0,07
2	1,77	11,05	11,95	0,04	0,02
3	2,20	0,00	2,30	0,10	-0,09
3	2,20	3,05	6,35	-0,03	0,13
3	2,20	7,10	10,30	0,03	0,06
3	2,20	11,05	11,95	0,04	0,00
4	3,05	0,00	2,30	-0,25	0,02
4	3,05	3,05	6,35	0,20	0,00
4	3,05	7,10	10,30	0,17	0,04
4	3,05	11,05	11,95	0,04	0,03
5	3,58	0,00	2,30	0,33	0,39
5	3,58	3,05	6,35	0,29	-0,16
5	3,58	7,10	10,30	0,22	-0,10
5	3,58	11,05	11,95	0,09	0,07
6	4,00	0,00	2,30	0,33	0,24
6	4,00	3,05	6,35	0,29	-0,28
6	4,00	7,10	10,30	0,22	-0,19
6	4,00	11,05	11,95	0,09	0,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	3,39	2,00
1	1,25	3,05	6,35	2,81	1,47
1	1,25	7,10	10,30	0,36	0,15
1	1,25	11,05	11,95	-0,19	-0,11
2	1,77	0,00	2,30	3,39	0,22
2	1,77	3,05	6,35	2,81	-0,01
2	1,77	7,10	10,30	0,36	-0,04
2	1,77	11,05	11,95	-0,19	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
3	2,20	0,00	2,30	3,39	-1,22
3	2,20	3,05	6,35	2,81	-1,20
3	2,20	7,10	10,30	0,36	-0,19
3	2,20	11,05	11,95	-0,19	0,07
4	3,05	0,00	2,30	4,33	0,83
4	3,05	3,05	6,35	3,30	1,73
4	3,05	7,10	10,30	0,40	0,28
4	3,05	11,05	11,95	-0,23	-0,05
5	3,58	0,00	2,30	3,91	2,12
5	3,58	3,05	6,35	3,43	-0,80
5	3,58	7,10	10,30	0,43	-0,28
5	3,58	11,05	11,95	-0,24	-0,19
6	4,00	0,00	2,30	3,91	0,45
6	4,00	3,05	6,35	3,43	-2,25
6	4,00	7,10	10,30	0,43	-0,46
6	4,00	11,05	11,95	-0,24	-0,08

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,09	0,00
1	1,25	3,05	6,35	0,03	-0,10
1	1,25	7,10	10,30	-0,03	-0,09
1	1,25	11,05	11,95	-0,04	-0,04
2	1,77	0,00	2,30	-0,09	0,05
2	1,77	3,05	6,35	0,03	-0,11
2	1,77	7,10	10,30	-0,03	-0,08
2	1,77	11,05	11,95	-0,04	-0,02
3	2,20	0,00	2,30	-0,09	0,09
3	2,20	3,05	6,35	0,03	-0,13
3	2,20	7,10	10,30	-0,03	-0,06
3	2,20	11,05	11,95	-0,04	0,00
4	3,05	0,00	2,30	0,25	-0,03
4	3,05	3,05	6,35	-0,21	0,00
4	3,05	7,10	10,30	-0,17	-0,04
4	3,05	11,05	11,95	-0,04	-0,03
5	3,58	0,00	2,30	-0,35	-0,41
5	3,58	3,05	6,35	-0,29	0,15
5	3,58	7,10	10,30	-0,22	0,09
5	3,58	11,05	11,95	-0,09	-0,07
6	4,00	0,00	2,30	-0,35	-0,26
6	4,00	3,05	6,35	-0,29	0,28
6	4,00	7,10	10,30	-0,22	0,19
6	4,00	11,05	11,95	-0,09	-0,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-3,34	-1,99
1	1,25	3,05	6,35	-2,82	-1,49
1	1,25	7,10	10,30	-0,30	-0,10
1	1,25	11,05	11,95	0,17	0,11
2	1,77	0,00	2,30	-3,34	-0,24
2	1,77	3,05	6,35	-2,82	-0,01
2	1,77	7,10	10,30	-0,30	0,06
2	1,77	11,05	11,95	0,17	0,02
3	2,20	0,00	2,30	-3,34	1,18
3	2,20	3,05	6,35	-2,82	1,19

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
3	2,20	7,10	10,30	-0,30	0,19
3	2,20	11,05	11,95	0,17	-0,06
4	3,05	0,00	2,30	-4,23	-0,83
4	3,05	3,05	6,35	-3,30	-1,78
4	3,05	7,10	10,30	-0,34	-0,30
4	3,05	11,05	11,95	0,21	0,06
5	3,58	0,00	2,30	-3,83	-1,88
5	3,58	3,05	6,35	-3,43	0,77
5	3,58	7,10	10,30	-0,38	0,29
5	3,58	11,05	11,95	0,22	0,18
6	4,00	0,00	2,30	-3,83	-0,25
6	4,00	3,05	6,35	-3,43	2,23
6	4,00	7,10	10,30	-0,38	0,45
6	4,00	11,05	11,95	0,22	0,09

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,08	-0,09
1	1,25	3,05	6,35	-0,11	-0,03
1	1,25	7,10	10,30	-0,16	0,04
1	1,25	11,05	11,95	0,03	0,02
2	1,77	0,00	2,30	-0,08	-0,05
2	1,77	3,05	6,35	-0,11	0,03
2	1,77	7,10	10,30	-0,16	0,13
2	1,77	11,05	11,95	0,03	0,00
3	2,20	0,00	2,30	-0,08	-0,01
3	2,20	3,05	6,35	-0,11	0,07
3	2,20	7,10	10,30	-0,16	0,19
3	2,20	11,05	11,95	0,03	-0,01
4	3,05	0,00	2,30	-0,19	-0,04
4	3,05	3,05	6,35	-0,12	-0,09
4	3,05	7,10	10,30	-0,08	-0,14
4	3,05	11,05	11,95	-0,04	-0,04
5	3,58	0,00	2,30	-0,15	-0,06
5	3,58	3,05	6,35	-0,12	-0,19
5	3,58	7,10	10,30	-0,08	-0,47
5	3,58	11,05	11,95	-0,02	0,22
6	4,00	0,00	2,30	-0,15	0,00
6	4,00	3,05	6,35	-0,12	-0,14
6	4,00	7,10	10,30	-0,08	-0,44
6	4,00	11,05	11,95	-0,02	0,23

