



Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti

PROVVEDITORATO INTERREGIONALE PER LE OPERE PUBBLICHE
PER LA CAMPANIA, IL MOLISE, LA PUGLIA E LA BASILICATA
SEDE COORDINATA DI POTENZA



ENTE CONVENZIONATO:

COMANDO REGIONALE BASILICATA
DELLA GUARDIA DI FINANZA

Verifiche della vulnerabilità sismica e della stabilità degli edifici in uso al
Comando Regionale Basilicata della Guardia di Finanza.

Caserma finanziere Antonio Zara

viale Europa n° 3 fraz. di Metaponto - Comune di Bernalda

Caserma CGVM Donantonio Pistone e palazzina alloggi

via Bologna n° 2 - Comune di Policoro

IL RUP

Ing. Rosa GILIO

IL PROGETTISTA RESPONSABILE
DELL'INTEGRAZIONE DELLE VARIE PRESTAZIONI

Ing. Pier Giorgio FALVO

STRUTTURE E GEOTECNICA
Ing. Pier Giorgio FALVO

GEOLOGIA
Dott. Geologo Arcangelo F. VIOLÒ

GRUPPO DI LAVORO
Ing. Sergio PAGANO
Ing. Anna BILOTTA

N.	REVISIONE	DATA
01		
02		
03		
04		



Ing. Pier Giorgio FALVO

<input checked="" type="checkbox"/>	STUDIO DI VULNERABILITA'	<input type="checkbox"/>	PROGETTO PRELIMINARE	<input type="checkbox"/>	PROGETTO DEFINITIVO	<input type="checkbox"/>	PROGETTO ESECUTIVO
<input checked="" type="checkbox"/>	STATO DEI LUOGHI			<input type="checkbox"/>	PROGETTO		
<input type="checkbox"/>	GENERALE	<input type="checkbox"/>	ARCHITETTURA	<input checked="" type="checkbox"/>	STRUTTURE	<input type="checkbox"/>	IMPIANTI

ELABORATO	TAVOLA n.	DESCRIZIONE DELLA TAVOLA				SCALA
DESCRITTIVO	10	CORPO B - ALLOGGI POLICORO ALLEGATO 10 – RELAZIONE GEOTECNICA				-----
		SDV	MT/17_16-B10	RELAZIONE	11 di 11	DATA 31/05/2018

TABULATI DI CALCOLO

OGGETTO:

**Studio di Vulnerabilita'
Residenze Guardia di Finanza**

RELAZIONE GEOTECNICA

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. 14/01/2008 pubblicato nel suppl. 30 G.U. 29 del 4/02/2008, nonché la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti del 2 Febbraio 2009, n. 617 “*Istruzioni per l'applicazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni*”.

Per il calcolo delle strutture in oggetto si adotteranno i criteri della Geotecnica e della Scienza delle Costruzioni.

• **CAPACITÀ PORTANTE DI FONDAZIONI SUPERFICIALI**

La verifica della capacità portante consiste nel confronto tra la pressione verticale di esercizio in fondazione e la pressione limite per il terreno, valutata secondo *Brinch-Hansen*:

$$q_{lim} = q N_q Y_q i_q d_q b_q g_q s_q + c N_c Y_c i_c d_c b_c g_c s_c + \frac{1}{2} G B' N_g Y_g i_g b_g s_g$$

dove

Caratteristiche geometriche della fondazione:

q = carico sul piano di fondazione
 B = lato minore della fondazione
 L = lato maggiore della fondazione
 D = profondità della fondazione
 α = inclinazione base della fondazione
 G = peso specifico del terreno
 $B' =$ larghezza di fondazione ridotta = $B - 2 e_B$
 $L' =$ lunghezza di fondazione ridotta = $L - 2 e_L$

Caratteristiche di carico sulla fondazione:

H = risultante delle forze orizzontali
 N = risultante delle forze verticali
 e_B = eccentricità del carico verticale lungo B
 e_L = eccentricità del carico verticale lungo L
 F_{hB} = forza orizzontale lungo B
 F_{hL} = forza orizzontale lungo L

Caratteristiche del terreno di fondazione:

β = inclinazione terreno a valle
 $c = c_u$ = coesione non drenata (condizioni U)
 $c = c'$ = coesione drenata (condizioni D)
 Γ = peso specifico apparente (condizioni U)
 $\Gamma = \Gamma'$ = peso specifico sommerso (condizioni D)
 $\phi = 0$ = angolo di attrito interno (condizioni U)
 $\phi = \phi'$ = angolo di attrito interno (condizioni D)

Fattori di capacità portante:

$$N_q = \tan^2\left(\frac{\pi}{4} + \frac{\phi}{2}\right) \exp(\pi \cdot \tan \phi) \quad (\text{Prandtl-Cauchy-Meyerhof})$$

$$N_g = 2(N_q + 1) \tan \phi \quad (Vesic)$$

$$N_c = \frac{N_q - 1}{\tan \phi} \quad \text{in condizioni D} \quad (Reissner-Meyerhof)$$

$$N_c = 5,14 \quad \text{in condizioni U}$$

Indici di rigidezza (condizioni D):

$$I_r = \frac{G}{c' + q' \tan \phi} = \text{indice di rigidezza}$$

$$q' = \text{pressione litostatica efficace alla profondità } D + \frac{B}{2}$$

$$G = \frac{E}{2(1 + \mu)} = \text{modulo elastico tangenziale}$$

E = modulo elastico normale

μ = coefficiente di Poisson

$$I_{cr} = \frac{1}{2} \exp \left[\frac{3,3 - 0,45 \frac{B}{L}}{\tan(45 - \frac{\phi'}{2})} \right] = \text{indice di rigidezza critico}$$

Coefficienti di punzonamento (Vesic):

$$Y_q = Y_g = \exp \left[\left(0,6 \frac{B}{L} - 4,4 \right) \tan \phi' + \frac{3,07 \sin \phi' \log(2I_r)}{1 + \sin \phi'} \right] \text{ in condizioni drenate, per } I_r \leq I_{cr}$$

$$Y_c = Y_q - \frac{1 - Y_q}{N_q \times \tan \phi'}$$

Coefficienti di inclinazione del carico (Vesic):

$$i_g = \left(\frac{1 - H}{N + B \times L \times c' \times \cot \alpha \phi'} \right)^{m+1}$$

$$i_q = \left(\frac{1 - H}{N + B \times L \times c' \times \cot \phi'} \right)^m$$

$$i_c = i_q - \frac{1 - i_q}{N_c \times \tan \phi'} \quad \text{in condizioni D}$$

$$i_c = 1 - \frac{m \times H}{B \times L \times c_u \times N_c} \quad \text{in condizioni U}$$

essendo:

$$m = m_B \cos^2 \Theta + m_L \sin^2 \Theta$$

$$m_B = \frac{2 + \frac{B'}{L'}}{1 + \frac{B'}{L'}} \quad m_L = \frac{2 + \frac{L'}{B'}}{1 + \frac{L'}{B'}} \quad \Theta = \tan^{-1} \frac{Fh \times B}{Fh \times L}$$

Coefficienti di affondamento del piano di posa (Brinch-Hansen):

$$dq = 1 + 2 \tan \phi (1 - \sin \phi)^2 \arctg \frac{D}{B'} \quad \text{per } D > B'$$

$$dq = 1 + 2 \frac{D}{B'} \tan \phi (1 - \sin \phi)^2 \quad \text{per } D \leq B'$$

$$dc = dq - \frac{1 - dq}{N_c \times \tan \phi} \quad \text{in condizioni D}$$

$$dc = 1 + 0,4 \arctan \frac{D}{B'} \quad \text{per } D > B' \text{ in condizioni U}$$

$$dc = 1 + 0,4 \frac{D}{B'} \quad \text{per } D \leq B' \text{ in condizioni U}$$

Coefficienti di inclinazione del piano di posa:

$$\begin{aligned} bg &= \exp(-2,7\alpha \tan \phi) \\ bc &= bq = \exp(-2\alpha \tan \phi) && \text{in condizioni D} \\ bc &= 1 - \frac{\alpha}{147} && \text{in condizioni U} \\ bq &= 1 && \text{in condizioni U) } \end{aligned}$$

Coefficienti di inclinazione del terreno di fondazione:

$$\begin{aligned} gc &= gq = \sqrt{1 - 0,5 \tan \beta} && \text{in condizioni D} \\ gc &= 1 - \frac{\beta}{147} && \text{in condizioni U} \\ gq &= 1 && \text{in condizioni U} \end{aligned}$$

Coefficienti di forma (De Beer):

$$\begin{aligned} sg &= 1 - 0,4 \frac{B'}{L'} \\ sq &= 1 + \frac{B'}{L'} \tan \phi \\ sc &= 1 + \frac{B'}{L'} \frac{Nq}{Nc} \end{aligned}$$

L'azione del sisma si traduce in accelerazioni nel sottosuolo (effetto cinematico) e nella fondazione, per l'azione delle forze d'inerzia generate nella struttura in elevazione (effetto inerziale). Tali effetti possono essere portati in conto mediante l'introduzione di coefficienti sismici rispettivamente denominati Khi e Igk, il primo definito dal rapporto tra le componenti orizzontale e verticale dei carichi trasmessi in fondazione ed il secondo funzione dell'accelerazione massima attesa al sito. L'effetto inerziale produce variazioni di tutti i coefficienti di capacità portante del carico limite in funzione del coefficiente sismico Khi e viene portato in conto impiegando le formule comunemente adottate per calcolare i coefficienti correttivi del carico limite in funzione dell'inclinazione, rispetto alla verticale, del carico agente sul piano di posa. Nel caso in cui sia stato attivato il flag per tener conto degli effetti cinematici il valore Igk modifica invece il solo coefficiente Ng; il fattore Ng viene infatti moltiplicato sia per il coefficiente correttivo dell'effetto inerziale, sia per il coefficiente correttivo per l'effetto cinematico.

• CAPACITÀ PORTANTE DI FONDAZIONI SU PALI

a) Pali resistenti a compressione

Il carico ultimo del palo a compressione risulta:

$$Q_{lim} = Q_{punta} + Q_{later} - P_{palo} - P_{attr_neg}$$

Q_{punta}: RESISTENZA ALLA PUNTA

- In terreni coesivi in condizioni non drenate:

$$Q_{punta} = (C_{up} \times N_c + \sigma_v) \times A_p \times R_c$$

essendo

C_{up} = coesione non drenata terreno alla quota della punta
N_c = coeff. di capacità portante = 9
σ_v = tensione verticale totale in punta
A_p = area della punta del palo

Rc = coeff. di *Meyerhof* per le argille S/C

$$Rc = \frac{D+1}{2D+1} \quad \text{per pali trivellati}$$

D = diametro del palo

$$Rc = \frac{D+0,5}{2D} \quad \text{per pali infissi}$$

- In terreni coesivi in condizioni drenate (secondo *Vesic*):

$$Q_{\text{punta}} = (\mu \times \sigma'_v \times Nq + c' \times Nc) \times Ap$$

essendo

$$\mu = \frac{1+2(1-\sin\phi')}{3}$$

$$Nq = \frac{3}{3-\sin\phi'} \exp \left[\left(\left(\frac{\pi}{2} - \phi' \right) \tan \phi' \right) \tan^2 \left(\frac{\pi}{4} + \frac{\phi'}{2} \right) \times Irr^{\frac{4\sin\phi'}{3(1+\sin\phi')}} \right]$$

Irr = indice di rigidezza ridotta

$$Irr \approx Ir = \text{indice di rigidezza} = \frac{G}{c' + \sigma'_v \tan \phi'}$$

G = modulo elastico di taglio

σ'_v = tensione verticale efficace in punta

$$Nc = (Nq - 1) \cot \phi'$$

- In terreni incoerenti (secondo *Berezantzev*):

$$Q_{\text{punta}} = \sigma'_v \times \alpha q \times Nq \times Ap$$

essendo

αq = coeff. di riduzione per effetto silos in funzione di L/D

Nq = calcolato con ϕ^* secondo *Kishida*:

$$\phi^* = \phi' - 3^\circ \quad \text{per pali trivellati}$$

$$\phi^* = (\phi' + 40^\circ) / 2 \quad \text{per pali infissi}$$

L = lunghezza del palo

Olater: RESISTENZA LATERALE

- In terreni coesivi in condizioni non drenate:

$$Q_{\text{later}} = \alpha \times Cum \times As$$

essendo

Cum = coesione non drenata media lungo lo strato

As = area della superficie laterale del palo

α = coeff. riduttivo in funzione delle modalità esecutive:

- per pali infissi:

$$\alpha = 1 \quad \text{per } Cu \leq 25 \text{ kPa (0,25 kg/cm}^2\text{)}$$

$$\alpha = 1-0,011(Cu-25) \quad \text{per } 25 < Cu < 70 \text{ kPa}$$

$$\alpha = 0,5 \quad \text{per } Cu \geq 70 \text{ kPa (0,70 kg/cm}^2\text{)}$$

- per pali trivellati:

$$\alpha = 0,7 \quad \text{per } Cu \leq 25 \text{ kPa (0,25 kg/cm}^2\text{)}$$

$$\alpha = 0,7-0,008(Cu-25) \quad \text{per } 25 < Cu < 70 \text{ kPa}$$

$$\alpha = 0,35 \quad \text{per } Cu \geq 70 \text{ kPa (0,70 kg/cm}^2\text{)}$$

- In terreni coesivi in condizioni drenate:

$$Q_{later} = (1 - \sin \phi') \cdot \sigma'_v(z) \cdot \mu \cdot A_s$$

essendo

$\sigma'_v(z)$ = tensione verticale efficace lungo il fusto del palo

μ = coefficiente di attrito:

$$\begin{aligned} \mu &= \tan \phi' && \text{per pali trivellati} \\ \mu &= \tan (3/4 \cdot \phi') && \text{per pali infissi prefabbricati} \end{aligned}$$

- In terreni incoerenti:

$$Q_{later} = K \cdot \sigma'_v(z) \cdot \mu \cdot A_s$$

essendo

$\sigma'_v(z)$ = tensione verticale efficace lungo il fusto del palo

K = coefficiente di spinta:

$$\begin{aligned} K &= (1 - \sin \phi') && \text{per pali trivellati} \\ K &= 1 && \text{per pali infissi} \end{aligned}$$

μ = coefficiente di attrito:

$$\begin{aligned} \mu &= \tan \phi' && \text{per pali trivellati} \\ \mu &= \tan (3/4 \cdot \phi') && \text{per pali infissi prefabbricati} \end{aligned}$$

Pp: PESO DEL PALO

Patr neg: CARICO DA ATTRITO NEGATIVO

Patr_neg = 0 in terreni coesivi in condizioni non drenate

Patr_neg = $A_s \times \beta \times \sigma'_m$ in terreni incoerenti o coesivi in condizioni drenate

essendo

β = coeff. di *Lambe*

σ'_m = pressione verticale efficace media lungo lo strato deformabile

Il carico ammissibile risulta pari a:

$$Q_{amm} = \left(\frac{Q_{punta}}{\mu_P} + \frac{Q_{later} - P_{palo} - Patr_neg}{\mu_L} \right) \times E_g$$

dove:

μ_P = coefficiente di sicurezza del palo per resistenza di punta

μ_L = coefficiente di sicurezza del palo per resistenza laterale

E_g = coefficiente di efficienza dei pali in gruppo:

- in terreni coesivi:

a) per plinti rettangolari (secondo *Converse-La Barre*):

$$E_g = 1 - \arctan \frac{D}{i} \cdot \frac{(n-1)m + (m-1)n}{90mn}$$

con

m = numero delle file dei pali nel gruppo

n = numero di pali per ciascuna fila

i = interasse fra i pali

b) per plinti triangolari (secondo *Barla*):

$$E_g = 1 - \arctan \frac{D}{i} \cdot 7.05E - 03$$

c) per plinti rettangolari a cinque pali (secondo *Barla*):

$$E_g = 1 - \arctan \frac{D}{i} \cdot 10.85E - 03$$

- in terreni incoerenti:

$E_g = 1$

per pali infissi

$E_g = 2/3$

per pali trivellati

b) Pali resistenti a trazione

- Il carico ultimo del palo a trazione vale:

$$Q_{lim} = Q_{later} + P_{palo}$$

- Il carico ammissibile risulta invece pari a:

$$Q_{amm} = Q_{lim} / \mu L$$

• CAPACITÀ PORTANTE DELLE PLATEE

La verifica agli S.L.U. delle platee di fondazione risulta particolarmente difficoltosa poiché tali fondazioni spesso hanno forme non rettangolari e pertanto non è possibile valutarne la capacità portante attraverso le classiche formule della geotecnica.

Per potere valutare la portanza delle platee si è quindi implementato un tipo di verifica in cui la fondazione viene modellata per intero (potendo essere costituita, nella forma più generale, da travi rovesce, plinti, pali e platee).

In particolare, gli elementi strutturali vengono modellati in campo elastico lineare, mentre il terreno viene modellato come un letto di molle:

a) lineari elastiche e non reagenti a trazione per le platee;

b) molle non lineari elasto-plastiche non reagenti a trazione per le travi *Winkler* ed i plinti diretti.

Per le molle elastiche delle platee viene calcolato anche il limite elastico, al fine di bloccare il calcolo del moltiplicatore dei carichi qualora venga raggiunto tale limite.

Il legame di tipo elastico reagente a sola compressione è ottenuto utilizzando come rigidità all'origine la costante di *Winkler* del terreno. Il modello così ottenuto è in grado di tenere in conto dell'eterogeneità del terreno in maniera puntuale. Su tale modello viene quindi condotta un'analisi non lineare a controllo di forza immettendo le forze agenti sulla fondazione.

Il calcolo viene interrotto quando le molle delle platee attingono al loro limite elastico o qualora venga raggiunto uno stato di incipiente formazione di cerniere plastiche nelle travi *Winkler*. In corrispondenza a tali eventi viene calcolato il moltiplicatore dei carichi.

• CALCOLO DEI CEDIMENTI

Il calcolo viene eseguito sulla base della conoscenza delle tensioni nel sottosuolo.

$$\mu = \int \frac{\sigma(z)}{E} dz$$

essendo

E = modulo elastico o edometrico

$\sigma(z)$ = tensione verticale nel sottosuolo dovuta all'incremento di carico q

La distribuzione delle tensioni verticali viene valutata secondo l'espressione di *Steinbrenner*, considerando la pressione agente uniformemente su una superficie rettangolare di dimensioni B e L:

$$\sigma(z) = \frac{q}{4\pi} \left[\frac{2 \times M \times N \times \sqrt{V} \times (V+1)}{V(V+V1)} + \left| \arctan \frac{2 \times M \times N \times \sqrt{V}}{V-V1} \right| \right]$$

con:

$$M = B / z$$

$$N = L / z$$

$$V = M^2 + N^2 + 1$$

$$V1 = (M \times N)^2$$

• VERIFICHE ALLO STATO LIMITE DI DANNO DELLE FONDAZIONI SUPERFICIALI (NTC 2008 7.11.5.3.1)

La verifica consiste nel controllare che la componente permanente degli spostamenti indotti dal sisma sia compatibile con la prestazione SLD della sovrastruttura.

Per determinare gli spostamenti permanenti post-sisma nel terreno si effettua una analisi non lineare del sistema fondazione-terreno modellando il terreno con un sistema di molle con legame costitutivo P-Y di tipo iperbolico, mediante le seguenti formule:

$$p(u) = \frac{u}{\frac{1}{E_s} + \frac{u}{p_u}}$$

essendo:

- p(u) : pressione di contatto
- u: cedimento non lineare
- Es: rigidezza tangente all'origine del terreno valutato come u_e/p ovvero come rapporto del cedimento elastico istantaneo e la pressione di contatto che lo provoca
- pu: pressione ultima del terreno valutato per i valori caratteristici del terreno

Lo spostamento permanente sarà quindi lo spostamento complessivo depurato della parte reversibile elastica:

$$u_r = u(p) - \frac{p}{E_s}$$

Tali spostamenti permanenti si determinano quindi come segue:

- si implementa il sistema fondazione + terreno non lineare secondo il modello sopra descritto;
- si esegue il calcolo non lineare del sistema fondazione-terreno imponendo i carichi dello SLD;
- si portano a zero i carichi esterni e si valutano gli spostamenti residui (che sono appunto i cedimenti permanenti SLD cercati).

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE: C.D.G. - Computer Design Geo Structures - Rel.2017 - Lic. Nro: 16631

La verifica di compatibilità degli spostamenti viene quindi effettuata dal progettista in funzione delle caratteristiche della struttura e delle prestazioni assegnate ovvero utilizzando un riferimento tecnico riconosciuto dalla NTC 2008 quali UNI EN 2007, FEMA 27X, Circolari applicative, linee guida, etc...

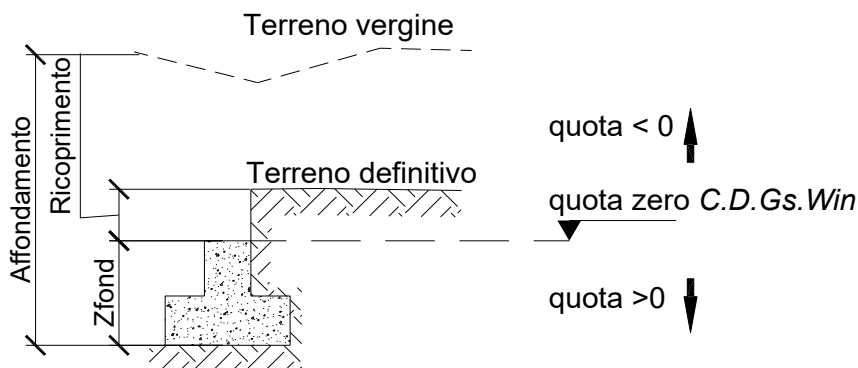
- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa dei dati geometrici delle travi *Winkler*.

Trave	: <i>numero sequenziale della trave</i>
Asta3d	: <i>numero asta tipo in C.D.S. Win (spaziale)</i>
Filo Iniz	: <i>primo filo fisso</i>
Filo Fin.	: <i>secondo filo fisso</i>
Nodo3d In.	: <i>numero Nodo3d primo filo fisso</i>
Nodo3d Fin	: <i>numero Nodo3d secondo filo fisso</i>
X3d In.	: <i>ascissa Nodo3d Iniziale</i>
Y3d In.	: <i>ordinata Nodo3d Iniziale</i>
Z3d In.	: <i>quota Nodo3d Iniziale</i>
X3d Fin	: <i>ascissa Nodo3d finale</i>
Y3d Fin	: <i>ordinata Nodo3d finale</i>
Z3d Fin	: <i>quota Nodo3d finale</i>
Xfond	: <i>ascissa baricentro fondazione</i>
Yfond	: <i>ordinata baricentro fondazione</i>
Zfond	: <i>quota baricentro base di fondazione nel riferimento di C.D.Gs. Win</i>
Bfond	: <i>dimensione trasversale trave Winkler</i>
Lfond	: <i>dimensione longitudinale trave Winkler</i>

• **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della stratigrafia del terreno sottostante le travi *Winkler*.

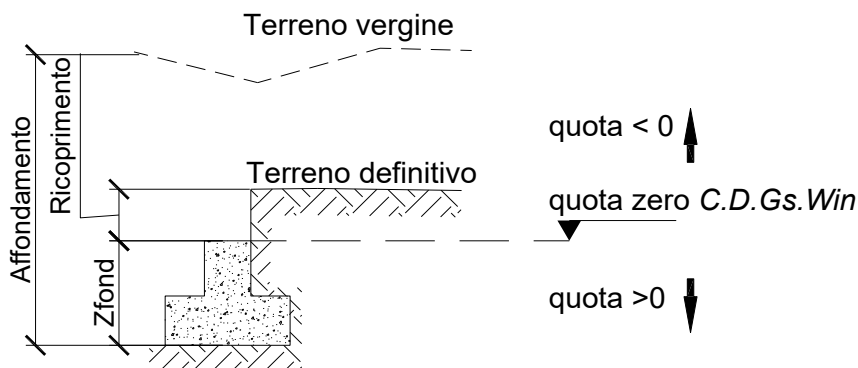


NOTA: La quota zero di *C.D.Gs. Win* coincide con la quota numero zero dell'alberello quote di *C.D.S. Win* ma cambia la convenzione nel segno: infatti in *C. D. Gs.* le quote sono positive crescenti procedendo verso il basso, mentre in *C. D. S.* le quote sono positive crescenti verso l'alto.

Trave	: numero di trave
Q.t.v.	: quota terreno vergine
Q.t.d.	: quota definitiva terreno
Q.falda	: quota falda
InclTer	: inclinazione terreno
Numero strato	: Numero dello strato a cui si riferiscono i dati che seguono
Sp.str.	: Spessore strato. L'ultimo strato ha spessore indefinito, pertanto il relativo dato non viene stampato
Peso Sp	: peso specifico
Fi	: angolo di attrito interno in gradi
C'	: coesione drenata
Cu	: coesione non drenata
Mod.El.	: modulo elastico
Poisson	: coefficiente di Poisson
Gr.Sovr	: grado di sovraconsolidazione
Mod.Ed	: modulo edometrico

• **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della stratigrafia del terreno sottostante i plinti.



NOTA: La quota zero di C.D.Gs. Win coincide con la quota numero zero dell'alberello quote di C.D.S. Win ma cambia la convenzione nel segno: infatti in C. D. Gs. le quote sono positive crescenti procedendo verso il basso, mentre in C. D. S. le quote sono positive crescenti verso l'alto.

Plinto	: Numero di plinto
Q.t.v.	: quota terreno vergine
Q.t.d.	: quota definitiva terreno
Q.falda	: quota falda
InclTer	: inclinazione terreno
Num Str	: Numero dello strato a cui si riferiscono i dati che seguono
Sp.str.	: Spessore strato. L'ultimo strato ha spessore indefinito, pertanto il relativo dato non viene stampato
Peso Sp	: peso specifico
Fi	: angolo di attrito interno
C'	: coesione drenata
Cu	: coesione NON drenata
Mod.El.	: modulo elastico
Poisson	: coeff. Poisson
Coeff. Lambe	: coefficiente beta di Lambe
Gr.Sovr	: grado di sovraconsolidazione
Mod.Ed.	: modulo edometrico

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa delle risultanti delle sollecitazioni agenti sull'area d'impronta delle travi *Winkler*, nel sistema di riferimento locale (y=asse trave).

Trave	: <i>numero di trave sequenziale</i>
Comb.	: <i>Numero della combinazione a cui si riferiscono i dati che seguono</i>
Rv	: <i>Risultante delle pressioni verticali</i>
Vx	: <i>Risultante delle sollecitazioni agenti parallelamente all'asse x locale dell' asta</i>
Vy	: <i>Risultante delle sollecitazioni agenti parallelamente all'asse y locale dell' asta</i>
Mrx	: <i>Momento risultante di asse vettore x nel sistema di riferimento locale dell' asta (momento flettente)</i>
Mry	: <i>Momento risultante di asse vettore y nel sistema di riferimento locale dell' asta (momento torcente)</i>

• SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della portanza delle fondazioni superficiali (travi *Winkler*, plinti e piastre) in condizioni drenate e non drenate.

Tabella 1: PARAMETRI GEOTECNICI

Trave, Plinto o Piastra	: Numero elemento
Infiss	: Infissione base fondazione dal piano campagna
Tipo Tabella	: Tipo di tabella (M1/M2) per i coeff. parziali per i parametri del terreno
Gamma	: Peso specifico totale di calcolo
Fi	: Angolo di attrito interno di calcolo in gradi
Coes	: Coesione drenata di calcolo
Mod.El.	: Modulo elastico di calcolo
Poiss	: Coefficiente di Poisson
P base	: Pressione litostatica base di fondazione in condizioni drenate
Indice Rigid.	: Indice di rigidezza
IndRig Crit.	: Indice di rigidezza critico
Cu	: Coesione non drenata
Pbase	: Pressione litostatica base di fondazione in cond. non drenate

Tabella 2: COEFFICIENTI DI PORTANZA

Trave, Plinto o Piastra	: Numero elemento
Nc	: Coefficiente di portanza di Brinch-Hansen
Nq	: Coefficiente di portanza di Brinch-Hansen
Ng	: Coefficiente di portanza di Brinch-Hansen
Gc	: Coefficiente di inclinazione del terreno
Gq	: Coefficiente di inclinazione del terreno
bc	: Coefficiente di inclinazione del piano di posa
bq	: Coefficiente di inclinazione del piano di posa
Igk	: Coefficiente per effetti cinematici
Comb.Nro	: Numero della combinazione di carico
Icv	: Coefficiente di inclinazione del carico
Iqv	: Coefficiente di inclinazione del carico
Igv	: Coefficiente di inclinazione del carico
Dc	: Coefficiente di affondamento del piano di posa
Dq	: Coefficiente di affondamento del piano di posa
Dg	: Coefficiente di affondamento del piano di posa
Sc	: Coefficiente di forma
Sq	: Coefficiente di forma
Sg	: Coefficiente di forma
Psic	: Coefficiente di punzonamento
Psiq	: Coefficiente di punzonamento
Psig	: Coefficiente di punzonamento

Tabella 3: PORTANZA (per Risultanti)

Trave, Plinto o Piastra	: Numero elemento in numerazione calcolo C.D.Gs. Win
Asta3d, Filo	: Identificativo di input
Comb.	: Numero della combinazione a cui si riferiscono i dati che seguono
Bx'	: Base di fondazione ridotta lungo x per eccentricità
By'	: Base di fondazione ridotta lungo y per eccentricità
GamEf	: Peso specifico efficace di calcolo
QlimV	: Carico limite in condiz. drenate o non drenate comprensivo dei Coeff. Parziali R1/R2/R3
N	: Carico verticale agente

Coeff.Sicur.

: *Minimo tra i rapporti ($Q_{lim}V/N$) tra la condiz. drenata e quella non drenata per la combinazione in esame*

Tra tutte le combinazioni vengono riportati i seguenti dati:

Minimo CoeSic : Minimo coefficiente di sicurezza
N/Ar : Tensione media agente sull'impronta ridotta
Qlim/Ar : Tensione limite sull'impronta ridotta
Status Verifica : Si possono avere i seguenti messaggi:

OK = Verifica soddisfatta

NONVERIF = Non verifica nei seguenti casi:

Coefficiente di sicurezza minore di 1
Se $B_x=0$ o $B_y=0$ per eccentricità eccessiva dei carichi
Se $Q_{limV}=0$ per inclinazione dei carichi eccessiva a causa di forze orizzontali elevate

SCARICA = Verifica soddisfatta: Impronta non sollecitata o in trazione

DECOMPR = Verifica soddisfatta:

lo sforzo agente sull'elemento è di trazione, ma la risultante dei carichi agenti sul terreno è di debole compressione per effetto del peso proprio dell'elemento stesso.

Tabella 3: PORTANZA (per Tensioni)

Trave, Plinto o Piastra : Numero elemento in numerazione calcolo C.D.Gs. Win
Asta3d, Filo : Identificativo di input
Comb. : Numero della combinazione a cui si riferiscono i dati che seguono
Bx' : Base di fondazione ridotta lungo x per eccentricità
By' : Base di fondazione ridotta lungo y per eccentricità
GamEf : Peso specifico efficace di calcolo
SgmLimV : Tensione limite in condiz. drenate o non drenate
SgmTerr : Tensione elastica massima sul terreno
Coeff.Sicur. : Minimo tra i rapporti ($SgmLimV/SgmTerr$) tra la condiz. drenata e quella non drenata per la combinazione in esame

Tra tutte le combinazioni vengono riportati i seguenti dati:

Minimo CoeSic : Minimo coefficiente di sicurezza
N/Ar : Tensione media agente sull'impronta ridotta
Qlim/Ar : Tensione limite media sull'impronta ridotta ($SgmLimV$ minima)
Status Verifica : Si possono avere i seguenti messaggi:

OK = Verifica soddisfatta

NOVERIF = Non verifica nei seguenti casi:

Coefficiente di sicurezza minore di 1
Se $B_x=0$ o $B_y=0$ per eccentricità eccessiva dei carichi
Se $SgmLimV=0$ per inclinazione dei carichi eccessiva a causa di forze orizzontali elevate

SCARICA = Impronta non sollecitata o in trazione

DECOMPR = Verifica soddisfatta:

lo sforzo agente sull'elemento è di trazione, ma la risultante dei carichi agenti sul terreno è di debole compressione per effetto del peso proprio dell'elemento stesso.

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

La verifica allo scorrimento delle fondazioni superficiali è stata condotta calcolando la resistenza limite secondo la seguente relazione, che tiene in conto sia il contributo ad attrito che quello coesivo:

$$V_{res} = \frac{N}{\gamma_r} \times \frac{tg\varphi}{\gamma_\varphi} + \frac{A}{\gamma_r} \times \frac{C}{\gamma_C}$$

in cui:

γ_φ , γ_C : Coefficienti parziali per i parametri geotecnici (Tabella 6.2.II D.M. 2008)

γ_r : Coefficienti parziali SLU fondazioni superficiali (Tabella 6.4.I D.M. 2008)

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella precedente relazione e nella relativa tabella di stampa.

Comb. : Numero combinazione a cui si riferisce la verifica

Tipo Elem. : Tipo di elemento strutturale: Trave/Plinto/Piastra

Elem. N.ro : Numero dell'elemento strutturale (numero Travata/Filo/Nodo3D) in base al tipo elemento (Asta Winkler/Plinto/Platea)

N : Scarico verticale

$tg \varphi$ / γ_φ / γ_r : Coefficiente attrito di progetto

C / γ_C / γ_r : Adesione di progetto

Area : Area ridotta

Vres : Resistenza allo scorrimento dell' elemento strutturale

Fh : Azione orizzontale trasmessa dall' elemento strutturale

Verifica Locale : Flag di verifica allo scorrimento del singolo elemento. Se l'elemento è collegato al resto della fondazione, la condizione di slittamento del singolo elemento non pregiudica la verifica globale della intera fondazione

S(Vres) : Somma dei contributi resistenti dei vari elementi strutturali

S(Fh) : Somma dei contributi delle azioni orizzontali trasmesse dai vari elementi strutturali

Verifica Globale : Flag di verifica globale allo scorrimento della intera fondazione

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate sia nella tabella di stampa della portanza globale della fondazione, sia nella tabella della portanza di fondazione delle platee calcolata con analisi elastica del terreno:

Tabella 1: Moltiplicatori di Collasso

Comb. Nro	: Numero della combinazione
Risultante	: Valore della risultante delle forze trasmesse dalla fondazione per la combinazione attuale
Resistenza	: Valore della resistenza del terreno mobilitata in base al moltiplicatore dei carichi attuale
Moltipl.Collasso	: Valore del moltiplicatore dei carichi con cui è stato eseguito il calcolo. Poiche' tutti i coefficienti di sicurezza sono già stati considerati nei carichi e nelle caratteristiche dei materiali, un moltiplicatore = 1 significa che la verifica di portanza è soddisfatta.
%Pl.Molle	: Percentuale delle molle in fase plastica nella combinazione attuale
STATUS	: Per moltiplicatori di collasso < 1 mostra NOVERIF, altrimenti OK

Tabella 2: Abbassamenti

Nodo3d	: Numero del nodo3d a cui si riferisce la molla elasto-plastica
SpostZ	: Abbassamento della molla elasto-plastica in corrispondenza del nodo3d
SpostZ/SpostEl	: Fattore di plasticizzazione della molla:

FASE ELASTICA ≤ 1 ; FASE PLASTICA > 1

Se per alcuni nodi non è stato possibile ottenere la caratterizzazione geotecnica, allora tali nodi vengono esclusi dal modello di calcolo e la relativa molla viene contrassegnata in stampa con la sigla 'SCARTATA'

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa dei cedimenti.

Filo	: <i>numero del filo fisso in corrispondenza del quale viene calcolato lo stato deformativo</i>
Comb.	: <i>numero di combinazione di carico</i>
Ced.El.	: <i>cedimento elastico</i>
Ced.Ed.	: <i>cedimento edometrico</i>

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella dello stato tensionale.

Filo	: <i>numero del filo fisso in corrispondenza del quale viene calcolato lo stato tensionale</i>
Quot	: <i>quota dalla superficie in corrispondenza della quale viene calcolato lo stato tensionale</i>
Tens.	: <i>tensione verticale indotta dai carichi esterni</i>

DATI GENERALI			
COEFFICIENTI PARZIALI GEOTECNICA			
		TABELLA M1	TABELLA M2
Tangente Resist. Taglio		1,00	1,25
Peso Specifico		1,00	1,00
Coesione Efficace (c'k)		1,00	1,25
Resist. a taglio NON drenata (cuk)		1,00	1,40
Tipo Approccio		Doppia Combinaz.:(A1+M1+R1) e (A2+M1/M2+R2/R3) Su Pali Infissi	
Tipo di fondazione			
	COEFFICIENTE R1	COEFFICIENTE R2	COEFFICIENTE R3
Capacita' Portante	1,00	1,80	1,70
Scorrimento	1,00	1,10	
Resist. alla Base	1,00	1,45	
Resist. Lat. a Compr.	1,00	1,45	
Resist. Lat. a Traz.	1,00	1,60	
Carichi Trasversali	1,00	1,60	
Fattore di correlazione CSI per il calcolo di Rk pali			

GEOMETRIA TRAVI WINKLER																
IDENTIFICATIVO						COORDINATE 3D ESTREMI ASTA WINKLER						DATI IMPRONTA				
Trave N.ro	Ast3d N.ro	Fil In.	Fil Fin	Nod3d Iniz.	Nod3d Fin.	X3dIn. (m)	Y3dIn. (m)	Z3dIn. (m)	X3dFin (m)	Y3dFin (m)	Z3dFin (m)	Xfond (m)	Yfond (m)	Zfond (m)	Bfond (m)	Lfond (m)
1	1	1	4	1	2	0,00	0,00	0,00	5,75	0,00	0,00	2,88	0,17	0,85	1,00	5,75
2	2	2	5	3	4	0,00	5,35	0,00	5,75	5,35	0,00	2,88	5,53	0,70	0,90	5,75
3	3	3	6	5	6	0,00	10,20	0,00	5,75	10,20	0,00	2,88	10,02	0,85	1,00	5,75
4	4	4	7	2	7	5,75	0,00	0,00	11,10	0,00	0,00	8,18	0,17	0,85	1,00	5,35
5	5	5	8	4	8	5,75	5,35	0,00	11,10	5,35	0,00	8,25	5,53	0,70	0,90	5,35
6	6	6	9	6	9	5,75	10,20	0,00	11,10	10,20	0,00	8,18	10,02	0,85	1,00	5,35
7	7	7	10	7	10	11,10	0,00	0,00	16,40	0,00	0,00	13,57	0,17	0,85	1,00	5,30
8	8	8	11	8	11	11,10	5,35	0,00	16,40	5,35	0,00	13,50	5,53	0,70	0,90	5,30
9	9	9	12	9	12	11,10	10,20	0,00	16,40	8,60	0,00	13,57	10,02	0,85	1,00	5,54
10	10	10	13	10	13	16,40	0,00	0,00	20,60	0,00	0,00	18,50	0,17	0,85	1,00	4,20
11	11	11	14	11	14	16,40	5,35	0,00	20,60	5,35	0,00	18,50	5,53	0,70	0,90	4,20
12	12	13	16	13	15	20,60	0,00	0,00	25,90	0,00	0,00	23,42	0,17	0,85	1,00	5,30
13	13	14	17	14	16	20,60	5,35	0,00	25,90	5,35	0,00	23,50	5,53	0,70	0,90	5,30
14	14	15	18	17	18	20,60	8,60	0,00	25,90	10,20	0,00	23,42	10,02	0,85	1,00	5,54
15	15	16	19	15	19	25,90	0,00	0,00	31,25	0,00	0,00	28,83	0,17	0,85	1,00	5,35
16	16	17	20	16	20	25,90	5,35	0,00	31,25	5,35	0,00	28,75	5,53	0,70	0,90	5,35
17	17	18	21	18	21	25,90	10,20	0,00	31,25	10,20	0,00	28,83	10,02	0,85	1,00	5,35
18	18	19	22	19	22	31,25	0,00	0,00	37,00	0,00	0,00	34,13	0,17	0,85	1,00	5,75
19	19	20	23	20	23	31,25	5,35	0,00	37,00	5,35	0,00	34,13	5,53	0,70	0,90	5,75
20	20	21	24	21	24	31,25	10,20	0,00	37,00	10,20	0,00	34,13	10,02	0,85	1,00	5,75
21	21	1	2	1	3	0,00	0,00	0,00	0,00	5,35	0,00	0,20	2,85	0,85	1,50	5,35
22	22	2	3	3	5	0,00	5,35	0,00	0,00	10,20	0,00	0,20	7,85	0,85	1,50	4,85
23	23	4	5	2	4	5,75	0,00	0,00	5,75	5,35	0,00	5,50	2,85	0,85	1,50	5,35
24	24	5	6	4	6	5,75	5,35	0,00	5,75	10,20	0,00	5,50	7,85	0,85	1,50	4,85
25	25	7	8	7	8	11,10	0,00	0,00	11,10	5,35	0,00	10,85	2,85	0,85	1,50	5,35
26	26	8	9	8	9	11,10	5,35	0,00	11,10	10,20	0,00	10,85	7,85	0,85	1,50	4,85
27	27	10	11	10	11	16,40	0,00	0,00	16,40	5,35	0,00	16,15	2,92	0,85	1,50	5,35
28	28	11	12	11	12	16,40	5,35	0,00	16,40	8,60	0,00	16,15	7,15	0,85	1,50	3,25
29	29	13	14	13	14	20,60	0,00	0,00	20,60	5,35	0,00	20,85	2,92	0,85	1,50	5,35
30	30	14	15	14	17	20,60	5,35	0,00	20,60	8,60	0,00	20,85	7,15	0,85	1,50	3,25
31	31	16	17	15	16	25,90	0,00	0,00	25,90	5,35	0,00	26,15	2,85	0,85	1,50	5,35
32	32	17	18	16	18	25,90	5,35	0,00	25,90	10,20	0,00	26,15	7,85	0,85	1,50	4,85
33	33	19	20	19	20	31,25	0,00	0,00	31,25	5,35	0,00	31,50	2,85	0,85	1,50	5,35
34	34	20	21	20	21	31,25	5,35	0,00	31,25	10,20	0,00	31,50	7,85	0,85	1,50	4,85
35	35	22	23	22	23	37,00	0,00	0,00	37,00	5,35	0,00	36,80	2,85	0,85	1,50	5,35
36	36	23	24	23	24	37,00	5,35	0,00	37,00	10,20	0,00	36,80	7,85	0,85	1,50	4,85
37	37	12	15	12	17	16,40	8,60	0,00	20,60	8,60	0,00	18,50	9,00	0,85	1,00	4,20
38	39	24	40	24	27	37,00	10,20	0,00	37,60	10,20	0,00	37,30	10,02	0,85	1,00	0,60
39	40	23	39	23	28	37,00	5,35	0,00	37,60	5,35	0,00	37,30	5,53	0,70	0,90	0,60
40	41	22	38	22	29	37,00	0,00	0,00	37,60	0,00	0,00	37,30	0,17	0,85	1,00	0,60
41	42	37	3	30	5	-0,60	10,20	0,00	0,00	10,20	0,00	-0,30	10,02	0,85	1,00	0,60
42	43	36	2	31	3	-0,60	5,35	0,00	0,00	5,35	0,00	-0,30	5,53	0,70	0,90	0,60
43	44	35	1	32	1	-0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-0,30	0,17	0,85	1,00	0,60
44	45	6	41	6	33	5,75	10,20	0,00	5,75	11,20	0,00	5,50	10,70	0,85	1,50	1,00

GEOMETRIA TRAVI WINKLER																
IDENTIFICATIVO						COORDINATE 3D ESTREMI ASTA WINKLER						DATI IMPRONTA				
Trave N.ro	Ast3d N.ro	Fil In.	Fil Fin	Nod3d Iniz.	Nod3d Fin.	X3dIn. (m)	Y3dIn. (m)	Z3dIn. (m)	X3dFin (m)	Y3dFin (m)	Z3dFin (m)	Xfond (m)	Yfond (m)	Zfond (m)	Bfond (m)	Lfond (m)
45	46	9	42	9	34	11,10	10,20	0,00	11,10	11,20	0,00	10,85	10,70	0,85	1,50	1,00
46	47	18	43	18	35	25,90	10,20	0,00	25,90	11,20	0,00	26,15	10,70	0,85	1,50	1,00
47	48	21	44	21	36	31,25	10,20	0,00	31,25	11,20	0,00	31,50	10,70	0,85	1,50	1,00
48	49	45	4	37	2	5,75	-1,00	0,00	5,75	0,00	0,00	5,50	-0,50	0,85	1,50	1,00
49	50	46	7	38	7	11,10	-1,00	0,00	11,10	0,00	0,00	10,85	-0,50	0,85	1,50	1,00
50	51	47	16	39	15	25,90	-1,00	0,00	25,90	0,00	0,00	26,15	-0,50	0,85	1,50	1,00
51	52	48	19	40	19	31,25	-1,00	0,00	31,25	0,00	0,00	31,50	-0,50	0,85	1,50	1,00
52	53	24	50	24	41	37,00	10,20	0,00	37,00	10,80	0,00	36,80	10,50	0,85	1,50	0,60
53	54	51	22	42	22	37,00	-0,60	0,00	37,00	0,00	0,00	36,80	-0,30	0,85	1,50	0,60
54	55	3	49	5	43	0,00	10,20	0,00	0,00	10,80	0,00	0,20	10,50	0,85	1,50	0,60
55	56	52	1	44	1	0,00	-0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	-0,30	0,85	1,50	0,60
56	57	53	10	45	10	16,40	-1,00	0,00	16,40	0,00	0,00	16,15	-0,50	0,85	1,50	1,00
57	58	54	13	46	13	20,60	-1,00	0,00	20,60	0,00	0,00	20,85	-0,50	0,85	1,50	1,00
58	59	12	55	12	47	16,40	8,60	0,00	16,40	11,20	0,00	16,15	10,70	0,85	1,50	2,60
59	60	15	56	17	48	20,60	8,60	0,00	20,60	11,20	0,00	20,85	10,70	0,85	1,50	2,60