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,17	-0,18
1	1,25	3,05	6,35	-0,22	-0,06
1	1,25	7,10	10,30	-0,30	0,09
1	1,25	11,05	11,95	0,05	0,04
2	1,77	0,00	2,30	-0,17	-0,09
2	1,77	3,05	6,35	-0,22	0,05
2	1,77	7,10	10,30	-0,30	0,25
2	1,77	11,05	11,95	0,05	0,01
3	2,20	0,00	2,30	-0,17	-0,02
3	2,20	3,05	6,35	-0,22	0,14
3	2,20	7,10	10,30	-0,30	0,38
3	2,20	11,05	11,95	0,05	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
4	3,05	0,00	2,30	-0,38	-0,08
4	3,05	3,05	6,35	-0,23	-0,18
4	3,05	7,10	10,30	-0,16	-0,26
4	3,05	11,05	11,95	-0,07	-0,07
5	3,58	0,00	2,30	-0,28	-0,12
5	3,58	3,05	6,35	-0,24	-0,37
5	3,58	7,10	10,30	-0,16	-0,92
5	3,58	11,05	11,95	-0,04	0,42
6	4,00	0,00	2,30	-0,28	0,00
6	4,00	3,05	6,35	-0,24	-0,27
6	4,00	7,10	10,30	-0,16	-0,86
6	4,00	11,05	11,95	-0,04	0,44

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	4,80	1,81
1	2,07	7,25	8,00	0,01	-0,03
1	2,07	11,00	11,95	-0,96	-0,24
2	2,67	1,80	4,05	4,80	-1,07
2	2,67	7,25	8,00	0,01	-0,03
2	2,67	11,00	11,95	-0,02	-0,14
3	3,17	1,80	4,05	4,80	-3,47
3	3,17	7,25	8,00	0,01	-0,04
3	3,17	11,00	11,95	-0,02	-0,13

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN.

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,53	-0,41
1	2,07	7,25	8,00	-0,34	-0,19
1	2,07	11,00	11,95	-0,44	-0,14
2	2,67	1,80	4,05	-0,53	-0,09
2	2,67	7,25	8,00	-0,34	0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,35	-0,08
3	3,17	1,80	4,05	-0,53	0,17
3	3,17	7,25	8,00	-0,34	0,18
3	3,17	11,00	11,95	-0,35	0,09

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,35	-0,28
1	2,07	7,25	8,00	-0,13	-0,08
1	2,07	11,00	11,95	-0,20	-0,05
2	2,67	1,80	4,05	-0,35	-0,07
2	2,67	7,25	8,00	-0,13	0,00
2	2,67	11,00	11,95	-0,20	-0,03
3	3,17	1,80	4,05	-0,35	0,11
3	3,17	7,25	8,00	-0,13	0,07
3	3,17	11,00	11,95	-0,20	0,07

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,41	-0,24
1	2,07	7,25	8,00	-0,20	-0,11

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	11,00	11,95	-0,19	-0,07
2	2,67	1,80	4,05	-0,41	0,01
2	2,67	7,25	8,00	-0,20	0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,18	-0,05
3	3,17	1,80	4,05	-0,41	0,21
3	3,17	7,25	8,00	-0,20	0,11
3	3,17	11,00	11,95	-0,18	0,04

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	0,65	0,19
1	2,07	7,25	8,00	0,01	0,01
1	2,07	11,00	11,95	-0,01	0,02
2	2,67	1,80	4,05	0,65	-0,20
2	2,67	7,25	8,00	0,01	0,00
2	2,67	11,00	11,95	-0,02	0,02
3	3,17	1,80	4,05	0,65	-0,53
3	3,17	7,25	8,00	0,01	-0,01
3	3,17	11,00	11,95	-0,02	0,03

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,76	-0,43
1	2,07	7,25	8,00	-0,26	-0,14
1	2,07	11,00	11,95	-0,24	-0,04
2	2,67	1,80	4,05	-0,76	0,03
2	2,67	7,25	8,00	-0,26	0,02
2	2,67	11,00	11,95	-0,22	-0,02
3	3,17	1,80	4,05	-0,76	0,41
3	3,17	7,25	8,00	-0,26	0,15
3	3,17	11,00	11,95	-0,22	0,09

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-1,15	-0,67
1	2,07	7,25	8,00	-0,57	-0,31
1	2,07	11,00	11,95	-0,53	-0,21
2	2,67	1,80	4,05	-1,15	0,02
2	2,67	7,25	8,00	-0,57	0,03
2	2,67	11,00	11,95	-0,51	-0,14
3	3,17	1,80	4,05	-1,15	0,60
3	3,17	7,25	8,00	-0,57	0,31
3	3,17	11,00	11,95	-0,51	0,12

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,63	-0,40
1	2,07	7,25	8,00	-0,33	-0,19
1	2,07	11,00	11,95	-0,31	-0,06
2	2,67	1,80	4,05	-0,63	-0,03
2	2,67	7,25	8,00	-0,33	0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,30	-0,04
3	3,17	1,80	4,05	-0,63	0,29

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
3	3,17	7,25	8,00	-0,33	0,18
3	3,17	11,00	11,95	-0,30	0,12

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	1,61	0,71
1	2,07	7,25	8,00	0,52	0,30
1	2,07	11,00	11,95	-0,12	0,02
2	2,67	1,80	4,05	1,61	-0,25
2	2,67	7,25	8,00	0,52	-0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,14	0,01
3	3,17	1,80	4,05	1,61	-1,06
3	3,17	7,25	8,00	0,52	-0,27
3	3,17	11,00	11,95	-0,14	0,08

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	0,62	0,40
1	2,07	7,25	8,00	0,34	0,19
1	2,07	11,00	11,95	0,31	0,06
2	2,67	1,80	4,05	0,62	0,03
2	2,67	7,25	8,00	0,34	-0,01
2	2,67	11,00	11,95	0,31	0,04
3	3,17	1,80	4,05	0,62	-0,28
3	3,17	7,25	8,00	0,34	-0,18
3	3,17	11,00	11,95	0,31	-0,12

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-1,68	-0,81
1	2,07	7,25	8,00	-0,49	-0,28
1	2,07	11,00	11,95	0,11	-0,01
2	2,67	1,80	4,05	-1,68	0,20
2	2,67	7,25	8,00	-0,49	0,01
2	2,67	11,00	11,95	0,12	0,00
3	3,17	1,80	4,05	-1,68	1,04
3	3,17	7,25	8,00	-0,49	0,26
3	3,17	11,00	11,95	0,12	-0,06

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,27	-0,16
1	2,07	7,25	8,00	-0,11	-0,06
1	2,07	11,00	11,95	-0,16	-0,04
2	2,67	1,80	4,05	-0,27	0,00
2	2,67	7,25	8,00	-0,11	0,00
2	2,67	11,00	11,95	-0,16	-0,02
3	3,17	1,80	4,05	-0,27	0,14
3	3,17	7,25	8,00	-0,11	0,06
3	3,17	11,00	11,95	-0,16	0,06

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90

Sez.	Ascissa	QuotaIn.	QuotaFin	T	M
------	---------	----------	----------	---	---

N.ro	(m)	(m)	(m)	(t)	(t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,52	-0,30
1	2,07	7,25	8,00	-0,22	-0,12
1	2,07	11,00	11,95	-0,31	-0,07
2	2,67	1,80	4,05	-0,52	0,01
2	2,67	7,25	8,00	-0,22	0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,32	-0,05
3	3,17	1,80	4,05	-0,52	0,27
3	3,17	7,25	8,00	-0,22	0,12
3	3,17	11,00	11,95	-0,32	0,11

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	3,93	-1,05
2	1,22	2,40	11,95	11,35	-7,28
3	1,52	2,40	11,95	11,50	-10,64
4	6,00	3,05	11,95	-16,56	-17,28
5	6,60	3,05	11,95	-16,56	-7,34
6	7,10	3,05	11,95	-10,58	6,57

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN.

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-1,92	0,15
2	1,22	2,40	11,95	0,00	-1,00
3	1,52	2,40	11,95	0,00	-1,00
4	6,00	3,05	11,95	-3,13	-2,28
5	6,60	3,05	11,95	-3,13	-0,40
6	7,10	3,05	11,95	-1,47	3,23

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-2,81	-0,18
2	1,22	2,40	11,95	-0,52	-1,13
3	1,52	2,40	11,95	-0,52	-0,97
4	6,00	3,05	11,95	-3,40	-3,40
5	6,60	3,05	11,95	-3,40	-1,36
6	7,10	3,05	11,95	-1,23	1,30

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,18	0,10
2	1,22	2,40	11,95	0,03	-0,16
3	1,52	2,40	11,95	0,03	-0,16
4	6,00	3,05	11,95	-0,64	0,10
5	6,60	3,05	11,95	-0,64	0,48
6	7,10	3,05	11,95	-0,54	1,80

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	0,10	0,13
2	1,22	2,40	11,95	0,09	0,02
3	1,52	2,40	11,95	0,09	-0,01
4	6,00	3,05	11,95	-0,01	-0,17
5	6,60	3,05	11,95	-0,01	-0,16
6	7,10	3,05	11,95	-0,02	-0,26

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,50	-0,16
2	1,22	2,40	11,95	-0,43	-0,30
3	1,52	2,40	11,95	-0,43	-0,17
4	6,00	3,05	11,95	-0,45	-0,52
5	6,60	3,05	11,95	-0,45	-0,25
6	7,10	3,05	11,95	-0,44	-0,16

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,50	0,27
2	1,22	2,40	11,95	0,08	-0,44
3	1,52	2,40	11,95	0,08	-0,46
4	6,00	3,05	11,95	-1,80	0,27
5	6,60	3,05	11,95	-1,80	1,35
6	7,10	3,05	11,95	-1,53	5,07

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	0,98	-1,24
2	1,22	2,40	11,95	1,00	-1,39
3	1,52	2,40	11,95	1,00	-1,69
4	6,00	3,05	11,95	2,41	0,92
5	6,60	3,05	11,95	2,41	-0,52
6	7,10	3,05	11,95	2,42	-1,68

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	0,86	-2,24
2	1,22	2,40	11,95	1,02	1,29
3	1,52	2,40	11,95	1,02	0,98
4	6,00	3,05	11,95	4,27	3,58
5	6,60	3,05	11,95	4,27	1,02
6	7,10	3,05	11,95	4,40	3,01

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-1,23	0,66
2	1,22	2,40	11,95	-1,24	1,00
3	1,52	2,40	11,95	-1,24	1,38
4	6,00	3,05	11,95	-2,45	-1,12
5	6,60	3,05	11,95	-2,45	0,35
6	7,10	3,05	11,95	-2,45	1,46

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,77	2,27
2	1,22	2,40	11,95	-0,92	-1,19
3	1,52	2,40	11,95	-0,92	-0,91
4	6,00	3,05	11,95	-4,20	-3,50
5	6,60	3,05	11,95	-4,20	-0,99
6	7,10	3,05	11,95	-4,31	-3,02

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,18	0,28
2	1,22	2,40	11,95	-0,22	-0,59
3	1,52	2,40	11,95	-0,22	-0,52
4	6,00	3,05	11,95	-0,38	-0,25
5	6,60	3,05	11,95	-0,38	-0,02
6	7,10	3,05	11,95	-0,39	-0,12

MEGA-ELEMENTO: 3 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	0,82	2,40	11,95	-0,36	0,54
2	1,22	2,40	11,95	-0,42	-1,15
3	1,52	2,40	11,95	-0,42	-1,02
4	6,00	3,05	11,95	-0,74	-0,49
5	6,60	3,05	11,95	-0,74	-0,04
6	7,10	3,05	11,95	-0,76	-0,23

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	0,42	1,27
1	1,25	3,05	6,35	4,80	0,18
1	1,25	7,10	10,30	4,16	0,43
1	1,25	11,05	11,95	1,12	0,74
2	1,77	0,00	2,30	0,42	1,04
2	1,77	3,05	6,35	4,80	-2,34
2	1,77	7,10	10,30	4,16	-1,75
2	1,77	11,05	11,95	1,12	0,16
3	2,20	0,00	2,30	0,42	0,86
3	2,20	3,05	6,35	4,80	-4,38
3	2,20	7,10	10,30	4,16	-3,52
3	2,20	11,05	11,95	1,12	-0,32
4	3,05	0,00	2,30	8,17	2,30
4	3,05	3,05	6,35	-0,52	-2,29
4	3,05	7,10	10,30	-1,73	-4,16
4	3,05	11,05	11,95	-1,69	-0,28
5	3,58	0,00	2,30	-2,58	-0,29
5	3,58	3,05	6,35	0,66	-1,09
5	3,58	7,10	10,30	-0,83	-2,82
5	3,58	11,05	11,95	1,15	0,69
6	4,00	0,00	2,30	-2,58	0,80
6	4,00	3,05	6,35	0,66	-1,37
6	4,00	7,10	10,30	-0,83	-2,47
6	4,00	11,05	11,95	1,15	0,20

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN.