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER																
Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cmq	
1	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
2	0,70	0,00	7,70	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
3	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
4	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
5	0,70	0,00	7,70	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
6	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
7	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
8	0,70	0,00	7,70	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
9	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
10	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
11	0,70	0,00	7,70	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
12	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00	
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00	
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00	

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE:C.D.G. - Computer Design Geo Structures - Rel.2017 - Lic. Nro: 16631

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER															
Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cm ²	Cu kg/cm ²	Mod.El. kg/cm ²	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cm ²
13	0,70	0,00	7,70	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
14	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
15	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
16	0,70	0,00	7,70	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
17	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
18	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
19	0,70	0,00	7,70	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
20	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
21	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
22	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
23	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
24	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
25	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
26	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
27	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
28	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER															
Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cm	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/m	Fi' (Grd)	C' kg/cm	Cu kg/cm	Mod.El. kg/cm	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cm
29	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
30	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
31	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
32	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
33	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
34	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
35	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
36	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
37	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
38	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
39	0,70	0,00	7,70	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
40	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
41	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
42	0,70	0,00	7,70	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
43	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
44	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
45	0,85	0,00	7,85	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE:C.D.G. - Computer Design Geo Structures - Rel.2017 - Lic. Nro: 16631

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER															
Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cmq
46	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
47	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
48	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
49	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
50	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
51	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
52	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
53	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
54	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
55	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
56	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
57	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
58	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
59	0,85	0,00	7,85	0	15,00	3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1,00	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1,00	500,00

COORDINATE NODI3D PLATEA															
IDENT.	POSIZIONE NODO			IDENT.	POSIZIONE NODO			IDENT.	POSIZIONE NODO			IDENT.	POSIZIONE NODO		
Nodo3d N.ro	Coord.X (m)	Coord.Y (m)	Coord.Z (m)	Nodo3d N.ro	Coord.X (m)	Coord.Y (m)	Coord.Z (m)	Nodo3d N.ro	Coord.X (m)	Coord.Y (m)	Coord.Z (m)	Nodo3d N.ro	Coord.X (m)	Coord.Y (m)	Coord.Z (m)
10	16,40	0,00	0,00	11	16,40	5,35	0,00	12	16,40	8,60	0,00	13	20,60	0,00	0,00
14	20,60	5,35	0,00	17	20,60	8,60	0,00	25	16,90	8,60	0,00	26	20,10	8,60	0,00
81	17,70	10,20	0,00	82	19,30	10,20	0,00	85	19,90	9,60	0,00	88	17,10	9,60	0,00

COORDINATE NODI3D PLATEA															
IDENT. POSIZIONE NODO				IDENT. POSIZIONE NODO				IDENT. POSIZIONE NODO				IDENT. POSIZIONE NODO			
Nodo3d N.ro	Coord.X (m)	Coord.Y (m)	Coord.Z (m)	Nodo3d N.ro	Coord.X (m)	Coord.Y (m)	Coord.Z (m)	Nodo3d N.ro	Coord.X (m)	Coord.Y (m)	Coord.Z (m)	Nodo3d N.ro	Coord.X (m)	Coord.Y (m)	Coord.Z (m)
213	17,45	5,35	0,00	214	18,50	5,35	0,00	215	19,55	5,35	0,00	216	18,50	10,20	0,00
217	16,40	6,16	0,00	218	16,40	6,98	0,00	219	16,40	7,79	0,00	220	20,60	6,16	0,00
221	20,60	6,98	0,00	222	20,60	7,79	0,00	223	17,45	8,60	0,00	224	18,50	8,60	0,00
225	19,55	8,60	0,00	226	18,40	6,35	0,00	227	17,40	6,35	0,00	228	17,40	7,35	0,00
229	18,40	7,35	0,00	230	19,40	6,35	0,00	231	19,40	7,35	0,00	232	17,40	9,35	0,00
233	18,40	9,35	0,00	234	19,40	9,35	0,00	245	16,40	4,01	0,00	246	16,40	2,67	0,00
247	16,40	1,34	0,00	248	17,45	4,01	0,00	249	17,45	2,67	0,00	250	17,45	1,34	0,00
251	17,45	0,00	0,00	252	18,50	4,01	0,00	253	18,50	2,67	0,00	254	18,50	1,34	0,00
255	18,50	0,00	0,00	256	19,55	4,01	0,00	257	19,55	2,67	0,00	258	19,55	1,34	0,00
259	19,55	0,00	0,00	260	20,60	4,01	0,00	261	20,60	2,67	0,00	262	20,60	1,34	0,00

GEOMETRIA PLATEA																							
Shell N.ro	Nodo 1	Nodo 2	Nodo 3	Nodo 4	Sez Nro	Shell N.ro	Nodo 1	Nodo 2	Nodo 3	Nodo 4	Sez Nro	Shell N.ro	Nodo 1	Nodo 2	Nodo 3	Nodo 4	Sez Nro	Shell N.ro	Nodo 1	Nodo 2	Nodo 3	Nodo 4	Sez Nro
1	11	10	13	14	1	62	226	229	228	227	1	63	230	231	229	226	1	64	218	217	227	228	1
65	226	227	213	214	1	66	229	224	223	228	1	67	223	224	233	232	1	68	81	232	233	216	1
69	214	215	230	226	1	70	221	231	230	220	1	71	231	225	224	229	1	72	234	82	216	233	1
73	234	233	224	225	1	74	26	85	234	225	1	75	217	11	213	227	1	76	228	25	219	218	1
77	232	88	25	223	1	78	215	14	220	230	1	79	222	26	231	221	1	80	12	219	25	25	1
81	232	81	88	88	1	82	228	223	25	25	1	83	234	85	82	82	1	84	26	225	231	231	1
85	26	222	17	17	1																		

STRATIGRAFIA PLATEA															
Str. N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cm	Num Str	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cm	Cu kg/cm	Mod.El. kg/cm	Poisson	Gr.Sovr (%)	Mod.Ed. kg/cm
1	0,40	0,00	7,40	0	15,00	1	6,00	1800	34,00	0,03	0,00	500,00	0,20	1	500,00
						2	5,90	1900	28,00	0,01	0,00	500,00	0,20	1	500,00
						3	15,30	1900	26,00	0,20	0,70	500,00	0,20	1	500,00
						4		2000	30,00	0,25	1,00	500,00	0,20	1	500,00

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.U. - A1															
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.Abitazioni	1,00	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	0,30
Var.Scale	1,00	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	0,60
Var.Neve h<=1000	0,75	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	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
Corr. Tors. dir. 0	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	-1,00
Corr. Tors. dir. 90	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	-0,30
Sisma direz. grd 0	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	-1,00
Sisma direz. grd 90	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	-0,30

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.U. - A1															
DESCRIZIONI	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
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.Abitazioni	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.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.Neve h<=1000	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
Corr. Tors. dir. 0	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	0,30
Corr. Tors. dir. 90	-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	-1,00
Sisma direz. grd 0	-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	-0,30
Sisma direz. grd 90	-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	1,00

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.U. - A1				
DESCRIZIONI	31	32	33	34
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Abitazioni	0,30	0,30	0,30	0,30
Var.Scale	0,60	0,60	0,60	0,60
Var.Neve h<=1000	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	-0,30	0,30	-0,30	0,30
Corr. Tors. dir. 90	-1,00	-1,00	1,00	1,00
Sisma direz. grd 0	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30
Sisma direz. grd 90	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A2															
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	1,30	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	1,00
Var.Abitazioni	1,30	0,91	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.Scale	1,30	0,91	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.Neve h<=1000	0,65	1,30	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	1,30	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	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

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A2															
DESCRIZIONI	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Corr. Tors. dir. 90	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	-0,30
Sisma direz. grd 0	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	-1,00
Sisma direz. grd 90	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	-0,30

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A2															
DESCRIZIONI	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
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.Abitazioni	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.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.Neve h<=1000	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
Corr. Tors. dir. 0	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	0,30
Corr. Tors. dir. 90	-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	-1,00
Sisma direz. grd 0	-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	-0,30
Sisma direz. grd 90	-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	1,00

COMBINAZIONI CARICHI - S.L.V. - A2				
DESCRIZIONI	31	32	33	34
Peso Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00	1,00	1,00
Var.Abitazioni	0,30	0,30	0,30	0,30
Var.Scale	0,60	0,60	0,60	0,60
Var.Neve h<=1000	0,00	0,00	0,00	0,00
Var.Coperture	0,00	0,00	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	-0,30	0,30	-0,30	0,30
Corr. Tors. dir. 90	-1,00	-1,00	1,00	1,00
Sisma direz. grd 0	-0,30	-0,30	-0,30	-0,30
Sisma direz. grd 90	-1,00	-1,00	-1,00	-1,00

COMBINAZIONI RARE - S.L.E.		
DESCRIZIONI	1	2
Peso Strutturale	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00
Var.Abitazioni	1,00	0,70
Var.Scale	1,00	0,70
Var.Neve h<=1000	0,50	1,00
Var.Coperture	1,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00
Sisma direz. grd 0	0,00	0,00
Sisma direz. grd 90	0,00	0,00

COMBINAZIONI FREQUENTI - S.L.E.		
DESCRIZIONI	1	2
Peso Strutturale	1,00	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00	1,00
Var.Abitazioni	0,50	0,30
Var.Scale	0,70	0,60
Var.Neve h<=1000	0,00	0,20
Var.Coperture	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00	0,00
Sisma direz. grd 0	0,00	0,00
Sisma direz. grd 90	0,00	0,00

COMBINAZIONI PERMANENTI - S.L.E.	
DESCRIZIONI	1
Peso Strutturale	1,00
Perm.Non Strutturale	1,00
Var.Abitazioni	0,30
Var.Scale	0,60
Var.Neve h<=1000	0,00
Var.Coperture	0,00
Corr. Tors. dir. 0	0,00
Corr. Tors. dir. 90	0,00
Sisma direz. grd 0	0,00
Sisma direz. grd 90	0,00

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER						
Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
1	A1 / 1	33546	0	0	193116	58072
	A1 / 2	32867	0	0	183425	56878
	A2 / 1	35261	0	0	228713	61866

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	A2 / 2	33629	0	0	194280	58489
	X+ A2 / 9	30036	134	490	376390	48536
	X- A2 / 18	32288	237	555	125932	60618
	Y+ A2 / 28	30460	585	109	100275	50265
	Y- A2 / 34	32197	647	208	15634	60578
2	A1 / 1	23597	0	0	209066	7413
	A1 / 2	22723	0	0	172348	7216
	A2 / 1	25168	0	0	258159	7919
	A2 / 2	23593	0	0	205346	7447
	X+ A2 / 3	20777	152	357	82554	9027
	X- A2 / 18	20767	152	357	126953	3606
	Y+ A2 / 19	20622	414	133	106546	8467
	Y- A2 / 34	20976	421	136	99151	3650
3	A1 / 1	31321	0	0	256411	28652
	A1 / 2	30793	0	0	245898	28866
	A2 / 1	32851	0	0	296001	29727
	A2 / 2	31416	0	0	257760	28961
	X+ A2 / 6	29885	219	514	34441	37174
	X- A2 / 13	29093	130	475	315699	23793
	Y+ A2 / 22	30573	614	198	84916	37511
	Y- A2 / 31	27998	562	181	281681	21459
4	A1 / 1	38371	0	0	67456	55000
	A1 / 2	37512	0	0	64870	53927
	A2 / 1	40641	0	0	72765	58907
	A2 / 2	38472	0	0	66684	55416
	X+ A2 / 9	35260	157	576	11633	48233
	X- A2 / 18	34775	255	598	104313	53234
	Y+ A2 / 19	34452	692	223	28522	46028
	Y- A2 / 34	35367	710	229	74683	54062
5	A1 / 1	28163	0	0	154625	8307
	A1 / 2	26879	0	0	145751	8066
	A2 / 1	30366	0	0	169255	8937
	A2 / 2	28141	0	0	154083	8349
	X+ A2 / 9	24208	108	395	149040	7893
	X- A2 / 18	24080	177	414	108338	5527
	Y+ A2 / 19	23931	481	155	136150	8874
	Y- A2 / 25	24308	467	87	135665	5883
6	A1 / 1	35641	0	0	47351	24800

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	A1 / 2	34970	0	0	44956	25399
	A2 / 1	37632	0	0	53669	25627
	A2 / 2	35754	0	0	47550	25147
	X+ A2 / 6	33281	244	572	123363	28919
	X- A2 / 13	32554	145	532	44314	23481
	Y+ A2 / 22	33600	675	217	65267	29884
	Y- A2 / 24	32159	618	115	70039	22580
7	A1 / 1	48632	0	0	744231	70888
	A1 / 2	46881	0	0	661958	68539
	A2 / 1	51001	0	0	742234	74838
	A2 / 2	48211	0	0	694346	70546
	X+ A2 / 9	45373	202	741	690258	64962
	X- A2 / 18	44933	330	773	786867	68802
	Y+ A2 / 19	41360	831	268	449141	54775
8	Y- A2 / 34	47198	948	305	893807	73891
	A1 / 1	30052	0	0	39212	10908
	A1 / 2	28721	0	0	35548	10607
	A2 / 1	31940	0	0	2721	11505
	A2 / 2	29816	0	0	15057	10866
	X+ A2 / 3	25460	187	438	18762	6625
	X- A2 / 12	27609	123	451	251702	12449
9	Y+ A2 / 28	27013	519	97	181785	9518
	Y- A2 / 34	26741	537	173	124187	12324
	A1 / 1	36778	0	0	173709	20709
	A1 / 2	35910	0	0	145798	21163
	A2 / 1	38387	0	0	143348	20975
	A2 / 2	36618	0	0	143729	20881
	X+ A2 / 6	30642	225	527	265810	23686
10	X- A2 / 12	39685	177	648	824751	29619
	Y+ A2 / 28	39351	756	141	691319	40183
	Y- A2 / 34	31482	632	204	33500	1843
	A1 / 1	35497	0	0	652633	89840
	A1 / 2	33677	0	0	612687	87151
	A2 / 1	37143	0	0	673236	93982
	A2 / 2	34843	0	0	634285	89346
	X+ A2 / 8	32844	146	536	657630	85100
	X- A2 / 15	32670	240	562	613885	85422
	Y+ A2 / 22	29409	591	190	490922	70174
	Y- A2 / 24	34612	665	124	723571	93351

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
11	A1 / 1	17687	0	0	119645	19479
	A1 / 2	16458	0	0	114601	19083
	A2 / 1	18708	0	0	117793	20344
	A2 / 2	17197	0	0	115799	19408
	X+ A2 / 8	15711	70	257	16102	19448
	X- A2 / 18	15731	115	270	206884	19251
	Y+ A2 / 28	14845	285	53	252177	12977
	Y- A2 / 34	16212	326	105	80566	22743
12	A1 / 1	37339	0	0	212612	53198
	A1 / 2	36303	0	0	238607	52052
	A2 / 1	39406	0	0	250308	56718
	A2 / 2	37251	0	0	237042	53452
	X+ A2 / 8	33963	151	555	143318	51405
	X- A2 / 15	34324	252	590	231740	47852
	Y+ A2 / 29	32871	632	118	259065	41950
	Y- A2 / 31	34959	702	226	175160	53197
13	A1 / 1	27969	0	0	154378	13408
	A1 / 2	26726	0	0	149812	13000
	A2 / 1	29889	0	0	192958	14083
	A2 / 2	27800	0	0	172134	13329
	X+ A2 / 8	25828	115	422	74125	15642
	X- A2 / 15	23642	173	406	194913	9704
	Y+ A2 / 22	23545	473	152	143936	12074
	Y- A2 / 24	25957	499	93	52148	14502
14	A1 / 1	40853	0	0	532918	25645
	A1 / 2	39789	0	0	486783	25872
	A2 / 1	42587	0	0	509744	25987
	A2 / 2	40609	0	0	494521	25691
	X+ A2 / 6	43483	319	748	1141967	28329
	X- A2 / 13	34759	155	568	138384	34705
	Y+ A2 / 22	43474	873	281	1056358	44927
	Y- A2 / 24	34921	671	125	327804	2770
15	A1 / 1	38567	0	0	57556	54248
	A1 / 2	37733	0	0	56674	53292
	A2 / 1	40916	0	0	65675	58266
	A2 / 2	38684	0	0	57813	54729
	X+ A2 / 8	34970	156	571	86406	52363
	X- A2 / 15	35380	260	608	3989	47724

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	Y+ A2 / 22	34376	690	222	61830	46401
	Y- A2 / 31	35711	717	231	18324	52124
16	A1 / 1	28154	0	0	137768	8416
	A1 / 2	26869	0	0	129774	8167
	A2 / 1	30352	0	0	151982	9047
	A2 / 2	28130	0	0	137628	8455
X+	A2 / 6	23982	176	412	92080	6678
X-	A2 / 15	24186	177	416	133827	7848
Y+	A2 / 29	23951	460	86	116126	9183
Y-	A2 / 31	24274	488	157	123666	5740
17	A1 / 1	35871	0	0	22668	25741
	A1 / 2	35189	0	0	20485	26295
	A2 / 1	37872	0	0	25134	26598
	A2 / 2	35980	0	0	22668	26069
X+	A2 / 3	32759	240	563	57827	24711
X-	A2 / 12	33530	149	547	94952	29699
Y+	A2 / 28	33873	651	121	41584	31140
Y-	A2 / 34	32315	649	209	47779	22901
18	A1 / 1	33739	0	0	186861	59089
	A1 / 2	33063	0	0	178852	57865
	A2 / 1	35473	0	0	224946	62925
	A2 / 2	33824	0	0	189020	59493
X+	A2 / 8	32474	145	530	123159	61604
X-	A2 / 15	30253	222	520	355300	49867
Y+	A2 / 22	30542	613	198	102908	50416
Y-	A2 / 24	32452	624	116	5809	62181
19	A1 / 1	23453	0	0	217356	7698
	A1 / 2	22586	0	0	180183	7484
	A2 / 1	25020	0	0	266674	8208
	A2 / 2	23452	0	0	213446	7725
X+	A2 / 8	20657	92	337	133423	3838
X-	A2 / 15	20762	152	357	85345	8017
Y+	A2 / 22	20412	410	132	128013	7910
Y-	A2 / 31	20918	420	135	93124	4759
20	A1 / 1	32575	0	0	142846	33421
	A1 / 2	31979	0	0	137442	33389
	A2 / 1	34126	0	0	177441	34618
	A2 / 2	32641	0	0	146134	33628

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	X+ A2 / 3	30317	222	521	191410	28995
	X- A2 / 12	31121	139	508	57540	41586
	Y+ A2 / 28	31933	614	115	27074	43060
	Y- A2 / 34	29221	587	189	110632	28519
21	A1 / 1	43063	0	0	206918	101780
	A1 / 2	42051	0	0	177590	98717
	A2 / 1	45161	0	0	257287	108249
	A2 / 2	43115	0	0	205933	102036
	X+ A2 / 9	38150	623	170	261536	79637
	X- A2 / 18	41671	716	306	47079	104665
	Y+ A2 / 28	39006	140	750	126925	88392
	Y- A2 / 34	41354	268	831	33882	99700
22	A1 / 1	40203	0	0	258989	92882
	A1 / 2	39264	0	0	233092	90204
	A2 / 1	42257	0	0	299587	98692
	A2 / 2	40280	0	0	257271	93146
	X+ A2 / 6	37135	638	272	188969	71787
	X- A2 / 13	37005	604	165	94367	96576
	Y+ A2 / 22	37724	244	758	78972	82717
	Y- A2 / 31	36154	234	726	239323	84811
23	A1 / 1	44705	0	0	13227	24629
	A1 / 2	43103	0	0	78102	23444
	A2 / 1	47729	0	0	45434	26839
	A2 / 2	44694	0	0	21654	24649
	X+ A2 / 9	39115	639	174	174710	26289
	X- A2 / 18	39909	686	293	141171	15219
	Y+ A2 / 28	39117	140	752	174009	20605
	Y- A2 / 34	39989	259	803	139795	18752
24	A1 / 1	42841	0	0	76131	23152
	A1 / 2	41321	0	0	28966	22036
	A2 / 1	45862	0	0	119117	25173
	A2 / 2	42866	0	0	69895	23158
	X+ A2 / 6	38249	658	281	116052	25027
	X- A2 / 13	37138	606	165	27904	14035
	Y+ A2 / 22	38089	246	765	84820	21209
	Y- A2 / 24	37534	135	721	37532	21112
25	A1 / 1	45772	0	0	208676	27131
	A1 / 2	44144	0	0	261819	25757

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	A2 / 1	48828	0	0	165422	28510
	A2 / 2	45743	0	0	213653	26677
	X+ A2 / 9	40306	658	180	344441	30159
	X- A2 / 18	40813	702	299	323736	19742
	Y+ A2 / 19	39708	257	798	321391	25347
	Y- A2 / 34	41102	266	825	338505	24572
26	A1 / 1	42367	0	0	79515	17243
	A1 / 2	40897	0	0	33545	16490
	A2 / 1	45285	0	0	124051	18174
	A2 / 2	42391	0	0	74235	17026
	X+ A2 / 6	37477	644	275	40785	17025
	X- A2 / 13	37320	609	166	40681	14666
	Y+ A2 / 22	37696	244	757	61384	17665
	Y- A2 / 31	36918	239	741	6454	12489
27	A1 / 1	46652	0	0	1019287	202953
	A1 / 2	44131	0	0	977821	202823
	A2 / 1	48834	0	0	1043903	210992
	A2 / 2	45699	0	0	1003365	204893
	X+ A2 / 8	41732	681	186	1127855	187634
	X- A2 / 15	42648	733	313	977509	192501
	Y+ A2 / 22	41090	266	825	703708	186901
	Y- A2 / 31	42824	277	860	1241866	192313
28	A1 / 1	32391	0	0	45668	110339
	A1 / 2	30901	0	0	55033	110091
	A2 / 1	33919	0	0	39047	115629
	A2 / 2	31833	0	0	47959	111491
	X+ A2 / 9	24628	402	110	107879	79948
	X- A2 / 18	35354	608	259	261276	127468
	Y+ A2 / 28	29707	107	571	83685	106535
	Y- A2 / 34	32976	213	662	165201	114593
29	A1 / 1	34555	0	0	263383	125959
	A1 / 2	32692	0	0	273881	130035
	A2 / 1	36481	0	0	249111	132282
	A2 / 2	33929	0	0	266971	129947
	X+ A2 / 9	31276	511	139	185713	121314
	X- A2 / 18	30409	523	223	344548	113580
	Y+ A2 / 19	29689	192	596	370901	116386
	Y- A2 / 25	31651	114	608	179162	120076

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
30	A1 / 1	33081	0	0	284082	102808
	A1 / 2	31544	0	0	282279	102782
	A2 / 1	34727	0	0	279854	108618
	A2 / 2	32535	0	0	280157	104304
	X+ A2 / 8	36292	593	162	390012	121940
	X- A2 / 15	25375	436	186	183642	75132
	Y+ A2 / 22	28874	187	580	358144	87125
	Y- A2 / 24	34742	125	668	303773	116757
31	A1 / 1	45157	0	0	142299	13417
	A1 / 2	43588	0	0	202964	12824
	A2 / 1	48248	0	0	104065	14458
	A2 / 2	45159	0	0	151248	13342
	X+ A2 / 8	40140	655	179	250027	7242
	X- A2 / 15	39698	683	291	270591	17478
	Y+ A2 / 22	39353	255	790	277841	8662
	Y- A2 / 31	40240	260	808	251436	15614
32	A1 / 1	42672	0	0	47842	16036
	A1 / 2	41189	0	0	2901	15336
	A2 / 1	45617	0	0	90071	17019
	A2 / 2	42693	0	0	42862	15867
	X+ A2 / 3	37619	647	276	71268	12868
	X- A2 / 12	37725	616	168	69470	15343
	Y+ A2 / 19	37946	246	762	93760	14086
	Y- A2 / 34	37198	241	747	30924	13561
33	A1 / 1	44639	0	0	33681	22792
	A1 / 2	43054	0	0	99370	21699
	A2 / 1	47683	0	0	21456	24977
	A2 / 2	44637	0	0	42754	22852
	X+ A2 / 8	39830	650	177	159044	14029
	X- A2 / 15	39095	672	287	191768	25098
	Y+ A2 / 22	38957	252	782	192607	17049
	Y- A2 / 24	39984	143	768	156840	18834
34	A1 / 1	42853	0	0	58608	20519
	A1 / 2	41327	0	0	12750	19539
	A2 / 1	45857	0	0	102313	22481
	A2 / 2	42874	0	0	53010	20585
	X+ A2 / 3	37195	639	273	6719	11363
	X- A2 / 12	38257	625	170	129424	22346
	Y+ A2 / 28	38138	137	733	101465	18032

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	Y- A2 / 34	37512	243	753	52415	19361
35	A1 / 1	43155	0	0	142903	106046
	A1 / 2	42138	0	0	117098	102752
	A2 / 1	45245	0	0	192653	112553
	A2 / 2	43203	0	0	143558	106193
X+	A2 / 8	41745	682	186	104155	108348
X-	A2 / 15	38270	658	281	208808	82853
Y+	A2 / 22	39086	253	785	46840	94473
Y-	A2 / 24	41445	149	797	8300	101823
36	A1 / 1	41660	0	0	101023	102581
	A1 / 2	40650	0	0	82958	99441
	A2 / 1	43758	0	0	136712	108695
	A2 / 2	41708	0	0	102494	102654
X+	A2 / 3	38435	661	282	51423	105847
X-	A2 / 12	38538	629	172	33523	81606
Y+	A2 / 19	39249	254	788	108161	100829
Y-	A2 / 34	37335	242	750	134220	84724
37	A1 / 1	35803	0	0	224019	66992
	A1 / 2	34298	0	0	212815	66424
	A2 / 1	37157	0	0	230168	68328
	A2 / 2	35145	0	0	219145	66697
X+	A2 / 6	33461	246	575	1110472	76650
X-	A2 / 12	33979	151	555	688233	77526
Y+	A2 / 22	35599	715	230	521278	106983
Y-	A2 / 24	30018	577	108	506582	21383
38	A1 / 1	5261	0	0	2139	7327
	A1 / 2	5155	0	0	2079	7218
	A2 / 1	5483	0	0	2240	7598
	A2 / 2	5265	0	0	2137	7339
X+	A2 / 3	5448	40	94	2493	6134
X-	A2 / 12	4698	21	77	1678	9321
Y+	A2 / 19	5532	111	36	2458	8777
Y-	A2 / 25	4667	90	17	1816	5020
39	A1 / 1	4716	0	0	3697	1347
	A1 / 2	4578	0	0	3580	1313
	A2 / 1	4999	0	0	3942	1421
	A2 / 2	4723	0	0	3704	1350
X+	A2 / 8	4358	19	71	3499	458

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	X- A2 / 15	4151	30	71	3084	1533
	Y+ A2 / 22	4210	85	27	3307	1438
	Y- A2 / 24	4337	83	16	3382	407
40	A1 / 1	5384	0	0	2167	11632
	A1 / 2	5269	0	0	2103	11360
	A2 / 1	5633	0	0	2280	12316
	A2 / 2	5394	0	0	2169	11691
	X+ A2 / 8	5407	24	88	2444	12611
	X- A2 / 15	4710	35	81	1550	9633
	Y+ A2 / 22	4829	97	31	1901	9827
	Y- A2 / 24	5363	103	19	2235	12719
41	A1 / 1	4684	0	0	1591	5743
	A1 / 2	4606	0	0	1557	5713
	A2 / 1	4887	0	0	1673	5965
	A2 / 2	4699	0	0	1599	5788
	X+ A2 / 6	4107	30	71	1126	7864
	X- A2 / 13	4921	22	80	1981	4449
	Y+ A2 / 29	4929	95	18	1880	6934
	Y- A2 / 31	4219	85	27	1389	3869
42	A1 / 1	4728	0	0	3646	1245
	A1 / 2	4590	0	0	3531	1217
	A2 / 1	5012	0	0	3890	1317
	A2 / 2	4735	0	0	3654	1251
	X+ A2 / 9	4162	19	68	3050	1495
	X- A2 / 18	4369	32	75	3455	376
	Y+ A2 / 28	4220	81	15	3227	1217
	Y- A2 / 34	4350	87	28	3363	423
43	A1 / 1	5259	0	0	1960	11345
	A1 / 2	5150	0	0	1907	11089
	A2 / 1	5508	0	0	2071	12030
	A2 / 2	5272	0	0	1967	11412
	X+ A2 / 9	4605	21	75	1401	9285
	X- A2 / 18	5284	39	91	2253	12330
	Y+ A2 / 28	4685	90	17	1612	9705
	Y- A2 / 34	5263	106	34	2120	12321
44	A1 / 1	12745	0	0	8655	3533
	A1 / 2	12534	0	0	8977	3397
	A2 / 1	13471	0	0	8887	3786

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	A2 / 2	12797	0	0	8809	3529
	X+ A2 / 6	12237	210	90	10916	5454
	X- A2 / 13	11471	187	51	8034	776
	Y+ A2 / 22	12279	79	247	11088	3791
	Y- A2 / 24	11517	41	221	8193	3980
45	A1 / 1	12562	0	0	8392	27
	A1 / 2	12360	0	0	8709	46
	A2 / 1	13245	0	0	8563	210
	A2 / 2	12607	0	0	8526	119
	X+ A2 / 6	11522	198	85	30955	247
	X- A2 / 13	11941	195	53	12461	793
	Y+ A2 / 22	12018	78	241	16999	1312
	Y- A2 / 24	11089	40	213	13735	1186
46	A1 / 1	12830	0	0	8897	902
	A1 / 2	12619	0	0	9197	841
	A2 / 1	13534	0	0	9105	755
	A2 / 2	12873	0	0	9026	794
	X+ A2 / 3	11809	203	87	9067	1596
	X- A2 / 12	12153	198	54	10429	1121
	Y+ A2 / 28	12405	44	238	11303	2114
	Y- A2 / 34	11408	74	229	7712	254
47	A1 / 1	12846	0	0	8907	2262
	A1 / 2	12627	0	0	9209	2193
	A2 / 1	13564	0	0	9126	2493
	A2 / 2	12894	0	0	9051	2289
	X+ A2 / 3	11604	200	85	8421	462
	X- A2 / 12	12335	201	55	11159	4212
	Y+ A2 / 28	12420	45	239	11545	2447
	Y- A2 / 34	11566	75	232	8173	2933
48	A1 / 1	14378	0	0	20633	3762
	A1 / 2	14058	0	0	20282	3616
	A2 / 1	15267	0	0	22108	4075
	A2 / 2	14429	0	0	20828	3767
	X+ A2 / 9	12838	210	57	17831	5464
	X- A2 / 18	13410	231	98	20444	1075
	Y+ A2 / 28	12885	46	248	18042	3428
	Y- A2 / 34	13440	87	270	20571	2424
49	A1 / 1	15385	0	0	22513	6111

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	A1 / 2	15017	0	0	22065	5696
	A2 / 1	16335	0	0	24109	6201
	A2 / 2	15418	0	0	22673	5865
	X+ A2 / 9	13852	226	62	19981	8652
	X- A2 / 18	14228	245	104	21614	3770
	Y+ A2 / 28	13599	49	261	19173	4212
	Y- A2 / 34	14397	93	289	22191	6431
50	A1 / 1	14961	0	0	21751	1412
	A1 / 2	14637	0	0	21385	1378
	A2 / 1	15940	0	0	23399	1553
	A2 / 2	15018	0	0	21954	1451
	X+ A2 / 8	13767	225	61	20772	3282
	X- A2 / 15	13435	231	99	19300	1513
	Y+ A2 / 22	13239	86	266	18421	2181
	Y- A2 / 24	13905	50	267	21384	1015
51	A1 / 1	14437	0	0	20807	3119
	A1 / 2	14125	0	0	20467	3006
	A2 / 1	15345	0	0	22319	3436
	A2 / 2	14493	0	0	21009	3140
	X+ A2 / 8	13458	220	60	20602	717
	X- A2 / 15	12922	222	95	18134	5109
	Y+ A2 / 22	12861	83	258	17872	1929
	Y- A2 / 24	13545	49	260	20979	2682
52	A1 / 1	7981	0	0	3911	18747
	A1 / 2	7829	0	0	3854	18221
	A2 / 1	8311	0	0	4054	19626
	A2 / 2	7989	0	0	3917	18727
	X+ A2 / 3	8339	143	61	4937	22342
	X- A2 / 12	7157	117	32	3340	14188
	Y+ A2 / 19	8515	55	171	5213	21660
	Y- A2 / 25	7052	25	136	3161	16088
53	A1 / 1	8537	0	0	6274	19000
	A1 / 2	8356	0	0	6127	18441
	A2 / 1	8941	0	0	6644	19991
	A2 / 2	8557	0	0	6306	19017
	X+ A2 / 8	8590	140	38	6781	21767
	X- A2 / 15	7504	129	55	5223	13268
	Y+ A2 / 22	7612	49	153	5284	16770
	Y- A2 / 24	8586	31	165	6864	19710

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
54	A1 / 1	7114	0	0	3050	14059
	A1 / 2	7004	0	0	3036	13759
	A2 / 1	7418	0	0	3166	14785
	A2 / 2	7139	0	0	3074	14131
	X+ A2 / 6	6261	108	46	2416	9483
	X- A2 / 13	7550	123	34	4152	17961
	Y+ A2 / 29	7601	27	146	4249	16718
	Y- A2 / 31	6393	41	128	2576	12443
55	A1 / 1	8374	0	0	6118	17279
	A1 / 2	8202	0	0	5980	16820
	A2 / 1	8778	0	0	6489	18261
	A2 / 2	8398	0	0	6155	17344
	X+ A2 / 9	7347	120	33	5033	11960
	X- A2 / 18	8437	145	62	6629	20261
	Y+ A2 / 28	7457	27	143	5221	14369
	Y- A2 / 34	8433	55	169	6647	18798
56	A1 / 1	20568	0	0	32897	17971
	A1 / 2	19591	0	0	31575	18088
	A2 / 1	21478	0	0	34377	18649
	A2 / 2	20225	0	0	32508	18217
	X+ A2 / 8	19127	312	85	30891	16552
	X- A2 / 15	19419	334	142	32308	18776
	Y+ A2 / 29	16582	59	319	24124	15708
	Y- A2 / 31	20794	135	418	35901	19363
57	A1 / 1	13270	0	0	19742	4128
	A1 / 2	12746	0	0	19291	5111
	A2 / 1	13952	0	0	20834	4393
	A2 / 2	13137	0	0	19784	4776
	X+ A2 / 8	12276	200	55	19566	4976
	X- A2 / 15	12055	207	88	18168	2717
	Y+ A2 / 22	11172	72	224	14892	5460
	Y- A2 / 24	12759	46	245	21408	3366
58	A1 / 1	13673	0	0	4592	10272
	A1 / 2	13253	0	0	4830	9166
	A2 / 1	14135	0	0	4382	10504
	A2 / 2	13497	0	0	4644	9550
	X+ A2 / 3	10747	185	79	8191	12860
	X- A2 / 12	16999	278	76	9811	8764

RISULTANTI SOLLECITAZIONI TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Combinazione N.ro	Rv (kg)	Vx (kg)	Vy (kg)	Mrx kg*cm	Mry kg*cm
	Y+ A2 / 28	17495	63	336	19094	13712
	Y- A2 / 34	9890	64	199	9878	3644
59	A1 / 1	16401	0	0	7766	8787
	A1 / 2	15847	0	0	7854	7749
	A2 / 1	16925	0	0	7567	8910
	A2 / 2	16162	0	0	7726	8070
	X+ A2 / 6	19497	335	143	12448	7333
	X- A2 / 13	13629	223	61	12673	12152
	Y+ A2 / 22	20399	132	410	23424	13028
	Y- A2 / 24	12040	43	231	8438	1585

RISULTANTI SOLLECITAZIONI NODI PLATEE

Nod3d N.ro	Combinazione N.ro	Fz (t)	Nod3d N.ro	Combinazione N.ro	Fz (t)	Nod3d N.ro	Combinazione N.ro	Fz (t)	Nod3d N.ro	Combinazione N.ro	Fz (t)
10	A1 / 1	-4,27	11	A1 / 1	-3,88	12	A1 / 1	-0,54	13	A1 / 1	-2,80
	A1 / 2	-4,06		A1 / 2	-3,67		A1 / 2	-0,52		A1 / 2	-2,68
	A2 / 1	-4,46		A2 / 1	-4,09		A2 / 1	-0,57		A2 / 1	-2,95
	A2 / 2	-4,19		A2 / 2	-3,80		A2 / 2	-0,54		A2 / 2	-2,77
X+	A2 / 8	-3,87	X+	A2 / 9	-3,47	X+	A2 / 9	-0,50	X+	A2 / 8	-2,52
X-	A2 / 15	-3,87	X-	A2 / 18	-3,47	X-	A2 / 18	-0,50	X-	A2 / 15	-2,52
Y+	A2 / 22	-3,87	Y+	A2 / 19	-3,49	Y+	A2 / 19	-0,51	Y+	A2 / 22	-2,52
Y-	A2 / 24	-3,87	Y-	A2 / 25	-3,49	Y-	A2 / 25	-0,51	Y-	A2 / 24	-2,52
14	A1 / 1	-3,48	17	A1 / 1	-0,62	25	A1 / 1	-4,01	26	A1 / 1	-5,17
	A1 / 2	-3,27		A1 / 2	-0,60		A1 / 2	-3,84		A1 / 2	-4,95
	A2 / 1	-3,69		A2 / 1	-0,65		A2 / 1	-4,17		A2 / 1	-5,38
	A2 / 2	-3,41		A2 / 2	-0,61		A2 / 2	-3,93		A2 / 2	-5,08
X+	A2 / 8	-3,05	X+	A2 / 8	-0,58	X+	A2 / 9	-3,70	X+	A2 / 8	-4,78
X-	A2 / 15	-3,05	X-	A2 / 15	-0,58	X-	A2 / 18	-3,70	X-	A2 / 15	-4,78
Y+	A2 / 29	-3,06	Y+	A2 / 29	-0,58	Y+	A2 / 19	-3,73	Y+	A2 / 29	-4,81
Y-	A2 / 31	-3,06	Y-	A2 / 31	-0,58	Y-	A2 / 25	-3,73	Y-	A2 / 31	-4,81
81	A1 / 1	-2,75	82	A1 / 1	-3,20	85	A1 / 1	-2,25	88	A1 / 1	-1,52
	A1 / 2	-2,65		A1 / 2	-3,08		A1 / 2	-2,17		A1 / 2	-1,46
	A2 / 1	-2,85		A2 / 1	-3,30		A2 / 1	-2,33		A2 / 1	-1,58
	A2 / 2	-2,71		A2 / 2	-3,14		A2 / 2	-2,21		A2 / 2	-1,50
X+	A2 / 3	-2,56	X+	A2 / 6	-2,98	X+	A2 / 6	-2,10	X+	A2 / 3	-1,42
X-	A2 / 12	-2,56	X-	A2 / 13	-2,98	X-	A2 / 13	-2,10	X-	A2 / 12	-1,42
Y+	A2 / 19	-2,57	Y+	A2 / 29	-2,99	Y+	A2 / 29	-2,11	Y+	A2 / 19	-1,43
Y-	A2 / 25	-2,57	Y-	A2 / 31	-2,99	Y-	A2 / 31	-2,11	Y-	A2 / 25	-1,43
213	A1 / 1	-5,49	214	A1 / 1	-4,19	215	A1 / 1	-5,00	216	A1 / 1	-4,37
	A1 / 2	-5,09		A1 / 2	-3,83		A1 / 2	-4,63		A1 / 2	-4,20
	A2 / 1	-5,79		A2 / 1	-4,44		A2 / 1	-5,32		A2 / 1	-4,51
	A2 / 2	-5,32		A2 / 2	-4,03		A2 / 2	-4,85		A2 / 2	-4,29
X+	A2 / 9	-4,86	X+	A2 / 9	-3,64	X+	A2 / 8	-4,35	X+	A2 / 6	-4,05
X-	A2 / 18	-4,86	X-	A2 / 18	-3,64	X-	A2 / 15	-4,35	X-	A2 / 13	-4,05
Y+	A2 / 19	-4,87	Y+	A2 / 28	-3,64	Y+	A2 / 29	-4,37	Y+	A2 / 22	-4,05
Y-	A2 / 25	-4,87	Y-	A2 / 34	-3,64	Y-	A2 / 31	-4,37	Y-	A2 / 24	-4,05
217	A1 / 1	-3,17	218	A1 / 1	-3,12	219	A1 / 1	-2,14	220	A1 / 1	-3,32
	A1 / 2	-3,00		A1 / 2	-2,96		A1 / 2	-2,04		A1 / 2	-3,14
	A2 / 1	-3,33		A2 / 1	-3,27		A2 / 1	-2,23		A2 / 1	-3,52
	A2 / 2	-3,11		A2 / 2	-3,06		A2 / 2	-2,10		A2 / 2	-3,26
X+	A2 / 9	-2,85	X+	A2 / 9	-2,83	X+	A2 / 9	-1,96	X+	A2 / 8	-2,94
X-	A2 / 18	-2,85	X-	A2 / 18	-2,83	X-	A2 / 18	-1,96	X-	A2 / 15	-2,94
Y+	A2 / 19	-2,87	Y+	A2 / 19	-2,85	Y+	A2 / 19	-1,98	Y+	A2 / 29	-2,96
Y-	A2 / 25	-2,87	Y-	A2 / 25	-2,85	Y-	A2 / 25	-1,98	Y-	A2 / 31	-2,96
221	A1 / 1	-3,72	222	A1 / 1	-2,66	223	A1 / 1	-5,25	224	A1 / 1	-7,15
	A1 / 2	-3,53		A1 / 2	-2,54		A1 / 2	-5,00		A1 / 2	-6,79
	A2 / 1	-3,91		A2 / 1	-2,78		A2 / 1	-5,46		A2 / 1	-7,43
	A2 / 2	-3,65		A2 / 2	-2,61		A2 / 2	-5,14		A2 / 2	-6,99

RISULTANTI SOLLECITAZIONI NODI PLATEE											
Nod3d N.ro	Combinazione N.ro	Fz (t)	Nod3d N.ro	Combinazione N.ro	Fz (t)	Nod3d N.ro	Combinazione N.ro	Fz (t)	Nod3d N.ro	Combinazione N.ro	Fz (t)
	X+ A2 / 8	-3,35		X+ A2 / 8	-2,43		X+ A2 / 9	-4,82		X+ A2 / 8	-6,53
	X- A2 / 15	-3,35		X- A2 / 15	-2,43		X- A2 / 18	-4,82		X- A2 / 15	-6,53
	Y+ A2 / 29	-3,37		Y+ A2 / 29	-2,45		Y+ A2 / 19	-4,85		Y+ A2 / 29	-6,53
	Y- A2 / 31	-3,37		Y- A2 / 31	-2,45		Y- A2 / 25	-4,85		Y- A2 / 31	-6,53
225	A1 / 1	-6,00	226	A1 / 1	-3,84	227	A1 / 1	-4,69	228	A1 / 1	-6,05
	A1 / 2	-5,72		A1 / 2	-3,52		A1 / 2	-4,37		A1 / 2	-5,68
	A2 / 1	-6,24		A2 / 1	-4,05		A2 / 1	-4,93		A2 / 1	-6,33
	A2 / 2	-5,88		A2 / 2	-3,70		A2 / 2	-4,55		A2 / 2	-5,89
X+	A2 / 8	-5,53	X+	A2 / 9	-3,36	X+	A2 / 9	-4,18	X+	A2 / 9	-5,46
X-	A2 / 15	-5,53	X-	A2 / 18	-3,36	X-	A2 / 18	-4,18	X-	A2 / 18	-5,46
Y+	A2 / 29	-5,56	Y+	A2 / 19	-3,37	Y+	A2 / 19	-4,20	Y+	A2 / 19	-5,50
Y-	A2 / 31	-5,56	Y-	A2 / 25	-3,37	Y-	A2 / 25	-4,20	Y-	A2 / 25	-5,50
229	A1 / 1	-5,13	230	A1 / 1	-4,51	231	A1 / 1	-6,47	232	A1 / 1	-4,89
	A1 / 2	-4,77		A1 / 2	-4,18		A1 / 2	-6,06		A1 / 2	-4,70
	A2 / 1	-5,38		A2 / 1	-4,77		A2 / 1	-6,78		A2 / 1	-5,07
	A2 / 2	-4,97		A2 / 2	-4,37		A2 / 2	-6,29		A2 / 2	-4,80
X+	A2 / 9	-4,58	X+	A2 / 8	-3,97	X+	A2 / 8	-5,82	X+	A2 / 3	-4,54
X-	A2 / 18	-4,58	X-	A2 / 15	-3,97	X-	A2 / 15	-5,82	X-	A2 / 12	-4,53
Y+	A2 / 19	-4,58	Y+	A2 / 29	-3,99	Y+	A2 / 29	-5,85	Y+	A2 / 19	-4,56
Y-	A2 / 25	-4,58	Y-	A2 / 31	-3,99	Y-	A2 / 31	-5,85	Y-	A2 / 25	-4,56
233	A1 / 1	-6,80	234	A1 / 1	-5,70	245	A1 / 1	-3,38	246	A1 / 1	-3,21
	A1 / 2	-6,51		A1 / 2	-5,47		A1 / 2	-3,17		A1 / 2	-3,01
	A2 / 1	-7,04		A2 / 1	-5,90		A2 / 1	-3,56		A2 / 1	-3,36
	A2 / 2	-6,67		A2 / 2	-5,59		A2 / 2	-3,30		A2 / 2	-3,13
X+	A2 / 3	-6,27	X+	A2 / 6	-5,28	X+	A2 / 3	-3,02	X+	A2 / 6	-2,89
X-	A2 / 12	-6,27	X-	A2 / 13	-5,28	X-	A2 / 12	-3,02	X-	A2 / 13	-2,89
Y+	A2 / 19	-6,27	Y+	A2 / 29	-5,31	Y+	A2 / 19	-3,02	Y+	A2 / 29	-2,89
Y-	A2 / 25	-6,27	Y-	A2 / 31	-5,31	Y-	A2 / 25	-3,02	Y-	A2 / 31	-2,89
247	A1 / 1	-5,23	248	A1 / 1	-4,51	249	A1 / 1	-4,17	250	A1 / 1	-7,61
	A1 / 2	-4,94		A1 / 2	-4,09		A1 / 2	-3,76		A1 / 2	-7,09
	A2 / 1	-5,46		A2 / 1	-4,76		A2 / 1	-4,39		A2 / 1	-7,96
	A2 / 2	-5,12		A2 / 2	-4,32		A2 / 2	-3,98		A2 / 2	-7,39
X+	A2 / 6	-4,73	X+	A2 / 3	-3,94	X+	A2 / 6	-3,65	X+	A2 / 6	-6,81
X-	A2 / 13	-4,73	X-	A2 / 12	-3,94	X-	A2 / 13	-3,65	X-	A2 / 13	-6,81
Y+	A2 / 22	-4,73	Y+	A2 / 19	-3,94	Y+	A2 / 29	-3,66	Y+	A2 / 22	-6,82
Y-	A2 / 24	-4,73	Y-	A2 / 25	-3,94	Y-	A2 / 31	-3,66	Y-	A2 / 24	-6,82
251	A1 / 1	-7,10	252	A1 / 1	-3,35	253	A1 / 1	-3,06	254	A1 / 1	-5,87
	A1 / 2	-6,73		A1 / 2	-2,95		A1 / 2	-2,65		A1 / 2	-5,40
	A2 / 1	-7,41		A2 / 1	-3,56		A2 / 1	-3,23		A2 / 1	-6,15
	A2 / 2	-6,96		A2 / 2	-3,16		A2 / 2	-2,86		A2 / 2	-5,66
X+	A2 / 8	-6,41	X+	A2 / 3	-2,85	X+	A2 / 3	-2,61	X+	A2 / 6	-5,20
X-	A2 / 15	-6,41	X-	A2 / 12	-2,85	X-	A2 / 12	-2,61	X-	A2 / 13	-5,20
Y+	A2 / 22	-6,41	Y+	A2 / 28	-2,85	Y+	A2 / 28	-2,61	Y+	A2 / 22	-5,20
Y-	A2 / 24	-6,41	Y-	A2 / 34	-2,85	Y-	A2 / 34	-2,61	Y-	A2 / 24	-5,20
255	A1 / 1	-5,62	256	A1 / 1	-3,90	257	A1 / 1	-3,40	258	A1 / 1	-5,85
	A1 / 2	-5,32		A1 / 2	-3,51		A1 / 2	-3,02		A1 / 2	-5,43
	A2 / 1	-5,88		A2 / 1	-4,15		A2 / 1	-3,59		A2 / 1	-6,14
	A2 / 2	-5,51		A2 / 2	-3,73		A2 / 2	-3,22		A2 / 2	-5,67
X+	A2 / 8	-5,06	X+	A2 / 6	-3,33	X+	A2 / 3	-2,92	X+	A2 / 3	-5,18
X-	A2 / 15	-5,06	X-	A2 / 13	-3,33	X-	A2 / 12	-2,92	X-	A2 / 12	-5,18
Y+	A2 / 22	-5,07	Y+	A2 / 29	-3,34	Y+	A2 / 28	-2,92	Y+	A2 / 19	-5,18
Y-	A2 / 24	-5,07	Y-	A2 / 31	-3,34	Y-	A2 / 34	-2,92	Y-	A2 / 25	-5,18
259	A1 / 1	-5,31	260	A1 / 1	-2,75	261	A1 / 1	-2,38	262	A1 / 1	-3,57
	A1 / 2	-5,05		A1 / 2	-2,57		A1 / 2	-2,22		A1 / 2	-3,39
	A2 / 1	-5,57		A2 / 1	-2,93		A2 / 1	-2,50		A2 / 1	-3,75
	A2 / 2	-5,22		A2 / 2	-2,69		A2 / 2	-2,31		A2 / 2	-3,51
X+	A2 / 8	-4,76	X+	A2 / 6	-2,40	X+	A2 / 3	-2,10	X+	A2 / 3	-3,20
X-	A2 / 15	-4,76	X-	A2 / 13	-2,40	X-	A2 / 12	-2,10	X-	A2 / 12	-3,20
Y+	A2 / 22	-4,77	Y+	A2 / 29	-2,40	Y+	A2 / 28	-2,10	Y+	A2 / 19	-3,20
Y-	A2 / 24	-4,77	Y-	A2 / 31	-2,40	Y-	A2 / 34	-2,10	Y-	A2 / 25	-3,20

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER												
IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poiss on	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
1	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	214,02		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	110,63		

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE:C.D.G. - Computer Design Geo Structures - Rel.2017 - Lic. Nro: 16631

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER												
IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poiss on	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
2	0,70	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,13	1198,54	217,19		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,13	1498,17	112,09		
3	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	214,02		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	110,63		
4	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	211,68		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	109,55		
5	0,70	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,13	1198,54	215,05		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,13	1498,17	111,10		
6	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	211,68		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	109,55		
7	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	211,36		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	109,40		
8	0,70	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,13	1198,54	214,76		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,13	1498,17	110,97		
9	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	212,81		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	110,07		
10	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	202,70		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	105,40		
11	0,70	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,13	1198,54	206,83		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,13	1498,17	107,31		
12	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	211,36		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	109,40		
13	0,70	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,13	1198,54	214,76		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,13	1498,17	110,97		
14	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	212,81		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	110,07		
15	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	211,68		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	109,55		
16	0,70	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,13	1198,54	215,05		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,13	1498,17	111,10		
17	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	211,68		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	109,55		
18	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	214,02		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	110,63		
19	0,70	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,13	1198,54	217,19		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,13	1498,17	112,09		

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER												
IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poiss on	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
20	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	214,02		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	110,63		
21	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	195,58		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	102,09		
22	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	190,85		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	99,89		
23	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	195,58		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	102,09		
24	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	190,85		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	99,89		
25	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	195,58		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	102,09		
26	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	190,85		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	99,89		
27	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	195,58		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	102,09		
28	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	167,78		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	89,06		
29	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	195,58		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	102,09		
30	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	167,78		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	89,06		
31	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	195,58		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	102,09		
32	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	190,85		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	99,89		
33	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	195,58		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	102,09		
34	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	190,85		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	99,89		
35	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	195,58		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	102,09		
36	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	911,91	190,85		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1139,89	99,89		
37	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	202,70		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	105,40		
38	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1198,54	149,23		

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER												
IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poiss on	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1498,17	80,23		
39	0,70	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,13	1338,80	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,13	1673,51	76,29		
40	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1198,54	149,23		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1498,17	80,23		
41	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1198,54	149,22		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1498,17	80,23		
42	0,70	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,13	1338,80	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,13	1673,51	76,29		
43	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1198,54	149,22		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1498,17	80,23		
44	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	76,29		
45	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	76,29		
46	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	76,29		
47	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	76,29		
48	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	76,29		
49	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	76,29		
50	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	76,29		
51	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	76,29		
52	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1198,54	176,75		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1498,17	93,29		
53	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1198,54	176,75		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1498,17	93,29		
54	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1198,54	176,75		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1498,17	93,29		
55	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1198,54	176,75		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1498,17	93,29		
56	0,85	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,15	1051,63	141,04		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,15	1314,53	76,29		

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE																							
Trave Nro	Brinch Hansen			lclTe Gc=Gq	Incl.PianoPosa			Comb N.ro	lgk Sism	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento				
	Nc	Nq	Ng		Bc	Bq	Bg			lcV	lqV	lgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psig	Psig		
								Y-	A2/34	1,00	0,96	0,96	0,95	1,28	1,26	1,00	1,11	1,11	0,92	1,00	1,00	1,00	
8	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,21	1,00	1,12	1,11	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,21	1,00	1,12	1,11	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59						X+	A2/3	1,00	0,98	0,98	0,96	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									X-	A2/12	1,00	0,98	0,98	0,97	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									Y+	A2/28	1,00	0,97	0,97	0,95	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									Y-	A2/34	1,00	0,96	0,97	0,95	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
9	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,13	1,12	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,13	1,12	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,10	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,10	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59						X+	A2/6	1,00	0,98	0,98	0,96	1,27	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									X-	A2/12	1,00	0,98	0,98	0,97	1,27	1,26	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									Y+	A2/28	1,00	0,96	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									Y-	A2/34	1,00	0,96	0,97	0,95	1,27	1,25	1,00	1,10	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
10	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,17	1,17	0,90	1,00	1,00	1,00	
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,17	1,17	0,90	1,00	1,00	1,00	
									A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,29	1,27	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00	
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,29	1,27	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59						X+	A2/8	1,00	0,98	0,98	0,96	1,29	1,27	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									X-	A2/15	1,00	0,98	0,98	0,96	1,29	1,27	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									Y+	A2/22	1,00	0,96	0,97	0,95	1,28	1,27	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									Y-	A2/24	1,00	0,96	0,97	0,95	1,29	1,27	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
11	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,22	1,21	1,00	1,15	1,15	0,91	1,00	1,00	1,00	
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,22	1,21	1,00	1,15	1,15	0,91	1,00	1,00	1,00	
									A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,24	1,00	1,12	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00	
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,24	1,00	1,12	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59						X+	A2/8	1,00	0,98	0,98	0,97	1,25	1,24	1,00	1,12	1,11	0,92	1,00	1,00	1,00
									X-	A2/18	1,00	0,98	0,98	0,96	1,25	1,24	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									Y+	A2/28	1,00	0,97	0,97	0,95	1,25	1,24	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									Y-	A2/34	1,00	0,96	0,97	0,95	1,26	1,24	1,00	1,12	1,11	0,91	1,00	1,00	1,00
12	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,13	1,13	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,13	1,13	0,92	1,00	1,00	1,00	
									A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00	
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59						X+	A2/8	1,00	0,98	0,98	0,97	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									X-	A2/15	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									Y+	A2/29	1,00	0,96	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									Y-	A2/31	1,00	0,96	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
13	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,21	1,00	1,12	1,12	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,21	1,00	1,12	1,12	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59						X+	A2/8	1,00	0,98	0,98	0,97	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									X-	A2/15	1,00	0,98	0,98	0,96	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									Y+	A2/22	1,00	0,96	0,97	0,95	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									Y-	A2/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
14	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,13	1,13	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,13	1,13	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59						X+	A2/6	1,00	0,98	0,98	0,96	1,27	1,26	1,00	1,11	1,11	0,92	1,00	1,00	1,00
									X-	A2/13	1,00	0,98	0,98	0,97	1,28	1,26	1,00	1,10	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									Y+	A2/22	1,00	0,96	0,96	0,95	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									Y-	A2/24	1,00	0,96	0,97	0,95	1,27	1,25	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
15	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,13	1,12	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,13	1,12	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59						X+	A2/8	1,00	0,98	0,98	0,97	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									X-	A2/15	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									Y+	A2/22	1,00	0,96	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									Y-	A2/31	1,00	0,96	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,10	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
16	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,21	1,00	1,12	1,11	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,21	1,00	1,12	1,11	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00	
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59						X+	A2/6	1,00	0,98	0,98	0,96	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									X-	A2/15	1,00	0,98	0,98	0,96	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									Y+	A2/29	1,00	0,97	0,97	0,95	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									Y-	A2/31	1,00	0,96	0,97	0,95	1,25	1,23	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE																											
Trave Nro	Brinch Hansen			lclTe Gc=Gq	Incl.PianoPosa			Comb N.ro	lgk Sism	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento								
	Nc	Nq	Ng		Bc	Bq	Bg			lcV	lqV	lgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psig	Psig						
	26,50	15,30	17,59	1,00	1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00						
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00						
								X+ A2/6	1,00	0,97	0,97	0,95	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00						
								X- A2/13	1,00	0,97	0,97	0,96	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00						
								Y+ A2/22	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00						
								Y- A2/31	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00						
27	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,16	1,00	1,20	1,19	0,88	1,00	1,00	1,00						
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,16	1,00	1,20	1,19	0,89	1,00	1,00	1,00						
								26,50	15,30	17,59	1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,17	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														X+ A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,17	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														X+ A2/8	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,17	1,16	0,88	1,00	1,00	1,00
														X- A2/15	1,00	0,97	0,97	0,95	1,19	1,18	1,00	1,17	1,16	0,88	1,00	1,00	1,00
Y+ A2/22	1,00	0,97	0,98	0,96	1,19	1,18	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00														
Y- A2/31	1,00	0,97	0,98	0,96	1,19	1,18	1,00	1,17	1,16	0,88	1,00	1,00	1,00														
28	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,16	1,00	1,31	1,30	0,82	1,00	1,00	1,00						
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,16	1,00	1,31	1,30	0,82	1,00	1,00	1,00						
								26,50	15,30	17,59	1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,26	1,24	0,82	1,00	1,00	1,00
														A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,26	1,24	0,82	1,00	1,00	1,00
														X+ A2/9	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,26	1,24	0,82	1,00	1,00	1,00
														X- A2/18	1,00	0,97	0,97	0,95	1,19	1,18	1,00	1,27	1,25	0,82	1,00	1,00	1,00
Y+ A2/28	1,00	0,97	0,98	0,96	1,19	1,18	1,00	1,26	1,24	0,82	1,00	1,00	1,00														
Y- A2/34	1,00	0,97	0,97	0,95	1,19	1,18	1,00	1,26	1,25	0,82	1,00	1,00	1,00														
29	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,16	1,00	1,19	1,19	0,89	1,00	1,00	1,00						
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,16	1,00	1,19	1,18	0,89	1,00	1,00	1,00						
								26,50	15,30	17,59	1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														X+ A2/9	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														X- A2/18	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
Y+ A2/19	1,00	0,97	0,98	0,96	1,19	1,18	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00														
Y- A2/25	1,00	0,98	0,98	0,96	1,19	1,18	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00														
30	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,15	1,00	1,33	1,32	0,81	1,00	1,00	1,00						
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,16	1,00	1,33	1,32	0,81	1,00	1,00	1,00						
								26,50	15,30	17,59	1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,27	1,25	0,81	1,00	1,00	1,00
														A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,27	1,25	0,81	1,00	1,00	1,00
														X+ A2/8	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,27	1,25	0,81	1,00	1,00	1,00
														X- A2/15	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,27	1,25	0,81	1,00	1,00	1,00
Y+ A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,19	1,18	1,00	1,28	1,26	0,81	1,00	1,00	1,00														
Y- A2/24	1,00	0,97	0,98	0,96	1,19	1,18	1,00	1,27	1,25	0,81	1,00	1,00	1,00														
31	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,15	1,00	1,20	1,19	0,89	1,00	1,00	1,00						
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,15	1,00	1,20	1,19	0,89	1,00	1,00	1,00						
								26,50	15,30	17,59	1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														X+ A2/8	1,00	0,97	0,97	0,96	1,18	1,17	1,00	1,17	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														X- A2/15	1,00	0,97	0,97	0,95	1,18	1,17	1,00	1,17	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
Y+ A2/22	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,17	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00														
Y- A2/31	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00														
32	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,15	1,00	1,22	1,21	0,88	1,00	1,00	1,00						
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,15	1,00	1,21	1,21	0,88	1,00	1,00	1,00						
								26,50	15,30	17,59	1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00
														A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00
														X+ A2/3	1,00	0,97	0,97	0,95	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00
														X- A2/12	1,00	0,97	0,97	0,96	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00
Y+ A2/19	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00														
Y- A2/34	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,18	1,17	0,88	1,00	1,00	1,00														
33	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,15	1,00	1,19	1,19	0,89	1,00	1,00	1,00						
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,15	1,00	1,20	1,19	0,89	1,00	1,00	1,00						
								26,50	15,30	17,59	1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														X+ A2/8	1,00	0,97	0,97	0,96	1,18	1,17	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
														X- A2/15	1,00	0,97	0,97	0,95	1,18	1,17	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
Y+ A2/22	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00														
Y- A2/24	1,00	0,98	0,98</																								

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE																						
Trave Nro	Brinch Hansen			IcIte Gc=Gq	Incl.PianoPosa			Comb N.ro	Igk Sism	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento			
	Nc	Nq	Ng		Bc	Bq	Bg			IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psig	Psig	
								Y+	A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y-	A2/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,27	1,26	1,00	1,38	1,36	0,74	1,00	1,00	1,00
45	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,46	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,46	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,38	1,36	0,74	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/6	1,00	0,97	0,98	0,96	1,29	1,27	1,00	1,36	1,34	0,75	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/13	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
46	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,46	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,46	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,38	1,36	0,74	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/3	1,00	0,97	0,97	0,96	1,27	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/12	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/28	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/34	1,00	0,97	0,97	0,95	1,27	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
47	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,46	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,23	1,00	1,46	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,38	1,36	0,74	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,38	1,36	0,74	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/3	1,00	0,97	0,98	0,96	1,27	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/12	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/28	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/34	1,00	0,97	0,97	0,95	1,27	1,26	1,00	1,38	1,36	0,74	1,00	1,00	1,00						
48	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/9	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/18	1,00	0,97	0,97	0,96	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/28	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/34	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
49	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/9	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/18	1,00	0,97	0,97	0,96	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/28	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/34	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
50	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/8	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/15	1,00	0,97	0,97	0,96	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
51	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/8	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/15	1,00	0,97	0,97	0,96	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00						
52	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00																

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE																					
Trave Nro	Brinch Hansen			lclTe Gc=Gq	Incl.PianoPosa			Comb N.ro	Igk Sism	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
	Nc	Nq	Ng		Bc	Bq	Bg			lqV	lqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psig	Psig
54	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,25	1,00	1,28	1,27	0,84	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,25	1,00	1,28	1,27	0,84	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								X+ A2/6	1,00	0,97	0,98	0,96	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								X- A2/13	1,00	0,98	0,98	0,96	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								Y+ A2/29	1,00	0,97	0,97	0,95	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								Y- A2/31	1,00	0,96	0,97	0,95	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
55	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,25	1,00	1,28	1,27	0,84	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,25	1,00	1,28	1,27	0,84	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								X+ A2/9	1,00	0,98	0,98	0,96	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								X- A2/18	1,00	0,97	0,98	0,96	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								Y+ A2/28	1,00	0,97	0,97	0,95	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
								Y- A2/34	1,00	0,96	0,97	0,95	1,31	1,29	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
56	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,46	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,46	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								X+ A2/8	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								X- A2/15	1,00	0,97	0,97	0,96	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y+ A2/29	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y- A2/31	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
57	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,45	1,44	0,74	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								X+ A2/8	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								X- A2/15	1,00	0,97	0,97	0,96	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y+ A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y- A2/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,28	1,26	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
58	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,15	1,00	1,40	1,39	0,77	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,15	1,00	1,40	1,39	0,77	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								X+ A2/3	1,00	0,97	0,97	0,96	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								X- A2/12	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								Y+ A2/28	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								Y- A2/34	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
59	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,15	1,00	1,40	1,39	0,77	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,15	1,00	1,40	1,39	0,77	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								X+ A2/6	1,00	0,97	0,97	0,96	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								X- A2/13	1,00	0,97	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								Y+ A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00
								Y- A2/24	1,00	0,98	0,98	0,96	1,18	1,17	1,00	1,33	1,31	0,77	1,00	1,00	1,00

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER															
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE			RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica	
1	1	A1 / 1	0,97	5,63	1800	626,0			33,5	18,66				OK	
		A1 / 2	0,97	5,64	1800	626,4			32,9	19,06				OK	
		A2 / 1	0,96	5,62	1800	170,9			35,3	4,85	4,85	0,65	3,15	OK	
		A2 / 2	0,97	5,63	1800	171,4			33,6	5,10				OK	
		X+ A2 / 9	0,97	5,50	1800	164,1			30,0	5,46				OK	
		X- A2 / 18	0,96	5,67	1800	167,4			32,3	5,18				OK	
		Y+ A2 / 28	0,97	5,68	1800	166,7			30,5	5,47				OK	
		Y- A2 / 34	0,96	5,74	1800	167,0			32,2	5,19				OK	
2	2	A1 / 1	0,89	5,57	1800	497,6			23,6	21,09				OK	
		A1 / 2	0,89	5,60	1800	499,7			22,7	21,99				OK	
		A2 / 1	0,89	5,54	1800	134,8			25,2	5,36	5,36	0,51	2,72	OK	
		A2 / 2	0,89	5,58	1800	135,6			23,6	5,75				OK	
		X+ A2 / 3	0,89	5,67	1800	133,9			20,8	6,44				OK	
		X- A2 / 18	0,90	5,63	1800	133,8			20,8	6,44				OK	
		Y+ A2 / 19	0,89	5,65	1800	131,6			20,6	6,38				OK	
		Y- A2 / 34	0,90	5,66	1800	132,6			21,0	6,32				OK	
3	3	A1 / 1	0,98	5,59	1800	633,6			31,3	20,23				OK	
		A1 / 2	0,98	5,59	1800	633,7			30,8	20,58				OK	

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		A2 / 1	0,98	5,57	1800	172,8			32,9	5,26	5,26	0,60	3,16	OK
		A2 / 2	0,98	5,59	1800	173,2			31,4	5,51				OK
		X+ A2 / 6	0,98	5,73	1800	171,5			29,9	5,74				OK
		X- A2 / 13	0,98	5,53	1800	168,2			29,1	5,78				OK
		Y+ A2 / 22	0,98	5,69	1800	168,3			30,6	5,50				OK
		Y- A2 / 31	0,98	5,55	1800	166,0			28,0	5,93				OK
4	4	A1 / 1	0,97	5,31	1800	596,8			38,4	15,55				OK
		A1 / 2	0,97	5,32	1800	596,8			37,5	15,91				OK
		A2 / 1	0,97	5,31	1800	163,2			40,6	4,02	4,02	0,79	3,16	OK
		A2 / 2	0,97	5,32	1800	163,2			38,5	4,24				OK
		X+ A2 / 9	0,97	5,34	1800	160,6			35,3	4,55				OK
		X- A2 / 18	0,97	5,29	1800	157,9			34,8	4,54				OK
		Y+ A2 / 19	0,97	5,33	1800	157,6			34,5	4,58				OK
		Y- A2 / 34	0,97	5,31	1800	156,2			35,4	4,42				OK
5	5	A1 / 1	0,89	5,24	1800	469,5			28,2	16,67				OK
		A1 / 2	0,89	5,24	1800	469,5			26,9	17,47				OK
		A2 / 1	0,89	5,24	1800	127,8			30,4	4,21	4,21	0,65	2,73	OK
		A2 / 2	0,89	5,24	1800	127,8			28,1	4,54				OK
		X+ A2 / 9	0,89	5,23	1800	124,5			24,2	5,14				OK
		X- A2 / 18	0,90	5,26	1800	125,1			24,1	5,20				OK
		Y+ A2 / 19	0,89	5,24	1800	122,4			23,9	5,12				OK
		Y- A2 / 25	0,90	5,24	1800	123,2			24,3	5,07				OK
6	6	A1 / 1	0,99	5,32	1800	608,7			35,6	17,08				OK
		A1 / 2	0,99	5,32	1800	608,3			35,0	17,40				OK
		A2 / 1	0,99	5,32	1800	166,4			37,6	4,42	4,42	0,72	3,17	OK
		A2 / 2	0,99	5,32	1800	166,3			35,8	4,65				OK
		X+ A2 / 6	0,98	5,28	1800	159,9			33,3	4,81				OK
		X- A2 / 13	0,99	5,32	1800	162,4			32,6	4,99				OK
		Y+ A2 / 22	0,98	5,31	1800	158,7			33,6	4,72				OK
		Y- A2 / 24	0,99	5,31	1800	159,6			32,2	4,96				OK
7	7	A1 / 1	0,97	4,99	1800	562,4			48,6	11,56				OK
		A1 / 2	0,97	5,02	1800	564,9			46,9	12,05				OK
		A2 / 1	0,97	5,01	1800	154,2			51,0	3,02	3,02	1,05	3,17	OK
		A2 / 2	0,97	5,01	1800	154,3			48,2	3,20				OK
		X+ A2 / 9	0,97	5,00	1800	150,3			45,4	3,31				OK
		X- A2 / 18	0,97	4,95	1800	148,1			44,9	3,30				OK
		Y+ A2 / 19	0,97	5,08	1800	150,6			41,4	3,64				OK
		Y- A2 / 34	0,97	4,92	1800	145,1			47,2	3,08				OK
8	8	A1 / 1	0,89	5,27	1800	471,5			30,1	15,69				OK
		A1 / 2	0,89	5,28	1800	471,5			28,7	16,42				OK
		A2 / 1	0,89	5,30	1800	128,9			31,9	4,04	4,04	0,68	2,73	OK
		A2 / 2	0,89	5,29	1800	128,7			29,8	4,32				OK
		X+ A2 / 3	0,89	5,29	1800	125,6			25,5	4,93				OK
		X- A2 / 12	0,89	5,12	1800	121,6			27,6	4,40				OK
		Y+ A2 / 28	0,89	5,17	1800	121,1			27,0	4,48				OK
		Y- A2 / 34	0,89	5,21	1800	121,4			26,7	4,54				OK
9	9	A1 / 1	0,99	5,44	1800	623,5			36,8	16,95				OK
		A1 / 2	0,99	5,46	1800	624,5			35,9	17,39				OK
		A2 / 1	0,99	5,46	1800	171,1			38,4	4,46				OK
		A2 / 2	0,99	5,46	1800	170,8			36,6	4,67				OK
		X+ A2 / 6	0,98	5,36	1800	162,8			30,6	5,31				OK
		X- A2 / 12	0,99	5,12	1800	156,4			39,7	3,94				OK
		Y+ A2 / 28	0,98	5,18	1800	154,9			39,4	3,94	3,94	0,77	3,05	OK
		Y- A2 / 34	1,00	5,51	1800	167,7			31,5	5,33				OK
10	10	A1 / 1	0,95	3,83	1800	427,6			35,5	12,05				OK
		A1 / 2	0,95	3,84	1800	427,4			33,7	12,69				OK
		A2 / 1	0,95	3,84	1800	117,0			37,1	3,15	3,15	1,02	3,21	OK
		A2 / 2	0,95	3,84	1800	116,9			34,8	3,35				OK
		X+ A2 / 8	0,95	3,80	1800	113,0			32,8	3,44				OK
		X- A2 / 15	0,95	3,82	1800	113,2			32,7	3,47				OK
		Y+ A2 / 22	0,95	3,87	1800	113,6			29,4	3,86				OK
		Y- A2 / 24	0,95	3,78	1800	110,6			34,6	3,20				OK
11	11	A1 / 1	0,88	4,06	1800	361,2			17,7	20,42				OK
		A1 / 2	0,88	4,06	1800	360,3			16,5	21,89				OK
		A2 / 1	0,88	4,07	1800	98,5			18,7	5,27	5,27	0,52	2,75	OK
		A2 / 2	0,88	4,07	1800	98,2			17,2	5,71				OK
		X+ A2 / 8	0,88	4,18	1800	98,3			15,7	6,25				OK
		X- A2 / 18	0,88	3,94	1800	92,6			15,7	5,88				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		Y+ A2 / 28	0,88	3,86	1800	90,8			14,8	6,11				OK
		Y- A2 / 34	0,87	4,10	1800	94,5			16,2	5,83				OK
12	12	A1 / 1	0,97	5,19	1800	583,2			37,3	15,62				OK
		A1 / 2	0,97	5,17	1800	581,2			36,3	16,01				OK
		A2 / 1	0,97	5,17	1800	159,1			39,4	4,04	4,04	0,78	3,17	OK
		A2 / 2	0,97	5,17	1800	159,1			37,3	4,27				OK
		X+ A2 / 8	0,97	5,22	1800	156,4			34,0	4,60				OK
		X- A2 / 15	0,97	5,16	1800	154,8			34,3	4,51				OK
		Y+ A2 / 29	0,97	5,14	1800	152,8			32,9	4,65				OK
		Y- A2 / 31	0,97	5,20	1800	153,2			35,0	4,38				OK
13	13	A1 / 1	0,89	5,19	1800	462,8			28,0	16,55				OK
		A1 / 2	0,89	5,19	1800	462,6			26,7	17,31				OK
		A2 / 1	0,89	5,17	1800	125,6			29,9	4,20	4,20	0,65	2,73	OK
		A2 / 2	0,89	5,18	1800	125,7			27,8	4,52				OK
		X+ A2 / 8	0,89	5,24	1800	123,9			25,8	4,80				OK
		X- A2 / 15	0,89	5,14	1800	121,7			23,6	5,15				OK
		Y+ A2 / 22	0,89	5,18	1800	120,7			23,5	5,12				OK
		Y- A2 / 24	0,89	5,26	1800	122,6			26,0	4,72				OK
14	14	A1 / 1	0,99	5,28	1800	604,5			40,9	14,80				OK
		A1 / 2	0,99	5,29	1800	605,9			39,8	15,23				OK
		A2 / 1	0,99	5,30	1800	165,9			42,6	3,90				OK
		A2 / 2	0,99	5,29	1800	165,7			40,6	4,08				OK
		X+ A2 / 6	0,99	5,01	1800	153,0			43,5	3,52				OK
		X- A2 / 13	0,98	5,46	1800	165,2			34,8	4,75				OK
		Y+ A2 / 22	0,98	5,05	1800	150,7			43,5	3,47	3,47	0,88	3,05	OK
		Y- A2 / 24	1,00	5,35	1800	163,1			34,9	4,67				OK
15	15	A1 / 1	0,97	5,32	1800	597,7			38,6	15,50				OK
		A1 / 2	0,97	5,32	1800	597,6			37,7	15,84				OK
		A2 / 1	0,97	5,32	1800	163,4			40,9	3,99	3,99	0,79	3,16	OK
		A2 / 2	0,97	5,32	1800	163,5			38,7	4,23				OK
		X+ A2 / 8	0,97	5,30	1800	158,9			35,0	4,54				OK
		X- A2 / 15	0,97	5,35	1800	160,2			35,4	4,53				OK
		Y+ A2 / 22	0,97	5,31	1800	157,0			34,4	4,57				OK
		Y- A2 / 31	0,97	5,34	1800	157,3			35,7	4,41				OK
16	16	A1 / 1	0,89	5,25	1800	470,5			28,2	16,71				OK
		A1 / 2	0,89	5,25	1800	470,5			26,9	17,51				OK
		A2 / 1	0,89	5,25	1800	128,0			30,4	4,22	4,22	0,65	2,73	OK
		A2 / 2	0,89	5,25	1800	128,1			28,1	4,55				OK
		X+ A2 / 6	0,89	5,27	1800	125,3			24,0	5,22				OK
		X- A2 / 15	0,89	5,24	1800	124,4			24,2	5,14				OK
		Y+ A2 / 29	0,89	5,25	1800	123,0			24,0	5,14				OK
		Y- A2 / 31	0,90	5,25	1800	123,1			24,3	5,07				OK
17	17	A1 / 1	0,99	5,34	1800	609,9			35,9	17,00				OK
		A1 / 2	0,99	5,34	1800	609,5			35,2	17,32				OK
		A2 / 1	0,99	5,34	1800	166,7			37,9	4,40	4,40	0,72	3,17	OK
		A2 / 2	0,99	5,34	1800	166,7			36,0	4,63				OK
		X+ A2 / 3	0,98	5,31	1800	161,5			32,8	4,93				OK
		X- A2 / 12	0,98	5,29	1800	160,9			33,5	4,80				OK
		Y+ A2 / 28	0,98	5,33	1800	159,3			33,9	4,70				OK
		Y- A2 / 34	0,99	5,32	1800	159,6			32,3	4,94				OK
18	18	A1 / 1	0,96	5,64	1800	626,2			33,7	18,56				OK
		A1 / 2	0,96	5,64	1800	626,4			33,1	18,95				OK
		A2 / 1	0,96	5,62	1800	170,9			35,5	4,82	4,82	0,65	3,15	OK
		A2 / 2	0,96	5,64	1800	171,4			33,8	5,07				OK
		X+ A2 / 8	0,96	5,67	1800	168,0			32,5	5,17				OK
		X- A2 / 15	0,97	5,52	1800	163,9			30,3	5,42				OK
		Y+ A2 / 22	0,97	5,68	1800	166,3			30,5	5,44				OK
		Y- A2 / 24	0,96	5,75	1800	167,4			32,5	5,16				OK
19	19	A1 / 1	0,89	5,56	1800	496,7			23,5	21,18				OK
		A1 / 2	0,89	5,59	1800	498,8			22,6	22,08				OK
		A2 / 1	0,89	5,54	1800	134,6			25,0	5,38	5,38	0,51	2,72	OK
		A2 / 2	0,89	5,57	1800	135,3			23,5	5,77				OK
		X+ A2 / 8	0,90	5,62	1800	134,0			20,7	6,49				OK
		X- A2 / 15	0,89	5,67	1800	134,0			20,8	6,45				OK
		Y+ A2 / 22	0,89	5,62	1800	131,2			20,4	6,43				OK
		Y- A2 / 31	0,90	5,66	1800	132,5			20,9	6,33				OK
20	20	A1 / 1	0,98	5,66	1800	640,0			32,6	19,65				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		A1 / 2	0,98	5,66	1800	639,9			32,0	20,01				OK
		A2 / 1	0,98	5,65	1800	174,6			34,1	5,12	5,12	0,62	3,16	OK
		A2 / 2	0,98	5,66	1800	175,0			32,6	5,36				OK
		X+ A2 / 3	0,98	5,62	1800	169,7			30,3	5,60				OK
		X- A2 / 12	0,97	5,71	1800	171,3			31,1	5,51				OK
		Y+ A2 / 28	0,97	5,73	1800	169,2			31,9	5,30				OK
		Y- A2 / 34	0,98	5,67	1800	168,7			29,2	5,77				OK
21	21	A1 / 1	1,45	5,25	1800	987,1			43,1	22,92				OK
		A1 / 2	1,45	5,27	1800	989,4			42,1	23,53				OK
		A2 / 1	1,45	5,24	1800	262,0			45,2	5,80	5,80	0,59	3,45	OK
		A2 / 2	1,45	5,25	1800	263,0			43,1	6,10				OK
		X+ A2 / 9	1,46	5,21	1800	253,9			38,1	6,66				OK
		X- A2 / 18	1,45	5,33	1800	256,6			41,7	6,16				OK
		Y+ A2 / 28	1,45	5,28	1800	257,5			39,0	6,60				OK
		Y- A2 / 34	1,45	5,33	1800	258,3			41,4	6,25				OK
22	22	A1 / 1	1,45	4,72	1800	893,3			40,2	22,22				OK
		A1 / 2	1,45	4,73	1800	895,3			39,3	22,80				OK
		A2 / 1	1,45	4,71	1800	237,1			42,3	5,61	5,61	0,62	3,46	OK
		A2 / 2	1,45	4,72	1800	237,8			40,3	5,90				OK
		X+ A2 / 6	1,46	4,75	1800	232,4			37,1	6,26				OK
		X- A2 / 13	1,45	4,80	1800	232,6			37,0	6,29				OK
		Y+ A2 / 22	1,46	4,81	1800	234,9			37,7	6,23				OK
		Y- A2 / 31	1,45	4,72	1800	230,1			36,2	6,36				OK
23	23	A1 / 1	1,49	5,34	1800	1036,9			44,7	23,19				OK
		A1 / 2	1,49	5,31	1800	1031,4			43,1	23,93				OK
		A2 / 1	1,49	5,33	1800	275,2			47,7	5,76	5,76	0,60	3,47	OK
		A2 / 2	1,49	5,34	1800	275,7			44,7	6,17				OK
		X+ A2 / 9	1,49	5,26	1800	262,5			39,1	6,71				OK
		X- A2 / 18	1,49	5,28	1800	264,0			39,9	6,62				OK
		Y+ A2 / 28	1,49	5,26	1800	264,3			39,1	6,76				OK
		Y- A2 / 34	1,49	5,28	1800	264,7			40,0	6,62				OK
24	24	A1 / 1	1,49	4,81	1800	939,7			42,8	21,93				OK
		A1 / 2	1,49	4,84	1800	943,8			41,3	22,84				OK
		A2 / 1	1,49	4,80	1800	249,0			45,9	5,43	5,43	0,64	3,48	OK
		A2 / 2	1,49	4,82	1800	250,0			42,9	5,83				OK
		X+ A2 / 6	1,49	4,79	1800	239,6			38,2	6,26				OK
		X- A2 / 13	1,49	4,83	1800	243,6			37,1	6,56				OK
		Y+ A2 / 22	1,49	4,81	1800	241,5			38,1	6,34				OK
		Y- A2 / 24	1,49	4,83	1800	243,4			37,5	6,49				OK
25	25	A1 / 1	1,49	5,26	1800	1020,4			45,8	22,29				OK
		A1 / 2	1,49	5,23	1800	1015,5			44,1	23,01				OK
		A2 / 1	1,49	5,28	1800	272,7			48,8	5,58	5,58	0,62	3,47	OK
		A2 / 2	1,49	5,26	1800	271,4			45,7	5,93				OK
		X+ A2 / 9	1,49	5,18	1800	258,3			40,3	6,41				OK
		X- A2 / 18	1,49	5,19	1800	259,4			40,8	6,35				OK
		Y+ A2 / 19	1,49	5,19	1800	259,5			39,7	6,53				OK
		Y- A2 / 34	1,49	5,19	1800	259,5			41,1	6,31				OK
26	26	A1 / 1	1,49	4,81	1800	941,6			42,4	22,22				OK
		A1 / 2	1,49	4,83	1800	945,5			40,9	23,12				OK
		A2 / 1	1,49	4,80	1800	249,5			45,3	5,51	5,51	0,63	3,49	OK
		A2 / 2	1,49	4,81	1800	250,4			42,4	5,91				OK
		X+ A2 / 6	1,49	4,83	1800	242,3			37,5	6,46				OK
		X- A2 / 13	1,49	4,83	1800	243,2			37,3	6,52				OK
		Y+ A2 / 22	1,49	4,82	1800	242,5			37,7	6,43				OK
		Y- A2 / 31	1,49	4,85	1800	244,4			36,9	6,62				OK
27	27	A1 / 1	1,41	4,91	1800	892,9			46,7	19,14				OK
		A1 / 2	1,41	4,91	1800	887,7			44,1	20,12				OK
		A2 / 1	1,41	4,92	1800	238,7			48,8	4,89	4,89	0,70	3,43	OK
		A2 / 2	1,41	4,91	1800	237,5			45,7	5,20				OK
		X+ A2 / 8	1,41	4,81	1800	225,3			41,7	5,40				OK
		X- A2 / 15	1,41	4,89	1800	228,3			42,6	5,35				OK
		Y+ A2 / 22	1,41	5,01	1800	234,2			41,1	5,70				OK
		Y- A2 / 31	1,41	4,77	1800	223,8			42,8	5,23				OK
28	28	A1 / 1	1,43	3,22	1800	614,0			32,4	18,96				OK
		A1 / 2	1,43	3,21	1800	611,0			30,9	19,77				OK
		A2 / 1	1,43	3,23	1800	163,3			33,9	4,81				OK
		A2 / 2	1,43	3,22	1800	162,7			31,8	5,11				OK
		X+ A2 / 9	1,44	3,16	1800	155,9			24,6	6,33				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		X- A2 / 18	1,43	3,10	1800	151,6			35,4	4,29	4,29	0,80	3,42	OK
		Y+ A2 / 28	1,43	3,19	1800	156,5			29,7	5,27				OK
		Y- A2 / 34	1,43	3,15	1800	154,3			33,0	4,68				OK
29	29	A1 / 1	1,43	5,20	1800	954,1			34,6	27,61				OK
		A1 / 2	1,42	5,18	1800	945,6			32,7	28,92				OK
		A2 / 1	1,43	5,21	1800	255,3			36,5	7,00	7,00	0,49	3,43	OK
		A2 / 2	1,42	5,19	1800	253,4			33,9	7,47				OK
		X+ A2 / 9	1,42	5,23	1800	247,0			31,3	7,90				OK
		X- A2 / 18	1,43	5,12	1800	242,2			30,4	7,96				OK
		Y+ A2 / 19	1,42	5,10	1800	241,2			29,7	8,13				OK
		Y- A2 / 25	1,42	5,24	1800	248,6			31,7	7,86				OK
30	30	A1 / 1	1,44	3,08	1800	592,3			33,1	17,90				OK
		A1 / 2	1,43	3,07	1800	589,4			31,5	18,68				OK
		A2 / 1	1,44	3,09	1800	157,6			34,7	4,54				OK
		A2 / 2	1,44	3,08	1800	156,9			32,5	4,82				OK
		X+ A2 / 8	1,43	3,04	1800	149,7			36,3	4,12	4,12	0,83	3,44	OK
		X- A2 / 15	1,44	3,11	1800	153,6			25,4	6,05				OK
		Y+ A2 / 22	1,44	3,00	1800	148,9			28,9	5,16				OK
		Y- A2 / 24	1,43	3,08	1800	151,7			34,7	4,37				OK
31	31	A1 / 1	1,49	5,29	1800	1031,1			45,2	22,83				OK
		A1 / 2	1,49	5,26	1800	1025,6			43,6	23,53				OK
		A2 / 1	1,49	5,31	1800	275,2			48,2	5,70	5,70	0,61	3,47	OK
		A2 / 2	1,49	5,28	1800	274,1			45,2	6,07				OK
		X+ A2 / 8	1,50	5,23	1800	263,1			40,1	6,55				OK
		X- A2 / 15	1,49	5,21	1800	260,6			39,7	6,57				OK
		Y+ A2 / 22	1,50	5,21	1800	262,4			39,4	6,67				OK
		Y- A2 / 31	1,49	5,23	1800	262,4			40,2	6,52				OK
32	32	A1 / 1	1,49	4,83	1800	944,9			42,7	22,14				OK
		A1 / 2	1,49	4,85	1800	948,8			41,2	23,04				OK
		A2 / 1	1,49	4,81	1800	250,3			45,6	5,49	5,49	0,64	3,49	OK
		A2 / 2	1,49	4,83	1800	251,3			42,7	5,89				OK
		X+ A2 / 3	1,49	4,81	1800	242,0			37,6	6,43				OK
		X- A2 / 12	1,49	4,81	1800	242,4			37,7	6,43				OK
		Y+ A2 / 19	1,49	4,80	1800	242,1			37,9	6,38				OK
		Y- A2 / 34	1,49	4,83	1800	243,7			37,2	6,55				OK
33	33	A1 / 1	1,49	5,33	1800	1035,9			44,6	23,21				OK
		A1 / 2	1,49	5,30	1800	1030,3			43,1	23,93				OK
		A2 / 1	1,49	5,34	1800	275,8			47,7	5,78	5,78	0,60	3,47	OK
		A2 / 2	1,49	5,33	1800	275,4			44,6	6,17				OK
		X+ A2 / 8	1,49	5,27	1800	264,4			39,8	6,64				OK
		X- A2 / 15	1,49	5,25	1800	261,6			39,1	6,69				OK
		Y+ A2 / 22	1,49	5,25	1800	263,4			39,0	6,76				OK
		Y- A2 / 24	1,49	5,27	1800	265,0			40,0	6,63				OK
34	34	A1 / 1	1,49	4,82	1800	942,2			42,9	21,99				OK
		A1 / 2	1,49	4,84	1800	946,2			41,3	22,90				OK
		A2 / 1	1,49	4,81	1800	249,6			45,9	5,44	5,44	0,64	3,49	OK
		A2 / 2	1,49	4,83	1800	250,6			42,9	5,85				OK
		X+ A2 / 3	1,49	4,85	1800	243,8			37,2	6,55				OK
		X- A2 / 12	1,49	4,78	1800	240,2			38,3	6,28				OK
		Y+ A2 / 28	1,49	4,80	1800	242,2			38,1	6,35				OK
		Y- A2 / 34	1,49	4,82	1800	242,5			37,5	6,46				OK
35	35	A1 / 1	1,45	5,28	1800	990,7			43,2	22,96				OK
		A1 / 2	1,45	5,29	1800	992,9			42,1	23,56				OK
		A2 / 1	1,45	5,26	1800	262,9			45,2	5,81	5,81	0,59	3,44	OK
		A2 / 2	1,45	5,28	1800	264,0			43,2	6,11				OK
		X+ A2 / 8	1,45	5,30	1800	255,6			41,7	6,12				OK
		X- A2 / 15	1,46	5,24	1800	254,2			38,3	6,64				OK
		Y+ A2 / 22	1,45	5,33	1800	258,0			39,1	6,60				OK
		Y- A2 / 24	1,45	5,35	1800	259,5			41,4	6,26				OK
36	36	A1 / 1	1,45	4,80	1800	905,0			41,7	21,72				OK
		A1 / 2	1,45	4,81	1800	906,7			40,6	22,30				OK
		A2 / 1	1,45	4,79	1800	240,2			43,8	5,49	5,49	0,63	3,46	OK
		A2 / 2	1,45	4,80	1800	241,0			41,7	5,78				OK
		X+ A2 / 3	1,44	4,82	1800	232,5			38,4	6,05				OK
		X- A2 / 12	1,46	4,83	1800	236,2			38,5	6,13				OK
		Y+ A2 / 19	1,45	4,79	1800	232,7			39,2	5,93				OK
		Y- A2 / 34	1,45	4,78	1800	233,2			37,3	6,25				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
37	37	A1 / 1	0,96	4,07	1800	460,3			35,8	12,86				OK
		A1 / 2	0,96	4,08	1800	459,6			34,3	13,40				OK
		A2 / 1	0,96	4,08	1800	125,8			37,2	3,39				OK
		A2 / 2	0,96	4,08	1800	125,6			35,1	3,57				OK
		X+ A2 / 6	0,95	3,54	1800	106,0			33,5	3,17	3,17	0,99	3,14	OK
		X- A2 / 12	0,95	3,79	1800	113,7			34,0	3,35				OK
		Y+ A2 / 22	0,94	3,91	1800	112,9			35,6	3,17				OK
		Y- A2 / 24	0,99	3,86	1800	118,3			30,0	3,94				OK
38	39	A1 / 1	0,97	0,59	1800	70,2			5,3	13,35				OK
		A1 / 2	0,97	0,59	1800	70,2			5,2	13,62				OK
		A2 / 1	0,97	0,59	1800	19,1			5,5	3,49				OK
		A2 / 2	0,97	0,59	1800	19,1			5,3	3,64				OK
		X+ A2 / 3	0,98	0,59	1800	18,6			5,4	3,42				OK
		X- A2 / 12	0,96	0,59	1800	18,5			4,7	3,93				OK
		Y+ A2 / 19	0,97	0,59	1800	18,5			5,5	3,34	3,34	0,97	3,23	OK
		Y- A2 / 25	0,98	0,59	1800	18,7			4,7	4,01				OK
39	40	A1 / 1	0,89	0,58	1800	56,2			4,7	11,93				OK
		A1 / 2	0,89	0,58	1800	56,3			4,6	12,29				OK
		A2 / 1	0,89	0,58	1800	15,2			5,0	3,05	3,05	0,96	2,92	OK
		A2 / 2	0,89	0,58	1800	15,2			4,7	3,23				OK
		X+ A2 / 8	0,90	0,58	1800	14,8			4,4	3,41				OK
		X- A2 / 15	0,89	0,59	1800	14,8			4,2	3,56				OK
		Y+ A2 / 22	0,89	0,58	1800	14,7			4,2	3,50				OK
		Y- A2 / 24	0,90	0,58	1800	14,9			4,3	3,42				OK
40	41	A1 / 1	0,96	0,59	1800	69,4			5,4	12,88				OK
		A1 / 2	0,96	0,59	1800	69,4			5,3	13,17				OK
		A2 / 1	0,96	0,59	1800	18,9			5,6	3,35	3,35	1,00	3,34	OK
		A2 / 2	0,96	0,59	1800	18,9			5,4	3,50				OK
		X+ A2 / 8	0,95	0,59	1800	18,3			5,4	3,38				OK
		X- A2 / 15	0,96	0,59	1800	18,4			4,7	3,91				OK
		Y+ A2 / 22	0,96	0,59	1800	18,4			4,8	3,81				OK
		Y- A2 / 24	0,95	0,59	1800	18,3			5,4	3,41				OK
41	42	A1 / 1	0,98	0,59	1800	70,6			4,7	15,07				OK
		A1 / 2	0,98	0,59	1800	70,6			4,6	15,33				OK
		A2 / 1	0,98	0,59	1800	19,3			4,9	3,94				OK
		A2 / 2	0,98	0,59	1800	19,3			4,7	4,10				OK
		X+ A2 / 6	0,96	0,59	1800	18,5			4,1	4,51				OK
		X- A2 / 13	0,98	0,59	1800	18,8			4,9	3,82				OK
		Y+ A2 / 29	0,97	0,59	1800	18,6			4,9	3,78	3,78	0,86	3,24	OK
		Y- A2 / 31	0,98	0,59	1800	18,8			4,2	4,45				OK
42	43	A1 / 1	0,89	0,58	1800	56,3			4,7	11,91				OK
		A1 / 2	0,89	0,58	1800	56,3			4,6	12,27				OK
		A2 / 1	0,89	0,58	1800	15,2			5,0	3,04	3,04	0,96	2,92	OK
		A2 / 2	0,89	0,58	1800	15,2			4,7	3,22				OK
		X+ A2 / 9	0,89	0,59	1800	14,8			4,2	3,56				OK
		X- A2 / 18	0,90	0,58	1800	14,8			4,4	3,39				OK
		Y+ A2 / 28	0,89	0,58	1800	14,8			4,2	3,51				OK
		Y- A2 / 34	0,90	0,58	1800	14,8			4,3	3,41				OK
43	44	A1 / 1	0,96	0,59	1800	69,4			5,3	13,21				OK
		A1 / 2	0,96	0,59	1800	69,5			5,2	13,49				OK
		A2 / 1	0,96	0,59	1800	18,9			5,5	3,43	3,43	0,97	3,34	OK
		A2 / 2	0,96	0,59	1800	18,9			5,3	3,59				OK
		X+ A2 / 9	0,96	0,59	1800	18,5			4,6	4,02				OK
		X- A2 / 18	0,95	0,59	1800	18,3			5,3	3,46				OK
		Y+ A2 / 28	0,96	0,59	1800	18,4			4,7	3,94				OK
		Y- A2 / 34	0,95	0,59	1800	18,3			5,3	3,47				OK
44	45	A1 / 1	1,49	0,99	1800	195,5			12,7	15,34				OK
		A1 / 2	1,49	0,99	1800	195,3			12,5	15,58				OK
		A2 / 1	1,49	0,99	1800	52,6			13,5	3,90	3,90	0,91	3,56	OK
		A2 / 2	1,49	0,99	1800	52,5			12,8	4,10				OK
		X+ A2 / 6	1,49	0,98	1800	50,7			12,2	4,14				OK
		X- A2 / 13	1,50	0,99	1800	51,3			11,5	4,47				OK
		Y+ A2 / 22	1,49	0,98	1800	50,4			12,3	4,10				OK
		Y- A2 / 24	1,49	0,99	1800	50,7			11,5	4,41				OK
45	46	A1 / 1	1,50	0,99	1800	196,2			12,6	15,62				OK
		A1 / 2	1,50	0,99	1800	196,0			12,4	15,86				OK
		A2 / 1	1,50	0,99	1800	52,7			13,2	3,98	3,98	0,89	3,56	OK
		A2 / 2	1,50	0,99	1800	52,7			12,6	4,18				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		X+ A2 / 6	1,50	0,95	1800	48,8			11,5	4,23				OK
		X- A2 / 13	1,50	0,98	1800	50,9			11,9	4,26				OK
		Y+ A2 / 22	1,50	0,97	1800	49,9			12,0	4,15				OK
		Y- A2 / 24	1,50	0,98	1800	50,2			11,1	4,53				OK
46	47	A1 / 1	1,50	0,99	1800	195,9			12,8	15,27				OK
		A1 / 2	1,50	0,99	1800	195,7			12,6	15,51				OK
		A2 / 1	1,50	0,99	1800	52,7			13,5	3,89	3,89	0,92	3,56	OK
		A2 / 2	1,50	0,99	1800	52,6			12,9	4,09				OK
		X+ A2 / 3	1,50	0,98	1800	51,0			11,8	4,32				OK
		X- A2 / 12	1,50	0,98	1800	51,1			12,2	4,20				OK
		Y+ A2 / 28	1,50	0,98	1800	50,6			12,4	4,08				OK
		Y- A2 / 34	1,50	0,99	1800	50,8			11,4	4,46				OK
47	48	A1 / 1	1,50	0,99	1800	195,7			12,8	15,23				OK
		A1 / 2	1,50	0,99	1800	195,5			12,6	15,48				OK
		A2 / 1	1,50	0,99	1800	52,6			13,6	3,88	3,88	0,92	3,56	OK
		A2 / 2	1,50	0,99	1800	52,6			12,9	4,08				OK
		X+ A2 / 3	1,50	0,99	1800	51,1			11,6	4,41				OK
		X- A2 / 12	1,49	0,98	1800	50,9			12,3	4,13				OK
		Y+ A2 / 28	1,50	0,98	1800	50,6			12,4	4,07				OK
		Y- A2 / 34	1,49	0,99	1800	50,7			11,6	4,38				OK
48	49	A1 / 1	1,49	0,97	1800	191,9			14,4	13,34				OK
		A1 / 2	1,49	0,97	1800	191,8			14,1	13,65				OK
		A2 / 1	1,49	0,97	1800	51,6			15,3	3,38	3,38	1,05	3,55	OK
		A2 / 2	1,49	0,97	1800	51,6			14,4	3,58				OK
		X+ A2 / 9	1,49	0,97	1800	50,3			12,8	3,91				OK
		X- A2 / 18	1,50	0,97	1800	50,1			13,4	3,74				OK
		Y+ A2 / 28	1,49	0,97	1800	49,9			12,9	3,88				OK
		Y- A2 / 34	1,50	0,97	1800	49,7			13,4	3,70				OK
49	50	A1 / 1	1,49	0,97	1800	191,4			15,4	12,44				OK
		A1 / 2	1,49	0,97	1800	191,5			15,0	12,75				OK
		A2 / 1	1,49	0,97	1800	51,5			16,3	3,15	3,15	1,13	3,56	OK
		A2 / 2	1,49	0,97	1800	51,5			15,4	3,34				OK
		X+ A2 / 9	1,49	0,97	1800	50,1			13,9	3,61				OK
		X- A2 / 18	1,49	0,97	1800	50,0			14,2	3,52				OK
		Y+ A2 / 28	1,49	0,97	1800	49,9			13,6	3,67				OK
		Y- A2 / 34	1,49	0,97	1800	49,5			14,4	3,44				OK
50	51	A1 / 1	1,50	0,97	1800	192,1			15,0	12,84				OK
		A1 / 2	1,50	0,97	1800	192,1			14,6	13,12				OK
		A2 / 1	1,50	0,97	1800	51,7			15,9	3,24	3,24	1,10	3,55	OK
		A2 / 2	1,50	0,97	1800	51,7			15,0	3,44				OK
		X+ A2 / 8	1,50	0,97	1800	50,2			13,8	3,65				OK
		X- A2 / 15	1,50	0,97	1800	50,2			13,4	3,74				OK
		Y+ A2 / 22	1,50	0,97	1800	49,9			13,2	3,77				OK
		Y- A2 / 24	1,50	0,97	1800	49,9			13,9	3,59				OK
51	52	A1 / 1	1,50	0,97	1800	191,9			14,4	13,29				OK
		A1 / 2	1,50	0,97	1800	191,9			14,1	13,59				OK
		A2 / 1	1,50	0,97	1800	51,6			15,3	3,36	3,36	1,06	3,55	OK
		A2 / 2	1,50	0,97	1800	51,6			14,5	3,56				OK
		X+ A2 / 8	1,50	0,97	1800	50,3			13,5	3,74				OK
		X- A2 / 15	1,49	0,97	1800	50,1			12,9	3,88				OK
		Y+ A2 / 22	1,50	0,97	1800	49,9			12,9	3,88				OK
		Y- A2 / 24	1,50	0,97	1800	49,8			13,5	3,68				OK
52	53	A1 / 1	1,45	0,59	1800	97,3			8,0	12,20				OK
		A1 / 2	1,45	0,59	1800	97,4			7,8	12,44				OK
		A2 / 1	1,45	0,59	1800	26,8			8,3	3,22				OK
		A2 / 2	1,45	0,59	1800	26,8			8,0	3,36				OK
		X+ A2 / 3	1,45	0,59	1800	25,9			8,3	3,10				OK
		X- A2 / 12	1,46	0,59	1800	26,3			7,2	3,68				OK
		Y+ A2 / 19	1,45	0,59	1800	25,6			8,5	3,01	3,01	1,00	3,01	OK
		Y- A2 / 25	1,45	0,59	1800	26,0			7,1	3,68				OK
53	54	A1 / 1	1,46	0,59	1800	96,5			8,5	11,30				OK
		A1 / 2	1,46	0,59	1800	96,5			8,4	11,55				OK
		A2 / 1	1,46	0,59	1800	26,6			8,9	2,97	2,97	1,05	3,12	OK
		A2 / 2	1,46	0,59	1800	26,6			8,6	3,11				OK
		X+ A2 / 8	1,45	0,58	1800	25,8			8,6	3,00				OK
		X- A2 / 15	1,46	0,59	1800	26,1			7,5	3,47				OK
		Y+ A2 / 22	1,46	0,59	1800	25,7			7,6	3,37				OK
		Y- A2 / 24	1,45	0,58	1800	25,6			8,6	2,98				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
54	55	A1 / 1	1,46	0,59	1800	98,0			7,1	13,78				OK
		A1 / 2	1,46	0,59	1800	98,0			7,0	13,99				OK
		A2 / 1	1,46	0,59	1800	27,0			7,4	3,64				OK
		A2 / 2	1,46	0,59	1800	27,0			7,1	3,78				OK
		X+ A2 / 6	1,47	0,59	1800	26,5			6,3	4,23				OK
		X- A2 / 13	1,45	0,59	1800	26,1			7,5	3,46				OK
		Y+ A2 / 29	1,46	0,59	1800	25,9			7,6	3,40	3,40	0,89	3,02	OK
		Y- A2 / 31	1,46	0,59	1800	26,1			6,4	4,08				OK
55	56	A1 / 1	1,46	0,59	1800	96,7			8,4	11,55				OK
		A1 / 2	1,46	0,59	1800	96,7			8,2	11,79				OK
		A2 / 1	1,46	0,59	1800	26,6			8,8	3,03				OK
		A2 / 2	1,46	0,59	1800	26,6			8,4	3,17				OK
		X+ A2 / 9	1,47	0,59	1800	26,2			7,3	3,57				OK
		X- A2 / 18	1,45	0,58	1800	25,8			8,4	3,05				OK
		Y+ A2 / 28	1,46	0,59	1800	25,8			7,5	3,46				OK
		Y- A2 / 34	1,46	0,58	1800	25,6			8,4	3,03	3,03	0,99	3,01	OK
56	57	A1 / 1	1,48	0,97	1800	189,8			20,6	9,23				OK
		A1 / 2	1,48	0,97	1800	189,6			19,6	9,68				OK
		A2 / 1	1,48	0,97	1800	51,1			21,5	2,38				OK
		A2 / 2	1,48	0,97	1800	51,0			20,2	2,52				OK
		X+ A2 / 8	1,48	0,97	1800	49,7			19,1	2,60				OK
		X- A2 / 15	1,48	0,97	1800	49,4			19,4	2,55				OK
		Y+ A2 / 29	1,48	0,97	1800	49,5			16,6	2,98				OK
		Y- A2 / 31	1,48	0,97	1800	49,0			20,8	2,36	2,36	1,45	3,43	OK
57	58	A1 / 1	1,49	0,97	1800	191,5			13,3	14,43				OK
		A1 / 2	1,49	0,97	1800	191,2			12,7	15,00				OK
		A2 / 1	1,49	0,97	1800	51,5			14,0	3,69	3,69	0,96	3,55	OK
		A2 / 2	1,49	0,97	1800	51,5			13,1	3,92				OK
		X+ A2 / 8	1,49	0,97	1800	50,0			12,3	4,07				OK
		X- A2 / 15	1,50	0,97	1800	50,1			12,1	4,15				OK
		Y+ A2 / 22	1,49	0,97	1800	49,8			11,2	4,46				OK
		Y- A2 / 24	1,49	0,97	1800	49,6			12,8	3,89				OK
58	59	A1 / 1	1,48	2,59	1800	529,3			13,7	38,71				OK
		A1 / 2	1,49	2,59	1800	529,7			13,3	39,97				OK
		A2 / 1	1,49	2,59	1800	140,0			14,1	9,90				OK
		A2 / 2	1,49	2,59	1800	140,0			13,5	10,37				OK
		X+ A2 / 3	1,48	2,58	1800	134,3			10,7	12,50				OK
		X- A2 / 12	1,49	2,59	1800	136,2			17,0	8,01				OK
		Y+ A2 / 28	1,48	2,58	1800	135,0			17,5	7,72	7,72	0,46	3,53	OK
		Y- A2 / 34	1,49	2,58	1800	136,0			9,9	13,75				OK
59	60	A1 / 1	1,49	2,59	1800	530,8			16,4	32,36				OK
		A1 / 2	1,49	2,59	1800	531,2			15,8	33,52				OK
		A2 / 1	1,49	2,59	1800	140,3			16,9	8,29				OK
		A2 / 2	1,49	2,59	1800	140,4			16,2	8,69				OK
		X+ A2 / 6	1,49	2,59	1800	136,0			19,5	6,98				OK
		X- A2 / 13	1,48	2,58	1800	135,1			13,6	9,91				OK
		Y+ A2 / 22	1,49	2,58	1800	134,9			20,4	6,61	6,61	0,53	3,52	OK
		Y- A2 / 24	1,50	2,59	1800	137,1			12,0	11,39				OK