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,53	-0,07
1	1,25	3,05	6,35	0,00	-0,31
1	1,25	7,10	10,30	-0,04	-0,26
1	1,25	11,05	11,95	-0,03	0,02
2	1,77	0,00	2,30	-0,53	0,21
2	1,77	3,05	6,35	0,00	-0,31
2	1,77	7,10	10,30	-0,04	-0,24
2	1,77	11,05	11,95	-0,03	0,04
3	2,20	0,00	2,30	-0,53	0,43

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN.

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
3	2,20	3,05	6,35	0,00	-0,31
3	2,20	7,10	10,30	-0,04	-0,22
3	2,20	11,05	11,95	-0,03	0,05
4	3,05	0,00	2,30	0,40	0,35
4	3,05	3,05	6,35	-0,69	-0,52
4	3,05	7,10	10,30	-0,98	-0,89
4	3,05	11,05	11,95	-0,49	-0,08
5	3,58	0,00	2,30	-0,24	0,46
5	3,58	3,05	6,35	-0,68	-0,14
5	3,58	7,10	10,30	-1,01	-0,42
5	3,58	11,05	11,95	-0,07	0,02
6	4,00	0,00	2,30	-0,24	0,56
6	4,00	3,05	6,35	-0,68	0,15
6	4,00	7,10	10,30	-1,01	0,01
6	4,00	11,05	11,95	-0,07	0,05

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,69	-0,12
1	1,25	3,05	6,35	-0,02	-0,41
1	1,25	7,10	10,30	-0,14	-0,39
1	1,25	11,05	11,95	-0,08	0,00
2	1,77	0,00	2,30	-0,69	0,24
2	1,77	3,05	6,35	-0,02	-0,40
2	1,77	7,10	10,30	-0,14	-0,32
2	1,77	11,05	11,95	-0,08	0,04
3	2,20	0,00	2,30	-0,69	0,53
3	2,20	3,05	6,35	-0,02	-0,39
3	2,20	7,10	10,30	-0,14	-0,26
3	2,20	11,05	11,95	-0,08	0,07
4	3,05	0,00	2,30	0,23	0,37
4	3,05	3,05	6,35	-0,96	-0,74
4	3,05	7,10	10,30	-1,14	-1,02
4	3,05	11,05	11,95	-0,44	-0,06
5	3,58	0,00	2,30	-0,39	0,57
5	3,58	3,05	6,35	-0,96	-0,19
5	3,58	7,10	10,30	-1,18	-0,47
5	3,58	11,05	11,95	-0,10	0,04
6	4,00	0,00	2,30	-0,39	0,73
6	4,00	3,05	6,35	-0,96	0,22
6	4,00	7,10	10,30	-1,18	0,03
6	4,00	11,05	11,95	-0,10	0,08

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,03	0,02
1	1,25	3,05	6,35	0,02	-0,01
1	1,25	7,10	10,30	0,03	0,01
1	1,25	11,05	11,95	0,01	0,01
2	1,77	0,00	2,30	-0,03	0,03
2	1,77	3,05	6,35	0,02	-0,02
2	1,77	7,10	10,30	0,03	0,00
2	1,77	11,05	11,95	0,01	0,00
3	2,20	0,00	2,30	-0,03	0,04
3	2,20	3,05	6,35	0,02	-0,03
3	2,20	7,10	10,30	0,03	-0,01

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
3	2,20	11,05	11,95	0,01	0,00
4	3,05	0,00	2,30	0,15	0,06
4	3,05	3,05	6,35	-0,01	-0,01
4	3,05	7,10	10,30	-0,16	-0,13
4	3,05	11,05	11,95	-0,10	-0,03
5	3,58	0,00	2,30	0,05	0,07
5	3,58	3,05	6,35	0,00	-0,02
5	3,58	7,10	10,30	-0,17	-0,07
5	3,58	11,05	11,95	-0,03	-0,01
6	4,00	0,00	2,30	0,05	0,04
6	4,00	3,05	6,35	0,00	-0,01
6	4,00	7,10	10,30	-0,17	0,00
6	4,00	11,05	11,95	-0,03	0,00

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,12	-0,05
1	1,25	3,05	6,35	-0,16	-0,09
1	1,25	7,10	10,30	-0,11	-0,06
1	1,25	11,05	11,95	-0,04	-0,01
2	1,77	0,00	2,30	-0,12	0,01
2	1,77	3,05	6,35	-0,16	-0,01
2	1,77	7,10	10,30	-0,11	0,00
2	1,77	11,05	11,95	-0,04	0,01
3	2,20	0,00	2,30	-0,12	0,06
3	2,20	3,05	6,35	-0,16	0,06
3	2,20	7,10	10,30	-0,11	0,04
3	2,20	11,05	11,95	-0,04	0,02
4	3,05	0,00	2,30	-0,11	0,00
4	3,05	3,05	6,35	-0,19	-0,08
4	3,05	7,10	10,30	-0,15	-0,06
4	3,05	11,05	11,95	-0,04	0,00
5	3,58	0,00	2,30	-0,05	-0,02
5	3,58	3,05	6,35	-0,19	0,03
5	3,58	7,10	10,30	-0,14	0,05
5	3,58	11,05	11,95	-0,04	-0,01
6	4,00	0,00	2,30	-0,05	0,00
6	4,00	3,05	6,35	-0,19	0,11
6	4,00	7,10	10,30	-0,14	0,12
6	4,00	11,05	11,95	-0,04	0,01

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,02	0,04
1	1,25	3,05	6,35	0,18	-0,08
1	1,25	7,10	10,30	0,22	-0,01
1	1,25	11,05	11,95	0,04	-0,01
2	1,77	0,00	2,30	-0,02	0,05
2	1,77	3,05	6,35	0,18	-0,17
2	1,77	7,10	10,30	0,22	-0,12
2	1,77	11,05	11,95	0,04	-0,03
3	2,20	0,00	2,30	-0,02	0,06
3	2,20	3,05	6,35	0,18	-0,24
3	2,20	7,10	10,30	0,22	-0,21
3	2,20	11,05	11,95	0,04	-0,04
4	3,05	0,00	2,30	0,42	0,09