PARAMETRI GEOTECNICI PIASTRE WINKLER												
IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Piast N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poiss on	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
1	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1754,61	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2193,26	59,33		
2	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1613,08	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2016,36	59,33		
3	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	2113,76	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2642,19	59,33		
4	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1754,61	106,37		

PARAMETRI GEOTECNICI PIASTRE WINKLER												
IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Piast N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poiss on	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2193,26	59,33		
5	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1603,15	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2003,94	59,33		
6	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	2113,76	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2642,19	59,33		
7	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1652,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2066,22	59,33		
8	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1618,19	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2022,73	59,33		
9	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1845,47	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2306,84	59,33		
10	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1826,07	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2282,59	59,33		
11	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1900,97	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2376,22	59,33		
12	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1959,86	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2449,82	59,33		
13	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1398,01	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1747,51	59,33		
14	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1391,95	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1739,94	59,33		
15	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1392,75	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1740,94	59,33		
16	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1731,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2164,56	59,33		
17	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1681,34	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2101,67	59,33		
18	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1682,76	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2103,46	59,33		
19	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1797,32	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2246,65	59,33		
20	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1643,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2054,57	59,33		
21	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1634,03	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2042,54	59,33		
22	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1764,05	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2205,06	59,33		

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE: C.D.G. - Computer Design Geo Structures - Rel.2017 - Lic. Nro: 16631

PARAMETRI GEOTECNICI PIASTRE WINKLER												
IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Piast N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poiss on	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
23	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1550,55	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1938,19	59,33		
24	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1444,51	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1805,63	59,33		
25	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1540,40	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1925,50	59,33		
26	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1448,28	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1810,35	59,33		
27	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1462,83	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1828,54	59,33		
28	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1411,13	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1763,92	59,33		
29	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1411,49	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1764,36	59,33		
30	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1442,64	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1803,29	59,33		
31	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1388,59	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1735,74	59,33		
32	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1638,93	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2048,67	59,33		
33	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1532,70	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1915,88	59,33		
34	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1615,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	2019,57	59,33		
35	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1558,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1948,73	59,33		
36	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1558,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1948,73	59,33		
37	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1558,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1948,73	59,33		
38	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1346,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1683,31	59,33		
39	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1346,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1683,31	59,33		
40	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1346,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1683,31	59,33		

PARAMETRI GEOTECNICI PIASTRE WINKLER												
IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Piast N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poiss on	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
41	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1558,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1948,73	59,33		
42	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1346,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1683,31	59,33		
43	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1346,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1683,31	59,33		
44	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1346,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1683,31	59,33		
45	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1558,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1948,73	59,33		
46	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1346,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1683,31	59,33		
47	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1346,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1683,31	59,33		
48	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1346,65	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1683,31	59,33		
49	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1558,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1948,73	59,33		
50	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1558,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1948,73	59,33		
51	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1558,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1948,73	59,33		
52	0,40	M1	1800	34,00	0,03	500,00	0,20	0,07	1558,98	106,37		
		M2	1800	28,35	0,03	500,00	0,20	0,07	1948,73	59,33		

COEFFICIENTI DI PORTANZA PIASTRE WINKLER - CONDIZIONI DRENATE																						
Piast N.ro	Brinch Hansen			lclTe Gc=Gg	Incl.PianoPosa			Comb N.ro	lgk Sism	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento			
	Nc	Nq	Ng		Bc	Bq	Bg			lcV	lqV	lgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psig	Psig	
1	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,18	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,18	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
	X+	A2/8	1,00	0,97	0,98	0,96	1,21	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00							
		X-	A2/15	1,00	0,97	0,97	0,96	1,21	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
	Y+	A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,21	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00							
		Y-	A2/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,21	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
	2	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,14	1,14	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,14	1,14	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
26,50		15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,17	1,16	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,17	1,16	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
X+		A2/9	1,00	0,98	0,98	0,96	1,17	1,16	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00							
		X-	A2/18	1,00	0,97	0,97	0,96	1,17	1,16	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
Y+		A2/19	1,00	0,97	0,97	0,95	1,17	1,16	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00							
		Y-	A2/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,17	1,16	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
3		42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,27	1,26	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,30	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,30	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
	X+	A2/9	1,00	0,97	0,98	0,96	1,32	1,30	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00							

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE: C.D.G. - Computer Design Geo Structures - Rel.2017 - Lic. Nro: 16631

COEFFICIENTI DI PORTANZA PIASTRE WINKLER - CONDIZIONI DRENATE																						
Piast Nro	Brinch Hansen			lclTe Gc=Gq	Incl.PianoPosa			Comb N.ro	Igk Sism	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento			
	Nc	Nq	Ng		Bc	Bq	Bg			lcV	lqV	lgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psig	Psig	
								Y-	A2/25	1,00	0,97	0,97	0,95	1,26	1,24	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
13	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								X+	A2/9	1,00	0,98	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								X-	A2/18	1,00	0,97	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y+	A2/19	1,00	0,97	0,97	0,95	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y-	A2/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
14	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								X+	A2/9	1,00	0,98	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								X-	A2/18	1,00	0,97	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y+	A2/28	1,00	0,97	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y-	A2/34	1,00	0,97	0,97	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
15	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								X+	A2/8	1,00	0,98	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								X-	A2/15	1,00	0,97	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y+	A2/29	1,00	0,97	0,97	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y-	A2/31	1,00	0,97	0,97	0,95	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
16	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,18	1,17	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,19	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,21	1,19	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								X+	A2/6	1,00	0,97	0,97	0,96	1,21	1,19	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								X-	A2/13	1,00	0,97	0,98	0,96	1,21	1,19	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y+	A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,21	1,19	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y-	A2/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,21	1,19	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
17	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,15	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,15	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								X+	A2/9	1,00	0,97	0,98	0,96	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								X-	A2/18	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y+	A2/19	1,00	0,97	0,97	0,95	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y-	A2/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
18	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,16	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,16	1,16	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								X+	A2/9	1,00	0,97	0,98	0,96	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								X-	A2/18	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y+	A2/19	1,00	0,97	0,97	0,95	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y-	A2/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,19	1,18	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
19	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,20	1,19	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,20	1,19	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00	
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,22	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,23	1,22	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00	
								X+	A2/													

COEFFICIENTI DI PORTANZA PIASTRE WINKLER - CONDIZIONI DRENATE																					
Piast Nro	Brinch Hansen			IcTe Gc=Gq	Incl.PianoPosa			Comb N.ro	Igk Sism	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
	Nc	Nq	Ng		Bc	Bq	Bg			IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psig	Psig
22	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,19	1,18	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,22	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,22	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
	X+	A2/8	1,00		0,97	0,98	0,96	1,22	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00					
		X-	A2/15		1,00	0,97	0,97	0,96	1,22	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y+	A2/29		1,00	0,97	0,97	0,95	1,22	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y-	A2/31		1,00	0,97	0,97	0,95	1,22	1,20	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
23	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
	X+	A2/9	1,00		0,97	0,98	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00					
		X-	A2/18		1,00	0,97	0,97	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y+	A2/19		1,00	0,97	0,97	0,95	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y-	A2/25		1,00	0,97	0,97	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
24	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,11	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,11	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
	X+	A2/8	1,00		0,97	0,98	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00					
		X-	A2/15		1,00	0,97	0,97	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y+	A2/29		1,00	0,97	0,97	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y-	A2/31		1,00	0,97	0,97	0,95	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
25	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
	X+	A2/8	1,00		0,97	0,98	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00					
		X-	A2/15		1,00	0,97	0,97	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y+	A2/29		1,00	0,97	0,97	0,95	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y-	A2/31		1,00	0,97	0,97	0,95	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
26	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,11	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,11	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
	X+	A2/9	1,00		0,98	0,98	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00					
		X-	A2/18		1,00	0,97	0,98	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y+	A2/19		1,00	0,97	0,97	0,95	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y-	A2/25		1,00	0,97	0,97	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
27	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,11	1,11	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,11	1,11	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
	X+	A2/9	1,00		0,98	0,98	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00					
		X-	A2/18		1,00	0,97	0,98	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y+	A2/19		1,00	0,97	0,97	0,95	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y-	A2/25		1,00	0,97	0,97	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
28	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
	X+	A2/9	1,00		0,98	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00					
		X-	A2/18		1,00	0,97	0,97	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y+	A2/19		1,00	0,97	0,97	0,95	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y-	A2/25		1,00	0,97	0,97	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
29	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
	X+	A2/9	1,00		0,98	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00					
		X-	A2/18		1,00	0,97	0,98	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y+	A2/19		1,00	0,97	0,97	0,95	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y-	A2/25		1,00	0,97	0,97	0,96	1,12	1,11	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
30	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,11	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,11	1,10	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00	A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
	X+	A2/8	1,00		0,98	0,98	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00					
		X-	A2/15		1,00	0,97	0,98	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y+	A2/29		1,00	0,97	0,97	0,96	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
		Y-	A2/31		1,00	0,97	0,97	0,95	1,13	1,12	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00				
31	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,09	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
								A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,10	1,09	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA PIASTRE WINKLER - CONDIZIONI DRENATE																						
Piastr Nro	Brinch Hansen			IcTe Gc=Gq	Incl.PianoPosa			Comb N.ro	Igk Sism	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento			
	Nc	Nq	Ng		Bc	Bq	Bg			IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psig	Psig	
								Y+	A2/22	1,00	0,97	0,97	0,95	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
								Y-	A2/24	1,00	0,97	0,97	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
50	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,13	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,13	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/6	1,00	0,97	0,98	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/13	1,00	0,98	0,98	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/29	1,00	0,97	0,97	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/31	1,00	0,97	0,97	0,95	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
51	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,13	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,13	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/3	1,00	0,97	0,98	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/12	1,00	0,98	0,98	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/28	1,00	0,97	0,98	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/34	1,00	0,97	0,97	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
52	42,16	29,44	41,06	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,13	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,13	1,13	1,00	1,70	1,67	0,60	1,00	1,00	1,00
	26,50	15,30	17,59		1,00	1,00	1,00		A2/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
									A2/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00
		X+	A2/3	1,00	0,97	0,97	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
		X-	A2/12	1,00	0,98	0,98	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
		Y+	A2/19	1,00	0,97	0,97	0,95	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						
		Y-	A2/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,15	1,14	1,00	1,58	1,54	0,60	1,00	1,00	1,00						

CARICO LIMITE PIASTRE WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Piastr N.ro	Nodo3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
1	10	A1 / 1	0,59	0,59	1800	29,5								
		A1 / 2	0,59	0,59	1800	29,5								
		A2 / 1	0,59	0,59	1800	7,8								
		A2 / 2	0,59	0,59	1800	7,8								
		X+ A2 / 8	0,59	0,59	1800	7,6								
		X- A2 / 15	0,59	0,59	1800	7,5								
		Y+ A2 / 22	0,59	0,59	1800	7,5								
		Y- A2 / 24	0,59	0,59	1800	7,5								
2	11	A1 / 1	0,76	0,76	1800	49,8								
		A1 / 2	0,76	0,76	1800	49,8								
		A2 / 1	0,76	0,76	1800	13,0								
		A2 / 2	0,76	0,76	1800	13,0								
		X+ A2 / 9	0,76	0,76	1800	12,7								
		X- A2 / 18	0,76	0,76	1800	12,7								
		Y+ A2 / 19	0,76	0,76	1800	12,6								
		Y- A2 / 25	0,76	0,76	1800	12,6								
3	12	A1 / 1	0,26	0,26	1800	5,5								
		A1 / 2	0,26	0,26	1800	5,5								
		A2 / 1	0,26	0,26	1800	1,5								
		A2 / 2	0,26	0,26	1800	1,5								
		X+ A2 / 9	0,26	0,26	1800	1,4								
		X- A2 / 18	0,26	0,26	1800	1,4								
		Y+ A2 / 19	0,26	0,26	1800	1,4								
		Y- A2 / 25	0,26	0,26	1800	1,4								
4	13	A1 / 1	0,59	0,59	1800	29,5								
		A1 / 2	0,59	0,59	1800	29,5								
		A2 / 1	0,59	0,59	1800	7,8								
		A2 / 2	0,59	0,59	1800	7,8								
		X+ A2 / 8	0,59	0,59	1800	7,6								
		X- A2 / 15	0,59	0,59	1800	7,6								
		Y+ A2 / 22	0,59	0,59	1800	7,5								
		Y- A2 / 24	0,59	0,59	1800	7,5								
5	14	A1 / 1	0,78	0,78	1800	51,6								
		A1 / 2	0,78	0,78	1800	51,6								
		A2 / 1	0,78	0,78	1800	13,5								
		A2 / 2	0,78	0,78	1800	13,5								
		X+ A2 / 8	0,78	0,78	1800	13,2								
		X- A2 / 15	0,78	0,78	1800	13,1								
		Y+ A2 / 29	0,78	0,78	1800	13,1								
		Y- A2 / 31	0,78	0,78	1800	13,1								

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE: C.D.G. - Computer Design Geo Structures - Rel.2017 - Lic. Nro: 16631

CARICO LIMITE PIASTRE WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Piastr N.ro	Nodo3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
6	17	A1 / 1	0,26	0,26	1800	5,5								
		A1 / 2	0,26	0,26	1800	5,5								
		A2 / 1	0,26	0,26	1800	1,5								
		A2 / 2	0,26	0,26	1800	1,5								
		X+ A2 / 8	0,26	0,26	1800	1,4								
		X- A2 / 15	0,26	0,26	1800	1,4								
		Y+ A2 / 29	0,26	0,26	1800	1,4								
		Y- A2 / 31	0,26	0,26	1800	1,4								
7	25	A1 / 1	0,71	0,71	1800	43,1								
		A1 / 2	0,71	0,71	1800	43,1								
		A2 / 1	0,71	0,71	1800	11,3								
		A2 / 2	0,71	0,71	1800	11,3								
		X+ A2 / 9	0,71	0,71	1800	11,0								
		X- A2 / 18	0,71	0,71	1800	11,0								
		Y+ A2 / 19	0,71	0,71	1800	10,9								
		Y- A2 / 25	0,71	0,71	1800	11,0								
8	26	A1 / 1	0,76	0,76	1800	48,9								
		A1 / 2	0,76	0,76	1800	48,9								
		A2 / 1	0,76	0,76	1800	12,8								
		A2 / 2	0,76	0,76	1800	12,8								
		X+ A2 / 8	0,76	0,76	1800	12,5								
		X- A2 / 15	0,76	0,76	1800	12,4								
		Y+ A2 / 29	0,76	0,76	1800	12,4								
		Y- A2 / 31	0,76	0,76	1800	12,4								
9	81	A1 / 1	0,50	0,50	1800	20,6								
		A1 / 2	0,50	0,50	1800	20,6								
		A2 / 1	0,50	0,50	1800	5,5								
		A2 / 2	0,50	0,50	1800	5,5								
		X+ A2 / 3	0,50	0,50	1800	5,3								
		X- A2 / 12	0,50	0,50	1800	5,3								
		Y+ A2 / 19	0,50	0,50	1800	5,3								
		Y- A2 / 25	0,50	0,50	1800	5,3								
10	82	A1 / 1	0,52	0,52	1800	22,3								
		A1 / 2	0,52	0,52	1800	22,3								
		A2 / 1	0,52	0,52	1800	5,9								
		A2 / 2	0,52	0,52	1800	5,9								
		X+ A2 / 6	0,52	0,52	1800	5,7								
		X- A2 / 13	0,52	0,52	1800	5,8								
		Y+ A2 / 29	0,52	0,52	1800	5,7								
		Y- A2 / 31	0,52	0,52	1800	5,7								
11	85	A1 / 1	0,44	0,44	1800	16,4								
		A1 / 2	0,44	0,44	1800	16,4								
		A2 / 1	0,44	0,44	1800	4,4								
		A2 / 2	0,44	0,44	1800	4,4								
		X+ A2 / 6	0,44	0,44	1800	4,3								
		X- A2 / 13	0,44	0,44	1800	4,3								
		Y+ A2 / 29	0,44	0,44	1800	4,3								
		Y- A2 / 31	0,44	0,44	1800	4,2								
12	88	A1 / 1	0,39	0,39	1800	12,2								
		A1 / 2	0,39	0,39	1800	12,2								
		A2 / 1	0,39	0,39	1800	3,3								
		A2 / 2	0,39	0,39	1800	3,3								
		X+ A2 / 3	0,39	0,39	1800	3,2								
		X- A2 / 12	0,39	0,39	1800	3,2								
		Y+ A2 / 19	0,39	0,39	1800	3,2								
		Y- A2 / 25	0,39	0,39	1800	3,2								
13	213	A1 / 1	1,09	1,09	1800	107,2								
		A1 / 2	1,09	1,09	1800	107,2								
		A2 / 1	1,09	1,09	1800	27,8								
		A2 / 2	1,09	1,09	1800	27,8								
		X+ A2 / 9	1,09	1,09	1800	27,0								
		X- A2 / 18	1,09	1,09	1800	26,9								
		Y+ A2 / 19	1,09	1,09	1800	26,8								
		Y- A2 / 25	1,09	1,09	1800	26,9								
14	214	A1 / 1	1,10	1,10	1800	109,6								
		A1 / 2	1,10	1,10	1800	109,6								
		A2 / 1	1,10	1,10	1800	28,4								

CARICO LIMITE PIASTRE WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Piastr N.ro	Nodo3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		A2 / 2	1,10	1,10	1800	28,4								
		X+ A2 / 9	1,10	1,10	1800	27,6								
		X- A2 / 18	1,10	1,10	1800	27,6								
		Y+ A2 / 28	1,10	1,10	1800	27,5								
		Y- A2 / 34	1,10	1,10	1800	27,5								
15	215	A1 / 1	1,10	1,10	1800	109,3								
		A1 / 2	1,10	1,10	1800	109,3								
		A2 / 1	1,10	1,10	1800	28,3								
		A2 / 2	1,10	1,10	1800	28,3								
		X+ A2 / 8	1,10	1,10	1800	27,5								
		X- A2 / 15	1,10	1,10	1800	27,5								
		Y+ A2 / 29	1,10	1,10	1800	27,4								
		Y- A2 / 31	1,10	1,10	1800	27,4								
16	216	A1 / 1	0,62	0,62	1800	32,1								
		A1 / 2	0,62	0,62	1800	32,1								
		A2 / 1	0,62	0,62	1800	8,5								
		A2 / 2	0,62	0,62	1800	8,5								
		X+ A2 / 6	0,62	0,62	1800	8,2								
		X- A2 / 13	0,62	0,62	1800	8,2								
		Y+ A2 / 22	0,62	0,62	1800	8,2								
		Y- A2 / 24	0,62	0,62	1800	8,2								
17	217	A1 / 1	0,68	0,68	1800	38,8								
		A1 / 2	0,68	0,68	1800	38,8								
		A2 / 1	0,68	0,68	1800	10,2								
		A2 / 2	0,68	0,68	1800	10,2								
		X+ A2 / 9	0,68	0,68	1800	9,9								
		X- A2 / 18	0,68	0,68	1800	9,9								
		Y+ A2 / 19	0,68	0,68	1800	9,9								
		Y- A2 / 25	0,68	0,68	1800	9,9								
18	218	A1 / 1	0,68	0,68	1800	38,6								
		A1 / 2	0,68	0,68	1800	38,6								
		A2 / 1	0,68	0,68	1800	10,1								
		A2 / 2	0,68	0,68	1800	10,1								
		X+ A2 / 9	0,68	0,68	1800	9,9								
		X- A2 / 18	0,68	0,68	1800	9,9								
		Y+ A2 / 19	0,68	0,68	1800	9,8								
		Y- A2 / 25	0,68	0,68	1800	9,8								
19	219	A1 / 1	0,55	0,55	1800	25,0								
		A1 / 2	0,55	0,55	1800	25,0								
		A2 / 1	0,55	0,55	1800	6,6								
		A2 / 2	0,55	0,55	1800	6,6								
		X+ A2 / 9	0,55	0,55	1800	6,4								
		X- A2 / 18	0,55	0,55	1800	6,4								
		Y+ A2 / 19	0,55	0,55	1800	6,4								
		Y- A2 / 25	0,55	0,55	1800	6,4								
20	220	A1 / 1	0,72	0,72	1800	44,5								
		A1 / 2	0,72	0,72	1800	44,5								
		A2 / 1	0,72	0,72	1800	11,7								
		A2 / 2	0,72	0,72	1800	11,7								
		X+ A2 / 8	0,72	0,72	1800	11,4								
		X- A2 / 15	0,72	0,72	1800	11,4								
		Y+ A2 / 29	0,72	0,72	1800	11,3								
		Y- A2 / 31	0,72	0,72	1800	11,3								
21	221	A1 / 1	0,74	0,74	1800	46,1								
		A1 / 2	0,74	0,74	1800	46,1								
		A2 / 1	0,74	0,74	1800	12,1								
		A2 / 2	0,74	0,74	1800	12,1								
		X+ A2 / 8	0,74	0,74	1800	11,8								
		X- A2 / 15	0,74	0,74	1800	11,7								
		Y+ A2 / 29	0,74	0,74	1800	11,7								
		Y- A2 / 31	0,74	0,74	1800	11,7								
22	222	A1 / 1	0,58	0,58	1800	28,4								
		A1 / 2	0,58	0,58	1800	28,4								
		A2 / 1	0,58	0,58	1800	7,5								
		A2 / 2	0,58	0,58	1800	7,5								
		X+ A2 / 8	0,58	0,58	1800	7,3								
		X- A2 / 15	0,58	0,58	1800	7,3								
		Y+ A2 / 29	0,58	0,58	1800	7,3								

CARICO LIMITE PIASTRE WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Piastr N.ro	Nodo3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		Y-	A2 / 31	0,58	0,58	1800		7,3						
23	223	A1 / 1	0,85	0,85	1800	62,4								
		A1 / 2	0,85	0,85	1800	62,4								
		A2 / 1	0,85	0,85	1800	16,3								
		A2 / 2	0,85	0,85	1800	16,3								
		X+ A2 / 9	0,85	0,85	1800	15,8								
		X- A2 / 18	0,85	0,85	1800	15,8								
		Y+ A2 / 19	0,85	0,85	1800	15,7								
		Y- A2 / 25	0,85	0,85	1800	15,8								
24	224	A1 / 1	1,01	1,01	1800	91,0								
		A1 / 2	1,01	1,01	1800	91,0								
		A2 / 1	1,01	1,01	1800	23,6								
		A2 / 2	1,01	1,01	1800	23,6								
		X+ A2 / 8	1,01	1,01	1800	23,0								
		X- A2 / 15	1,01	1,01	1800	22,9								
		Y+ A2 / 29	1,01	1,01	1800	22,9								
		Y- A2 / 31	1,01	1,01	1800	22,8								
25	225	A1 / 1	0,86	0,86	1800	64,7								
		A1 / 2	0,86	0,86	1800	64,7								
		A2 / 1	0,86	0,86	1800	16,9								
		A2 / 2	0,86	0,86	1800	16,9								
		X+ A2 / 8	0,86	0,86	1800	16,4								
		X- A2 / 15	0,86	0,86	1800	16,4								
		Y+ A2 / 29	0,86	0,86	1800	16,3								
		Y- A2 / 31	0,86	0,86	1800	16,3								
26	226	A1 / 1	1,01	1,01	1800	89,7								
		A1 / 2	1,01	1,01	1800	89,7								
		A2 / 1	1,01	1,01	1800	23,3								
		A2 / 2	1,01	1,01	1800	23,3								
		X+ A2 / 9	1,01	1,01	1800	22,7								
		X- A2 / 18	1,01	1,01	1800	22,6								
		Y+ A2 / 19	1,01	1,01	1800	22,5								
		Y- A2 / 25	1,01	1,01	1800	22,6								
27	227	A1 / 1	0,98	0,98	1800	85,2								
		A1 / 2	0,98	0,98	1800	85,2								
		A2 / 1	0,98	0,98	1800	22,1								
		A2 / 2	0,98	0,98	1800	22,1								
		X+ A2 / 9	0,98	0,98	1800	21,6								
		X- A2 / 18	0,98	0,98	1800	21,5								
		Y+ A2 / 19	0,98	0,98	1800	21,4								
		Y- A2 / 25	0,98	0,98	1800	21,5								
28	228	A1 / 1	1,07	1,07	1800	102,4								
		A1 / 2	1,07	1,07	1800	102,4								
		A2 / 1	1,07	1,07	1800	26,5								
		A2 / 2	1,07	1,07	1800	26,5								
		X+ A2 / 9	1,07	1,07	1800	25,8								
		X- A2 / 18	1,07	1,07	1800	25,7								
		Y+ A2 / 19	1,07	1,07	1800	25,6								
		Y- A2 / 25	1,07	1,07	1800	25,7								
29	229	A1 / 1	1,07	1,07	1800	102,2								
		A1 / 2	1,07	1,07	1800	102,2								
		A2 / 1	1,07	1,07	1800	26,5								
		A2 / 2	1,07	1,07	1800	26,5								
		X+ A2 / 9	1,07	1,07	1800	25,8								
		X- A2 / 18	1,07	1,07	1800	25,7								
		Y+ A2 / 19	1,07	1,07	1800	25,6								
		Y- A2 / 25	1,07	1,07	1800	25,7								
30	230	A1 / 1	1,02	1,02	1800	91,6								
		A1 / 2	1,02	1,02	1800	91,6								
		A2 / 1	1,02	1,02	1800	23,8								
		A2 / 2	1,02	1,02	1800	23,8								
		X+ A2 / 8	1,02	1,02	1800	23,1								
		X- A2 / 15	1,02	1,02	1800	23,1								
		Y+ A2 / 29	1,02	1,02	1800	23,0								
		Y- A2 / 31	1,02	1,02	1800	23,0								
31	231	A1 / 1	1,11	1,11	1800	110,9								
		A1 / 2	1,11	1,11	1800	110,9								

CARICO LIMITE PIASTRE WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Piastr N.ro	Nodo3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		A2 / 1	1,11	1,11	1800	28,7								
		A2 / 2	1,11	1,11	1800	28,7								
		X+ A2 / 8	1,11	1,11	1800	27,9								
		X- A2 / 15	1,11	1,11	1800	27,8								
		Y+ A2 / 29	1,11	1,11	1800	27,8								
		Y- A2 / 31	1,11	1,11	1800	27,7								
32	232	A1 / 1	0,73	0,73	1800	45,3								
		A1 / 2	0,73	0,73	1800	45,3								
		A2 / 1	0,73	0,73	1800	11,9								
		A2 / 2	0,73	0,73	1800	11,9								
		X+ A2 / 3	0,73	0,73	1800	11,5								
		X- A2 / 12	0,73	0,73	1800	11,6								
		Y+ A2 / 19	0,73	0,73	1800	11,5								
		Y- A2 / 25	0,73	0,73	1800	11,5								
33	233	A1 / 1	0,88	0,88	1800	66,5								
		A1 / 2	0,88	0,88	1800	66,5								
		A2 / 1	0,88	0,88	1800	17,3								
		A2 / 2	0,88	0,88	1800	17,3								
		X+ A2 / 3	0,88	0,88	1800	16,8								
		X- A2 / 12	0,88	0,88	1800	16,9								
		Y+ A2 / 19	0,88	0,88	1800	16,7								
		Y- A2 / 25	0,88	0,88	1800	16,8								
34	234	A1 / 1	0,76	0,76	1800	49,3								
		A1 / 2	0,76	0,76	1800	49,3								
		A2 / 1	0,76	0,76	1800	12,9								
		A2 / 2	0,76	0,76	1800	12,9								
		X+ A2 / 6	0,76	0,76	1800	12,5								
		X- A2 / 13	0,76	0,76	1800	12,6								
		Y+ A2 / 29	0,76	0,76	1800	12,5								
		Y- A2 / 31	0,76	0,76	1800	12,5								
35	245	A1 / 1	0,84	0,84	1800	60,5								
		A1 / 2	0,84	0,84	1800	60,5								
		A2 / 1	0,84	0,84	1800	15,8								
		A2 / 2	0,84	0,84	1800	15,8								
		X+ A2 / 3	0,84	0,84	1800	15,3								
		X- A2 / 12	0,84	0,84	1800	15,4								
		Y+ A2 / 19	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y- A2 / 25	0,84	0,84	1800	15,3								
36	246	A1 / 1	0,84	0,84	1800	60,5								
		A1 / 2	0,84	0,84	1800	60,5								
		A2 / 1	0,84	0,84	1800	15,8								
		A2 / 2	0,84	0,84	1800	15,8								
		X+ A2 / 6	0,84	0,84	1800	15,4								
		X- A2 / 13	0,84	0,84	1800	15,4								
		Y+ A2 / 29	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y- A2 / 31	0,84	0,84	1800	15,3								
37	247	A1 / 1	0,84	0,84	1800	60,5								
		A1 / 2	0,84	0,84	1800	60,5								
		A2 / 1	0,84	0,84	1800	15,8								
		A2 / 2	0,84	0,84	1800	15,8								
		X+ A2 / 6	0,84	0,84	1800	15,3								
		X- A2 / 13	0,84	0,84	1800	15,4								
		Y+ A2 / 22	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y- A2 / 24	0,84	0,84	1800	15,3								
38	248	A1 / 1	1,19	1,19	1800	128,7								
		A1 / 2	1,19	1,19	1800	128,7								
		A2 / 1	1,19	1,19	1800	33,2								
		A2 / 2	1,19	1,19	1800	33,2								
		X+ A2 / 3	1,19	1,19	1800	32,3								
		X- A2 / 12	1,19	1,19	1800	32,4								
		Y+ A2 / 19	1,19	1,19	1800	32,2								
		Y- A2 / 25	1,19	1,19	1800	32,2								
39	249	A1 / 1	1,19	1,19	1800	128,7								
		A1 / 2	1,19	1,19	1800	128,7								
		A2 / 1	1,19	1,19	1800	33,2								
		A2 / 2	1,19	1,19	1800	33,2								
		X+ A2 / 6	1,19	1,19	1800	32,3								
		X- A2 / 13	1,19	1,19	1800	32,4								