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
4	3,05	3,05	6,35	-0,06	-0,17
4	3,05	7,10	10,30	-0,10	-0,25
4	3,05	11,05	11,95	-0,06	-0,03
5	3,58	0,00	2,30	-0,10	-0,04
5	3,58	3,05	6,35	0,02	-0,12
5	3,58	7,10	10,30	-0,04	-0,18
5	3,58	11,05	11,95	0,03	-0,02
6	4,00	0,00	2,30	-0,10	0,00
6	4,00	3,05	6,35	0,02	-0,12
6	4,00	7,10	10,30	-0,04	-0,16
6	4,00	11,05	11,95	0,03	-0,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,07	0,05
1	1,25	3,05	6,35	0,06	-0,04
1	1,25	7,10	10,30	0,08	0,04
1	1,25	11,05	11,95	0,03	0,03
2	1,77	0,00	2,30	-0,07	0,09
2	1,77	3,05	6,35	0,06	-0,07
2	1,77	7,10	10,30	0,08	0,00
2	1,77	11,05	11,95	0,03	0,01
3	2,20	0,00	2,30	-0,07	0,12
3	2,20	3,05	6,35	0,06	-0,09
3	2,20	7,10	10,30	0,08	-0,04
3	2,20	11,05	11,95	0,03	0,00
4	3,05	0,00	2,30	0,43	0,18
4	3,05	3,05	6,35	-0,02	-0,02
4	3,05	7,10	10,30	-0,44	-0,36
4	3,05	11,05	11,95	-0,29	-0,08
5	3,58	0,00	2,30	0,14	0,19
5	3,58	3,05	6,35	-0,01	-0,04
5	3,58	7,10	10,30	-0,47	-0,20
5	3,58	11,05	11,95	-0,08	-0,03
6	4,00	0,00	2,30	0,14	0,12
6	4,00	3,05	6,35	-0,01	-0,04
6	4,00	7,10	10,30	-0,47	0,00
6	4,00	11,05	11,95	-0,08	0,00

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	0,10	0,00
1	1,25	3,05	6,35	-0,03	0,10
1	1,25	7,10	10,30	0,03	0,09
1	1,25	11,05	11,95	0,04	0,04
2	1,77	0,00	2,30	0,10	-0,05
2	1,77	3,05	6,35	-0,03	0,11
2	1,77	7,10	10,30	0,03	0,07
2	1,77	11,05	11,95	0,04	0,02
3	2,20	0,00	2,30	0,10	-0,09
3	2,20	3,05	6,35	-0,03	0,13
3	2,20	7,10	10,30	0,03	0,06
3	2,20	11,05	11,95	0,04	0,00
4	3,05	0,00	2,30	-0,25	0,02
4	3,05	3,05	6,35	0,20	0,00
4	3,05	7,10	10,30	0,17	0,04

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
4	3,05	11,05	11,95	0,04	0,03
5	3,58	0,00	2,30	0,33	0,39
5	3,58	3,05	6,35	0,29	-0,16
5	3,58	7,10	10,30	0,22	-0,10
5	3,58	11,05	11,95	0,09	0,07
6	4,00	0,00	2,30	0,33	0,24
6	4,00	3,05	6,35	0,29	-0,28
6	4,00	7,10	10,30	0,22	-0,19
6	4,00	11,05	11,95	0,09	0,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	3,39	2,00
1	1,25	3,05	6,35	2,81	1,47
1	1,25	7,10	10,30	0,36	0,15
1	1,25	11,05	11,95	-0,19	-0,11
2	1,77	0,00	2,30	3,39	0,22
2	1,77	3,05	6,35	2,81	-0,01
2	1,77	7,10	10,30	0,36	-0,04
2	1,77	11,05	11,95	-0,19	-0,01
3	2,20	0,00	2,30	3,39	-1,22
3	2,20	3,05	6,35	2,81	-1,20
3	2,20	7,10	10,30	0,36	-0,19
3	2,20	11,05	11,95	-0,19	0,07
4	3,05	0,00	2,30	4,33	0,83
4	3,05	3,05	6,35	3,30	1,73
4	3,05	7,10	10,30	0,40	0,28
4	3,05	11,05	11,95	-0,23	-0,05
5	3,58	0,00	2,30	3,91	2,12
5	3,58	3,05	6,35	3,43	-0,80
5	3,58	7,10	10,30	0,43	-0,28
5	3,58	11,05	11,95	-0,24	-0,19
6	4,00	0,00	2,30	3,91	0,45
6	4,00	3,05	6,35	3,43	-2,25
6	4,00	7,10	10,30	0,43	-0,46
6	4,00	11,05	11,95	-0,24	-0,08

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,09	0,00
1	1,25	3,05	6,35	0,03	-0,10
1	1,25	7,10	10,30	-0,03	-0,09
1	1,25	11,05	11,95	-0,04	-0,04
2	1,77	0,00	2,30	-0,09	0,05
2	1,77	3,05	6,35	0,03	-0,11
2	1,77	7,10	10,30	-0,03	-0,08
2	1,77	11,05	11,95	-0,04	-0,02
3	2,20	0,00	2,30	-0,09	0,09
3	2,20	3,05	6,35	0,03	-0,13
3	2,20	7,10	10,30	-0,03	-0,06
3	2,20	11,05	11,95	-0,04	0,00
4	3,05	0,00	2,30	0,25	-0,03
4	3,05	3,05	6,35	-0,21	0,00
4	3,05	7,10	10,30	-0,17	-0,04
4	3,05	11,05	11,95	-0,04	-0,03
5	3,58	0,00	2,30	-0,35	-0,41

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
5	3,58	3,05	6,35	-0,29	0,15
5	3,58	7,10	10,30	-0,22	0,09
5	3,58	11,05	11,95	-0,09	-0,07
6	4,00	0,00	2,30	-0,35	-0,26
6	4,00	3,05	6,35	-0,29	0,28
6	4,00	7,10	10,30	-0,22	0,19
6	4,00	11,05	11,95	-0,09	-0,03

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-3,34	-1,99
1	1,25	3,05	6,35	-2,82	-1,49
1	1,25	7,10	10,30	-0,30	-0,10
1	1,25	11,05	11,95	0,17	0,11
2	1,77	0,00	2,30	-3,34	-0,24
2	1,77	3,05	6,35	-2,82	-0,01
2	1,77	7,10	10,30	-0,30	0,06
2	1,77	11,05	11,95	0,17	0,02
3	2,20	0,00	2,30	-3,34	1,18
3	2,20	3,05	6,35	-2,82	1,19
3	2,20	7,10	10,30	-0,30	0,19
3	2,20	11,05	11,95	0,17	-0,06
4	3,05	0,00	2,30	-4,23	-0,83
4	3,05	3,05	6,35	-3,30	-1,78
4	3,05	7,10	10,30	-0,34	-0,30
4	3,05	11,05	11,95	0,21	0,06
5	3,58	0,00	2,30	-3,83	-1,88
5	3,58	3,05	6,35	-3,43	0,77
5	3,58	7,10	10,30	-0,38	0,29
5	3,58	11,05	11,95	0,22	0,18
6	4,00	0,00	2,30	-3,83	-0,25
6	4,00	3,05	6,35	-3,43	2,23
6	4,00	7,10	10,30	-0,38	0,45
6	4,00	11,05	11,95	0,22	0,09

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,08	-0,09
1	1,25	3,05	6,35	-0,11	-0,03
1	1,25	7,10	10,30	-0,16	0,04
1	1,25	11,05	11,95	0,03	0,02
2	1,77	0,00	2,30	-0,08	-0,05
2	1,77	3,05	6,35	-0,11	0,03
2	1,77	7,10	10,30	-0,16	0,13
2	1,77	11,05	11,95	0,03	0,00
3	2,20	0,00	2,30	-0,08	-0,01
3	2,20	3,05	6,35	-0,11	0,07
3	2,20	7,10	10,30	-0,16	0,19
3	2,20	11,05	11,95	0,03	-0,01
4	3,05	0,00	2,30	-0,19	-0,04
4	3,05	3,05	6,35	-0,12	-0,09
4	3,05	7,10	10,30	-0,08	-0,14
4	3,05	11,05	11,95	-0,04	-0,04
5	3,58	0,00	2,30	-0,15	-0,06
5	3,58	3,05	6,35	-0,12	-0,19
5	3,58	7,10	10,30	-0,08	-0,47

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
5	3,58	11,05	11,95	-0,02	0,22
6	4,00	0,00	2,30	-0,15	0,00
6	4,00	3,05	6,35	-0,12	-0,14
6	4,00	7,10	10,30	-0,08	-0,44
6	4,00	11,05	11,95	-0,02	0,23

MEGA-ELEMENTO: 8 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	1,25	0,00	2,30	-0,17	-0,18
1	1,25	3,05	6,35	-0,22	-0,06
1	1,25	7,10	10,30	-0,30	0,09
1	1,25	11,05	11,95	0,05	0,04
2	1,77	0,00	2,30	-0,17	-0,09
2	1,77	3,05	6,35	-0,22	0,05
2	1,77	7,10	10,30	-0,30	0,25
2	1,77	11,05	11,95	0,05	0,01
3	2,20	0,00	2,30	-0,17	-0,02
3	2,20	3,05	6,35	-0,22	0,14
3	2,20	7,10	10,30	-0,30	0,38
3	2,20	11,05	11,95	0,05	-0,01
4	3,05	0,00	2,30	-0,38	-0,08
4	3,05	3,05	6,35	-0,23	-0,18
4	3,05	7,10	10,30	-0,16	-0,26
4	3,05	11,05	11,95	-0,07	-0,07
5	3,58	0,00	2,30	-0,28	-0,12
5	3,58	3,05	6,35	-0,24	-0,37
5	3,58	7,10	10,30	-0,16	-0,92
5	3,58	11,05	11,95	-0,04	0,42
6	4,00	0,00	2,30	-0,28	0,00
6	4,00	3,05	6,35	-0,24	-0,27
6	4,00	7,10	10,30	-0,16	-0,86
6	4,00	11,05	11,95	-0,04	0,44

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: PESO PROPRIO

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	4,80	1,81
1	2,07	7,25	8,00	0,01	-0,03
1	2,07	11,00	11,95	-0,96	-0,24
2	2,67	1,80	4,05	4,80	-1,07
2	2,67	7,25	8,00	0,01	-0,03
2	2,67	11,00	11,95	-0,02	-0,14
3	3,17	1,80	4,05	4,80	-3,47
3	3,17	7,25	8,00	0,01	-0,04
3	3,17	11,00	11,95	-0,02	-0,13

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN.

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,53	-0,41
1	2,07	7,25	8,00	-0,34	-0,19
1	2,07	11,00	11,95	-0,44	-0,14
2	2,67	1,80	4,05	-0,53	-0,09
2	2,67	7,25	8,00	-0,34	0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,35	-0,08
3	3,17	1,80	4,05	-0,53	0,17
3	3,17	7,25	8,00	-0,34	0,18

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: SOVRACCARICO PERMAN.

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
3	3,17	11,00	11,95	-0,35	0,09

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Uffici

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,35	-0,28
1	2,07	7,25	8,00	-0,13	-0,08
1	2,07	11,00	11,95	-0,20	-0,05
2	2,67	1,80	4,05	-0,35	-0,07
2	2,67	7,25	8,00	-0,13	0,00
2	2,67	11,00	11,95	-0,20	-0,03
3	3,17	1,80	4,05	-0,35	0,11
3	3,17	7,25	8,00	-0,13	0,07
3	3,17	11,00	11,95	-0,20	0,07

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Neve

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,41	-0,24
1	2,07	7,25	8,00	-0,20	-0,11
1	2,07	11,00	11,95	-0,19	-0,07
2	2,67	1,80	4,05	-0,41	0,01
2	2,67	7,25	8,00	-0,20	0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,18	-0,05
3	3,17	1,80	4,05	-0,41	0,21
3	3,17	7,25	8,00	-0,20	0,11
3	3,17	11,00	11,95	-0,18	0,04