CARICO LIMITE PIASTRE WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Piastr N.ro	Nodo3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		Y+ A2 / 29	1,19	1,19	1800	32,3								
		Y- A2 / 31	1,19	1,19	1800	32,2								
40	250	A1 / 1	1,19	1,19	1800	128,7								
		A1 / 2	1,19	1,19	1800	128,7								
		A2 / 1	1,19	1,19	1800	33,2								
		A2 / 2	1,19	1,19	1800	33,2								
		X+ A2 / 6	1,19	1,19	1800	32,2								
		X- A2 / 13	1,19	1,19	1800	32,3								
		Y+ A2 / 22	1,19	1,19	1800	32,1								
		Y- A2 / 24	1,19	1,19	1800	32,2								
41	251	A1 / 1	0,84	0,84	1800	60,5								
		A1 / 2	0,84	0,84	1800	60,5								
		A2 / 1	0,84	0,84	1800	15,8								
		A2 / 2	0,84	0,84	1800	15,8								
		X+ A2 / 8	0,84	0,84	1800	15,4								
		X- A2 / 15	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y+ A2 / 22	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y- A2 / 24	0,84	0,84	1800	15,3								
42	252	A1 / 1	1,19	1,19	1800	128,7								
		A1 / 2	1,19	1,19	1800	128,7								
		A2 / 1	1,19	1,19	1800	33,2								
		A2 / 2	1,19	1,19	1800	33,2								
		X+ A2 / 3	1,19	1,19	1800	32,3								
		X- A2 / 12	1,19	1,19	1800	32,4								
		Y+ A2 / 28	1,19	1,19	1800	32,3								
		Y- A2 / 34	1,19	1,19	1800	32,2								
43	253	A1 / 1	1,19	1,19	1800	128,7								
		A1 / 2	1,19	1,19	1800	128,7								
		A2 / 1	1,19	1,19	1800	33,2								
		A2 / 2	1,19	1,19	1800	33,2								
		X+ A2 / 3	1,19	1,19	1800	32,4								
		X- A2 / 12	1,19	1,19	1800	32,4								
		Y+ A2 / 28	1,19	1,19	1800	32,3								
		Y- A2 / 34	1,19	1,19	1800	32,2								
44	254	A1 / 1	1,19	1,19	1800	128,7								
		A1 / 2	1,19	1,19	1800	128,7								
		A2 / 1	1,19	1,19	1800	33,2								
		A2 / 2	1,19	1,19	1800	33,2								
		X+ A2 / 6	1,19	1,19	1800	32,3								
		X- A2 / 13	1,19	1,19	1800	32,3								
		Y+ A2 / 22	1,19	1,19	1800	32,1								
		Y- A2 / 24	1,19	1,19	1800	32,2								
45	255	A1 / 1	0,84	0,84	1800	60,5								
		A1 / 2	0,84	0,84	1800	60,5								
		A2 / 1	0,84	0,84	1800	15,8								
		A2 / 2	0,84	0,84	1800	15,8								
		X+ A2 / 8	0,84	0,84	1800	15,4								
		X- A2 / 15	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y+ A2 / 22	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y- A2 / 24	0,84	0,84	1800	15,3								
46	256	A1 / 1	1,19	1,19	1800	128,7								
		A1 / 2	1,19	1,19	1800	128,7								
		A2 / 1	1,19	1,19	1800	33,2								
		A2 / 2	1,19	1,19	1800	33,2								
		X+ A2 / 6	1,19	1,19	1800	32,3								
		X- A2 / 13	1,19	1,19	1800	32,4								
		Y+ A2 / 29	1,19	1,19	1800	32,3								
		Y- A2 / 31	1,19	1,19	1800	32,2								
47	257	A1 / 1	1,19	1,19	1800	128,7								
		A1 / 2	1,19	1,19	1800	128,7								
		A2 / 1	1,19	1,19	1800	33,2								
		A2 / 2	1,19	1,19	1800	33,2								
		X+ A2 / 3	1,19	1,19	1800	32,3								
		X- A2 / 12	1,19	1,19	1800	32,4								
		Y+ A2 / 28	1,19	1,19	1800	32,3								
		Y- A2 / 34	1,19	1,19	1800	32,2								
48	258	A1 / 1	1,19	1,19	1800	128,7								

CARICO LIMITE PIASTRE WINKLER														
IDENTIFICATIVO					DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Piastr N.ro	Nodo3d N.ro	Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		A1 / 2	1,19	1,19	1800	128,7								
		A2 / 1	1,19	1,19	1800	33,2								
		A2 / 2	1,19	1,19	1800	33,2								
		X+ A2 / 3	1,19	1,19	1800	32,3								
		X- A2 / 12	1,19	1,19	1800	32,3								
		Y+ A2 / 19	1,19	1,19	1800	32,1								
		Y- A2 / 25	1,19	1,19	1800	32,2								
49	259	A1 / 1	0,84	0,84	1800	60,5								
		A1 / 2	0,84	0,84	1800	60,5								
		A2 / 1	0,84	0,84	1800	15,8								
		A2 / 2	0,84	0,84	1800	15,8								
		X+ A2 / 8	0,84	0,84	1800	15,4								
		X- A2 / 15	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y+ A2 / 22	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y- A2 / 24	0,84	0,84	1800	15,3								
50	260	A1 / 1	0,84	0,84	1800	60,5								
		A1 / 2	0,84	0,84	1800	60,5								
		A2 / 1	0,84	0,84	1800	15,8								
		A2 / 2	0,84	0,84	1800	15,8								
		X+ A2 / 6	0,84	0,84	1800	15,4								
		X- A2 / 13	0,84	0,84	1800	15,4								
		Y+ A2 / 29	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y- A2 / 31	0,84	0,84	1800	15,3								
51	261	A1 / 1	0,84	0,84	1800	60,5								
		A1 / 2	0,84	0,84	1800	60,5								
		A2 / 1	0,84	0,84	1800	15,8								
		A2 / 2	0,84	0,84	1800	15,8								
		X+ A2 / 3	0,84	0,84	1800	15,4								
		X- A2 / 12	0,84	0,84	1800	15,4								
		Y+ A2 / 28	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y- A2 / 34	0,84	0,84	1800	15,3								
52	262	A1 / 1	0,84	0,84	1800	60,5								
		A1 / 2	0,84	0,84	1800	60,5								
		A2 / 1	0,84	0,84	1800	15,8								
		A2 / 2	0,84	0,84	1800	15,8								
		X+ A2 / 3	0,84	0,84	1800	15,3								
		X- A2 / 12	0,84	0,84	1800	15,4								
		Y+ A2 / 19	0,84	0,84	1800	15,3								
		Y- A2 / 25	0,84	0,84	1800	15,3								

VERIFICA ALLO SCORRIMENTO - CONDIZIONI DRENATE												
IDENTIFICATIVO			RISULTATI									
Combinazione N.ro	Tipo Elem.	Elem N.ro	N (t)	Tg(fi)/ Gfi/Gr	C/Gc/Gr t/mq	Area mq	Vres (t)	Fh (t)	Verifica Locale	S(Vres) (t)	S(Fh) (t)	Verifica Globale
A2 / 19	TRAVE	1	29,78	0,195	0,25	5,407	7,15	0,63	OK	7,15	0,63	
	TRAVE	2	20,62	0,195	0,25	5,036	5,27	0,44	OK	12,42	1,06	
	TRAVE	3	29,94	0,195	0,25	5,540	7,21	0,63	OK	19,63	1,70	
	TRAVE	4	34,45	0,195	0,25	5,191	8,00	0,73	OK	27,64	2,42	
	TRAVE	5	23,93	0,195	0,25	4,674	5,83	0,50	OK	33,46	2,93	
	TRAVE	6	33,30	0,195	0,25	5,225	7,79	0,70	OK	41,25	3,63	
	TRAVE	7	41,36	0,195	0,25	4,948	9,29	0,87	OK	50,54	4,50	
	TRAVE	8	26,37	0,195	0,25	4,671	6,30	0,56	OK	56,84	5,06	
	TRAVE	9	36,67	0,195	0,25	5,223	8,44	0,77	OK	65,29	5,83	
	TRAVE	10	29,38	0,195	0,25	3,681	6,64	0,62	OK	71,93	6,45	
	TRAVE	11	14,84	0,195	0,25	3,481	3,76	0,31	OK	75,69	6,77	
	TRAVE	12	32,63	0,195	0,25	5,033	7,61	0,69	OK	83,30	7,45	
	TRAVE	13	23,33	0,195	0,25	4,595	5,69	0,49	OK	88,99	7,95	
	TRAVE	14	43,26	0,195	0,25	4,960	9,66	0,91	OK	98,65	8,86	
	TRAVE	15	34,16	0,195	0,25	5,165	7,94	0,72	OK	106,59	9,58	
	TRAVE	16	23,86	0,195	0,25	4,700	5,82	0,50	OK	112,41	10,08	
	TRAVE	17	33,64	0,195	0,25	5,253	7,86	0,71	OK	120,28	10,79	
	TRAVE	18	30,17	0,195	0,25	5,489	7,24	0,64	OK	127,52	11,43	
	TRAVE	19	20,30	0,195	0,25	5,005	5,20	0,43	OK	132,72	11,86	
	TRAVE	20	31,69	0,195	0,25	5,578	7,56	0,67	OK	140,28	12,53	
	TRAVE	21	37,95	0,195	0,25	7,628	9,29	0,80	OK	149,58	13,33	
	TRAVE	22	37,30	0,195	0,25	6,966	9,00	0,79	OK	158,58	14,12	
	TRAVE	23	38,88	0,195	0,25	7,818	9,52	0,82	OK	168,10	14,94	
	TRAVE	24	37,94	0,195	0,25	7,163	9,18	0,80	OK	177,27	15,74	
	TRAVE	25	39,71	0,195	0,25	7,716	9,66	0,84	OK	186,93	16,57	
	TRAVE	26	37,62	0,195	0,25	7,185	9,12	0,79	OK	196,05	17,37	
	TRAVE	27	41,15	0,195	0,25	7,081	9,78	0,87	OK	205,83	18,24	
	TRAVE	28	26,49	0,195	0,25	4,619	6,31	0,56	OK	212,14	18,80	
	TRAVE	29	29,69	0,195	0,25	7,250	7,59	0,63	OK	219,73	19,42	

VERIFICA ALLO SCORRIMENTO - CONDIZIONI DRENATE												
IDENTIFICATIVO			RISULTATI									
Combinazione N.ro	Tipo Elem.	Elem N.ro	N (t)	Tg(f)/ Gfi/Gr	C/Gc/Gr t/mq	Area mq	Vres (t)	Fh (t)	Verifica Locale	S(Vres) (t)	S(Fh) (t)	Verifica Globale
	TRAVE	30	27,95	0,195	0,25	4,334	6,52	0,59	OK	226,25	20,01	
	TRAVE	31	39,22	0,195	0,25	7,792	9,58	0,83	OK	235,83	20,84	
	TRAVE	32	37,95	0,195	0,25	7,165	9,18	0,80	OK	245,01	21,64	
	TRAVE	33	38,74	0,195	0,25	7,829	9,50	0,82	OK	254,51	22,46	
	TRAVE	34	37,82	0,195	0,25	7,189	9,16	0,80	OK	263,67	23,26	
	TRAVE	35	38,70	0,195	0,25	7,745	9,47	0,82	OK	273,13	24,07	
	TRAVE	36	39,25	0,195	0,25	6,946	9,38	0,83	OK	282,51	24,90	
	TRAVE	37	35,59	0,195	0,25	3,717	7,86	0,75	OK	290,37	25,65	
	TRAVE	38	5,53	0,195	0,25	0,572	1,22	0,12	OK	291,59	25,77	
	TRAVE	39	4,18	0,195	0,25	0,521	0,94	0,09	OK	292,53	25,86	
	TRAVE	40	4,77	0,195	0,25	0,569	1,07	0,10	OK	293,61	25,96	
	TRAVE	41	4,49	0,195	0,25	0,575	1,02	0,09	OK	294,62	26,05	
	TRAVE	42	4,16	0,195	0,25	0,522	0,94	0,09	OK	295,56	26,14	
	TRAVE	43	4,48	0,195	0,25	0,571	1,02	0,09	OK	296,58	26,23	
	TRAVE	44	12,09	0,195	0,25	1,468	2,72	0,26	OK	299,30	26,49	
	TRAVE	45	11,91	0,195	0,25	1,456	2,68	0,25	OK	301,99	26,74	
	TRAVE	46	12,30	0,195	0,25	1,470	2,76	0,26	OK	304,75	27,00	
	TRAVE	47	12,20	0,195	0,25	1,472	2,74	0,26	OK	307,49	27,26	
	TRAVE	48	12,71	0,195	0,25	1,452	2,84	0,27	OK	310,33	27,53	
	TRAVE	49	13,49	0,195	0,25	1,450	2,99	0,28	OK	313,32	27,81	
	TRAVE	50	13,15	0,195	0,25	1,454	2,92	0,28	OK	316,24	28,09	
	TRAVE	51	12,71	0,195	0,25	1,457	2,84	0,27	OK	319,08	28,36	
	TRAVE	52	8,52	0,195	0,25	0,852	1,87	0,18	OK	320,95	28,54	
	TRAVE	53	7,46	0,195	0,25	0,853	1,67	0,16	OK	322,62	28,69	
	TRAVE	54	6,87	0,195	0,25	0,863	1,55	0,15	OK	324,17	28,84	
	TRAVE	55	7,13	0,195	0,25	0,860	1,60	0,15	OK	325,78	28,99	
	TRAVE	56	16,48	0,195	0,25	1,439	3,57	0,35	OK	329,35	29,34	
	TRAVE	57	11,15	0,195	0,25	1,450	2,53	0,24	OK	331,88	29,57	
	TRAVE	58	15,62	0,195	0,25	3,815	3,99	0,33	OK	335,87	29,90	
	TRAVE	59	20,27	0,195	0,25	3,831	4,90	0,43	OK	340,78	30,33	
	PIASTRA	10	3,86	0,195	0,25	0,351	0,84	0,08	OK	341,62	30,41	
	PIASTRA	11	3,49	0,195	0,25	0,584	0,82	0,07	OK	342,44	30,48	
	PIASTRA	12	0,51	0,195	0,25	0,068	0,12	0,01	OK	342,56	30,49	
	PIASTRA	13	2,51	0,195	0,25	0,351	0,58	0,05	OK	343,13	30,55	
	PIASTRA	14	3,01	0,195	0,25	0,604	0,74	0,06	OK	343,87	30,61	
	PIASTRA	17	0,56	0,195	0,25	0,068	0,13	0,01	OK	344,00	30,62	
	PIASTRA	25	3,73	0,195	0,25	0,508	0,85	0,08	OK	344,85	30,70	
	PIASTRA	26	4,66	0,195	0,25	0,574	1,05	0,10	OK	345,90	30,80	
	PIASTRA	81	2,57	0,195	0,25	0,246	0,56	0,05	OK	346,47	30,85	
	PIASTRA	82	2,94	0,195	0,25	0,266	0,64	0,06	OK	347,10	30,92	
	PIASTRA	85	2,05	0,195	0,25	0,195	0,45	0,04	OK	347,55	30,96	
	PIASTRA	88	1,43	0,195	0,25	0,150	0,32	0,03	OK	347,87	30,99	
	PIASTRA	213	4,87	0,195	0,25	1,191	1,25	0,10	OK	349,12	31,09	
	PIASTRA	214	3,64	0,195	0,25	1,215	1,01	0,08	OK	350,13	31,17	
	PIASTRA	215	4,31	0,195	0,25	1,212	1,14	0,09	OK	351,27	31,26	
	PIASTRA	216	4,05	0,195	0,25	0,382	0,88	0,09	OK	352,15	31,35	
	PIASTRA	217	2,87	0,195	0,25	0,459	0,67	0,06	OK	352,82	31,41	
	PIASTRA	218	2,85	0,195	0,25	0,457	0,67	0,06	OK	353,49	31,47	
	PIASTRA	219	1,98	0,195	0,25	0,298	0,46	0,04	OK	353,95	31,51	
	PIASTRA	220	2,89	0,195	0,25	0,525	0,69	0,06	OK	354,65	31,57	
	PIASTRA	221	3,27	0,195	0,25	0,543	0,77	0,07	OK	355,42	31,64	
	PIASTRA	222	2,37	0,195	0,25	0,339	0,55	0,05	OK	355,96	31,69	
	PIASTRA	223	4,85	0,195	0,25	0,722	1,13	0,10	OK	357,09	31,79	
	PIASTRA	224	6,53	0,195	0,25	1,025	1,53	0,14	OK	358,62	31,93	
	PIASTRA	225	5,43	0,195	0,25	0,747	1,24	0,11	OK	359,86	32,04	
	PIASTRA	226	3,37	0,195	0,25	1,013	0,91	0,07	OK	360,77	32,11	
	PIASTRA	227	4,20	0,195	0,25	0,966	1,06	0,09	OK	361,83	32,20	
	PIASTRA	228	5,50	0,195	0,25	1,142	1,36	0,12	OK	363,18	32,32	
	PIASTRA	229	4,58	0,195	0,25	1,141	1,18	0,10	OK	364,36	32,41	
	PIASTRA	230	3,92	0,195	0,25	1,031	1,02	0,08	OK	365,38	32,50	
	PIASTRA	231	5,72	0,195	0,25	1,228	1,42	0,12	OK	366,80	32,62	
	PIASTRA	232	4,56	0,195	0,25	0,534	1,02	0,10	OK	367,82	32,71	
	PIASTRA	233	6,27	0,195	0,25	0,767	1,41	0,13	OK	369,23	32,85	
	PIASTRA	234	5,21	0,195	0,25	0,579	1,16	0,11	OK	370,39	32,96	
	PIASTRA	245	3,02	0,195	0,25	0,702	0,76	0,06	OK	371,15	33,02	
	PIASTRA	246	2,88	0,195	0,25	0,702	0,74	0,06	OK	371,89	33,08	
	PIASTRA	247	4,72	0,195	0,25	0,702	1,09	0,10	OK	372,98	33,18	
	PIASTRA	248	3,94	0,195	0,25	1,404	1,12	0,08	OK	374,10	33,26	
	PIASTRA	249	3,65	0,195	0,25	1,404	1,06	0,08	OK	375,16	33,34	
	PIASTRA	250	6,80	0,195	0,25	1,404	1,68	0,14	OK	376,84	33,48	
	PIASTRA	251	6,41	0,195	0,25	0,702	1,42	0,14	OK	378,26	33,62	
	PIASTRA	252	2,85	0,195	0,25	1,404	0,91	0,06	OK	379,17	33,68	
	PIASTRA	253	2,61	0,195	0,25	1,404	0,86	0,06	OK	380,02	33,73	
	PIASTRA	254	5,19	0,195	0,25	1,404	1,36	0,11	OK	381,38	33,84	
	PIASTRA	255	5,06	0,195	0,25	0,702	1,16	0,11	OK	382,55	33,95	
	PIASTRA	256	3,32	0,195	0,25	1,404	1,00	0,07	OK	383,54	34,02	
	PIASTRA	257	2,92	0,195	0,25	1,404	0,92	0,06	OK	384,46	34,08	
	PIASTRA	258	5,18	0,195	0,25	1,404	1,36	0,11	OK	385,82	34,19	
	PIASTRA	259	4,76	0,195	0,25	0,702	1,10	0,10	OK	386,92	34,29	
	PIASTRA	260	2,39	0,195	0,25	0,702	0,64	0,05	OK	387,56	34,34	
	PIASTRA	261	2,10	0,195	0,25	0,702	0,58	0,04	OK	388,15	34,39	
	PIASTRA	262	3,20	0,195	0,25	0,702	0,80	0,07	OK	388,95	34,46	OK

PORTANZA GLOBALE PIASTRE - MOLTIPLICATORI DI COLLASSO

Comb N.ro	DRENATE				NON DRENATE				RISULTATI	
	Risult (t)	Resist (t)	Moltip. Collasso	%PI. Moll	Risult (t)	Resist (t)	Moltip. Collasso	%PI. Moll	Moltip. Minimo	STATUS (m)
A1 / 1	1814	1814	1,000	0					1,000	OK
A1 / 2	1749	1749	1,000	0						OK
A2 / 1	1914	1914	1,000	0						OK
A2 / 2	1803	1803	1,000	0						OK
A2 / 3	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 4	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 5	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 6	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 7	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 8	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 9	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 10	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 11	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 12	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 13	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 14	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 15	1632	1632	1,000	0						OK
A2 / 16	1632	1632	1,000	0						OK
A2 / 17	1632	1632	1,000	0						OK
A2 / 18	1632	1632	1,000	0						OK
A2 / 19	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 20	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 21	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 22	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 23	1630	1630	1,000	0						OK
A2 / 24	1630	1630	1,000	0						OK
A2 / 25	1630	1630	1,000	0						OK
A2 / 26	1630	1630	1,000	0						OK
A2 / 27	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 28	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 29	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 30	1633	1633	1,000	0						OK
A2 / 31	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 32	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 33	1631	1631	1,000	0						OK
A2 / 34	1631	1631	1,000	0						OK

PORTANZA GLOBALE PIASTRE - ABBASSAMENTI COMBINAZ.:A1 / 1

DRENATE			NON DRENATE		DRENATE			NON DRENATE		DRENATE			NON DRENATE	
Nodo3d N.ro	SpostZ (cm)	SpostZ/ SpostEl	SpostZ (cm)	SpostZ/ SpostEl	Nodo3d N.ro	SpostZ (cm)	SpostZ/ SpostEl	SpostZ (cm)	SpostZ/ SpostEl	Nodo3d N.ro	SpostZ (cm)	SpostZ/ SpostEl	SpostZ (cm)	SpostZ/ SpostEl
10	-0,049	ELAST.			11	-0,044	ELAST.			12	-0,046	ELAST.		
13	-0,044	ELAST.			14	-0,042	ELAST.			17	-0,046	ELAST.		
25	-0,046	ELAST.			26	-0,046	ELAST.			81	-0,058	ELAST.		
82	-0,059	ELAST.			85	-0,053	ELAST.			88	-0,051	ELAST.		
213	-0,041	ELAST.			214	-0,040	ELAST.			215	-0,041	ELAST.		
216	-0,059	ELAST.			217	-0,044	ELAST.			218	-0,045	ELAST.		
219	-0,045	ELAST.			220	-0,043	ELAST.			221	-0,044	ELAST.		
222	-0,045	ELAST.			223	-0,046	ELAST.			224	-0,046	ELAST.		
225	-0,046	ELAST.			226	-0,040	ELAST.			227	-0,042	ELAST.		
228	-0,043	ELAST.			229	-0,042	ELAST.			230	-0,041	ELAST.		
231	-0,043	ELAST.			232	-0,050	ELAST.			233	-0,050	ELAST.		
234	-0,050	ELAST.			245	-0,043	ELAST.			246	-0,044	ELAST.		
247	-0,047	ELAST.			248	-0,038	ELAST.			249	-0,038	ELAST.		
250	-0,043	ELAST.			251	-0,048	ELAST.			252	-0,034	ELAST.		
253	-0,033	ELAST.			254	-0,040	ELAST.			255	-0,047	ELAST.		
256	-0,037	ELAST.			257	-0,035	ELAST.			258	-0,040	ELAST.		
259	-0,045	ELAST.			260	-0,041	ELAST.			261	-0,040	ELAST.		
262	-0,042	ELAST.												

CEDIMENTI ELASTICI ED EDOMETRICI

Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm
--------------	------------------	---------------	---------------	--------------	------------------	---------------	---------------	--------------	------------------	---------------	---------------	--------------	------------------	---------------	---------------

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE:C.D.G. - Computer Design Geo Structures - Rel.2017 - Lic. Nro: 16631

CEDIMENTI ELASTICI ED EDOMETRICI															
Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm
1	Rare 1	0,33	0,33	2	Rare 1	0,35	0,35	3	Rare 1	0,31	0,31	4	Rare 1	0,43	0,43
	Rare 2	0,32	0,32		Rare 2	0,34	0,34		Rare 2	0,30	0,30		Rare 2	0,41	0,41
	Freq 1	0,31	0,31		Freq 1	0,33	0,33		Freq 1	0,29	0,29		Freq 1	0,40	0,40
	Freq 2	0,31	0,31		Freq 2	0,32	0,32		Freq 2	0,29	0,29		Freq 2	0,39	0,39
	Perm 1	0,31	0,31		Perm 1	0,32	0,32		Perm 1	0,29	0,29		Perm 1	0,39	0,39
	MAX.	0,33	0,33		MAX.	0,35	0,35		MAX.	0,31	0,31		MAX.	0,43	0,43
5	Rare 1	0,43	0,43	6	Rare 1	0,41	0,41	7	Rare 1	0,48	0,48	8	Rare 1	0,46	0,46
	Rare 2	0,40	0,40		Rare 2	0,39	0,39		Rare 2	0,46	0,46		Rare 2	0,43	0,43
	Freq 1	0,39	0,39		Freq 1	0,38	0,38		Freq 1	0,44	0,44		Freq 1	0,42	0,42
	Freq 2	0,38	0,38		Freq 2	0,38	0,38		Freq 2	0,44	0,44		Freq 2	0,41	0,41
	Perm 1	0,38	0,38		Perm 1	0,38	0,38		Perm 1	0,44	0,44		Perm 1	0,41	0,41
	MAX.	0,43	0,43		MAX.	0,41	0,41		MAX.	0,48	0,48		MAX.	0,46	0,46
9	Rare 1	0,44	0,44	10	Rare 1	0,62	0,62	11	Rare 1	0,54	0,54	12	Rare 1	0,46	0,46
	Rare 2	0,42	0,42		Rare 2	0,59	0,59		Rare 2	0,51	0,51		Rare 2	0,44	0,44
	Freq 1	0,41	0,41		Freq 1	0,58	0,58		Freq 1	0,49	0,49		Freq 1	0,43	0,43
	Freq 2	0,40	0,40		Freq 2	0,57	0,57		Freq 2	0,49	0,49		Freq 2	0,43	0,43
	Perm 1	0,40	0,40		Perm 1	0,57	0,57		Perm 1	0,49	0,49		Perm 1	0,43	0,43
	MAX.	0,44	0,44		MAX.	0,62	0,62		MAX.	0,54	0,54		MAX.	0,46	0,46
13	Rare 1	0,47	0,47	14	Rare 1	0,50	0,50	15	Rare 1	0,50	0,50	16	Rare 1	0,46	0,46
	Rare 2	0,45	0,45		Rare 2	0,47	0,47		Rare 2	0,48	0,48		Rare 2	0,44	0,44
	Freq 1	0,43	0,43		Freq 1	0,46	0,46		Freq 1	0,47	0,47		Freq 1	0,43	0,43
	Freq 2	0,43	0,43		Freq 2	0,45	0,45		Freq 2	0,47	0,47		Freq 2	0,42	0,42
	Perm 1	0,43	0,43		Perm 1	0,45	0,45		Perm 1	0,47	0,47		Perm 1	0,42	0,42
	MAX.	0,47	0,47		MAX.	0,50	0,50		MAX.	0,50	0,50		MAX.	0,46	0,46
17	Rare 1	0,46	0,46	18	Rare 1	0,44	0,44	19	Rare 1	0,43	0,43	20	Rare 1	0,44	0,44
	Rare 2	0,43	0,43		Rare 2	0,42	0,42		Rare 2	0,41	0,41		Rare 2	0,41	0,41
	Freq 1	0,42	0,42		Freq 1	0,41	0,41		Freq 1	0,40	0,40		Freq 1	0,39	0,39
	Freq 2	0,41	0,41		Freq 2	0,41	0,41		Freq 2	0,39	0,39		Freq 2	0,39	0,39
	Perm 1	0,41	0,41		Perm 1	0,41	0,41		Perm 1	0,39	0,39		Perm 1	0,39	0,39
	MAX.	0,46	0,46		MAX.	0,44	0,44		MAX.	0,43	0,43		MAX.	0,44	0,44
21	Rare 1	0,42	0,42	22	Rare 1	0,34	0,34	23	Rare 1	0,35	0,35	24	Rare 1	0,33	0,33
	Rare 2	0,40	0,40		Rare 2	0,32	0,32		Rare 2	0,34	0,34		Rare 2	0,32	0,32
	Freq 1	0,39	0,39		Freq 1	0,32	0,32		Freq 1	0,33	0,33		Freq 1	0,32	0,32
	Freq 2	0,38	0,38		Freq 2	0,31	0,31		Freq 2	0,32	0,32		Freq 2	0,31	0,31
	Perm 1	0,38	0,38		Perm 1	0,31	0,31		Perm 1	0,32	0,32		Perm 1	0,31	0,31
	MAX.	0,42	0,42		MAX.	0,34	0,34		MAX.	0,35	0,35		MAX.	0,33	0,33
29	Rare 1	0,42	0,42	30	Rare 1	0,44	0,44	31	Rare 1	0,59	0,59	32	Rare 1	0,64	0,64
	Rare 2	0,40	0,40		Rare 2	0,42	0,42		Rare 2	0,57	0,57		Rare 2	0,61	0,61
	Freq 1	0,39	0,39		Freq 1	0,41	0,41		Freq 1	0,56	0,56		Freq 1	0,60	0,60
	Freq 2	0,39	0,39		Freq 2	0,41	0,41		Freq 2	0,55	0,55		Freq 2	0,60	0,60
	Perm 1	0,39	0,39		Perm 1	0,41	0,41		Perm 1	0,55	0,55		Perm 1	0,60	0,60
	MAX.	0,42	0,42		MAX.	0,44	0,44		MAX.	0,59	0,59		MAX.	0,64	0,64
33	Rare 1	0,46	0,46	34	Rare 1	0,48	0,48	35	Rare 1	0,21	0,21	36	Rare 1	0,25	0,25
	Rare 2	0,44	0,44		Rare 2	0,46	0,46		Rare 2	0,20	0,20		Rare 2	0,24	0,24
	Freq 1	0,43	0,43		Freq 1	0,45	0,45		Freq 1	0,20	0,20		Freq 1	0,23	0,23
	Freq 2	0,43	0,43		Freq 2	0,45	0,45		Freq 2	0,19	0,19		Freq 2	0,23	0,23
	Perm 1	0,43	0,43		Perm 1	0,45	0,45		Perm 1	0,19	0,19		Perm 1	0,23	0,23
	MAX.	0,46	0,46		MAX.	0,48	0,48		MAX.	0,21	0,21		MAX.	0,25	0,25
37	Rare 1	0,19	0,19	38	Rare 1	0,21	0,21	39	Rare 1	0,25	0,25	40	Rare 1	0,21	0,21
	Rare 2	0,19	0,19		Rare 2	0,20	0,20		Rare 2	0,24	0,24		Rare 2	0,20	0,20
	Freq 1	0,18	0,18		Freq 1	0,20	0,20		Freq 1	0,23	0,23		Freq 1	0,19	0,19
	Freq 2	0,18	0,18		Freq 2	0,20	0,20		Freq 2	0,23	0,23		Freq 2	0,19	0,19
	Perm 1	0,18	0,18		Perm 1	0,19	0,19		Perm 1	0,23	0,23		Perm 1	0,19	0,19
	MAX.	0,19	0,19		MAX.	0,21	0,21		MAX.	0,25	0,25		MAX.	0,21	0,21
41	Rare 1	0,20	0,20	42	Rare 1	0,22	0,22	43	Rare 1	0,22	0,22	44	Rare 1	0,20	0,20
	Rare 2	0,19	0,19		Rare 2	0,21	0,21		Rare 2	0,21	0,21		Rare 2	0,19	0,19
	Freq 1	0,19	0,19		Freq 1	0,20	0,20		Freq 1	0,21	0,21		Freq 1	0,19	0,19
	Freq 2	0,18	0,18		Freq 2	0,20	0,20		Freq 2	0,21	0,21		Freq 2	0,19	0,19
	Perm 1	0,18	0,18		Perm 1	0,20	0,20		Perm 1	0,20	0,20		Perm 1	0,19	0,19
	MAX.	0,20	0,20		MAX.	0,22	0,22		MAX.	0,22	0,22		MAX.	0,20	0,20
45	Rare 1	0,22	0,22	46	Rare 1	0,24	0,24	47	Rare 1	0,24	0,24	48	Rare 1	0,21	0,21
	Rare 2	0,21	0,21		Rare 2	0,23	0,23		Rare 2	0,22	0,22		Rare 2	0,20	0,20
	Freq 1	0,20	0,20		Freq 1	0,23	0,23		Freq 1	0,22	0,22		Freq 1	0,20	0,20
	Freq 2	0,20	0,20		Freq 2	0,22	0,22		Freq 2	0,22	0,22		Freq 2	0,19	0,19
	Perm 1	0,20	0,20		Perm 1	0,22	0,22		Perm 1	0,22	0,22		Perm 1	0,19	0,19
	MAX.	0,22	0,22		MAX.	0,24	0,24		MAX.	0,24	0,24		MAX.	0,21	0,21
49	Rare 1	0,19	0,19	50	Rare 1	0,21	0,21	51	Rare 1	0,21	0,21	52	Rare 1	0,21	0,21
	Rare 2	0,19	0,19		Rare 2	0,20	0,20		Rare 2	0,20	0,20		Rare 2	0,20	0,20
	Freq 1	0,18	0,18		Freq 1	0,19	0,19		Freq 1	0,20	0,20		Freq 1	0,20	0,20
	Freq 2	0,18	0,18		Freq 2	0,19	0,19		Freq 2	0,20	0,20		Freq 2	0,19	0,19
	Perm 1	0,18	0,18		Perm 1	0,19	0,19		Perm 1	0,20	0,20		Perm 1	0,19	0,19

CEDIMENTI ELASTICI ED EDOMETRICI															
Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm
	MAX.	0,19	0,19		MAX.	0,21	0,21		MAX.	0,21	0,21		MAX.	0,21	0,21
53	Rare 1	0,32	0,32	54	Rare 1	0,26	0,26	55	Rare 1	0,24	0,24	56	Rare 1	0,26	0,26
	Rare 2	0,30	0,30		Rare 2	0,25	0,25		Rare 2	0,23	0,23		Rare 2	0,25	0,25
	Freq 1	0,29	0,29		Freq 1	0,24	0,24		Freq 1	0,23	0,23		Freq 1	0,25	0,25
	Freq 2	0,29	0,29		Freq 2	0,24	0,24		Freq 2	0,23	0,23		Freq 2	0,25	0,25
	Perm 1	0,29	0,29		Perm 1	0,24	0,24		Perm 1	0,23	0,23		Perm 1	0,24	0,24
	MAX.	0,32	0,32		MAX.	0,26	0,26		MAX.	0,24	0,24		MAX.	0,26	0,26
62	Rare 1	0,46	0,46	63	Rare 1	0,43	0,43	64	Rare 1	0,44	0,44	65	Rare 1	0,46	0,46
	Rare 2	0,43	0,43		Rare 2	0,40	0,40		Rare 2	0,41	0,41		Rare 2	0,44	0,44
	Freq 1	0,42	0,42		Freq 1	0,39	0,39		Freq 1	0,40	0,40		Freq 1	0,43	0,43
	Freq 2	0,42	0,42		Freq 2	0,39	0,39		Freq 2	0,40	0,40		Freq 2	0,43	0,43
	Perm 1	0,42	0,42		Perm 1	0,39	0,39		Perm 1	0,40	0,40		Perm 1	0,43	0,43
	MAX.	0,46	0,46		MAX.	0,43	0,43		MAX.	0,44	0,44		MAX.	0,46	0,46
66	Rare 1	0,53	0,53	67	Rare 1	0,51	0,51	68	Rare 1	0,49	0,49	69	Rare 1	0,51	0,51
	Rare 2	0,50	0,50		Rare 2	0,49	0,49		Rare 2	0,46	0,46		Rare 2	0,48	0,48
	Freq 1	0,49	0,49		Freq 1	0,48	0,48		Freq 1	0,45	0,45		Freq 1	0,47	0,47
	Freq 2	0,48	0,48		Freq 2	0,47	0,47		Freq 2	0,45	0,45		Freq 2	0,46	0,46
	Perm 1	0,48	0,48		Perm 1	0,47	0,47		Perm 1	0,45	0,45		Perm 1	0,46	0,46
	MAX.	0,53	0,53		MAX.	0,51	0,51		MAX.	0,49	0,49		MAX.	0,51	0,51
70	Rare 1	0,52	0,52	71	Rare 1	0,51	0,51	72	Rare 1	0,52	0,52	73	Rare 1	0,53	0,53
	Rare 2	0,49	0,49		Rare 2	0,48	0,48		Rare 2	0,50	0,50		Rare 2	0,50	0,50
	Freq 1	0,48	0,48		Freq 1	0,47	0,47		Freq 1	0,49	0,49		Freq 1	0,49	0,49
	Freq 2	0,47	0,47		Freq 2	0,47	0,47		Freq 2	0,48	0,48		Freq 2	0,49	0,49
	Perm 1	0,47	0,47		Perm 1	0,47	0,47		Perm 1	0,48	0,48		Perm 1	0,49	0,49
	MAX.	0,52	0,52		MAX.	0,51	0,51		MAX.	0,52	0,52		MAX.	0,53	0,53
74	Rare 1	0,55	0,55	75	Rare 1	0,43	0,43	76	Rare 1	0,46	0,46	77	Rare 1	0,46	0,46
	Rare 2	0,52	0,52		Rare 2	0,40	0,40		Rare 2	0,43	0,43		Rare 2	0,44	0,44
	Freq 1	0,51	0,51		Freq 1	0,40	0,40		Freq 1	0,42	0,42		Freq 1	0,43	0,43
	Freq 2	0,51	0,51		Freq 2	0,39	0,39		Freq 2	0,42	0,42		Freq 2	0,42	0,42
	Perm 1	0,51	0,51		Perm 1	0,39	0,39		Perm 1	0,42	0,42		Perm 1	0,42	0,42
	MAX.	0,55	0,55		MAX.	0,43	0,43		MAX.	0,46	0,46		MAX.	0,46	0,46
78	Rare 1	0,45	0,45	79	Rare 1	0,43	0,43	80	Rare 1	0,46	0,46	81	Rare 1	0,62	0,62
	Rare 2	0,42	0,42		Rare 2	0,41	0,41		Rare 2	0,43	0,43		Rare 2	0,59	0,59
	Freq 1	0,41	0,41		Freq 1	0,40	0,40		Freq 1	0,42	0,42		Freq 1	0,58	0,58
	Freq 2	0,41	0,41		Freq 2	0,40	0,40		Freq 2	0,42	0,42		Freq 2	0,58	0,58
	Perm 1	0,41	0,41		Perm 1	0,40	0,40		Perm 1	0,42	0,42		Perm 1	0,58	0,58
	MAX.	0,45	0,45		MAX.	0,43	0,43		MAX.	0,46	0,46		MAX.	0,62	0,62
82	Rare 1	0,62	0,62	83	Rare 1	0,67	0,67	92	Rare 1	0,42	0,42	93	Rare 1	0,41	0,41
	Rare 2	0,59	0,59		Rare 2	0,64	0,64		Rare 2	0,40	0,40		Rare 2	0,39	0,39
	Freq 1	0,58	0,58		Freq 1	0,63	0,63		Freq 1	0,39	0,39		Freq 1	0,38	0,38
	Freq 2	0,58	0,58		Freq 2	0,62	0,62		Freq 2	0,39	0,39		Freq 2	0,38	0,38
	Perm 1	0,58	0,58		Perm 1	0,62	0,62		Perm 1	0,38	0,38		Perm 1	0,38	0,38
	MAX.	0,62	0,62		MAX.	0,67	0,67		MAX.	0,42	0,42		MAX.	0,41	0,41
94	Rare 1	0,50	0,50	95	Rare 1	0,38	0,38	96	Rare 1	0,36	0,36	97	Rare 1	0,44	0,44
	Rare 2	0,47	0,47		Rare 2	0,36	0,36		Rare 2	0,34	0,34		Rare 2	0,41	0,41
	Freq 1	0,46	0,46		Freq 1	0,35	0,35		Freq 1	0,33	0,33		Freq 1	0,41	0,41
	Freq 2	0,46	0,46		Freq 2	0,35	0,35		Freq 2	0,33	0,33		Freq 2	0,40	0,40
	Perm 1	0,46	0,46		Perm 1	0,35	0,35		Perm 1	0,33	0,33		Perm 1	0,40	0,40
	MAX.	0,50	0,50		MAX.	0,38	0,38		MAX.	0,36	0,36		MAX.	0,44	0,44
98	Rare 1	0,50	0,50	99	Rare 1	0,36	0,36	100	Rare 1	0,34	0,34	101	Rare 1	0,40	0,40
	Rare 2	0,47	0,47		Rare 2	0,34	0,34		Rare 2	0,32	0,32		Rare 2	0,38	0,38
	Freq 1	0,46	0,46		Freq 1	0,33	0,33		Freq 1	0,31	0,31		Freq 1	0,37	0,37
	Freq 2	0,46	0,46		Freq 2	0,33	0,33		Freq 2	0,31	0,31		Freq 2	0,37	0,37
	Perm 1	0,46	0,46		Perm 1	0,33	0,33		Perm 1	0,31	0,31		Perm 1	0,37	0,37
	MAX.	0,50	0,50		MAX.	0,36	0,36		MAX.	0,34	0,34		MAX.	0,40	0,40
102	Rare 1	0,44	0,44	103	Rare 1	0,36	0,36	104	Rare 1	0,33	0,33	105	Rare 1	0,39	0,39
	Rare 2	0,42	0,42		Rare 2	0,34	0,34		Rare 2	0,31	0,31		Rare 2	0,37	0,37
	Freq 1	0,41	0,41		Freq 1	0,33	0,33		Freq 1	0,31	0,31		Freq 1	0,36	0,36
	Freq 2	0,41	0,41		Freq 2	0,33	0,33		Freq 2	0,30	0,30		Freq 2	0,36	0,36
	Perm 1	0,41	0,41		Perm 1	0,32	0,32		Perm 1	0,30	0,30		Perm 1	0,35	0,35
	MAX.	0,44	0,44		MAX.	0,36	0,36		MAX.	0,33	0,33		MAX.	0,39	0,39
106	Rare 1	0,42	0,42	107	Rare 1	0,39	0,39	108	Rare 1	0,36	0,36	109	Rare 1	0,40	0,40
	Rare 2	0,40	0,40		Rare 2	0,36	0,36		Rare 2	0,34	0,34		Rare 2	0,38	0,38
	Freq 1	0,39	0,39		Freq 1	0,35	0,35		Freq 1	0,33	0,33		Freq 1	0,37	0,37
	Freq 2	0,39	0,39		Freq 2	0,35	0,35		Freq 2	0,33	0,33		Freq 2	0,37	0,37
	Perm 1	0,39	0,39		Perm 1	0,35	0,35		Perm 1	0,32	0,32		Perm 1	0,37	0,37
	MAX.	0,42	0,42		MAX.	0,39	0,39		MAX.	0,36	0,36		MAX.	0,40	0,40

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1											
Filo	Quota	Tens.	Filo	Quota	Tens.	Filo	Quota	Tens.	Filo	Quota	Tens.

Footer Utente. Esempio: Studio Tecnico xxx

SOFTWARE:C.D.G. - Computer Design Geo Structures - Rel.2017 - Lic. Nro: 16631

N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq
1	1,1	1,12	2	1,1	0,90	3	1,1	1,01	4	1,1	1,20	5	1,1	0,92	6	1,1	1,13
	1,3	1,10		1,2	0,83		1,3	1,00		1,3	1,19		1,2	0,91		1,3	1,13
	1,4	0,99		1,3	0,78		1,4	0,90		1,4	1,15		1,3	0,88		1,4	1,09
	1,5	0,85		1,4	0,73		1,5	0,77		1,5	1,10		1,4	0,85		1,5	1,04
	1,6	0,74		1,5	0,69		1,6	0,68		1,6	1,00		1,5	0,81		1,6	0,95
	1,7	0,64		1,6	0,64		1,7	0,59		1,7	0,90		1,6	0,77		1,7	0,85
	1,8	0,56		1,7	0,60		1,8	0,52		1,8	0,82		1,7	0,73		1,8	0,78
	1,9	0,50		1,8	0,56		1,9	0,47		1,9	0,71		1,8	0,69		1,9	0,68
	2,0	0,44		1,9	0,51		2,0	0,41		2,0	0,65		1,9	0,60		2,0	0,63
	2,1	0,40		2,0	0,48		2,1	0,38		2,1	0,60		2,0	0,57		2,1	0,58
	2,2	0,35		2,1	0,46		2,2	0,33		2,2	0,49		2,1	0,54		2,2	0,48
	2,3	0,32		2,2	0,43		2,3	0,31		2,3	0,45		2,2	0,51		2,3	0,44
	2,3	0,30		2,3	0,41		2,3	0,29		2,3	0,42		2,3	0,49		2,3	0,42
	2,4	0,29		2,4	0,39		2,4	0,26		2,4	0,39		2,4	0,47		2,4	0,37
	2,5	0,27		2,5	0,35		2,5	0,24		2,5	0,37		2,5	0,41		2,5	0,35
	2,6	0,26		2,6	0,30		2,6	0,23		2,6	0,35		2,6	0,32		2,6	0,33
	2,7	0,21		2,7	0,25		2,7	0,18		2,7	0,29		2,7	0,28		2,7	0,26
	2,8	0,17		2,8	0,20		2,8	0,14		2,8	0,21		2,8	0,22		2,8	0,18
	2,9	0,14		2,9	0,19		2,9	0,13		2,9	0,17		2,9	0,22		2,9	0,16
	3,0	0,13		3,0	0,17		3,0	0,12		3,0	0,17		3,0	0,20		3,0	0,16
	3,1	0,13		3,1	0,14		3,1	0,09		3,1	0,16		3,1	0,17		3,1	0,12
	3,2	0,12		3,2	0,10		3,2	0,08		3,2	0,15		3,2	0,12		3,2	0,12
	3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,08		3,3	0,10		3,3	0,09		3,3	0,11
	3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,05		3,4	0,06		3,4	0,09		3,4	0,07
	3,5	0,04		3,5	0,06		3,5	0,05		3,5	0,06		3,5	0,09		3,5	0,07
	3,6	0,04		3,6	0,06		3,6	0,05		3,6	0,07		3,6	0,09		3,6	0,07
	3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05		3,7	0,07		3,7	0,09		3,7	0,08
	3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04		3,8	0,07		3,8	0,09		3,8	0,07
	3,9	0,04		3,9	0,06		3,9	0,04		3,9	0,06		3,9	0,09		3,9	0,07
	4,0	0,04		4,0	0,06		4,0	0,05		4,0	0,06		4,0	0,09		4,0	0,07
7	1,1	1,28	8	1,1	0,91	9	1,1	1,15	10	1,1	1,96	11	1,1	1,26	12	1,1	0,96
	1,3	1,27		1,2	0,91		1,3	1,14		1,3	1,92		1,2	1,23		1,2	0,96
	1,4	1,23		1,3	0,88		1,4	1,10		1,4	1,84		1,3	1,18		1,3	0,94
	1,5	1,17		1,4	0,85		1,5	1,04		1,5	1,74		1,4	1,05		1,4	0,91
	1,6	1,07		1,5	0,81		1,6	0,95		1,6	1,46		1,5	0,96		1,5	0,86
	1,7	0,96		1,6	0,77		1,7	0,86		1,7	1,26		1,6	0,86		1,6	0,78
	1,8	0,87		1,7	0,73		1,8	0,78		1,8	1,11		1,7	0,78		1,7	0,76
	1,9	0,76		1,8	0,69		1,9	0,68		1,9	0,93		1,8	0,69		1,8	0,73
	2,0	0,70		1,9	0,60		2,0	0,63		2,0	0,85		1,9	0,62		1,9	0,70
	2,1	0,64		2,0	0,57		2,1	0,58		2,1	0,70		2,0	0,54		2,0	0,67
	2,2	0,52		2,1	0,54		2,2	0,48		2,2	0,63		2,1	0,50		2,1	0,64
	2,3	0,48		2,2	0,52		2,3	0,44		2,3	0,59		2,2	0,48		2,2	0,61
	2,3	0,45		2,3	0,49		2,3	0,42		2,3	0,53		2,3	0,41		2,3	0,52
	2,4	0,42		2,4	0,47		2,4	0,37		2,4	0,50		2,4	0,37		2,3	0,49
	2,5	0,40		2,5	0,41		2,5	0,35		2,5	0,40		2,5	0,35		2,4	0,46
	2,6	0,38		2,6	0,29		2,6	0,34		2,6	0,36		2,6	0,30		2,5	0,42
	2,7	0,32		2,7	0,29		2,7	0,26		2,7	0,34		2,7	0,29		2,6	0,37
	2,8	0,23		2,8	0,24		2,8	0,18		2,8	0,27		2,8	0,29		2,7	0,33
	2,9	0,19		2,9	0,23		2,9	0,17		2,9	0,24		2,9	0,27		2,8	0,31
	3,0	0,18		3,0	0,22		3,0	0,16		3,0	0,23		3,0	0,27		2,9	0,28
	3,1	0,18		3,1	0,17		3,1	0,13		3,1	0,22		3,1	0,26		3,0	0,27
	3,2	0,18		3,2	0,14		3,2	0,13		3,2	0,21		3,2	0,21		3,1	0,24
	3,3	0,11		3,3	0,11		3,3	0,12		3,3	0,19		3,3	0,20		3,2	0,23
	3,4	0,07		3,4	0,11		3,4	0,07		3,4	0,13		3,4	0,18		3,3	0,22
	3,5	0,08		3,5	0,10		3,5	0,08		3,5	0,11		3,5	0,17		3,4	0,19
	3,6	0,08		3,6	0,11		3,6	0,08		3,6	0,11		3,6	0,17		3,5	0,19
	3,7	0,08		3,7	0,11		3,7	0,08		3,7	0,11		3,7	0,17		3,6	0,18
	3,8	0,09		3,8	0,11		3,8	0,08		3,8	0,10		3,8	0,17		3,7	0,18
	3,9	0,07		3,9	0,11		3,9	0,08		3,9	0,10		3,9	0,17		3,8	0,18
	4,0	0,08		4,0	0,11		4,0	0,08		4,0	0,10		4,0	0,17		3,9	0,17
13	1,1	1,28	14	1,1	1,12	15	1,1	1,16	16	1,1	1,26	17	1,1	0,94	18	1,1	1,16
	1,3	1,26		1,2	1,09		1,2	1,14		1,3	1,25		1,2	0,92		1,3	1,15
	1,4	1,21		1,3	1,05		1,3	1,12		1,4	1,20		1,3	0,90		1,4	1,11
	1,5	1,15		1,4	0,93		1,4	1,08		1,5	1,15		1,4	0,86		1,5	1,06
	1,6	0,97		1,5	0,86		1,5	1,01		1,6	1,04		1,5	0,82		1,6	0,96
	1,7	0,84		1,6	0,77		1,6	0,92		1,7	0,94		1,6	0,78		1,7	0,87
	1,8	0,74		1,7	0,70		1,7	0,89		1,8	0,85		1,7	0,74		1,8	0,79
	1,9	0,63		1,8	0,62		1,8	0,85		1,9	0,74		1,8	0,70		1,9	0,70
	2,0	0,58		1,9	0,56		1,9	0,81		2,0	0,68		1,9	0,60		2,0	0,64
	2,1	0,49		2,0	0,49		2,0	0,78		2,1	0,63		2,0	0,57		2,1	0,59
	2,2	0,44		2,1	0,46		2,1	0,74		2,2	0,51		2,1	0,54		2,2	0,49
	2,3	0,41		2,2	0,44		2,2	0,67		2,3	0,47		2,2	0,52		2,3	0,45
	2,3	0,38		2,3	0,39		2,3	0,57		2,3	0,44		2,3	0,50		2,3	0,43
	2,4	0,36		2,4	0,35		2,3	0,53		2,4	0,41		2,4	0,47		2,4	0,37
	2,5	0,29		2,5	0,33		2,4	0,49		2,5	0,39		2,5	0,41		2,5	0,36
	2,6	0,27		2,6	0,28		2,5	0,45		2,6	0,37		2,6	0,30		2,6	0,34
	2,7	0,26		2,7	0,28		2,6	0,38		2,7	0,31		2,7	0,29		2,7	0,27
	2,8	0,21		2,8	0,27		2,7	0,36		2,8	0,22		2,8	0,24		2,8	0,19
	2,9	0,19		2,9	0,26		2,8	0,33		2,9	0,18		2,9	0,23		2,9	0,17

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	3,0	0,19		3,0	0,26		2,9	0,29		3,0	0,17		3,0	0,22		3,0	0,17
	3,1	0,18		3,1	0,25		3,0	0,28		3,1	0,17		3,1	0,17		3,1	0,13
	3,2	0,18		3,2	0,22		3,1	0,26		3,2	0,17		3,2	0,14		3,2	0,13
	3,3	0,16		3,3	0,20		3,2	0,25		3,3	0,10		3,3	0,11		3,3	0,12
	3,4	0,13		3,4	0,18		3,3	0,25		3,4	0,07		3,4	0,10		3,4	0,08
	3,5	0,11		3,5	0,17		3,4	0,20		3,5	0,07		3,5	0,10		3,5	0,08
	3,6	0,11		3,6	0,17		3,5	0,19		3,6	0,07		3,6	0,10		3,6	0,08
	3,7	0,11		3,7	0,17		3,6	0,19		3,7	0,08		3,7	0,10		3,7	0,09
	3,8	0,11		3,8	0,17		3,7	0,18		3,8	0,08		3,8	0,11		3,8	0,08
	3,9	0,11		3,9	0,17		3,8	0,18		3,9	0,07		3,9	0,11		3,9	0,08
	4,0	0,11		4,0	0,17		3,9	0,17		4,0	0,07		4,0	0,10		4,0	0,08
19	1,1	1,21	20	1,1	0,94	21	1,1	1,16	22	1,1	1,14	23	1,1	0,89	24	1,1	1,13
	1,3	1,20		1,2	0,93		1,3	1,15		1,3	1,12		1,2	0,83		1,3	1,11
	1,4	1,16		1,3	0,90		1,4	1,11		1,4	1,01		1,3	0,77		1,4	1,00
	1,5	1,11		1,4	0,86		1,5	1,06		1,5	0,86		1,4	0,73		1,5	0,86
	1,6	1,01		1,5	0,82		1,6	0,97		1,6	0,75		1,5	0,69		1,6	0,75
	1,7	0,90		1,6	0,78		1,7	0,87		1,7	0,65		1,6	0,63		1,7	0,66
	1,8	0,82		1,7	0,74		1,8	0,80		1,8	0,57		1,7	0,60		1,8	0,58
	1,9	0,71		1,8	0,70		1,9	0,70		1,9	0,51		1,8	0,56		1,9	0,52
	2,0	0,66		1,9	0,60		2,0	0,64		2,0	0,44		1,9	0,51		2,0	0,46
	2,1	0,60		2,0	0,57		2,1	0,59		2,1	0,41		2,0	0,48		2,1	0,42
	2,2	0,49		2,1	0,54		2,2	0,49		2,2	0,35		2,1	0,45		2,2	0,36
	2,3	0,45		2,2	0,52		2,3	0,45		2,3	0,33		2,2	0,43		2,3	0,34
	2,3	0,42		2,3	0,49		2,3	0,42		2,3	0,31		2,3	0,41		2,3	0,32
	2,4	0,39		2,4	0,47		2,4	0,37		2,4	0,29		2,4	0,39		2,4	0,28
	2,5	0,37		2,5	0,42		2,5	0,35		2,5	0,27		2,5	0,35		2,5	0,27
	2,6	0,35		2,6	0,32		2,6	0,34		2,6	0,26		2,6	0,29		2,6	0,25
	2,7	0,29		2,7	0,28		2,7	0,26		2,7	0,22		2,7	0,25		2,7	0,20
	2,8	0,21		2,8	0,23		2,8	0,18		2,8	0,17		2,8	0,20		2,8	0,15
	2,9	0,17		2,9	0,22		2,9	0,17		2,9	0,14		2,9	0,19		2,9	0,14
	3,0	0,17		3,0	0,21		3,0	0,16		3,0	0,13		3,0	0,18		3,0	0,13
	3,1	0,16		3,1	0,17		3,1	0,13		3,1	0,13		3,1	0,14		3,1	0,10
	3,2	0,15		3,2	0,13		3,2	0,12		3,2	0,12		3,2	0,10		3,2	0,09
	3,3	0,10		3,3	0,09		3,3	0,11		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,09
	3,4	0,06		3,4	0,09		3,4	0,07		3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,05
	3,5	0,06		3,5	0,09		3,5	0,07		3,5	0,04		3,5	0,06		3,5	0,05
	3,6	0,07		3,6	0,09		3,6	0,07		3,6	0,04		3,6	0,06		3,6	0,05
	3,7	0,07		3,7	0,09		3,7	0,08		3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05
	3,8	0,07		3,8	0,09		3,8	0,07		3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04
	3,9	0,06		3,9	0,10		3,9	0,07		3,9	0,04		3,9	0,07		3,9	0,04
	4,0	0,06		4,0	0,09		4,0	0,07		4,0	0,04		4,0	0,06		4,0	0,05
29	0,4	1,10	30	0,4	1,18	31	0,8	2,34	32	0,8	2,69	33	0,6	1,17	34	0,7	1,20
	0,5	1,09		0,5	1,17		0,9	1,94		0,9	2,21		0,7	0,75		0,8	0,65
	0,6	1,08		0,6	1,16		1,0	1,50		1,0	1,76		0,8	0,64		0,9	0,69
	0,7	1,07		0,7	1,15		1,1	1,34		1,1	1,55		0,9	0,68		1,0	0,74
	0,8	0,61		0,8	0,70		1,2	1,22		1,2	1,41		1,0	0,71		1,1	0,76
	0,9	0,49		0,9	0,56		1,3	1,08		1,3	1,23		1,1	0,72		1,2	0,77
	1,0	0,43		1,0	0,49		1,4	0,93		1,4	1,06		1,2	0,72		1,3	0,66
	1,1	0,41		1,1	0,45		1,5	0,79		1,5	0,88		1,3	0,61		1,4	0,61
	1,2	0,40		1,2	0,44		1,6	0,63		1,6	0,69		1,4	0,57		1,5	0,60
	1,3	0,41		1,3	0,44		1,7	0,59		1,7	0,65		1,5	0,55		1,6	0,59
	1,4	0,42		1,4	0,45		1,8	0,56		1,8	0,61		1,6	0,54		1,7	0,56
	1,5	0,43		1,5	0,46		1,9	0,50		1,9	0,54		1,7	0,52		1,8	0,54
	1,6	0,44		1,6	0,47		2,0	0,50		2,0	0,53		1,8	0,50		1,9	0,53
	1,7	0,45		1,7	0,48		2,1	0,45		2,1	0,51		1,9	0,49		2,0	0,51
	1,8	0,46		1,8	0,49		2,2	0,44		2,2	0,50		2,0	0,47		2,1	0,50
	1,9	0,46		1,9	0,50		2,3	0,43		2,3	0,46		2,1	0,47		2,2	0,49
	2,0	0,47		2,0	0,50		2,4	0,42		2,4	0,45		2,2	0,42		2,3	0,48
	2,1	0,47		2,1	0,50		2,5	0,39		2,5	0,42		2,3	0,41		2,4	0,42
	2,2	0,45		2,2	0,47		2,6	0,35		2,6	0,39		2,4	0,39		2,5	0,41
	2,3	0,43		2,3	0,45		2,7	0,34		2,7	0,38		2,5	0,38		2,6	0,35
	2,4	0,42		2,4	0,44		2,8	0,33		2,8	0,35		2,6	0,32		2,7	0,33
	2,5	0,36		2,5	0,38		2,9	0,32		2,9	0,35		2,7	0,31		2,8	0,32
	2,6	0,34		2,6	0,32		3,0	0,31		3,0	0,31		2,8	0,30		2,9	0,30
	2,7	0,30		2,7	0,27		3,1	0,28		3,1	0,27		2,9	0,28		3,0	0,24
	2,8	0,27		2,8	0,26		3,2	0,26		3,2	0,26		3,0	0,23		3,1	0,23
	2,9	0,23		2,9	0,25		3,3	0,24		3,3	0,25		3,1	0,23		3,2	0,20
	3,0	0,22		3,0	0,23		3,4	0,21		3,4	0,20		3,2	0,20		3,3	0,18
	3,1	0,22		3,1	0,23		3,5	0,18		3,5	0,17		3,3	0,18		3,4	0,16
	3,2	0,19		3,2	0,19		3,6	0,17		3,6	0,16		3,4	0,18		3,5	0,15
	3,3	0,16		3,3	0,16		3,7	0,16		3,7	0,16		3,5	0,15		3,6	0,14
35	0,9	1,09	36	0,7	1,01	37	0,9	0,97	38	0,9	1,12	39	0,7	1,00	40	0,9	1,10
	1,0	0,89		0,8	0,77		1,0	0,79		1,0	0,91		0,8	0,77		1,0	0,90
	1,1	0,79		0,9	0,70		1,1	0,69		1,1	0,80		0,9	0,69		1,1	0,78
	1,2	0,64		1,0	0,63		1,2	0,57		1,2	0,66		1,0	0,62		1,2	0,64

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,3	0,56		1,1	0,53		1,3	0,50		1,3	0,58		1,1	0,53		1,3	0,56
	1,4	0,44		1,2	0,46		1,4	0,39		1,4	0,44		1,2	0,46		1,4	0,44
	1,5	0,30		1,3	0,35		1,5	0,27		1,5	0,30		1,3	0,35		1,5	0,30
	1,6	0,24		1,4	0,31		1,6	0,22		1,6	0,25		1,4	0,31		1,6	0,24
	1,7	0,21		1,5	0,30		1,7	0,19		1,7	0,21		1,5	0,30		1,7	0,21
	1,8	0,18		1,6	0,29		1,8	0,17		1,8	0,18		1,6	0,29		1,8	0,19
	1,9	0,17		1,7	0,29		1,9	0,16		1,9	0,17		1,7	0,29		1,9	0,18
	2,0	0,16		1,8	0,28		2,0	0,15		2,0	0,16		1,8	0,28		2,0	0,16
	2,1	0,15		1,9	0,24		2,1	0,15		2,1	0,16		1,9	0,24		2,1	0,16
	2,2	0,12		2,0	0,24		2,2	0,12		2,2	0,12		2,0	0,24		2,2	0,13
	2,3	0,12		2,1	0,24		2,3	0,12		2,3	0,12		2,1	0,24		2,3	0,13
	2,3	0,12		2,2	0,21		2,3	0,10		2,3	0,12		2,2	0,21		2,3	0,11
	2,4	0,12		2,3	0,19		2,4	0,10		2,4	0,12		2,3	0,19		2,4	0,11
	2,5	0,08		2,4	0,19		2,5	0,05		2,5	0,08		2,4	0,19		2,5	0,06
	2,6	0,08		2,5	0,17		2,6	0,06		2,6	0,08		2,5	0,17		2,6	0,06
	2,7	0,08		2,6	0,16		2,7	0,06		2,7	0,08		2,6	0,17		2,7	0,06
	2,8	0,08		2,7	0,12		2,8	0,05		2,8	0,08		2,7	0,12		2,8	0,05
	2,9	0,05		2,8	0,12		2,9	0,05		2,9	0,05		2,8	0,12		2,9	0,05
	3,0	0,05		2,9	0,11		3,0	0,05		3,0	0,05		2,9	0,11		3,0	0,05
	3,1	0,03		3,0	0,10		3,1	0,05		3,1	0,03		3,0	0,10		3,1	0,05
	3,2	0,04		3,1	0,06		3,2	0,04		3,2	0,04		3,1	0,07		3,2	0,04
	3,3	0,04		3,2	0,07		3,3	0,04		3,3	0,04		3,2	0,07		3,3	0,04
	3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04
	3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,05		3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,05
	3,6	0,04		3,5	0,05		3,6	0,05		3,6	0,04		3,5	0,05		3,6	0,05
	3,7	0,03		3,6	0,05		3,7	0,04		3,7	0,03		3,6	0,06		3,7	0,04
41	0,9	0,43	42	0,9	0,43	43	0,9	0,44	44	0,9	0,44	45	0,9	0,51	46	0,9	0,54
	1,0	0,43		1,0	0,42		1,0	0,43		1,0	0,43		1,0	0,50		1,0	0,53
	1,1	0,42		1,1	0,41		1,1	0,42		1,1	0,42		1,1	0,49		1,1	0,52
	1,2	0,41		1,2	0,40		1,2	0,41		1,2	0,41		1,2	0,47		1,2	0,50
	1,3	0,40		1,3	0,39		1,3	0,40		1,3	0,40		1,3	0,46		1,3	0,49
	1,4	0,39		1,4	0,38		1,4	0,39		1,4	0,39		1,4	0,44		1,4	0,47
	1,5	0,37		1,5	0,37		1,5	0,38		1,5	0,38		1,5	0,42		1,5	0,45
	1,6	0,33		1,6	0,32		1,6	0,33		1,6	0,33		1,6	0,37		1,6	0,39
	1,7	0,29		1,7	0,28		1,7	0,29		1,7	0,29		1,7	0,32		1,7	0,35
	1,8	0,23		1,8	0,22		1,8	0,23		1,8	0,23		1,8	0,25		1,8	0,27
	1,9	0,14		1,9	0,14		1,9	0,14		1,9	0,14		1,9	0,15		1,9	0,16
	2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,15
	2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,15		2,1	0,15		2,1	0,15		2,1	0,16
	2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,16
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,13
	2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,13
	2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,13		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,14
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,10		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,10
	2,6	0,10		2,6	0,10		2,6	0,10		2,6	0,10		2,6	0,10		2,6	0,11
	2,7	0,10		2,7	0,10		2,7	0,11		2,7	0,10		2,7	0,10		2,7	0,11
	2,8	0,10		2,8	0,11		2,8	0,11		2,8	0,11		2,8	0,10		2,8	0,12
	2,9	0,07		2,9	0,08		2,9	0,09		2,9	0,07		2,9	0,07		2,9	0,08
	3,0	0,07		3,0	0,08		3,0	0,08		3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,08
	3,1	0,08		3,1	0,08		3,1	0,08		3,1	0,08		3,1	0,07		3,1	0,08
	3,2	0,08		3,2	0,08		3,2	0,09		3,2	0,08		3,2	0,07		3,2	0,09
	3,3	0,07		3,3	0,08		3,3	0,08		3,3	0,07		3,3	0,08		3,3	0,09
	3,4	0,06		3,4	0,07		3,4	0,08		3,4	0,06		3,4	0,06		3,4	0,08
	3,5	0,06		3,5	0,07		3,5	0,07		3,5	0,06		3,5	0,06		3,5	0,07
	3,6	0,07		3,6	0,07		3,6	0,08		3,6	0,07		3,6	0,06		3,6	0,07
	3,7	0,07		3,7	0,08		3,7	0,08		3,7	0,07		3,7	0,06		3,7	0,08
47	0,9	0,53	48	0,9	0,51	49	0,9	0,91	50	0,9	1,01	51	0,9	1,12	52	0,9	1,09
	1,0	0,52		1,0	0,50		1,0	0,70		1,0	0,78		1,0	0,86		1,0	0,84
	1,1	0,51		1,1	0,49		1,1	0,61		1,1	0,68		1,1	0,75		1,1	0,73
	1,2	0,49		1,2	0,47		1,2	0,56		1,2	0,63		1,2	0,68		1,2	0,66
	1,3	0,48		1,3	0,46		1,3	0,52		1,3	0,58		1,3	0,63		1,3	0,61
	1,4	0,46		1,4	0,44		1,4	0,45		1,4	0,51		1,4	0,54		1,4	0,53
	1,5	0,44		1,5	0,43		1,5	0,37		1,5	0,41		1,5	0,44		1,5	0,43
	1,6	0,38		1,6	0,37		1,6	0,24		1,6	0,27		1,6	0,28		1,6	0,28
	1,7	0,34		1,7	0,33		1,7	0,19		1,7	0,21		1,7	0,22		1,7	0,22
	1,8	0,26		1,8	0,25		1,8	0,17		1,8	0,19		1,8	0,19		1,8	0,19
	1,9	0,15		1,9	0,15		1,9	0,15		1,9	0,17		1,9	0,17		1,9	0,17
	2,0	0,15		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,16		2,0	0,16		2,0	0,16
	2,1	0,16		2,1	0,15		2,1	0,14		2,1	0,16		2,1	0,16		2,1	0,16
	2,2	0,15		2,2	0,15		2,2	0,12		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13
	2,3	0,12		2,3	0,11		2,3	0,12		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,12
	2,3	0,13		2,3	0,12		2,3	0,08		2,3	0,09		2,3	0,08		2,3	0,08
	2,4	0,13		2,4	0,13		2,4	0,06		2,4	0,06		2,4	0,06		2,4	0,06
	2,5	0,10		2,5	0,09		2,5	0,06		2,5	0,07		2,5	0,06		2,5	0,06
	2,6	0,10		2,6	0,10		2,6	0,05		2,6	0,06		2,6	0,05		2,6	0,05
	2,7	0,11		2,7	0,10		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,05		2,7	0,05

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,8	0,11		2,8	0,10		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,05		2,8	0,05
	2,9	0,07		2,9	0,07		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05
	3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,05		3,0	0,05		3,0	0,04		3,0	0,04
	3,1	0,08		3,1	0,07		3,1	0,05		3,1	0,05		3,1	0,04		3,1	0,04
	3,2	0,08		3,2	0,07		3,2	0,05		3,2	0,05		3,2	0,04		3,2	0,04
	3,3	0,08		3,3	0,08		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04
	3,4	0,07		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04
	3,5	0,06		3,5	0,06		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04
	3,6	0,07		3,6	0,06		3,6	0,05		3,6	0,05		3,6	0,04		3,6	0,04
	3,7	0,07		3,7	0,06		3,7	0,04		3,7	0,04		3,7	0,03		3,7	0,03
53	0,9	0,75	54	0,9	0,48	55	0,9	0,46	56	0,9	0,56	62	0,7	0,93	63	0,9	0,71
	1,0	0,75		1,0	0,48		1,0	0,46		1,0	0,55		0,8	0,93		1,0	0,71
	1,1	0,74		1,1	0,48		1,1	0,45		1,1	0,54		0,9	0,92		1,1	0,71
	1,2	0,72		1,2	0,47		1,2	0,44		1,2	0,53		1,0	0,91		1,2	0,70
	1,3	0,71		1,3	0,46		1,3	0,42		1,3	0,51		1,1	0,90		1,3	0,59
	1,4	0,69		1,4	0,45		1,4	0,41		1,4	0,49		1,2	0,89		1,4	0,51
	1,5	0,67		1,5	0,45		1,5	0,39		1,5	0,47		1,3	0,72		1,5	0,47
	1,6	0,59		1,6	0,40		1,6	0,34		1,6	0,40		1,4	0,62		1,6	0,43
	1,7	0,54		1,7	0,36		1,7	0,30		1,7	0,35		1,5	0,57		1,7	0,43
	1,8	0,43		1,8	0,30		1,8	0,23		1,8	0,27		1,6	0,52		1,8	0,42
	1,9	0,29		1,9	0,20		1,9	0,14		1,9	0,16		1,7	0,50		1,9	0,42
	2,0	0,28		2,0	0,20		2,0	0,13		2,0	0,15		1,8	0,50		2,0	0,43
	2,1	0,29		2,1	0,21		2,1	0,14		2,1	0,16		1,9	0,49		2,1	0,39
	2,2	0,27		2,2	0,20		2,2	0,14		2,2	0,15		2,0	0,50		2,2	0,39
	2,3	0,22		2,3	0,16		2,3	0,14		2,3	0,15		2,1	0,45		2,3	0,38
	2,3	0,22		2,3	0,16		2,3	0,12		2,3	0,13		2,2	0,41		2,4	0,38
	2,4	0,18		2,4	0,14		2,4	0,13		2,4	0,14		2,3	0,40		2,5	0,39
	2,5	0,18		2,5	0,15		2,5	0,13		2,5	0,14		2,4	0,39		2,6	0,36
	2,6	0,19		2,6	0,15		2,6	0,13		2,6	0,14		2,5	0,38		2,7	0,37
	2,7	0,19		2,7	0,15		2,7	0,14		2,7	0,14		2,6	0,35		2,8	0,37
	2,8	0,17		2,8	0,14		2,8	0,13		2,8	0,13		2,7	0,35		2,9	0,37
	2,9	0,16		2,9	0,14		2,9	0,13		2,9	0,14		2,8	0,34		3,0	0,30
	3,0	0,14		3,0	0,12		3,0	0,13		3,0	0,14		2,9	0,33		3,1	0,29
	3,1	0,14		3,1	0,13		3,1	0,14		3,1	0,15		3,0	0,25		3,2	0,28
	3,2	0,14		3,2	0,13		3,2	0,13		3,2	0,13		3,1	0,24		3,3	0,27
	3,3	0,11		3,3	0,10		3,3	0,13		3,3	0,13		3,2	0,23		3,4	0,27
	3,4	0,11		3,4	0,11		3,4	0,13		3,4	0,14		3,3	0,23		3,5	0,25
	3,5	0,11		3,5	0,11		3,5	0,13		3,5	0,13		3,4	0,23		3,6	0,24
	3,6	0,10		3,6	0,10		3,6	0,13		3,6	0,13		3,5	0,20		3,7	0,23
	3,7	0,10		3,7	0,10		3,7	0,13		3,7	0,13		3,6	0,20		3,8	0,21
64	0,8	0,83	65	0,7	1,12	66	0,9	2,15	67	0,9	2,08	68	0,9	1,72	69	0,9	1,97
	0,9	0,82		0,8	1,12		1,0	1,59		1,0	1,50		1,0	1,39		1,0	1,72
	1,0	0,82		0,9	0,72		1,1	1,40		1,1	1,31		1,1	1,24		1,1	1,32
	1,1	0,81		1,0	0,61		1,2	1,28		1,2	1,20		1,2	1,14		1,2	1,20
	1,2	0,80		1,1	0,55		1,3	1,17		1,3	1,11		1,3	1,07		1,3	1,09
	1,3	0,66		1,2	0,51		1,4	1,05		1,4	1,05		1,4	1,01		1,4	0,98
	1,4	0,57		1,3	0,50		1,5	0,93		1,5	0,91		1,5	0,87		1,5	0,86
	1,5	0,52		1,4	0,49		1,6	0,77		1,6	0,77		1,6	0,73		1,6	0,72
	1,6	0,47		1,5	0,49		1,7	0,63		1,7	0,61		1,7	0,59		1,7	0,59
	1,7	0,47		1,6	0,49		1,8	0,59		1,8	0,58		1,8	0,56		1,8	0,55
	1,8	0,46		1,7	0,49		1,9	0,57		1,9	0,55		1,9	0,49		1,9	0,53
	1,9	0,46		1,8	0,49		2,0	0,52		2,0	0,53		2,0	0,47		2,0	0,49
	2,0	0,46		1,9	0,49		2,1	0,47		2,1	0,48		2,1	0,46		2,1	0,45
	2,1	0,42		2,0	0,49		2,2	0,45		2,2	0,46		2,2	0,45		2,2	0,43
	2,2	0,40		2,1	0,49		2,3	0,38		2,3	0,42		2,3	0,41		2,3	0,36
	2,3	0,39		2,2	0,45		2,3	0,37		2,3	0,41		2,3	0,36		2,3	0,35
	2,4	0,37		2,3	0,43		2,4	0,31		2,4	0,38		2,4	0,34		2,4	0,32
	2,5	0,36		2,4	0,39		2,5	0,31		2,5	0,36		2,5	0,34		2,5	0,30
	2,6	0,34		2,5	0,36		2,6	0,31		2,6	0,35		2,6	0,33		2,6	0,28
	2,7	0,34		2,6	0,33		2,7	0,30		2,7	0,32		2,7	0,31		2,7	0,27
	2,8	0,33		2,7	0,32		2,8	0,30		2,8	0,29		2,8	0,30		2,8	0,27
	2,9	0,32		2,8	0,29		2,9	0,28		2,9	0,25		2,9	0,28		2,9	0,26
	3,0	0,25		2,9	0,28		3,0	0,25		3,0	0,23		3,0	0,26		3,0	0,26
	3,1	0,24		3,0	0,28		3,1	0,24		3,1	0,24		3,1	0,24		3,1	0,25
	3,2	0,24		3,1	0,27		3,2	0,21		3,2	0,22		3,2	0,22		3,2	0,20
	3,3	0,23		3,2	0,24		3,3	0,20		3,3	0,21		3,3	0,22		3,3	0,21
	3,4	0,23		3,3	0,19		3,4	0,19		3,4	0,20		3,4	0,22		3,4	0,20
	3,5	0,20		3,4	0,19		3,5	0,17		3,5	0,19		3,5	0,20		3,5	0,17
	3,6	0,20		3,5	0,17		3,6	0,17		3,6	0,18		3,6	0,19		3,6	0,17
	3,7	0,20		3,6	0,15		3,7	0,17		3,7	0,17		3,7	0,17		3,7	0,17
70	0,9	2,05	71	0,9	1,93	72	0,9	1,67	73	0,9	1,56	74	0,9	1,85	75	1,1	0,55
	1,0	1,77		1,0	1,55		1,0	1,59		1,0	1,49		1,0	1,76		1,2	0,51
	1,1	1,34		1,1	1,37		1,1	1,54		1,1	1,46		1,1	1,70		1,3	0,51
	1,2	1,21		1,2	1,26		1,2	1,20		1,2	1,43		1,2	1,33		1,4	0,51
	1,3	1,12		1,3	1,17		1,3	1,12		1,3	1,17		1,3	1,24		1,5	0,51

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,4	1,05		1,4	1,10		1,4	1,07		1,4	1,11		1,4	1,17		1,6	0,50
	1,5	0,91		1,5	0,95		1,5	0,95		1,5	0,99		1,5	1,04		1,7	0,49
	1,6	0,76		1,6	0,79		1,6	0,80		1,6	0,84		1,6	0,88		1,8	0,49
	1,7	0,61		1,7	0,63		1,7	0,69		1,7	0,72		1,7	0,75		1,9	0,49
	1,8	0,57		1,8	0,59		1,8	0,66		1,8	0,69		1,8	0,71		2,0	0,50
	1,9	0,54		1,9	0,52		1,9	0,65		1,9	0,68		1,9	0,70		2,1	0,50
	2,0	0,52		2,0	0,50		2,0	0,62		2,0	0,66		2,0	0,67		2,2	0,42
	2,1	0,47		2,1	0,48		2,1	0,59		2,1	0,63		2,1	0,62		2,3	0,43
	2,2	0,44		2,2	0,47		2,2	0,56		2,2	0,59		2,2	0,55		2,4	0,41
	2,3	0,39		2,3	0,42		2,3	0,52		2,3	0,57		2,3	0,51		2,5	0,41
	2,3	0,38		2,3	0,37		2,3	0,51		2,3	0,54		2,3	0,50		2,6	0,42
	2,4	0,36		2,4	0,35		2,4	0,47		2,4	0,48		2,4	0,47		2,7	0,42
	2,5	0,30		2,5	0,32		2,5	0,43		2,5	0,43		2,5	0,41		2,8	0,42
	2,6	0,30		2,6	0,31		2,6	0,38		2,6	0,39		2,6	0,40		2,9	0,42
	2,7	0,29		2,7	0,30		2,7	0,38		2,7	0,35		2,7	0,39		3,0	0,40
	2,8	0,26		2,8	0,29		2,8	0,35		2,8	0,35		2,8	0,36		3,1	0,33
	2,9	0,26		2,9	0,28		2,9	0,31		2,9	0,29		2,9	0,31		3,2	0,32
	3,0	0,25		3,0	0,28		3,0	0,28		3,0	0,29		3,0	0,30		3,3	0,31
	3,1	0,26		3,1	0,25		3,1	0,28		3,1	0,28		3,1	0,29		3,4	0,31
	3,2	0,22		3,2	0,21		3,2	0,24		3,2	0,24		3,2	0,25		3,5	0,26
	3,3	0,21		3,3	0,22		3,3	0,23		3,3	0,24		3,3	0,24		3,6	0,24
	3,4	0,20		3,4	0,21		3,4	0,20		3,4	0,23		3,4	0,22		3,7	0,23
	3,5	0,18		3,5	0,20		3,5	0,17		3,5	0,19		3,5	0,16		3,8	0,21
	3,6	0,19		3,6	0,19		3,6	0,17		3,6	0,17		3,6	0,16		3,9	0,21
	3,7	0,17		3,7	0,18		3,7	0,15		3,7	0,16		3,7	0,15		4,0	0,20
76	1,1	0,67	77	1,2	0,68	78	1,2	0,60	79	1,1	0,59	80	1,2	0,65	81	0,8	2,48
	1,2	0,60		1,3	0,59		1,3	0,52		1,2	0,54		1,3	0,57		0,9	2,07
	1,3	0,61		1,4	0,59		1,4	0,52		1,3	0,54		1,4	0,57		1,0	1,57
	1,4	0,62		1,5	0,60		1,5	0,52		1,4	0,55		1,5	0,57		1,1	1,36
	1,5	0,62		1,6	0,60		1,6	0,53		1,5	0,55		1,6	0,58		1,2	1,23
	1,6	0,60		1,7	0,61		1,7	0,54		1,6	0,53		1,7	0,59		1,3	1,13
	1,7	0,59		1,8	0,62		1,8	0,55		1,7	0,53		1,8	0,60		1,4	0,99
	1,8	0,59		1,9	0,63		1,9	0,56		1,8	0,53		1,9	0,60		1,5	0,94
	1,9	0,58		2,0	0,60		2,0	0,57		1,9	0,53		2,0	0,61		1,6	0,78
	2,0	0,54		2,1	0,56		2,1	0,57		2,0	0,53		2,1	0,62		1,7	0,66
	2,1	0,52		2,2	0,53		2,2	0,54		2,1	0,51		2,2	0,61		1,8	0,62
	2,2	0,46		2,3	0,52		2,3	0,55		2,2	0,47		2,3	0,57		1,9	0,60
	2,3	0,43		2,4	0,50		2,4	0,54		2,3	0,45		2,4	0,52		2,0	0,58
	2,4	0,42		2,5	0,47		2,5	0,54		2,4	0,41		2,5	0,50		2,1	0,49
	2,5	0,41		2,6	0,44		2,6	0,50		2,5	0,40		2,6	0,43		2,2	0,45
	2,6	0,41		2,7	0,43		2,7	0,50		2,6	0,40		2,7	0,42		2,3	0,44
	2,7	0,40		2,8	0,41		2,8	0,49		2,7	0,38		2,8	0,40		2,4	0,44
	2,8	0,38		2,9	0,37		2,9	0,46		2,8	0,37		2,9	0,38		2,5	0,43
	2,9	0,38		3,0	0,31		3,0	0,42		2,9	0,37		3,0	0,32		2,6	0,41
	3,0	0,32		3,1	0,25		3,1	0,33		3,0	0,34		3,1	0,26		2,7	0,40
	3,1	0,27		3,2	0,22		3,2	0,28		3,1	0,29		3,2	0,23		2,8	0,38
	3,2	0,26		3,3	0,21		3,3	0,27		3,2	0,27		3,3	0,21		2,9	0,37
	3,3	0,24		3,4	0,21		3,4	0,26		3,3	0,26		3,4	0,20		3,0	0,33
	3,4	0,23		3,5	0,17		3,5	0,22		3,4	0,24		3,5	0,17		3,1	0,28
	3,5	0,21		3,6	0,17		3,6	0,20		3,5	0,21		3,6	0,17		3,2	0,23
	3,6	0,20		3,7	0,18		3,7	0,18		3,6	0,20		3,7	0,17		3,3	0,19
	3,7	0,19		3,8	0,18		3,8	0,16		3,7	0,20		3,8	0,18		3,4	0,18
	3,8	0,19		3,9	0,18		3,9	0,15		3,8	0,20		3,9	0,17		3,5	0,15
	3,9	0,19		4,0	0,17		4,0	0,13		3,9	0,20		4,0	0,16		3,6	0,14
	4,0	0,20		4,1	0,16		4,1	0,12		4,0	0,20		4,1	0,16		3,7	0,14
82	0,8	1,86	83	0,8	2,61	92	0,9	1,03	93	0,9	1,01	94	0,9	1,66	95	1,3	0,43
	0,9	1,75		0,9	2,18		1,0	1,01		1,0	0,99		1,0	1,60		1,4	0,39
	1,0	1,68		1,0	1,70		1,1	0,84		1,1	0,82		1,1	1,32		1,5	0,39
	1,1	1,40		1,1	1,49		1,2	0,78		1,2	0,76		1,2	1,21		1,6	0,40
	1,2	1,28		1,2	1,35		1,3	0,73		1,3	0,71		1,3	1,13		1,7	0,41
	1,3	1,20		1,3	1,24		1,4	0,70		1,4	0,68		1,4	1,06		1,8	0,42
	1,4	1,12		1,4	1,09		1,5	0,67		1,5	0,65		1,5	1,01		1,9	0,42
	1,5	0,95		1,5	1,03		1,6	0,59		1,6	0,58		1,6	0,89		2,0	0,43
	1,6	0,80		1,6	0,87		1,7	0,57		1,7	0,56		1,7	0,86		2,1	0,37
	1,7	0,72		1,7	0,74		1,8	0,53		1,8	0,51		1,8	0,78		2,2	0,36
	1,8	0,67		1,8	0,69		1,9	0,44		1,9	0,44		1,9	0,64		2,3	0,36
	1,9	0,64		1,9	0,66		2,0	0,40		2,0	0,39		2,0	0,57		2,4	0,36
	2,0	0,61		2,0	0,64		2,1	0,34		2,1	0,33		2,1	0,50		2,5	0,35
	2,1	0,58		2,1	0,57		2,2	0,30		2,2	0,28		2,2	0,41		2,6	0,29
	2,2	0,54		2,2	0,55		2,3	0,31		2,3	0,29		2,3	0,40		2,7	0,28
	2,3	0,52		2,3	0,53		2,3	0,30		2,3	0,29		2,3	0,39		2,8	0,28
	2,4	0,49		2,4	0,52		2,4	0,29		2,4	0,28		2,4	0,34		2,9	0,28
	2,5	0,48		2,5	0,51		2,5	0,26		2,5	0,25		2,5	0,31		3,0	0,25
	2,6	0,44		2,6	0,48		2,6	0,26		2,6	0,25		2,6	0,30		3,1	0,24
	2,7	0,41		2,7	0,47		2,7	0,25		2,7	0,25		2,7	0,29		3,2	0,25
	2,8	0,38		2,8	0,41		2,8	0,25		2,8	0,25		2,8	0,26		3,3	0,25

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,9	0,36		2,9	0,39		2,9	0,23		2,9	0,24		2,9	0,22		3,4	0,24
	3,0	0,34		3,0	0,33		3,0	0,23		3,0	0,23		3,0	0,20		3,5	0,21
	3,1	0,29		3,1	0,28		3,1	0,22		3,1	0,23		3,1	0,20		3,6	0,21
	3,2	0,25		3,2	0,24		3,2	0,22		3,2	0,24		3,2	0,19		3,7	0,21
	3,3	0,21		3,3	0,20		3,3	0,22		3,3	0,24		3,3	0,18		3,8	0,20
	3,4	0,21		3,4	0,18		3,4	0,22		3,4	0,24		3,4	0,17		3,9	0,21
	3,5	0,18		3,5	0,15		3,5	0,19		3,5	0,22		3,5	0,13		4,0	0,20
	3,6	0,18		3,6	0,15		3,6	0,19		3,6	0,22		3,6	0,13		4,1	0,19
	3,7	0,18		3,7	0,14		3,7	0,19		3,7	0,21		3,7	0,13		4,2	0,19
96	2,0	0,42	97	1,3	0,70	98	0,9	1,96	99	2,5	0,36	100	2,5	0,34	101	1,3	0,55
	2,1	0,34		1,4	0,62		1,0	1,92		2,6	0,30		2,6	0,28		1,4	0,49
	2,2	0,34		1,5	0,62		1,1	1,54		2,7	0,31		2,7	0,29		1,5	0,48
	2,3	0,34		1,6	0,62		1,2	1,38		2,8	0,31		2,8	0,30		1,6	0,49
	2,4	0,34		1,7	0,63		1,3	1,26		2,9	0,32		2,9	0,31		1,7	0,49
	2,5	0,34		1,8	0,63		1,4	1,17		3,0	0,28		3,0	0,28		1,8	0,49
	2,6	0,28		1,9	0,63		1,5	1,02		3,1	0,28		3,1	0,28		1,9	0,50
	2,7	0,28		2,0	0,63		1,6	0,97		3,2	0,28		3,2	0,29		2,0	0,50
	2,8	0,28		2,1	0,54		1,7	0,80		3,3	0,29		3,3	0,29		2,1	0,47
	2,9	0,28		2,2	0,48		1,8	0,59		3,4	0,29		3,4	0,30		2,2	0,44
	3,0	0,26		2,3	0,44		1,9	0,56		3,5	0,26		3,5	0,27		2,3	0,42
	3,1	0,25		2,4	0,41		2,0	0,53		3,6	0,24		3,6	0,26		2,4	0,41
	3,2	0,25		2,5	0,39		2,1	0,50		3,7	0,22		3,7	0,25		2,5	0,41
	3,3	0,26		2,6	0,32		2,2	0,44		3,8	0,21		3,8	0,24		2,6	0,35
	3,4	0,26		2,7	0,31		2,3	0,40		3,9	0,21		3,9	0,23		2,7	0,34
	3,5	0,23		2,8	0,30		2,3	0,37		4,0	0,19		4,0	0,20		2,8	0,34
	3,6	0,23		2,9	0,30		2,4	0,34		4,1	0,19		4,1	0,19		2,9	0,33
	3,7	0,23		3,0	0,24		2,5	0,29		4,2	0,19		4,2	0,18		3,0	0,27
	3,8	0,22		3,1	0,23		2,6	0,28		4,3	0,19		4,3	0,17		3,1	0,25
	3,9	0,21		3,2	0,23		2,7	0,26		4,4	0,19		4,4	0,17		3,2	0,25
	4,0	0,18		3,3	0,22		2,8	0,25		4,5	0,19		4,5	0,16		3,3	0,25
	4,1	0,18		3,4	0,20		2,9	0,18		4,6	0,19		4,6	0,15		3,4	0,25
	4,2	0,18		3,5	0,15		3,0	0,17		4,7	0,17		4,7	0,14		3,5	0,21
	4,3	0,18		3,6	0,15		3,1	0,17		4,8	0,17		4,8	0,14		3,6	0,18
	4,4	0,17		3,7	0,15		3,2	0,17		4,9	0,16		4,9	0,13		3,7	0,16
	4,5	0,17		3,8	0,14		3,3	0,16		5,0	0,16		5,0	0,13		3,8	0,15
	4,6	0,17		3,9	0,13		3,4	0,16		5,1	0,16		5,1	0,13		3,9	0,15
	4,7	0,16		4,0	0,13		3,5	0,11		5,2	0,16		5,2	0,13		4,0	0,14
	4,8	0,16		4,1	0,13		3,6	0,11		5,3	0,16		5,3	0,13		4,1	0,14
	4,9	0,15		4,2	0,13		3,7	0,11		5,4	0,15		5,4	0,12		4,2	0,14
102	0,9	1,57	103	2,0	0,38	104	2,0	0,35	105	1,3	0,54	106	0,9	1,47	107	0,9	0,83
	1,0	1,54		2,1	0,33		2,1	0,29		1,4	0,48		1,0	1,44		1,0	0,82
	1,1	1,24		2,2	0,33		2,2	0,29		1,5	0,48		1,1	1,16		1,1	0,69
	1,2	1,11		2,3	0,33		2,3	0,29		1,6	0,49		1,2	1,04		1,2	0,64
	1,3	1,01		2,4	0,33		2,4	0,30		1,7	0,49		1,3	0,96		1,3	0,60
	1,4	0,94		2,5	0,32		2,5	0,30		1,8	0,50		1,4	0,89		1,4	0,57
	1,5	0,81		2,6	0,27		2,6	0,25		1,9	0,50		1,5	0,78		1,5	0,55
	1,6	0,77		2,7	0,27		2,7	0,25		2,0	0,51		1,6	0,74		1,6	0,49
	1,7	0,63		2,8	0,26		2,8	0,26		2,1	0,44		1,7	0,61		1,7	0,48
	1,8	0,46		2,9	0,27		2,9	0,26		2,2	0,40		1,8	0,46		1,8	0,44
	1,9	0,44		3,0	0,24		3,0	0,24		2,3	0,37		1,9	0,44		1,9	0,37
	2,0	0,42		3,1	0,23		3,1	0,24		2,4	0,35		2,0	0,42		2,0	0,34
	2,1	0,42		3,2	0,24		3,2	0,24		2,5	0,34		2,1	0,40		2,1	0,29
	2,2	0,38		3,3	0,24		3,3	0,24		2,6	0,29		2,2	0,35		2,2	0,26
	2,3	0,37		3,4	0,23		3,4	0,25		2,7	0,28		2,3	0,33		2,3	0,27
	2,3	0,36		3,5	0,21		3,5	0,22		2,8	0,27		2,3	0,31		2,3	0,26
	2,4	0,35		3,6	0,21		3,6	0,22		2,9	0,27		2,4	0,30		2,4	0,26
	2,5	0,31		3,7	0,20		3,7	0,22		3,0	0,23		2,5	0,26		2,5	0,23
	2,6	0,31		3,8	0,20		3,8	0,21		3,1	0,21		2,6	0,25		2,6	0,23
	2,7	0,30		3,9	0,20		3,9	0,21		3,2	0,21		2,7	0,24		2,7	0,22
	2,8	0,29		4,0	0,20		4,0	0,19		3,3	0,21		2,8	0,23		2,8	0,22
	2,9	0,23		4,1	0,20		4,1	0,19		3,4	0,20		2,9	0,18		2,9	0,21
	3,0	0,22		4,2	0,20		4,2	0,19		3,5	0,15		3,0	0,16		3,0	0,21
	3,1	0,22		4,3	0,20		4,3	0,18		3,6	0,15		3,1	0,16		3,1	0,20
	3,2	0,22		4,4	0,19		4,4	0,18		3,7	0,15		3,2	0,16		3,2	0,20
	3,3	0,22		4,5	0,20		4,5	0,18		3,8	0,15		3,3	0,16		3,3	0,20
	3,4	0,21		4,6	0,19		4,6	0,18		3,9	0,15		3,4	0,16		3,4	0,21
	3,5	0,17		4,7	0,18		4,7	0,16		4,0	0,14		3,5	0,12		3,5	0,18
	3,6	0,15		4,8	0,18		4,8	0,16		4,1	0,14		3,6	0,12		3,6	0,19
	3,7	0,13		4,9	0,18		4,9	0,16		4,2	0,14		3,7	0,12		3,7	0,18
108	0,9	0,75	109	0,9	1,13												
	1,0	0,73		1,0	1,09												
	1,1	0,61		1,1	0,90												
	1,2	0,57		1,2	0,83												
	1,3	0,53		1,3	0,77												
	1,4	0,51		1,4	0,73												