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Scale

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	0,65	0,19
1	2,07	7,25	8,00	0,01	0,01
1	2,07	11,00	11,95	-0,01	0,02
2	2,67	1,80	4,05	0,65	-0,20
2	2,67	7,25	8,00	0,01	0,00
2	2,67	11,00	11,95	-0,02	0,02
3	3,17	1,80	4,05	0,65	-0,53
3	3,17	7,25	8,00	0,01	-0,01
3	3,17	11,00	11,95	-0,02	0,03

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Vento

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,76	-0,43
1	2,07	7,25	8,00	-0,26	-0,14
1	2,07	11,00	11,95	-0,24	-0,04
2	2,67	1,80	4,05	-0,76	0,03
2	2,67	7,25	8,00	-0,26	0,02
2	2,67	11,00	11,95	-0,22	-0,02
3	3,17	1,80	4,05	-0,76	0,41
3	3,17	7,25	8,00	-0,26	0,15
3	3,17	11,00	11,95	-0,22	0,09

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
--------------	----------------	-----------------	-----------------	----------	------------

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Var.Coperture

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-1,15	-0,67
1	2,07	7,25	8,00	-0,57	-0,31
1	2,07	11,00	11,95	-0,53	-0,21
2	2,67	1,80	4,05	-1,15	0,02
2	2,67	7,25	8,00	-0,57	0,03
2	2,67	11,00	11,95	-0,51	-0,14
3	3,17	1,80	4,05	-1,15	0,60
3	3,17	7,25	8,00	-0,57	0,31
3	3,17	11,00	11,95	-0,51	0,12

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,63	-0,40
1	2,07	7,25	8,00	-0,33	-0,19
1	2,07	11,00	11,95	-0,31	-0,06
2	2,67	1,80	4,05	-0,63	-0,03
2	2,67	7,25	8,00	-0,33	0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,30	-0,04
3	3,17	1,80	4,05	-0,63	0,29
3	3,17	7,25	8,00	-0,33	0,18
3	3,17	11,00	11,95	-0,30	0,12

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	1,61	0,71
1	2,07	7,25	8,00	0,52	0,30
1	2,07	11,00	11,95	-0,12	0,02
2	2,67	1,80	4,05	1,61	-0,25
2	2,67	7,25	8,00	0,52	-0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,14	0,01
3	3,17	1,80	4,05	1,61	-1,06
3	3,17	7,25	8,00	0,52	-0,27
3	3,17	11,00	11,95	-0,14	0,08

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 180

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	0,62	0,40
1	2,07	7,25	8,00	0,34	0,19
1	2,07	11,00	11,95	0,31	0,06
2	2,67	1,80	4,05	0,62	0,03
2	2,67	7,25	8,00	0,34	-0,01
2	2,67	11,00	11,95	0,31	0,04
3	3,17	1,80	4,05	0,62	-0,28
3	3,17	7,25	8,00	0,34	-0,18
3	3,17	11,00	11,95	0,31	-0,12

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-1,68	-0,81
1	2,07	7,25	8,00	-0,49	-0,28
1	2,07	11,00	11,95	0,11	-0,01
2	2,67	1,80	4,05	-1,68	0,20
2	2,67	7,25	8,00	-0,49	0,01

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Vento dir. 270

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
2	2,67	11,00	11,95	0,12	0,00
3	3,17	1,80	4,05	-1,68	1,04
3	3,17	7,25	8,00	-0,49	0,26
3	3,17	11,00	11,95	0,12	-0,06

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 0

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,27	-0,16
1	2,07	7,25	8,00	-0,11	-0,06
1	2,07	11,00	11,95	-0,16	-0,04
2	2,67	1,80	4,05	-0,27	0,00
2	2,67	7,25	8,00	-0,11	0,00
2	2,67	11,00	11,95	-0,16	-0,02
3	3,17	1,80	4,05	-0,27	0,14
3	3,17	7,25	8,00	-0,11	0,06
3	3,17	11,00	11,95	-0,16	0,06

MEGA-ELEMENTO: 9 - CONDIZIONE CARICO: Corr. Tors. dir. 90

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn. (m)	QuotaFin (m)	T (t)	M (t*m)
1	2,07	1,80	4,05	-0,52	-0,30
1	2,07	7,25	8,00	-0,22	-0,12
1	2,07	11,00	11,95	-0,31	-0,07
2	2,67	1,80	4,05	-0,52	0,01
2	2,67	7,25	8,00	-0,22	0,01
2	2,67	11,00	11,95	-0,32	-0,05
3	3,17	1,80	4,05	-0,52	0,27
3	3,17	7,25	8,00	-0,22	0,12
3	3,17	11,00	11,95	-0,32	0,11

VERIFICA SISMICA TRAVI DI COLLEGAMENTO MEGA-ELEMENTO: 3 - AZIONI S.L.V. -

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn (m)	QuotaFin (m)	FLESSIONE					VERIFICA A TAGLIO								
				Co Nr	M Ed (t*m)	εf% 100	εc% 100	Area cmq	Co Nr	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRdP (t)	AfRete cmq/ml	Arm X cmq	Ang AfX	STATUS VERIF.
1	0,82	2,40	11,95	38	-22,7	5	-1	2,3	22	36,5	220,7	36,6	0,0	0,44	0,00	85	VERIF.
2	1,22	2,40	11,95	41	-25,5	5	-1	2,3	22	47,3	220,7	47,4	0,0	0,57	0,00	85	VERIF.
3	1,52	2,40	11,95	41	-28,8	6	-1	2,3	22	47,5	220,7	47,6	0,0	0,57	0,00	85	VERIF.
4	6,00	3,05	11,95	50	-60,7	14	-2	2,3	34	-87,5	211,0	87,6	0,0	1,16	0,00	82	VERIF.
5	6,60	3,05	11,95	41	-21,6	5	-1	2,3	34	-87,5	211,0	87,6	0,0	1,16	0,00	82	VERIF.
6	7,10	3,05	11,95	45	47,9	11	-2	2,3	34	-79,6	205,6	79,7	0,0	1,02	0,00	82	VERIF.