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,5	0,49		1,5	0,70												
	1,6	0,44		1,6	0,62												
	1,7	0,43		1,7	0,60												
	1,8	0,39		1,8	0,55												
	1,9	0,34		1,9	0,46												
	2,0	0,30		2,0	0,41												
	2,1	0,26		2,1	0,37												
	2,2	0,23		2,2	0,31												
	2,3	0,24		2,3	0,30												
	2,3	0,23		2,3	0,30												
	2,4	0,23		2,4	0,27												
	2,5	0,21		2,5	0,25												
	2,6	0,21		2,6	0,24												
	2,7	0,21		2,7	0,24												
	2,8	0,21		2,8	0,22												
	2,9	0,21		2,9	0,19												
	3,0	0,20		3,0	0,17												
	3,1	0,20		3,1	0,18												
	3,2	0,21		3,2	0,17												
	3,3	0,21		3,3	0,16												
	3,4	0,21		3,4	0,16												
	3,5	0,20		3,5	0,13												
	3,6	0,20		3,6	0,14												
	3,7	0,19		3,7	0,14												

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
1	1,1	1,08	2	1,1	0,86	3	1,1	0,98	4	1,1	1,14	5	1,1	0,85	6	1,1	1,09
	1,3	1,07		1,2	0,79		1,3	0,97		1,3	1,14		1,2	0,85		1,3	1,09
	1,4	0,96		1,3	0,74		1,4	0,87		1,4	1,10		1,3	0,82		1,4	1,05
	1,5	0,82		1,4	0,70		1,5	0,75		1,5	1,04		1,4	0,79		1,5	1,00
	1,6	0,72		1,5	0,66		1,6	0,66		1,6	0,95		1,5	0,75		1,6	0,91
	1,7	0,62		1,6	0,61		1,7	0,57		1,7	0,86		1,6	0,72		1,7	0,82
	1,8	0,55		1,7	0,57		1,8	0,50		1,8	0,78		1,7	0,68		1,8	0,75
	1,9	0,49		1,8	0,53		1,9	0,45		1,9	0,68		1,8	0,64		1,9	0,66
	2,0	0,42		1,9	0,48		2,0	0,40		2,0	0,62		1,9	0,56		2,0	0,61
	2,1	0,39		2,0	0,46		2,1	0,37		2,1	0,57		2,0	0,53		2,1	0,56
	2,2	0,34		2,1	0,44		2,2	0,32		2,2	0,46		2,1	0,50		2,2	0,46
	2,3	0,31		2,2	0,41		2,3	0,30		2,3	0,43		2,2	0,48		2,3	0,42
	2,3	0,29		2,3	0,39		2,3	0,28		2,3	0,40		2,3	0,46		2,3	0,40
	2,4	0,28		2,4	0,38		2,4	0,25		2,4	0,37		2,4	0,44		2,4	0,35
	2,5	0,26		2,5	0,34		2,5	0,24		2,5	0,35		2,5	0,39		2,5	0,33
	2,6	0,25		2,6	0,28		2,6	0,22		2,6	0,34		2,6	0,30		2,6	0,32
	2,7	0,21		2,7	0,24		2,7	0,17		2,7	0,28		2,7	0,26		2,7	0,25
	2,8	0,17		2,8	0,19		2,8	0,14		2,8	0,20		2,8	0,21		2,8	0,17
	2,9	0,13		2,9	0,18		2,9	0,12		2,9	0,16		2,9	0,21		2,9	0,16
	3,0	0,13		3,0	0,17		3,0	0,12		3,0	0,16		3,0	0,19		3,0	0,15
	3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,09		3,1	0,15		3,1	0,16		3,1	0,12
	3,2	0,11		3,2	0,10		3,2	0,08		3,2	0,14		3,2	0,12		3,2	0,11
	3,3	0,07		3,3	0,06		3,3	0,08		3,3	0,09		3,3	0,09		3,3	0,10
	3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,09		3,4	0,06
	3,5	0,04		3,5	0,05		3,5	0,05		3,5	0,06		3,5	0,08		3,5	0,07
	3,6	0,04		3,6	0,06		3,6	0,05		3,6	0,06		3,6	0,09		3,6	0,07
	3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05		3,7	0,07		3,7	0,09		3,7	0,07
	3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,09		3,8	0,06
	3,9	0,04		3,9	0,06		3,9	0,04		3,9	0,06		3,9	0,09		3,9	0,06
	4,0	0,04		4,0	0,05		4,0	0,04		4,0	0,06		4,0	0,08		4,0	0,06
7	1,1	1,22	8	1,1	0,85	9	1,1	1,11	10	1,1	1,87	11	1,1	1,19	12	1,1	0,93
	1,3	1,21		1,2	0,84		1,3	1,10		1,3	1,82		1,2	1,16		1,2	0,92
	1,4	1,17		1,3	0,82		1,4	1,06		1,4	1,75		1,3	1,12		1,3	0,90
	1,5	1,12		1,4	0,79		1,5	1,01		1,5	1,65		1,4	0,99		1,4	0,88
	1,6	1,02		1,5	0,75		1,6	0,92		1,6	1,39		1,5	0,91		1,5	0,83
	1,7	0,92		1,6	0,72		1,7	0,83		1,7	1,20		1,6	0,81		1,6	0,75
	1,8	0,83		1,7	0,68		1,8	0,75		1,8	1,05		1,7	0,73		1,7	0,73
	1,9	0,73		1,8	0,65		1,9	0,66		1,9	0,88		1,8	0,65		1,8	0,70
	2,0	0,67		1,9	0,56		2,0	0,61		2,0	0,80		1,9	0,59		1,9	0,67
	2,1	0,61		2,0	0,53		2,1	0,56		2,1	0,67		2,0	0,51		2,0	0,65
	2,2	0,50		2,1	0,51		2,2	0,46		2,2	0,60		2,1	0,47		2,1	0,61
	2,3	0,46		2,2	0,48		2,3	0,43		2,3	0,56		2,2	0,45		2,2	0,58
	2,3	0,43		2,3	0,46		2,3	0,40		2,3	0,51		2,3	0,38		2,3	0,50
	2,4	0,40		2,4	0,44		2,4	0,35		2,4	0,47		2,4	0,35		2,3	0,47
	2,5	0,38		2,5	0,38		2,5	0,34		2,5	0,38		2,5	0,33		2,4	0,44
	2,6	0,37		2,6	0,28		2,6	0,32		2,6	0,34		2,6	0,28		2,5	0,41
	2,7	0,30		2,7	0,27		2,7	0,25		2,7	0,32		2,7	0,28		2,6	0,35
	2,8	0,22		2,8	0,22		2,8	0,18		2,8	0,25		2,8	0,27		2,7	0,31

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,9	0,18		2,9	0,22		2,9	0,16		2,9	0,23		2,9	0,26		2,8	0,29
	3,0	0,18		3,0	0,20		3,0	0,16		3,0	0,22		3,0	0,25		2,9	0,26
	3,1	0,17		3,1	0,16		3,1	0,12		3,1	0,21		3,1	0,25		3,0	0,26
	3,2	0,17		3,2	0,13		3,2	0,13		3,2	0,20		3,2	0,20		3,1	0,23
	3,3	0,11		3,3	0,10		3,3	0,11		3,3	0,18		3,3	0,18		3,2	0,22
	3,4	0,07		3,4	0,10		3,4	0,07		3,4	0,12		3,4	0,17		3,3	0,21
	3,5	0,07		3,5	0,10		3,5	0,07		3,5	0,10		3,5	0,16		3,4	0,18
	3,6	0,08		3,6	0,10		3,6	0,08		3,6	0,10		3,6	0,16		3,5	0,18
	3,7	0,08		3,7	0,10		3,7	0,08		3,7	0,10		3,7	0,16		3,6	0,18
	3,8	0,08		3,8	0,10		3,8	0,08		3,8	0,09		3,8	0,16		3,7	0,17
	3,9	0,07		3,9	0,11		3,9	0,07		3,9	0,09		3,9	0,16		3,8	0,17
	4,0	0,07		4,0	0,10		4,0	0,07		4,0	0,10		4,0	0,16		3,9	0,17
13	1,1	1,22	14	1,1	1,05	15	1,1	1,11	16	1,1	1,20	17	1,1	0,87	18	1,1	1,12
	1,3	1,20		1,2	1,02		1,2	1,10		1,3	1,19		1,2	0,86		1,3	1,11
	1,4	1,15		1,3	0,98		1,3	1,07		1,4	1,15		1,3	0,84		1,4	1,07
	1,5	1,09		1,4	0,87		1,4	1,04		1,5	1,09		1,4	0,80		1,5	1,02
	1,6	0,92		1,5	0,80		1,5	0,97		1,6	0,99		1,5	0,76		1,6	0,93
	1,7	0,80		1,6	0,72		1,6	0,88		1,7	0,89		1,6	0,73		1,7	0,84
	1,8	0,71		1,7	0,65		1,7	0,86		1,8	0,81		1,7	0,69		1,8	0,77
	1,9	0,60		1,8	0,58		1,8	0,82		1,9	0,71		1,8	0,65		1,9	0,67
	2,0	0,55		1,9	0,53		1,9	0,78		2,0	0,65		1,9	0,56		2,0	0,62
	2,1	0,46		2,0	0,46		2,0	0,75		2,1	0,60		2,0	0,54		2,1	0,57
	2,2	0,42		2,1	0,43		2,1	0,70		2,2	0,48		2,1	0,51		2,2	0,47
	2,3	0,39		2,2	0,41		2,2	0,64		2,3	0,45		2,2	0,49		2,3	0,43
	2,3	0,36		2,3	0,36		2,3	0,55		2,3	0,42		2,3	0,46		2,3	0,41
	2,4	0,34		2,4	0,33		2,3	0,51		2,4	0,39		2,4	0,44		2,4	0,36
	2,5	0,28		2,5	0,31		2,4	0,47		2,5	0,37		2,5	0,38		2,5	0,34
	2,6	0,25		2,6	0,26		2,5	0,43		2,6	0,35		2,6	0,28		2,6	0,33
	2,7	0,24		2,7	0,26		2,6	0,36		2,7	0,29		2,7	0,27		2,7	0,26
	2,8	0,20		2,8	0,25		2,7	0,34		2,8	0,21		2,8	0,22		2,8	0,18
	2,9	0,18		2,9	0,24		2,8	0,32		2,9	0,17		2,9	0,22		2,9	0,16
	3,0	0,18		3,0	0,24		2,9	0,28		3,0	0,17		3,0	0,20		3,0	0,16
	3,1	0,17		3,1	0,24		3,0	0,27		3,1	0,16		3,1	0,16		3,1	0,13
	3,2	0,17		3,2	0,20		3,1	0,25		3,2	0,16		3,2	0,13		3,2	0,13
	3,3	0,16		3,3	0,19		3,2	0,24		3,3	0,10		3,3	0,10		3,3	0,11
	3,4	0,12		3,4	0,17		3,3	0,23		3,4	0,06		3,4	0,10		3,4	0,07
	3,5	0,10		3,5	0,16		3,4	0,19		3,5	0,07		3,5	0,09		3,5	0,08
	3,6	0,10		3,6	0,16		3,5	0,18		3,6	0,07		3,6	0,10		3,6	0,08
	3,7	0,11		3,7	0,16		3,6	0,18		3,7	0,07		3,7	0,10		3,7	0,08
	3,8	0,10		3,8	0,16		3,7	0,17		3,8	0,07		3,8	0,10		3,8	0,08
	3,9	0,10		3,9	0,16		3,8	0,17		3,9	0,06		3,9	0,10		3,9	0,07
	4,0	0,10		4,0	0,16		3,9	0,16		4,0	0,06		4,0	0,10		4,0	0,08
19	1,1	1,16	20	1,1	0,87	21	1,1	1,12	22	1,1	1,10	23	1,1	0,85	24	1,1	1,10
	1,3	1,15		1,2	0,86		1,3	1,11		1,3	1,09		1,2	0,79		1,3	1,08
	1,4	1,11		1,3	0,83		1,4	1,07		1,4	0,98		1,3	0,73		1,4	0,97
	1,5	1,05		1,4	0,80		1,5	1,02		1,5	0,84		1,4	0,69		1,5	0,84
	1,6	0,96		1,5	0,76		1,6	0,93		1,6	0,73		1,5	0,65		1,6	0,73
	1,7	0,86		1,6	0,72		1,7	0,84		1,7	0,63		1,6	0,60		1,7	0,64
	1,8	0,78		1,7	0,69		1,8	0,77		1,8	0,55		1,7	0,57		1,8	0,56
	1,9	0,68		1,8	0,65		1,9	0,67		1,9	0,49		1,8	0,53		1,9	0,50
	2,0	0,62		1,9	0,56		2,0	0,62		2,0	0,43		1,9	0,48		2,0	0,44
	2,1	0,57		2,0	0,53		2,1	0,57		2,1	0,39		2,0	0,46		2,1	0,41
	2,2	0,47		2,1	0,51		2,2	0,47		2,2	0,34		2,1	0,43		2,2	0,35
	2,3	0,43		2,2	0,48		2,3	0,43		2,3	0,32		2,2	0,41		2,3	0,33
	2,3	0,40		2,3	0,46		2,3	0,41		2,3	0,30		2,3	0,39		2,3	0,31
	2,4	0,37		2,4	0,44		2,4	0,36		2,4	0,28		2,4	0,38		2,4	0,27
	2,5	0,36		2,5	0,39		2,5	0,34		2,5	0,26		2,5	0,34		2,5	0,26
	2,6	0,34		2,6	0,30		2,6	0,32		2,6	0,25		2,6	0,28		2,6	0,25
	2,7	0,28		2,7	0,26		2,7	0,25		2,7	0,21		2,7	0,24		2,7	0,19
	2,8	0,20		2,8	0,21		2,8	0,18		2,8	0,17		2,8	0,19		2,8	0,15
	2,9	0,16		2,9	0,21		2,9	0,16		2,9	0,13		2,9	0,18		2,9	0,13
	3,0	0,16		3,0	0,19		3,0	0,16		3,0	0,13		3,0	0,17		3,0	0,13
	3,1	0,16		3,1	0,16		3,1	0,12		3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,09
	3,2	0,15		3,2	0,12		3,2	0,11		3,2	0,11		3,2	0,10		3,2	0,09
	3,3	0,09		3,3	0,09		3,3	0,11		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,08
	3,4	0,06		3,4	0,09		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,04
	3,5	0,06		3,5	0,08		3,5	0,07		3,5	0,04		3,5	0,06		3,5	0,05
	3,6	0,06		3,6	0,09		3,6	0,07		3,6	0,04		3,6	0,06		3,6	0,05
	3,7	0,07		3,7	0,09		3,7	0,07		3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05
	3,8	0,06		3,8	0,09		3,8	0,07		3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04
	3,9	0,06		3,9	0,09		3,9	0,06		3,9	0,04		3,9	0,06		3,9	0,04
	4,0	0,06		4,0	0,08		4,0	0,07		4,0	0,04		4,0	0,06		4,0	0,04
29	0,4	1,05	30	0,4	1,13	31	0,8	2,25	32	0,8	2,57	33	0,6	1,12	34	0,7	1,15
	0,5	1,05		0,5	1,12		0,9	1,86		0,9	2,11		0,7	0,72		0,8	0,62
	0,6	1,04		0,6	1,12		1,0	1,44		1,0	1,68		0,8	0,61		0,9	0,66

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	0,7	1,03		0,7	1,11		1,1	1,28		1,1	1,48		0,9	0,65		1,0	0,71
	0,8	0,59		0,8	0,68		1,2	1,17		1,2	1,34		1,0	0,68		1,1	0,73
	0,9	0,47		0,9	0,54		1,3	1,03		1,3	1,18		1,1	0,69		1,2	0,74
	1,0	0,41		1,0	0,47		1,4	0,89		1,4	1,01		1,2	0,69		1,3	0,63
	1,1	0,39		1,1	0,43		1,5	0,75		1,5	0,84		1,3	0,59		1,4	0,59
	1,2	0,38		1,2	0,42		1,6	0,60		1,6	0,66		1,4	0,54		1,5	0,58
	1,3	0,39		1,3	0,43		1,7	0,56		1,7	0,62		1,5	0,53		1,6	0,56
	1,4	0,40		1,4	0,43		1,8	0,53		1,8	0,58		1,6	0,52		1,7	0,54
	1,5	0,41		1,5	0,44		1,9	0,48		1,9	0,52		1,7	0,49		1,8	0,52
	1,6	0,42		1,6	0,45		2,0	0,47		2,0	0,51		1,8	0,47		1,9	0,51
	1,7	0,43		1,7	0,46		2,1	0,43		2,1	0,49		1,9	0,47		2,0	0,49
	1,8	0,44		1,8	0,47		2,2	0,42		2,2	0,47		2,0	0,45		2,1	0,48
	1,9	0,45		1,9	0,48		2,3	0,41		2,3	0,44		2,1	0,45		2,2	0,47
	2,0	0,45		2,0	0,48		2,4	0,40		2,4	0,43		2,2	0,40		2,3	0,46
	2,1	0,45		2,1	0,48		2,5	0,37		2,5	0,40		2,3	0,40		2,4	0,40
	2,2	0,43		2,2	0,45		2,6	0,34		2,6	0,37		2,4	0,37		2,5	0,39
	2,3	0,41		2,3	0,43		2,7	0,32		2,7	0,36		2,5	0,36		2,6	0,33
	2,4	0,40		2,4	0,42		2,8	0,32		2,8	0,34		2,6	0,31		2,7	0,32
	2,5	0,35		2,5	0,37		2,9	0,30		2,9	0,33		2,7	0,29		2,8	0,30
	2,6	0,33		2,6	0,31		3,0	0,29		3,0	0,29		2,8	0,28		2,9	0,28
	2,7	0,28		2,7	0,26		3,1	0,27		3,1	0,25		2,9	0,27		3,0	0,23
	2,8	0,26		2,8	0,25		3,2	0,24		3,2	0,25		3,0	0,22		3,1	0,22
	2,9	0,22		2,9	0,24		3,3	0,22		3,3	0,23		3,1	0,22		3,2	0,19
	3,0	0,21		3,0	0,22		3,4	0,20		3,4	0,19		3,2	0,19		3,3	0,17
	3,1	0,21		3,1	0,22		3,5	0,17		3,5	0,16		3,3	0,17		3,4	0,15
	3,2	0,18		3,2	0,18		3,6	0,17		3,6	0,16		3,4	0,17		3,5	0,14
	3,3	0,15		3,3	0,15		3,7	0,15		3,7	0,15		3,5	0,14		3,6	0,13
35	0,9	1,05	36	0,7	0,97	37	0,9	0,94	38	0,9	1,08	39	0,7	0,96	40	0,9	1,06
	1,0	0,86		0,8	0,74		1,0	0,77		1,0	0,88		0,8	0,73		1,0	0,87
	1,1	0,76		0,9	0,67		1,1	0,68		1,1	0,77		0,9	0,66		1,1	0,76
	1,2	0,62		1,0	0,60		1,2	0,56		1,2	0,63		1,0	0,60		1,2	0,62
	1,3	0,54		1,1	0,51		1,3	0,49		1,3	0,56		1,1	0,50		1,3	0,55
	1,4	0,42		1,2	0,44		1,4	0,38		1,4	0,43		1,2	0,44		1,4	0,42
	1,5	0,29		1,3	0,34		1,5	0,26		1,5	0,29		1,3	0,33		1,5	0,29
	1,6	0,23		1,4	0,30		1,6	0,21		1,6	0,24		1,4	0,30		1,6	0,24
	1,7	0,20		1,5	0,29		1,7	0,19		1,7	0,21		1,5	0,29		1,7	0,21
	1,8	0,18		1,6	0,28		1,8	0,17		1,8	0,18		1,6	0,27		1,8	0,18
	1,9	0,16		1,7	0,27		1,9	0,15		1,9	0,16		1,7	0,27		1,9	0,17
	2,0	0,15		1,8	0,27		2,0	0,15		2,0	0,15		1,8	0,27		2,0	0,16
	2,1	0,15		1,9	0,23		2,1	0,14		2,1	0,15		1,9	0,23		2,1	0,16
	2,2	0,11		2,0	0,23		2,2	0,11		2,2	0,11		2,0	0,23		2,2	0,12
	2,3	0,11		2,1	0,23		2,3	0,11		2,3	0,12		2,1	0,23		2,3	0,12
	2,3	0,12		2,2	0,20		2,3	0,09		2,3	0,12		2,2	0,20		2,3	0,10
	2,4	0,12		2,3	0,18		2,4	0,10		2,4	0,12		2,3	0,18		2,4	0,10
	2,5	0,08		2,4	0,18		2,5	0,05		2,5	0,08		2,4	0,18		2,5	0,05
	2,6	0,08		2,5	0,16		2,6	0,05		2,6	0,08		2,5	0,16		2,6	0,06
	2,7	0,08		2,6	0,16		2,7	0,06		2,7	0,08		2,6	0,16		2,7	0,06
	2,8	0,08		2,7	0,11		2,8	0,05		2,8	0,08		2,7	0,11		2,8	0,05
	2,9	0,05		2,8	0,11		2,9	0,05		2,9	0,05		2,8	0,11		2,9	0,05
	3,0	0,05		2,9	0,10		3,0	0,05		3,0	0,05		2,9	0,11		3,0	0,05
	3,1	0,03		3,0	0,09		3,1	0,04		3,1	0,03		3,0	0,09		3,1	0,05
	3,2	0,03		3,1	0,06		3,2	0,04		3,2	0,03		3,1	0,06		3,2	0,04
	3,3	0,04		3,2	0,06		3,3	0,04		3,3	0,04		3,2	0,07		3,3	0,04
	3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04
	3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,04		3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,04
	3,6	0,03		3,5	0,05		3,6	0,04		3,6	0,03		3,5	0,05		3,6	0,05
	3,7	0,03		3,6	0,05		3,7	0,04		3,7	0,03		3,6	0,05		3,7	0,04
41	0,9	0,42	42	0,9	0,41	43	0,9	0,42	44	0,9	0,42	45	0,9	0,49	46	0,9	0,52
	1,0	0,41		1,0	0,41		1,0	0,42		1,0	0,42		1,0	0,48		1,0	0,51
	1,1	0,40		1,1	0,40		1,1	0,41		1,1	0,41		1,1	0,47		1,1	0,50
	1,2	0,39		1,2	0,39		1,2	0,40		1,2	0,40		1,2	0,45		1,2	0,48
	1,3	0,38		1,3	0,38		1,3	0,39		1,3	0,39		1,3	0,44		1,3	0,47
	1,4	0,37		1,4	0,37		1,4	0,38		1,4	0,38		1,4	0,42		1,4	0,45
	1,5	0,36		1,5	0,36		1,5	0,36		1,5	0,36		1,5	0,41		1,5	0,43
	1,6	0,31		1,6	0,31		1,6	0,32		1,6	0,32		1,6	0,35		1,6	0,37
	1,7	0,28		1,7	0,27		1,7	0,28		1,7	0,28		1,7	0,31		1,7	0,33
	1,8	0,22		1,8	0,21		1,8	0,22		1,8	0,22		1,8	0,24		1,8	0,26
	1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,14		1,9	0,14		1,9	0,14		1,9	0,15
	2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,15
	2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,16
	2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,15
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,12		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,13
	2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,13
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,10
	2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,10		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,10

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,7	0,10		2,7	0,10		2,7	0,10		2,7	0,10		2,7	0,10		2,7	0,11
	2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,11		2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,11
	2,9	0,07		2,9	0,08		2,9	0,08		2,9	0,07		2,9	0,06		2,9	0,07
	3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,08		3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,08
	3,1	0,07		3,1	0,08		3,1	0,08		3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,08
	3,2	0,08		3,2	0,08		3,2	0,08		3,2	0,08		3,2	0,07		3,2	0,08
	3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,08		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,09
	3,4	0,06		3,4	0,07		3,4	0,07		3,4	0,06		3,4	0,06		3,4	0,07
	3,5	0,06		3,5	0,07		3,5	0,07		3,5	0,06		3,5	0,06		3,5	0,07
	3,6	0,06		3,6	0,07		3,6	0,07		3,6	0,06		3,6	0,06		3,6	0,07
	3,7	0,07		3,7	0,07		3,7	0,08		3,7	0,07		3,7	0,06		3,7	0,07
47	0,9	0,50	48	0,9	0,49	49	0,9	0,88	50	0,9	0,99	51	0,9	1,07	52	0,9	1,05
	1,0	0,50		1,0	0,48		1,0	0,68		1,0	0,76		1,0	0,83		1,0	0,81
	1,1	0,48		1,1	0,47		1,1	0,60		1,1	0,67		1,1	0,72		1,1	0,70
	1,2	0,47		1,2	0,45		1,2	0,55		1,2	0,61		1,2	0,65		1,2	0,64
	1,3	0,45		1,3	0,44		1,3	0,51		1,3	0,57		1,3	0,60		1,3	0,59
	1,4	0,44		1,4	0,42		1,4	0,44		1,4	0,49		1,4	0,52		1,4	0,51
	1,5	0,42		1,5	0,41		1,5	0,36		1,5	0,40		1,5	0,42		1,5	0,41
	1,6	0,36		1,6	0,35		1,6	0,23		1,6	0,26		1,6	0,27		1,6	0,27
	1,7	0,32		1,7	0,31		1,7	0,18		1,7	0,21		1,7	0,21		1,7	0,21
	1,8	0,25		1,8	0,24		1,8	0,16		1,8	0,18		1,8	0,19		1,8	0,18
	1,9	0,15		1,9	0,14		1,9	0,15		1,9	0,17		1,9	0,17		1,9	0,17
	2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,15		2,0	0,16		2,0	0,15
	2,1	0,15		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,15		2,1	0,15		2,1	0,15
	2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,11		2,2	0,12		2,2	0,12		2,2	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,12
	2,3	0,12		2,3	0,11		2,3	0,08		2,3	0,09		2,3	0,08		2,3	0,08
	2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,06		2,4	0,06		2,4	0,05		2,4	0,05
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,06		2,5	0,07		2,5	0,06		2,5	0,06
	2,6	0,10		2,6	0,09		2,6	0,05		2,6	0,05		2,6	0,05		2,6	0,05
	2,7	0,10		2,7	0,10		2,7	0,05		2,7	0,06		2,7	0,05		2,7	0,05
	2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,05		2,8	0,05
	2,9	0,07		2,9	0,06		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05
	3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,05		3,0	0,05		3,0	0,04		3,0	0,04
	3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,05		3,1	0,05		3,1	0,04		3,1	0,04
	3,2	0,08		3,2	0,07		3,2	0,04		3,2	0,05		3,2	0,04		3,2	0,04
	3,3	0,08		3,3	0,07		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04
	3,4	0,07		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04
	3,5	0,06		3,5	0,06		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04
	3,6	0,06		3,6	0,06		3,6	0,04		3,6	0,04		3,6	0,04		3,6	0,04
	3,7	0,07		3,7	0,06		3,7	0,04		3,7	0,04		3,7	0,03		3,7	0,03
53	0,9	0,71	54	0,9	0,46	55	0,9	0,45	56	0,9	0,54	62	0,7	0,87	63	0,9	0,66
	1,0	0,71		1,0	0,46		1,0	0,44		1,0	0,53		0,8	0,87		1,0	0,66
	1,1	0,70		1,1	0,45		1,1	0,44		1,1	0,52		0,9	0,86		1,1	0,65
	1,2	0,69		1,2	0,45		1,2	0,42		1,2	0,51		1,0	0,85		1,2	0,65
	1,3	0,67		1,3	0,44		1,3	0,41		1,3	0,49		1,1	0,84		1,3	0,54
	1,4	0,66		1,4	0,43		1,4	0,39		1,4	0,47		1,2	0,83		1,4	0,48
	1,5	0,64		1,5	0,42		1,5	0,38		1,5	0,45		1,3	0,67		1,5	0,44
	1,6	0,57		1,6	0,38		1,6	0,33		1,6	0,39		1,4	0,58		1,6	0,40
	1,7	0,51		1,7	0,34		1,7	0,29		1,7	0,34		1,5	0,53		1,7	0,40
	1,8	0,41		1,8	0,28		1,8	0,22		1,8	0,26		1,6	0,48		1,8	0,40
	1,9	0,27		1,9	0,19		1,9	0,13		1,9	0,15		1,7	0,47		1,9	0,39
	2,0	0,27		2,0	0,19		2,0	0,13		2,0	0,14		1,8	0,47		2,0	0,40
	2,1	0,28		2,1	0,20		2,1	0,13		2,1	0,15		1,9	0,46		2,1	0,37
	2,2	0,25		2,2	0,19		2,2	0,13		2,2	0,15		2,0	0,46		2,2	0,37
	2,3	0,21		2,3	0,15		2,3	0,13		2,3	0,14		2,1	0,42		2,3	0,35
	2,3	0,21		2,3	0,16		2,3	0,12		2,3	0,13		2,2	0,38		2,4	0,35
	2,4	0,17		2,4	0,14		2,4	0,12		2,4	0,13		2,3	0,37		2,5	0,36
	2,5	0,18		2,5	0,14		2,5	0,12		2,5	0,13		2,4	0,36		2,6	0,34
	2,6	0,18		2,6	0,14		2,6	0,12		2,6	0,13		2,5	0,36		2,7	0,34
	2,7	0,18		2,7	0,14		2,7	0,13		2,7	0,14		2,6	0,33		2,8	0,34
	2,8	0,16		2,8	0,13		2,8	0,12		2,8	0,13		2,7	0,33		2,9	0,35
	2,9	0,16		2,9	0,13		2,9	0,13		2,9	0,13		2,8	0,32		3,0	0,28
	3,0	0,13		3,0	0,12		3,0	0,12		3,0	0,14		2,9	0,31		3,1	0,27
	3,1	0,14		3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,14		3,0	0,24		3,2	0,27
	3,2	0,13		3,2	0,12		3,2	0,13		3,2	0,13		3,1	0,23		3,3	0,25
	3,3	0,10		3,3	0,10		3,3	0,12		3,3	0,13		3,2	0,21		3,4	0,26
	3,4	0,11		3,4	0,10		3,4	0,13		3,4	0,13		3,3	0,22		3,5	0,24
	3,5	0,11		3,5	0,10		3,5	0,13		3,5	0,13		3,4	0,22		3,6	0,23
	3,6	0,10		3,6	0,10		3,6	0,12		3,6	0,13		3,5	0,19		3,7	0,22
	3,7	0,10		3,7	0,10		3,7	0,12		3,7	0,12		3,6	0,19		3,8	0,20
64	0,8	0,77	65	0,7	1,08	66	0,9	2,03	67	0,9	1,96	68	0,9	1,65	69	0,9	1,85
	0,9	0,77		0,8	1,08		1,0	1,50		1,0	1,42		1,0	1,33		1,0	1,62
	1,0	0,76		0,9	0,69		1,1	1,32		1,1	1,24		1,1	1,18		1,1	1,24
	1,1	0,75		1,0	0,58		1,2	1,21		1,2	1,13		1,2	1,09		1,2	1,13

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,2	0,74		1,1	0,52		1,3	1,11		1,3	1,05		1,3	1,02		1,3	1,03
	1,3	0,61		1,2	0,49		1,4	0,99		1,4	0,99		1,4	0,96		1,4	0,92
	1,4	0,53		1,3	0,48		1,5	0,87		1,5	0,86		1,5	0,83		1,5	0,81
	1,5	0,49		1,4	0,47		1,6	0,73		1,6	0,73		1,6	0,70		1,6	0,68
	1,6	0,44		1,5	0,47		1,7	0,60		1,7	0,58		1,7	0,56		1,7	0,56
	1,7	0,43		1,6	0,47		1,8	0,56		1,8	0,55		1,8	0,53		1,8	0,52
	1,8	0,43		1,7	0,47		1,9	0,53		1,9	0,52		1,9	0,46		1,9	0,50
	1,9	0,42		1,8	0,47		2,0	0,49		2,0	0,50		2,0	0,45		2,0	0,46
	2,0	0,43		1,9	0,47		2,1	0,45		2,1	0,45		2,1	0,43		2,1	0,42
	2,1	0,40		2,0	0,47		2,2	0,43		2,2	0,44		2,2	0,43		2,2	0,40
	2,2	0,37		2,1	0,47		2,3	0,36		2,3	0,39		2,3	0,39		2,3	0,34
	2,3	0,36		2,2	0,43		2,3	0,35		2,3	0,38		2,3	0,34		2,3	0,33
	2,4	0,35		2,3	0,41		2,4	0,30		2,4	0,36		2,4	0,33		2,4	0,30
	2,5	0,34		2,4	0,38		2,5	0,29		2,5	0,34		2,5	0,32		2,5	0,28
	2,6	0,32		2,5	0,35		2,6	0,29		2,6	0,33		2,6	0,31		2,6	0,26
	2,7	0,32		2,6	0,31		2,7	0,28		2,7	0,30		2,7	0,29		2,7	0,26
	2,8	0,31		2,7	0,31		2,8	0,28		2,8	0,27		2,8	0,29		2,8	0,25
	2,9	0,30		2,8	0,27		2,9	0,27		2,9	0,24		2,9	0,26		2,9	0,25
	3,0	0,23		2,9	0,27		3,0	0,24		3,0	0,22		3,0	0,25		3,0	0,24
	3,1	0,22		3,0	0,26		3,1	0,23		3,1	0,23		3,1	0,23		3,1	0,24
	3,2	0,22		3,1	0,26		3,2	0,19		3,2	0,20		3,2	0,21		3,2	0,19
	3,3	0,22		3,2	0,23		3,3	0,19		3,3	0,20		3,3	0,21		3,3	0,20
	3,4	0,21		3,3	0,18		3,4	0,18		3,4	0,19		3,4	0,20		3,4	0,19
	3,5	0,19		3,4	0,18		3,5	0,16		3,5	0,18		3,5	0,19		3,5	0,16
	3,6	0,19		3,5	0,16		3,6	0,16		3,6	0,17		3,6	0,18		3,6	0,16
	3,7	0,19		3,6	0,15		3,7	0,16		3,7	0,16		3,7	0,17		3,7	0,16
70	0,9	1,94	71	0,9	1,84	72	0,9	1,59	73	0,9	1,49	74	0,9	1,77	75	1,1	0,51
	1,0	1,67		1,0	1,48		1,0	1,52		1,0	1,42		1,0	1,68		1,2	0,47
	1,1	1,26		1,1	1,30		1,1	1,47		1,1	1,39		1,1	1,62		1,3	0,47
	1,2	1,14		1,2	1,19		1,2	1,14		1,2	1,36		1,2	1,27		1,4	0,47
	1,3	1,06		1,3	1,11		1,3	1,07		1,3	1,12		1,3	1,19		1,5	0,48
	1,4	0,99		1,4	1,05		1,4	1,02		1,4	1,06		1,4	1,12		1,6	0,47
	1,5	0,86		1,5	0,90		1,5	0,91		1,5	0,94		1,5	1,00		1,7	0,46
	1,6	0,72		1,6	0,75		1,6	0,77		1,6	0,80		1,6	0,84		1,8	0,46
	1,7	0,57		1,7	0,60		1,7	0,66		1,7	0,69		1,7	0,71		1,9	0,46
	1,8	0,54		1,8	0,56		1,8	0,63		1,8	0,66		1,8	0,67		2,0	0,46
	1,9	0,51		1,9	0,49		1,9	0,62		1,9	0,65		1,9	0,66		2,1	0,47
	2,0	0,49		2,0	0,47		2,0	0,60		2,0	0,62		2,0	0,63		2,2	0,39
	2,1	0,45		2,1	0,45		2,1	0,56		2,1	0,60		2,1	0,59		2,3	0,40
	2,2	0,41		2,2	0,45		2,2	0,53		2,2	0,56		2,2	0,53		2,4	0,39
	2,3	0,37		2,3	0,40		2,3	0,49		2,3	0,54		2,3	0,49		2,5	0,39
	2,3	0,36		2,3	0,35		2,3	0,49		2,3	0,52		2,3	0,48		2,6	0,39
	2,4	0,34		2,4	0,33		2,4	0,45		2,4	0,46		2,4	0,45		2,7	0,39
	2,5	0,29		2,5	0,30		2,5	0,41		2,5	0,41		2,5	0,39		2,8	0,40
	2,6	0,28		2,6	0,30		2,6	0,37		2,6	0,37		2,6	0,38		2,9	0,40
	2,7	0,27		2,7	0,28		2,7	0,36		2,7	0,34		2,7	0,37		3,0	0,37
	2,8	0,25		2,8	0,28		2,8	0,34		2,8	0,33		2,8	0,35		3,1	0,31
	2,9	0,25		2,9	0,26		2,9	0,29		2,9	0,28		2,9	0,30		3,2	0,31
	3,0	0,24		3,0	0,26		3,0	0,27		3,0	0,27		3,0	0,28		3,3	0,29
	3,1	0,24		3,1	0,24		3,1	0,26		3,1	0,27		3,1	0,28		3,4	0,29
	3,2	0,21		3,2	0,20		3,2	0,23		3,2	0,22		3,2	0,23		3,5	0,24
	3,3	0,20		3,3	0,20		3,3	0,22		3,3	0,22		3,3	0,23		3,6	0,23
	3,4	0,19		3,4	0,20		3,4	0,19		3,4	0,22		3,4	0,20		3,7	0,21
	3,5	0,18		3,5	0,19		3,5	0,16		3,5	0,18		3,5	0,15		3,8	0,20
	3,6	0,18		3,6	0,18		3,6	0,16		3,6	0,17		3,6	0,15		3,9	0,20
	3,7	0,16		3,7	0,17		3,7	0,14		3,7	0,15		3,7	0,14		4,0	0,19
76	1,1	0,63	77	1,2	0,64	78	1,2	0,57	79	1,1	0,55	80	1,2	0,61	81	0,8	2,37
	1,2	0,57		1,3	0,56		1,3	0,49		1,2	0,51		1,3	0,54		0,9	1,98
	1,3	0,57		1,4	0,56		1,4	0,49		1,3	0,51		1,4	0,53		1,0	1,50
	1,4	0,58		1,5	0,56		1,5	0,49		1,4	0,51		1,5	0,54		1,1	1,30
	1,5	0,58		1,6	0,57		1,6	0,50		1,5	0,52		1,6	0,54		1,2	1,17
	1,6	0,56		1,7	0,58		1,7	0,50		1,6	0,50		1,7	0,55		1,3	1,08
	1,7	0,56		1,8	0,59		1,8	0,51		1,7	0,50		1,8	0,56		1,4	0,95
	1,8	0,55		1,9	0,59		1,9	0,52		1,8	0,50		1,9	0,57		1,5	0,89
	1,9	0,55		2,0	0,57		2,0	0,53		1,9	0,50		2,0	0,58		1,6	0,75
	2,0	0,51		2,1	0,53		2,1	0,54		2,0	0,50		2,1	0,58		1,7	0,63
	2,1	0,49		2,2	0,51		2,2	0,51		2,1	0,48		2,2	0,57		1,8	0,60
	2,2	0,43		2,3	0,50		2,3	0,52		2,2	0,44		2,3	0,54		1,9	0,58
	2,3	0,40		2,4	0,48		2,4	0,51		2,3	0,42		2,4	0,49		2,0	0,56
	2,4	0,39		2,5	0,44		2,5	0,51		2,4	0,39		2,5	0,47		2,1	0,47
	2,5	0,39		2,6	0,41		2,6	0,47		2,5	0,38		2,6	0,41		2,2	0,43
	2,6	0,38		2,7	0,41		2,7	0,47		2,6	0,38		2,7	0,40		2,3	0,42
	2,7	0,38		2,8	0,39		2,8	0,46		2,7	0,36		2,8	0,38		2,4	0,42
	2,8	0,36		2,9	0,35		2,9	0,44		2,8	0,35		2,9	0,36		2,5	0,41
	2,9	0,36		3,0	0,29		3,0	0,39		2,9	0,35		3,0	0,30		2,6	0,39
	3,0	0,31		3,1	0,24		3,1	0,31		3,0	0,32		3,1	0,25		2,7	0,38