VERIFICA SISMICA TRAVI DI COLLEGAMENTO MEGA-ELEMENTO: 8 - AZIONI S.L.V. -

Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn (m)	QuotaFin (m)	FLESSIONE					VERIFICA A TAGLIO								
				Co Nr	M Ed (t*m)	εf% 100	εc% 100	Area cmq	Co Nr	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRdP (t)	AfRete cmq/ml	Arm X cmq	Ang AfX	STATUS VERIF.
1	1,25	0,00	2,30	38	17,5	17	-4	2,3	50	-27,0	58,3	27,1	0,0	1,57	0,00	65	VERIF.
1	1,25	3,05	6,35	50	-14,0	9	-2	2,3	38	30,0	75,9	30,1	0,0	1,04	0,00	72	VERIF.
1	1,25	7,10	10,30	35	3,4	2	-1	2,3	38	11,3	73,6	11,4	0,0	0,41	0,00	72	VERIF.
1	1,25	11,05	11,95	25	1,7	4	-2	2,3	35	2,3	20,3	2,4	0,0	0,32	0,00	41	VERIF.
2	1,77	0,00	2,30	45	4,0	3	-1	2,3	50	-27,0	58,3	27,1	0,0	1,57	0,00	65	VERIF.
2	1,77	3,05	6,35	29	-5,0	3	-1	2,3	38	30,0	75,9	30,1	0,0	1,04	0,00	72	VERIF.
2	1,77	7,10	10,30	29	-4,2	2	-1	2,3	38	11,3	73,6	11,4	0,0	0,41	0,00	72	VERIF.
2	1,77	11,05	11,95	41	0,8	2	-1	2,3	35	2,3	20,3	2,4	0,0	0,32	0,00	41	VERIF.
3	2,20	0,00	2,30	47	10,5	10	-2	2,3	50	-27,0	58,3	27,1	0,0	1,57	0,00	65	VERIF.
3	2,20	3,05	6,35	45	-15,4	10	-2	2,3	38	30,0	75,9	30,1	0,0	1,04	0,00	72	VERIF.
3	2,20	7,10	10,30	45	-8,3	5	-1	2,3	38	11,3	73,6	11,4	0,0	0,41	0,00	72	VERIF.
3	2,20	11,05	11,95	44	-1,0	2	-1	2,3	35	2,3	20,3	2,4	0,0	0,32	0,00	41	VERIF.
4	3,05	0,00	2,30	38	9,9	5	-2	4,0	45	38,9	66,6	0,0	39,0	15,70	0,46	65	VERIF.
4	3,05	3,05	6,35	50	-19,1	12	-2	2,3	50	-31,7	77,2	31,8	0,0	1,13	0,00	72	VERIF.
4	3,05	7,10	10,30	50	-10,8	7	-2	2,3	50	-11,3	73,6	11,4	0,0	0,41	0,00	72	VERIF.
4	3,05	11,05	11,95	44	-1,1	2	-1	2,3	50	-3,8	20,3	3,9	0,0	0,50	0,00	41	VERIF.
5	3,58	0,00	2,30	38	16,2	15	-3	2,3	50	-35,7	64,7	35,8	0,0	2,46	0,00	65	VERIF.

VERIFICA SISMICA TRAVI DI COLLEGAMENTO MEGA-ELEMENTO: 8 - AZIONI S.L.V. -																	
				FLESSIONE					VERIFICA A TAGLIO								
Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn (m)	QuotaFin (m)	Co Nr	M Ed (t*m)	$\varepsilon_f\%$ 100	$\varepsilon_c\%$ 100	Area cmq	Co Nr	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRdP (t)	AfRete cmq/ml	Arm X cmq	Ang AfX	STATUS VERIF.
5	3,58	3,05	6,35	35	-8,6	5	-1	2,3	50	-31,9	77,4	32,0	0,0	1,14	0,00	72	VERIF.
5	3,58	7,10	10,30	19	-8,1	5	-1	2,3	50	-10,9	73,6	11,0	0,0	0,39	0,00	72	VERIF.
5	3,58	11,05	11,95	41	3,3	8	-3	2,3	24	3,3	20,3	3,4	0,0	0,44	0,00	41	VERIF.
6	4,00	0,00	2,30	19	6,9	6	-2	2,3	50	-35,7	64,7	35,8	0,0	2,46	0,00	65	VERIF.
6	4,00	3,05	6,35	35	-21,5	14	-3	2,3	50	-31,9	77,4	32,0	0,0	1,14	0,00	72	VERIF.
6	4,00	7,10	10,30	35	-10,4	7	-2	2,3	50	-10,9	73,6	11,0	0,0	0,39	0,00	72	VERIF.
6	4,00	11,05	11,95	41	2,5	6	-2	2,3	24	3,3	20,3	3,4	0,0	0,44	0,00	41	VERIF.

VERIFICA SISMICA TRAVI DI COLLEGAMENTO MEGA-ELEMENTO: 9 - AZIONI S.L.V. -																	
				FLESSIONE					VERIFICA A TAGLIO								
Sez. N.ro	Ascissa (m)	QuotaIn (m)	QuotaFin (m)	Co Nr	M Ed (t*m)	$\varepsilon_f\%$ 100	$\varepsilon_c\%$ 100	Area cmq	Co Nr	V Ed (t)	VRcd (t)	VRsd (t)	VRdP (t)	AfRete cmq/ml	Arm X cmq	Ang AfX	STATUS VERIF.
1	2,07	1,80	4,05	45	11,9	11	-3	2,3	45	23,3	54,2	23,4	0,0	1,28	0,00	62	VERIF.
1	2,07	7,25	8,00	41	-5,1	16	-5	2,3	41	-8,8	18,8	8,9	0,0	1,64	0,00	32	VERIF.
1	2,07	11,00	11,95	25	-1,9	4	-2	2,3	25	-8,8	21,6	8,9	0,0	1,10	0,00	38	VERIF.
2	2,67	1,80	4,05	38	-2,7	2	-1	2,3	45	23,3	54,2	23,4	0,0	1,28	0,00	62	VERIF.
2	2,67	7,25	8,00	45	-0,3	0	-1	2,3	41	-8,8	18,8	8,9	0,0	1,64	0,00	32	VERIF.
2	2,67	11,00	11,95	25	-1,1	2	-1	2,3	25	-7,7	21,4	7,8	0,0	0,96	0,00	38	VERIF.
3	3,17	1,80	4,05	45	-13,8	13	-3	2,3	45	23,3	54,2	23,4	0,0	1,28	0,00	62	VERIF.
3	3,17	7,25	8,00	41	4,6	15	-5	2,3	41	-8,8	18,8	8,9	0,0	1,64	0,00	32	VERIF.
3	3,17	11,00	11,95	25	2,7	6	-2	2,3	25	-7,7	21,4	7,8	0,0	0,96	0,00	38	VERIF.