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	3,1	0,26		3,2	0,21		3,2	0,27		3,1	0,27		3,2	0,21		2,8	0,36
	3,2	0,25		3,3	0,19		3,3	0,25		3,2	0,25		3,3	0,20		2,9	0,35
	3,3	0,23		3,4	0,19		3,4	0,25		3,3	0,24		3,4	0,19		3,0	0,31
	3,4	0,22		3,5	0,16		3,5	0,21		3,4	0,23		3,5	0,16		3,1	0,26
	3,5	0,20		3,6	0,16		3,6	0,19		3,5	0,20		3,6	0,16		3,2	0,22
	3,6	0,19		3,7	0,17		3,7	0,17		3,6	0,19		3,7	0,16		3,3	0,18
	3,7	0,18		3,8	0,17		3,8	0,15		3,7	0,19		3,8	0,17		3,4	0,18
	3,8	0,18		3,9	0,17		3,9	0,14		3,8	0,19		3,9	0,16		3,5	0,15
	3,9	0,18		4,0	0,16		4,0	0,12		3,9	0,19		4,0	0,15		3,6	0,14
	4,0	0,19		4,1	0,15		4,1	0,11		4,0	0,19		4,1	0,15		3,7	0,13
82	0,8	1,77	83	0,8	2,50	92	0,9	0,97	93	0,9	0,95	94	0,9	1,58	95	2,0	0,40
	0,9	1,67		0,9	2,08		1,0	0,96		1,0	0,93		1,0	1,52		2,1	0,34
	1,0	1,60		1,0	1,63		1,1	0,80		1,1	0,77		1,1	1,25		2,2	0,34
	1,1	1,34		1,1	1,42		1,2	0,74		1,2	0,71		1,2	1,15		2,3	0,34
	1,2	1,23		1,2	1,29		1,3	0,69		1,3	0,67		1,3	1,07		2,4	0,33
	1,3	1,14		1,3	1,19		1,4	0,66		1,4	0,64		1,4	1,01		2,5	0,32
	1,4	1,07		1,4	1,05		1,5	0,63		1,5	0,61		1,5	0,96		2,6	0,27
	1,5	0,90		1,5	0,99		1,6	0,56		1,6	0,54		1,6	0,85		2,7	0,27
	1,6	0,77		1,6	0,83		1,7	0,54		1,7	0,53		1,7	0,81		2,8	0,26
	1,7	0,68		1,7	0,70		1,8	0,50		1,8	0,48		1,8	0,74		2,9	0,26
	1,8	0,64		1,8	0,66		1,9	0,42		1,9	0,41		1,9	0,61		3,0	0,23
	1,9	0,61		1,9	0,63		2,0	0,37		2,0	0,37		2,0	0,54		3,1	0,23
	2,0	0,58		2,0	0,61		2,1	0,32		2,1	0,31		2,1	0,47		3,2	0,23
	2,1	0,56		2,1	0,55		2,2	0,28		2,2	0,27		2,2	0,39		3,3	0,24
	2,2	0,52		2,2	0,52		2,3	0,29		2,3	0,28		2,3	0,38		3,4	0,23
	2,3	0,50		2,3	0,51		2,3	0,28		2,3	0,27		2,3	0,37		3,5	0,20
	2,4	0,47		2,4	0,49		2,4	0,28		2,4	0,27		2,4	0,32		3,6	0,20
	2,5	0,46		2,5	0,48		2,5	0,24		2,5	0,23		2,5	0,29		3,7	0,20
	2,6	0,42		2,6	0,46		2,6	0,24		2,6	0,24		2,6	0,29		3,8	0,19
	2,7	0,39		2,7	0,44		2,7	0,23		2,7	0,24		2,7	0,27		3,9	0,19
	2,8	0,36		2,8	0,39		2,8	0,23		2,8	0,23		2,8	0,25		4,0	0,19
	2,9	0,34		2,9	0,37		2,9	0,22		2,9	0,22		2,9	0,20		4,1	0,18
	3,0	0,33		3,0	0,31		3,0	0,22		3,0	0,22		3,0	0,19		4,2	0,18
	3,1	0,27		3,1	0,26		3,1	0,20		3,1	0,22		3,1	0,19		4,3	0,18
	3,2	0,23		3,2	0,23		3,2	0,21		3,2	0,22		3,2	0,18		4,4	0,18
	3,3	0,20		3,3	0,19		3,3	0,21		3,3	0,22		3,3	0,17		4,5	0,18
	3,4	0,20		3,4	0,17		3,4	0,21		3,4	0,22		3,4	0,16		4,6	0,18
	3,5	0,17		3,5	0,14		3,5	0,18		3,5	0,20		3,5	0,13		4,7	0,17
	3,6	0,17		3,6	0,14		3,6	0,18		3,6	0,20		3,6	0,13		4,8	0,17
	3,7	0,17		3,7	0,13		3,7	0,18		3,7	0,20		3,7	0,12		4,9	0,17
96	2,0	0,39	97	1,3	0,66	98	0,9	1,86	99	2,5	0,33	100	2,5	0,31	101	1,3	0,51
	2,1	0,32		1,4	0,58		1,0	1,82		2,6	0,28		2,6	0,26		1,4	0,46
	2,2	0,32		1,5	0,58		1,1	1,46		2,7	0,29		2,7	0,27		1,5	0,45
	2,3	0,32		1,6	0,59		1,2	1,31		2,8	0,29		2,8	0,28		1,6	0,46
	2,4	0,32		1,7	0,59		1,3	1,20		2,9	0,30		2,9	0,29		1,7	0,46
	2,5	0,31		1,8	0,59		1,4	1,11		3,0	0,27		3,0	0,26		1,8	0,46
	2,6	0,26		1,9	0,60		1,5	0,97		3,1	0,26		3,1	0,26		1,9	0,47
	2,7	0,26		2,0	0,60		1,6	0,92		3,2	0,27		3,2	0,27		2,0	0,47
	2,8	0,26		2,1	0,51		1,7	0,76		3,3	0,27		3,3	0,28		2,1	0,44
	2,9	0,27		2,2	0,45		1,8	0,56		3,4	0,27		3,4	0,28		2,2	0,41
	3,0	0,24		2,3	0,41		1,9	0,53		3,5	0,24		3,5	0,26		2,3	0,40
	3,1	0,24		2,4	0,39		2,0	0,50		3,6	0,23		3,6	0,25		2,4	0,39
	3,2	0,24		2,5	0,37		2,1	0,48		3,7	0,21		3,7	0,24		2,5	0,39
	3,3	0,24		2,6	0,30		2,2	0,41		3,8	0,20		3,8	0,23		2,6	0,33
	3,4	0,24		2,7	0,29		2,3	0,38		3,9	0,20		3,9	0,22		2,7	0,32
	3,5	0,22		2,8	0,28		2,3	0,35		4,0	0,18		4,0	0,18		2,8	0,32
	3,6	0,22		2,9	0,28		2,4	0,33		4,1	0,18		4,1	0,18		2,9	0,31
	3,7	0,22		3,0	0,23		2,5	0,28		4,2	0,18		4,2	0,17		3,0	0,26
	3,8	0,21		3,1	0,22		2,6	0,27		4,3	0,18		4,3	0,16		3,1	0,24
	3,9	0,20		3,2	0,21		2,7	0,25		4,4	0,18		4,4	0,16		3,2	0,24
	4,0	0,17		3,3	0,21		2,8	0,24		4,5	0,18		4,5	0,15		3,3	0,24
	4,1	0,17		3,4	0,19		2,9	0,17		4,6	0,18		4,6	0,15		3,4	0,24
	4,2	0,17		3,5	0,14		3,0	0,16		4,7	0,16		4,7	0,13		3,5	0,20
	4,3	0,17		3,6	0,14		3,1	0,16		4,8	0,16		4,8	0,13		3,6	0,17
	4,4	0,16		3,7	0,14		3,2	0,16		4,9	0,15		4,9	0,13		3,7	0,15
	4,5	0,17		3,8	0,14		3,3	0,16		5,0	0,15		5,0	0,12		3,8	0,14
	4,6	0,16		3,9	0,13		3,4	0,15		5,1	0,15		5,1	0,12		3,9	0,14
	4,7	0,15		4,0	0,12		3,5	0,11		5,2	0,15		5,2	0,12		4,0	0,14
	4,8	0,15		4,1	0,12		3,6	0,11		5,3	0,15		5,3	0,12		4,1	0,14
	4,9	0,14		4,2	0,12		3,7	0,10		5,4	0,14		5,4	0,11		4,2	0,13
102	0,9	1,49	103	2,0	0,36	104	2,0	0,33	105	1,3	0,51	106	0,9	1,39	107	0,9	0,78
	1,0	1,46		2,1	0,31		2,1	0,27		1,4	0,45		1,0	1,37		1,0	0,77
	1,1	1,18		2,2	0,31		2,2	0,27		1,5	0,46		1,1	1,10		1,1	0,64
	1,2	1,06		2,3	0,30		2,3	0,28		1,6	0,46		1,2	0,99		1,2	0,59
	1,3	0,96		2,4	0,30		2,4	0,28		1,7	0,46		1,3	0,91		1,3	0,56

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,4	0,89		2,5	0,30		2,5	0,28		1,8	0,47		1,4	0,84		1,4	0,53
	1,5	0,77		2,6	0,25		2,6	0,24		1,9	0,47		1,5	0,74		1,5	0,51
	1,6	0,73		2,7	0,25		2,7	0,24		2,0	0,48		1,6	0,70		1,6	0,46
	1,7	0,60		2,8	0,25		2,8	0,24		2,1	0,41		1,7	0,58		1,7	0,44
	1,8	0,44		2,9	0,25		2,9	0,24		2,2	0,37		1,8	0,43		1,8	0,41
	1,9	0,42		3,0	0,22		3,0	0,23		2,3	0,35		1,9	0,41		1,9	0,35
	2,0	0,40		3,1	0,22		3,1	0,22		2,4	0,33		2,0	0,40		2,0	0,31
	2,1	0,40		3,2	0,22		3,2	0,22		2,5	0,32		2,1	0,38		2,1	0,27
	2,2	0,36		3,3	0,23		3,3	0,23		2,6	0,27		2,2	0,34		2,2	0,24
	2,3	0,35		3,4	0,22		3,4	0,23		2,7	0,26		2,3	0,31		2,3	0,25
	2,3	0,34		3,5	0,20		3,5	0,21		2,8	0,26		2,3	0,29		2,3	0,24
	2,4	0,33		3,6	0,19		3,6	0,21		2,9	0,26		2,4	0,28		2,4	0,24
	2,5	0,30		3,7	0,19		3,7	0,21		3,0	0,21		2,5	0,24		2,5	0,22
	2,6	0,29		3,8	0,19		3,8	0,20		3,1	0,20		2,6	0,24		2,6	0,21
	2,7	0,28		3,9	0,19		3,9	0,20		3,2	0,20		2,7	0,23		2,7	0,21
	2,8	0,28		4,0	0,19		4,0	0,18		3,3	0,20		2,8	0,22		2,8	0,21
	2,9	0,22		4,1	0,19		4,1	0,18		3,4	0,19		2,9	0,17		2,9	0,20
	3,0	0,21		4,2	0,19		4,2	0,18		3,5	0,15		3,0	0,15		3,0	0,20
	3,1	0,21		4,3	0,19		4,3	0,17		3,6	0,15		3,1	0,15		3,1	0,19
	3,2	0,21		4,4	0,18		4,4	0,17		3,7	0,15		3,2	0,15		3,2	0,19
	3,3	0,20		4,5	0,19		4,5	0,17		3,8	0,14		3,3	0,15		3,3	0,19
	3,4	0,20		4,6	0,18		4,6	0,17		3,9	0,14		3,4	0,15		3,4	0,19
	3,5	0,16		4,7	0,17		4,7	0,16		4,0	0,13		3,5	0,11		3,5	0,17
	3,6	0,14		4,8	0,17		4,8	0,16		4,1	0,13		3,6	0,12		3,6	0,18
	3,7	0,12		4,9	0,17		4,9	0,15		4,2	0,14		3,7	0,11		3,7	0,17

108	0,9	0,70	109	0,9	1,07												
	1,0	0,68		1,0	1,03												
	1,1	0,57		1,1	0,85												
	1,2	0,52		1,2	0,78												
	1,3	0,49		1,3	0,73												
	1,4	0,47		1,4	0,69												
	1,5	0,45		1,5	0,66												
	1,6	0,41		1,6	0,59												
	1,7	0,40		1,7	0,57												
	1,8	0,37		1,8	0,52												
	1,9	0,31		1,9	0,44												
	2,0	0,28		2,0	0,39												
	2,1	0,25		2,1	0,35												
	2,2	0,21		2,2	0,29												
	2,3	0,22		2,3	0,29												
	2,3	0,22		2,3	0,28												
	2,4	0,22		2,4	0,25												
	2,5	0,20		2,5	0,23												
	2,6	0,20		2,6	0,23												
	2,7	0,20		2,7	0,22												
	2,8	0,20		2,8	0,21												
	2,9	0,19		2,9	0,18												
	3,0	0,19		3,0	0,16												
	3,1	0,19		3,1	0,17												
	3,2	0,20		3,2	0,16												
	3,3	0,20		3,3	0,15												
	3,4	0,20		3,4	0,15												
	3,5	0,19		3,5	0,13												
	3,6	0,19		3,6	0,13												
	3,7	0,18		3,7	0,13												

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
1	1,1	1,06	2	1,1	0,83	3	1,1	0,96	4	1,1	1,12	5	1,1	0,82	6	1,1	1,07
	1,3	1,04		1,2	0,77		1,3	0,95		1,3	1,11		1,2	0,81		1,3	1,06
	1,4	0,94		1,3	0,72		1,4	0,85		1,4	1,07		1,3	0,79		1,4	1,02
	1,5	0,80		1,4	0,68		1,5	0,74		1,5	1,02		1,4	0,76		1,5	0,98
	1,6	0,70		1,5	0,64		1,6	0,64		1,6	0,93		1,5	0,72		1,6	0,89
	1,7	0,61		1,6	0,59		1,7	0,56		1,7	0,83		1,6	0,69		1,7	0,80
	1,8	0,53		1,7	0,55		1,8	0,50		1,8	0,76		1,7	0,65		1,8	0,73
	1,9	0,48		1,8	0,52		1,9	0,45		1,9	0,66		1,8	0,62		1,9	0,64
	2,0	0,42		1,9	0,47		2,0	0,39		2,0	0,60		1,9	0,54		2,0	0,59
	2,1	0,38		2,0	0,44		2,1	0,36		2,1	0,56		2,0	0,51		2,1	0,55
	2,2	0,33		2,1	0,42		2,2	0,31		2,2	0,45		2,1	0,48		2,2	0,45
	2,3	0,31		2,2	0,40		2,3	0,30		2,3	0,41		2,2	0,46		2,3	0,41
	2,3	0,29		2,3	0,38		2,3	0,28		2,3	0,39		2,3	0,44		2,3	0,39
	2,4	0,27		2,4	0,36		2,4	0,24		2,4	0,36		2,4	0,42		2,4	0,34
	2,5	0,26		2,5	0,33		2,5	0,23		2,5	0,34		2,5	0,37		2,5	0,32
	2,6	0,24		2,6	0,27		2,6	0,22		2,6	0,33		2,6	0,29		2,6	0,31
	2,7	0,20		2,7	0,24		2,7	0,17		2,7	0,27		2,7	0,25		2,7	0,24

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,8	0,16		2,8	0,18		2,8	0,14		2,8	0,19		2,8	0,20		2,8	0,17
	2,9	0,13		2,9	0,18		2,9	0,12		2,9	0,16		2,9	0,20		2,9	0,15
	3,0	0,12		3,0	0,16		3,0	0,12		3,0	0,15		3,0	0,18		3,0	0,15
	3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,09		3,1	0,15		3,1	0,15		3,1	0,12
	3,2	0,11		3,2	0,09		3,2	0,08		3,2	0,14		3,2	0,11		3,2	0,11
	3,3	0,07		3,3	0,06		3,3	0,08		3,3	0,09		3,3	0,09		3,3	0,10
	3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,08		3,4	0,06
	3,5	0,04		3,5	0,05		3,5	0,04		3,5	0,06		3,5	0,08		3,5	0,06
	3,6	0,04		3,6	0,06		3,6	0,05		3,6	0,06		3,6	0,08		3,6	0,07
	3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05		3,7	0,06		3,7	0,09		3,7	0,07
	3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,08		3,8	0,06
	3,9	0,04		3,9	0,06		3,9	0,04		3,9	0,05		3,9	0,09		3,9	0,06
	4,0	0,04		4,0	0,05		4,0	0,04		4,0	0,06		4,0	0,08		4,0	0,06
7	1,1	1,19	8	1,1	0,82	9	1,1	1,08	10	1,1	1,83	11	1,1	1,16	12	1,1	0,92
	1,3	1,18		1,2	0,81		1,3	1,07		1,3	1,79		1,2	1,13		1,2	0,91
	1,4	1,14		1,3	0,79		1,4	1,03		1,4	1,72		1,3	1,09		1,3	0,89
	1,5	1,09		1,4	0,76		1,5	0,98		1,5	1,62		1,4	0,97		1,4	0,86
	1,6	0,99		1,5	0,72		1,6	0,90		1,6	1,36		1,5	0,89		1,5	0,81
	1,7	0,89		1,6	0,69		1,7	0,81		1,7	1,17		1,6	0,80		1,6	0,74
	1,8	0,81		1,7	0,65		1,8	0,74		1,8	1,03		1,7	0,72		1,7	0,72
	1,9	0,71		1,8	0,62		1,9	0,64		1,9	0,87		1,8	0,63		1,8	0,69
	2,0	0,65		1,9	0,54		2,0	0,59		2,0	0,79		1,9	0,58		1,9	0,66
	2,1	0,60		2,0	0,51		2,1	0,55		2,1	0,66		2,0	0,50		2,0	0,64
	2,2	0,49		2,1	0,49		2,2	0,45		2,2	0,59		2,1	0,46		2,1	0,60
	2,3	0,45		2,2	0,46		2,3	0,42		2,3	0,55		2,2	0,44		2,2	0,57
	2,3	0,42		2,3	0,44		2,3	0,39		2,3	0,50		2,3	0,37		2,3	0,49
	2,4	0,39		2,4	0,43		2,4	0,35		2,4	0,46		2,4	0,34		2,3	0,46
	2,5	0,37		2,5	0,37		2,5	0,33		2,5	0,37		2,5	0,33		2,4	0,43
	2,6	0,36		2,6	0,27		2,6	0,31		2,6	0,33		2,6	0,27		2,5	0,40
	2,7	0,29		2,7	0,26		2,7	0,25		2,7	0,32		2,7	0,27		2,6	0,35
	2,8	0,21		2,8	0,21		2,8	0,17		2,8	0,25		2,8	0,27		2,7	0,31
	2,9	0,17		2,9	0,21		2,9	0,16		2,9	0,22		2,9	0,25		2,8	0,29
	3,0	0,17		3,0	0,20		3,0	0,15		3,0	0,21		3,0	0,25		2,9	0,26
	3,1	0,17		3,1	0,16		3,1	0,12		3,1	0,21		3,1	0,24		3,0	0,25
	3,2	0,17		3,2	0,13		3,2	0,12		3,2	0,19		3,2	0,19		3,1	0,22
	3,3	0,10		3,3	0,10		3,3	0,11		3,3	0,18		3,3	0,18		3,2	0,22
	3,4	0,07		3,4	0,10		3,4	0,07		3,4	0,12		3,4	0,17		3,3	0,21
	3,5	0,07		3,5	0,09		3,5	0,07		3,5	0,10		3,5	0,16		3,4	0,18
	3,6	0,08		3,6	0,10		3,6	0,08		3,6	0,10		3,6	0,16		3,5	0,17
	3,7	0,08		3,7	0,10		3,7	0,08		3,7	0,10		3,7	0,16		3,6	0,17
	3,8	0,08		3,8	0,10		3,8	0,08		3,8	0,09		3,8	0,16		3,7	0,17
	3,9	0,07		3,9	0,10		3,9	0,07		3,9	0,09		3,9	0,16		3,8	0,17
	4,0	0,07		4,0	0,10		4,0	0,07		4,0	0,09		4,0	0,16		3,9	0,16
13	1,1	1,19	14	1,1	1,02	15	1,1	1,09	16	1,1	1,17	17	1,1	0,84	18	1,1	1,10
	1,3	1,17		1,2	0,99		1,2	1,08		1,3	1,16		1,2	0,83		1,3	1,09
	1,4	1,12		1,3	0,96		1,3	1,05		1,4	1,12		1,3	0,80		1,4	1,05
	1,5	1,07		1,4	0,85		1,4	1,02		1,5	1,06		1,4	0,77		1,5	1,00
	1,6	0,90		1,5	0,78		1,5	0,96		1,6	0,97		1,5	0,73		1,6	0,91
	1,7	0,78		1,6	0,70		1,6	0,87		1,7	0,87		1,6	0,70		1,7	0,82
	1,8	0,69		1,7	0,63		1,7	0,84		1,8	0,79		1,7	0,66		1,8	0,75
	1,9	0,58		1,8	0,56		1,8	0,80		1,9	0,69		1,8	0,63		1,9	0,65
	2,0	0,54		1,9	0,51		1,9	0,77		2,0	0,63		1,9	0,54		2,0	0,60
	2,1	0,45		2,0	0,45		2,0	0,74		2,1	0,58		2,0	0,51		2,1	0,56
	2,2	0,41		2,1	0,42		2,1	0,69		2,2	0,47		2,1	0,49		2,2	0,46
	2,3	0,38		2,2	0,40		2,2	0,63		2,3	0,43		2,2	0,47		2,3	0,42
	2,3	0,35		2,3	0,35		2,3	0,54		2,3	0,41		2,3	0,45		2,3	0,40
	2,4	0,33		2,4	0,32		2,3	0,50		2,4	0,38		2,4	0,43		2,4	0,35
	2,5	0,27		2,5	0,30		2,4	0,46		2,5	0,36		2,5	0,37		2,5	0,33
	2,6	0,25		2,6	0,26		2,5	0,42		2,6	0,34		2,6	0,27		2,6	0,32
	2,7	0,24		2,7	0,25		2,6	0,36		2,7	0,28		2,7	0,26		2,7	0,25
	2,8	0,20		2,8	0,25		2,7	0,34		2,8	0,20		2,8	0,21		2,8	0,18
	2,9	0,18		2,9	0,24		2,8	0,31		2,9	0,17		2,9	0,21		2,9	0,16
	3,0	0,17		3,0	0,23		2,9	0,28		3,0	0,16		3,0	0,19		3,0	0,16
	3,1	0,17		3,1	0,23		3,0	0,27		3,1	0,16		3,1	0,16		3,1	0,12
	3,2	0,16		3,2	0,20		3,1	0,24		3,2	0,16		3,2	0,12		3,2	0,12
	3,3	0,15		3,3	0,18		3,2	0,23		3,3	0,10		3,3	0,10		3,3	0,11
	3,4	0,12		3,4	0,17		3,3	0,23		3,4	0,06		3,4	0,09		3,4	0,07
	3,5	0,10		3,5	0,16		3,4	0,19		3,5	0,06		3,5	0,09		3,5	0,07
	3,6	0,10		3,6	0,16		3,5	0,18		3,6	0,07		3,6	0,10		3,6	0,08
	3,7	0,10		3,7	0,16		3,6	0,17		3,7	0,07		3,7	0,10		3,7	0,08
	3,8	0,10		3,8	0,16		3,7	0,17		3,8	0,07		3,8	0,10		3,8	0,08
	3,9	0,10		3,9	0,16		3,8	0,17		3,9	0,06		3,9	0,10		3,9	0,07
	4,0	0,10		4,0	0,16		3,9	0,16		4,0	0,06		4,0	0,10		4,0	0,07
19	1,1	1,13	20	1,1	0,84	21	1,1	1,09	22	1,1	1,08	23	1,1	0,82	24	1,1	1,07
	1,3	1,12		1,2	0,83		1,3	1,08		1,3	1,06		1,2	0,76		1,3	1,06

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,4	1,08		1,3	0,80		1,4	1,05		1,4	0,95		1,3	0,71		1,4	0,95
	1,5	1,03		1,4	0,77		1,5	0,99		1,5	0,82		1,4	0,67		1,5	0,82
	1,6	0,93		1,5	0,73		1,6	0,91		1,6	0,71		1,5	0,63		1,6	0,72
	1,7	0,84		1,6	0,69		1,7	0,82		1,7	0,62		1,6	0,59		1,7	0,62
	1,8	0,76		1,7	0,66		1,8	0,75		1,8	0,54		1,7	0,55		1,8	0,55
	1,9	0,66		1,8	0,62		1,9	0,65		1,9	0,48		1,8	0,52		1,9	0,49
	2,0	0,61		1,9	0,54		2,0	0,60		2,0	0,42		1,9	0,47		2,0	0,43
	2,1	0,56		2,0	0,51		2,1	0,55		2,1	0,39		2,0	0,44		2,1	0,40
	2,2	0,45		2,1	0,49		2,2	0,45		2,2	0,33		2,1	0,42		2,2	0,35
	2,3	0,42		2,2	0,46		2,3	0,42		2,3	0,31		2,2	0,40		2,3	0,32
	2,3	0,39		2,3	0,44		2,3	0,40		2,3	0,29		2,3	0,38		2,3	0,30
	2,4	0,36		2,4	0,42		2,4	0,35		2,4	0,27		2,4	0,36		2,4	0,27
	2,5	0,35		2,5	0,37		2,5	0,33		2,5	0,26		2,5	0,33		2,5	0,25
	2,6	0,33		2,6	0,29		2,6	0,31		2,6	0,25		2,6	0,27		2,6	0,24
	2,7	0,27		2,7	0,25		2,7	0,24		2,7	0,21		2,7	0,24		2,7	0,19
	2,8	0,19		2,8	0,20		2,8	0,17		2,8	0,16		2,8	0,19		2,8	0,15
	2,9	0,16		2,9	0,20		2,9	0,15		2,9	0,13		2,9	0,18		2,9	0,13
	3,0	0,15		3,0	0,19		3,0	0,15		3,0	0,13		3,0	0,16		3,0	0,13
	3,1	0,15		3,1	0,15		3,1	0,12		3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,09
	3,2	0,14		3,2	0,11		3,2	0,11		3,2	0,11		3,2	0,10		3,2	0,08
	3,3	0,09		3,3	0,09		3,3	0,10		3,3	0,07		3,3	0,06		3,3	0,08
	3,4	0,06		3,4	0,08		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,04
	3,5	0,06		3,5	0,08		3,5	0,07		3,5	0,04		3,5	0,05		3,5	0,04
	3,6	0,06		3,6	0,08		3,6	0,07		3,6	0,04		3,6	0,06		3,6	0,05
	3,7	0,06		3,7	0,09		3,7	0,07		3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05
	3,8	0,06		3,8	0,08		3,8	0,06		3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04
	3,9	0,05		3,9	0,09		3,9	0,06		3,9	0,04		3,9	0,06		3,9	0,04
	4,0	0,06		4,0	0,08		4,0	0,06		4,0	0,04		4,0	0,05		4,0	0,04
29	0,4	1,04	30	0,4	1,12	31	0,8	2,21	32	0,8	2,52	33	0,6	1,10	34	0,7	1,13
	0,5	1,03		0,5	1,11		0,9	1,83		0,9	2,08		0,7	0,71		0,8	0,61
	0,6	1,03		0,6	1,10		1,0	1,42		1,0	1,66		0,8	0,61		0,9	0,65
	0,7	1,02		0,7	1,09		1,1	1,26		1,1	1,46		0,9	0,64		1,0	0,70
	0,8	0,58		0,8	0,67		1,2	1,15		1,2	1,32		1,0	0,67		1,1	0,72
	0,9	0,46		0,9	0,53		1,3	1,02		1,3	1,16		1,1	0,68		1,2	0,73
	1,0	0,41		1,0	0,46		1,4	0,88		1,4	0,99		1,2	0,68		1,3	0,62
	1,1	0,38		1,1	0,43		1,5	0,74		1,5	0,83		1,3	0,58		1,4	0,58
	1,2	0,38		1,2	0,42		1,6	0,59		1,6	0,65		1,4	0,54		1,5	0,57
	1,3	0,38		1,3	0,42		1,7	0,55		1,7	0,61		1,5	0,52		1,6	0,55
	1,4	0,39		1,4	0,43		1,8	0,53		1,8	0,57		1,6	0,51		1,7	0,53
	1,5	0,40		1,5	0,44		1,9	0,47		1,9	0,51		1,7	0,49		1,8	0,51
	1,6	0,41		1,6	0,45		2,0	0,47		2,0	0,50		1,8	0,47		1,9	0,50
	1,7	0,42		1,7	0,46		2,1	0,42		2,1	0,48		1,9	0,46		2,0	0,49
	1,8	0,43		1,8	0,46		2,2	0,41		2,2	0,47		2,0	0,45		2,1	0,48
	1,9	0,44		1,9	0,47		2,3	0,40		2,3	0,43		2,1	0,44		2,2	0,46
	2,0	0,44		2,0	0,47		2,4	0,39		2,4	0,42		2,2	0,39		2,3	0,45
	2,1	0,45		2,1	0,47		2,5	0,37		2,5	0,39		2,3	0,39		2,4	0,40
	2,2	0,42		2,2	0,45		2,6	0,33		2,6	0,37		2,4	0,36		2,5	0,39
	2,3	0,40		2,3	0,43		2,7	0,32		2,7	0,35		2,5	0,35		2,6	0,33
	2,4	0,39		2,4	0,42		2,8	0,31		2,8	0,33		2,6	0,30		2,7	0,31
	2,5	0,34		2,5	0,36		2,9	0,30		2,9	0,32		2,7	0,29		2,8	0,30
	2,6	0,32		2,6	0,31		3,0	0,29		3,0	0,29		2,8	0,28		2,9	0,28
	2,7	0,28		2,7	0,26		3,1	0,27		3,1	0,25		2,9	0,26		3,0	0,22
	2,8	0,25		2,8	0,24		3,2	0,24		3,2	0,24		3,0	0,22		3,1	0,22
	2,9	0,21		2,9	0,23		3,3	0,22		3,3	0,23		3,1	0,21		3,2	0,18
	3,0	0,21		3,0	0,21		3,4	0,19		3,4	0,19		3,2	0,19		3,3	0,17
	3,1	0,21		3,1	0,21		3,5	0,16		3,5	0,15		3,3	0,16		3,4	0,15
	3,2	0,18		3,2	0,18		3,6	0,16		3,6	0,15		3,4	0,16		3,5	0,14
	3,3	0,15		3,3	0,15		3,7	0,15		3,7	0,15		3,5	0,14		3,6	0,13
35	0,9	1,03	36	0,7	0,94	37	0,9	0,92	38	0,9	1,05	39	0,7	0,93	40	0,9	1,04
	1,0	0,84		0,8	0,72		1,0	0,75		1,0	0,86		0,8	0,71		1,0	0,85
	1,1	0,74		0,9	0,65		1,1	0,66		1,1	0,76		0,9	0,64		1,1	0,74
	1,2	0,60		1,0	0,58		1,2	0,54		1,2	0,62		1,0	0,58		1,2	0,61
	1,3	0,53		1,1	0,49		1,3	0,48		1,3	0,54		1,1	0,49		1,3	0,53
	1,4	0,41		1,2	0,43		1,4	0,37		1,4	0,42		1,2	0,43		1,4	0,41
	1,5	0,28		1,3	0,33		1,5	0,26		1,5	0,29		1,3	0,32		1,5	0,29
	1,6	0,23		1,4	0,29		1,6	0,21		1,6	0,23		1,4	0,29		1,6	0,23
	1,7	0,20		1,5	0,28		1,7	0,18		1,7	0,20		1,5	0,28		1,7	0,20
	1,8	0,17		1,6	0,27		1,8	0,16		1,8	0,17		1,6	0,27		1,8	0,18
	1,9	0,16		1,7	0,26		1,9	0,15		1,9	0,16		1,7	0,26		1,9	0,17
	2,0	0,15		1,8	0,26		2,0	0,14		2,0	0,15		1,8	0,26		2,0	0,16
	2,1	0,14		1,9	0,23		2,1	0,14		2,1	0,15		1,9	0,23		2,1	0,15
	2,2	0,11		2,0	0,23		2,2	0,11		2,2	0,11		2,0	0,23		2,2	0,12
	2,3	0,11		2,1	0,23		2,3	0,11		2,3	0,11		2,1	0,23		2,3	0,12
	2,3	0,11		2,2	0,19		2,3	0,09		2,3	0,11		2,2	0,19		2,3	0,10
	2,4	0,11		2,3	0,18		2,4	0,09		2,4	0,11		2,3	0,18		2,4	0,10
	2,5	0,08		2,4	0,17		2,5	0,05		2,5	0,08		2,4	0,18		2,5	0,05

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,6	0,08		2,5	0,15		2,6	0,05		2,6	0,08		2,5	0,15		2,6	0,06
	2,7	0,08		2,6	0,15		2,7	0,06		2,7	0,08		2,6	0,15		2,7	0,06
	2,8	0,08		2,7	0,11		2,8	0,05		2,8	0,08		2,7	0,11		2,8	0,05
	2,9	0,05		2,8	0,11		2,9	0,05		2,9	0,05		2,8	0,11		2,9	0,05
	3,0	0,05		2,9	0,10		3,0	0,05		3,0	0,05		2,9	0,10		3,0	0,05
	3,1	0,03		3,0	0,09		3,1	0,04		3,1	0,03		3,0	0,09		3,1	0,04
	3,2	0,03		3,1	0,06		3,2	0,04		3,2	0,03		3,1	0,06		3,2	0,04
	3,3	0,04		3,2	0,06		3,3	0,04		3,3	0,04		3,2	0,06		3,3	0,04
	3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04
	3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,04		3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,04
	3,6	0,03		3,5	0,05		3,6	0,04		3,6	0,03		3,5	0,05		3,6	0,04
	3,7	0,03		3,6	0,05		3,7	0,03		3,7	0,03		3,6	0,05		3,7	0,03
41	0,9	0,41	42	0,9	0,40	43	0,9	0,41	44	0,9	0,41	45	0,9	0,47	46	0,9	0,50
	1,0	0,40		1,0	0,40		1,0	0,41		1,0	0,41		1,0	0,47		1,0	0,50
	1,1	0,40		1,1	0,39		1,1	0,40		1,1	0,40		1,1	0,45		1,1	0,48
	1,2	0,39		1,2	0,38		1,2	0,39		1,2	0,39		1,2	0,44		1,2	0,47
	1,3	0,38		1,3	0,37		1,3	0,38		1,3	0,38		1,3	0,43		1,3	0,45
	1,4	0,36		1,4	0,36		1,4	0,37		1,4	0,37		1,4	0,41		1,4	0,44
	1,5	0,35		1,5	0,35		1,5	0,36		1,5	0,36		1,5	0,40		1,5	0,42
	1,6	0,31		1,6	0,30		1,6	0,31		1,6	0,31		1,6	0,34		1,6	0,37
	1,7	0,27		1,7	0,27		1,7	0,27		1,7	0,28		1,7	0,30		1,7	0,32
	1,8	0,21		1,8	0,21		1,8	0,21		1,8	0,22		1,8	0,23		1,8	0,25
	1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,14		1,9	0,15
	2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,14
	2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,15
	2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,15
	2,3	0,10		2,3	0,10		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,12
	2,4	0,11		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,13
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,10
	2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,10
	2,7	0,09		2,7	0,10		2,7	0,10		2,7	0,10		2,7	0,09		2,7	0,11
	2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,11
	2,9	0,07		2,9	0,08		2,9	0,08		2,9	0,07		2,9	0,06		2,9	0,07
	3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,06		3,0	0,07
	3,1	0,07		3,1	0,08		3,1	0,08		3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,08
	3,2	0,07		3,2	0,08		3,2	0,08		3,2	0,07		3,2	0,07		3,2	0,08
	3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,08		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,08
	3,4	0,06		3,4	0,07		3,4	0,07		3,4	0,06		3,4	0,06		3,4	0,07
	3,5	0,06		3,5	0,07		3,5	0,07		3,5	0,06		3,5	0,05		3,5	0,07
	3,6	0,06		3,6	0,07		3,6	0,07		3,6	0,06		3,6	0,06		3,6	0,07
	3,7	0,06		3,7	0,07		3,7	0,07		3,7	0,06		3,7	0,06		3,7	0,07
47	0,9	0,49	48	0,9	0,47	49	0,9	0,86	50	0,9	0,97	51	0,9	1,05	52	0,9	1,02
	1,0	0,48		1,0	0,47		1,0	0,67		1,0	0,75		1,0	0,81		1,0	0,79
	1,1	0,47		1,1	0,46		1,1	0,58		1,1	0,65		1,1	0,70		1,1	0,69
	1,2	0,46		1,2	0,44		1,2	0,53		1,2	0,60		1,2	0,64		1,2	0,62
	1,3	0,44		1,3	0,43		1,3	0,50		1,3	0,55		1,3	0,59		1,3	0,58
	1,4	0,43		1,4	0,41		1,4	0,43		1,4	0,48		1,4	0,51		1,4	0,50
	1,5	0,41		1,5	0,40		1,5	0,35		1,5	0,39		1,5	0,41		1,5	0,40
	1,6	0,35		1,6	0,34		1,6	0,23		1,6	0,26		1,6	0,27		1,6	0,26
	1,7	0,31		1,7	0,30		1,7	0,18		1,7	0,20		1,7	0,21		1,7	0,20
	1,8	0,24		1,8	0,23		1,8	0,16		1,8	0,18		1,8	0,18		1,8	0,18
	1,9	0,14		1,9	0,14		1,9	0,15		1,9	0,16		1,9	0,17		1,9	0,16
	2,0	0,14		2,0	0,13		2,0	0,14		2,0	0,15		2,0	0,15		2,0	0,15
	2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,13		2,1	0,15		2,1	0,15		2,1	0,15
	2,2	0,14		2,2	0,13		2,2	0,11		2,2	0,12		2,2	0,12		2,2	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,12
	2,3	0,12		2,3	0,11		2,3	0,08		2,3	0,08		2,3	0,08		2,3	0,08
	2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,06		2,4	0,06		2,4	0,05		2,4	0,05
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,06		2,5	0,06		2,5	0,06		2,5	0,06
	2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,05		2,6	0,05		2,6	0,04		2,6	0,04
	2,7	0,10		2,7	0,09		2,7	0,05		2,7	0,06		2,7	0,05		2,7	0,05
	2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,05		2,8	0,05
	2,9	0,06		2,9	0,06		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05
	3,0	0,07		3,0	0,06		3,0	0,05		3,0	0,05		3,0	0,04		3,0	0,04
	3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,05		3,1	0,05		3,1	0,04		3,1	0,04
	3,2	0,07		3,2	0,07		3,2	0,04		3,2	0,05		3,2	0,04		3,2	0,04
	3,3	0,08		3,3	0,07		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04
	3,4	0,06		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04
	3,5	0,06		3,5	0,05		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04
	3,6	0,06		3,6	0,06		3,6	0,04		3,6	0,04		3,6	0,03		3,6	0,03
	3,7	0,06		3,7	0,06		3,7	0,04		3,7	0,04		3,7	0,03		3,7	0,03
53	0,9	0,70	54	0,9	0,45	55	0,9	0,44	56	0,9	0,53	62	0,7	0,86	63	0,9	0,65
	1,0	0,70		1,0	0,45		1,0	0,44		1,0	0,52		0,8	0,86		1,0	0,65
	1,1	0,69		1,1	0,44		1,1	0,43		1,1	0,51		0,9	0,85		1,1	0,65

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,2	0,68		1,2	0,44		1,2	0,42		1,2	0,50		1,0	0,83		1,2	0,64
	1,3	0,66		1,3	0,43		1,3	0,40		1,3	0,48		1,1	0,82		1,3	0,53
	1,4	0,65		1,4	0,42		1,4	0,39		1,4	0,46		1,2	0,82		1,4	0,47
	1,5	0,63		1,5	0,41		1,5	0,37		1,5	0,45		1,3	0,66		1,5	0,43
	1,6	0,56		1,6	0,37		1,6	0,32		1,6	0,38		1,4	0,57		1,6	0,40
	1,7	0,50		1,7	0,33		1,7	0,28		1,7	0,33		1,5	0,52		1,7	0,39
	1,8	0,40		1,8	0,27		1,8	0,22		1,8	0,25		1,6	0,47		1,8	0,39
	1,9	0,27		1,9	0,19		1,9	0,13		1,9	0,15		1,7	0,46		1,9	0,39
	2,0	0,26		2,0	0,19		2,0	0,12		2,0	0,14		1,8	0,46		2,0	0,39
	2,1	0,27		2,1	0,20		2,1	0,13		2,1	0,15		1,9	0,45		2,1	0,36
	2,2	0,25		2,2	0,18		2,2	0,13		2,2	0,14		2,0	0,45		2,2	0,36
	2,3	0,20		2,3	0,15		2,3	0,13		2,3	0,14		2,1	0,42		2,3	0,35
	2,3	0,20		2,3	0,15		2,3	0,11		2,3	0,12		2,2	0,38		2,4	0,35
	2,4	0,17		2,4	0,13		2,4	0,12		2,4	0,13		2,3	0,36		2,5	0,35
	2,5	0,17		2,5	0,14		2,5	0,12		2,5	0,13		2,4	0,36		2,6	0,33
	2,6	0,17		2,6	0,14		2,6	0,12		2,6	0,13		2,5	0,35		2,7	0,34
	2,7	0,17		2,7	0,14		2,7	0,13		2,7	0,13		2,6	0,33		2,8	0,34
	2,8	0,16		2,8	0,13		2,8	0,12		2,8	0,13		2,7	0,32		2,9	0,34
	2,9	0,15		2,9	0,13		2,9	0,13		2,9	0,13		2,8	0,32		3,0	0,28
	3,0	0,13		3,0	0,11		3,0	0,12		3,0	0,14		2,9	0,31		3,1	0,27
	3,1	0,13		3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,14		3,0	0,23		3,2	0,26
	3,2	0,13		3,2	0,12		3,2	0,12		3,2	0,13		3,1	0,22		3,3	0,24
	3,3	0,10		3,3	0,10		3,3	0,12		3,3	0,12		3,2	0,21		3,4	0,25
	3,4	0,10		3,4	0,10		3,4	0,13		3,4	0,13		3,3	0,21		3,5	0,23
	3,5	0,10		3,5	0,10		3,5	0,12		3,5	0,12		3,4	0,21		3,6	0,22
	3,6	0,09		3,6	0,09		3,6	0,12		3,6	0,12		3,5	0,19		3,7	0,21
	3,7	0,10		3,7	0,09		3,7	0,12		3,7	0,12		3,6	0,18		3,8	0,20
64	0,7	0,76	65	0,7	1,06	66	0,9	1,98	67	0,9	1,92	68	0,9	1,61	69	0,9	1,80
	0,8	0,76		0,8	1,06		1,0	1,46		1,0	1,39		1,0	1,30		1,0	1,57
	0,9	0,75		0,9	0,68		1,1	1,30		1,1	1,22		1,1	1,16		1,1	1,20
	1,0	0,74		1,0	0,58		1,2	1,18		1,2	1,11		1,2	1,07		1,2	1,09
	1,1	0,74		1,1	0,52		1,3	1,08		1,3	1,03		1,3	1,00		1,3	1,00
	1,2	0,73		1,2	0,49		1,4	0,97		1,4	0,97		1,4	0,94		1,4	0,89
	1,3	0,60		1,3	0,47		1,5	0,85		1,5	0,84		1,5	0,81		1,5	0,79
	1,4	0,52		1,4	0,47		1,6	0,71		1,6	0,71		1,6	0,68		1,6	0,66
	1,5	0,48		1,5	0,46		1,7	0,58		1,7	0,56		1,7	0,55		1,7	0,54
	1,6	0,43		1,6	0,46		1,8	0,54		1,8	0,53		1,8	0,52		1,8	0,51
	1,7	0,42		1,7	0,46		1,9	0,52		1,9	0,51		1,9	0,46		1,9	0,49
	1,8	0,42		1,8	0,47		2,0	0,48		2,0	0,49		2,0	0,44		2,0	0,45
	1,9	0,42		1,9	0,47		2,1	0,44		2,1	0,44		2,1	0,43		2,1	0,41
	2,0	0,42		2,0	0,47		2,2	0,42		2,2	0,43		2,2	0,42		2,2	0,39
	2,1	0,39		2,1	0,47		2,3	0,35		2,3	0,39		2,3	0,38		2,3	0,33
	2,2	0,37		2,2	0,42		2,3	0,34		2,3	0,38		2,3	0,34		2,3	0,32
	2,3	0,36		2,3	0,40		2,4	0,29		2,4	0,35		2,4	0,32		2,4	0,30
	2,4	0,34		2,4	0,37		2,5	0,28		2,5	0,33		2,5	0,32		2,5	0,27
	2,5	0,33		2,5	0,34		2,6	0,28		2,6	0,33		2,6	0,30		2,6	0,25
	2,6	0,31		2,6	0,31		2,7	0,28		2,7	0,30		2,7	0,29		2,7	0,25
	2,7	0,31		2,7	0,30		2,8	0,27		2,8	0,27		2,8	0,28		2,8	0,25
	2,8	0,31		2,8	0,27		2,9	0,26		2,9	0,23		2,9	0,26		2,9	0,24
	2,9	0,30		2,9	0,27		3,0	0,23		3,0	0,22		3,0	0,24		3,0	0,24
	3,0	0,23		3,0	0,26		3,1	0,23		3,1	0,22		3,1	0,23		3,1	0,23
	3,1	0,22		3,1	0,26		3,2	0,19		3,2	0,20		3,2	0,20		3,2	0,19
	3,2	0,22		3,2	0,22		3,3	0,19		3,3	0,19		3,3	0,21		3,3	0,19
	3,3	0,21		3,3	0,18		3,4	0,18		3,4	0,19		3,4	0,20		3,4	0,19
	3,4	0,21		3,4	0,18		3,5	0,16		3,5	0,18		3,5	0,18		3,5	0,16
	3,5	0,18		3,5	0,16		3,6	0,16		3,6	0,17		3,6	0,17		3,6	0,16
	3,6	0,18		3,6	0,14		3,7	0,16		3,7	0,16		3,7	0,16		3,7	0,16
70	0,9	1,89	71	0,9	1,80	72	0,9	1,56	73	0,9	1,46	74	0,9	1,74	75	1,1	0,50
	1,0	1,63		1,0	1,45		1,0	1,49		1,0	1,40		1,0	1,66		1,2	0,47
	1,1	1,23		1,1	1,28		1,1	1,44		1,1	1,37		1,1	1,60		1,3	0,46
	1,2	1,12		1,2	1,17		1,2	1,12		1,2	1,34		1,2	1,25		1,4	0,47
	1,3	1,03		1,3	1,09		1,3	1,05		1,3	1,10		1,3	1,17		1,5	0,47
	1,4	0,97		1,4	1,03		1,4	1,00		1,4	1,04		1,4	1,10		1,6	0,46
	1,5	0,84		1,5	0,88		1,5	0,89		1,5	0,93		1,5	0,98		1,7	0,45
	1,6	0,70		1,6	0,74		1,6	0,75		1,6	0,79		1,6	0,82		1,8	0,45
	1,7	0,56		1,7	0,59		1,7	0,65		1,7	0,68		1,7	0,70		1,9	0,45
	1,8	0,53		1,8	0,55		1,8	0,62		1,8	0,65		1,8	0,66		2,0	0,46
	1,9	0,50		1,9	0,48		1,9	0,61		1,9	0,64		1,9	0,65		2,1	0,46
	2,0	0,48		2,0	0,46		2,0	0,59		2,0	0,62		2,0	0,62		2,2	0,39
	2,1	0,44		2,1	0,45		2,1	0,55		2,1	0,59		2,1	0,59		2,3	0,39
	2,2	0,40		2,2	0,44		2,2	0,52		2,2	0,55		2,2	0,52		2,4	0,38
	2,3	0,36		2,3	0,39		2,3	0,49		2,3	0,54		2,3	0,48		2,5	0,38
	2,3	0,35		2,3	0,34		2,3	0,48		2,3	0,51		2,3	0,47		2,6	0,38
	2,4	0,33		2,4	0,33		2,4	0,44		2,4	0,45		2,4	0,44		2,7	0,39
	2,5	0,28		2,5	0,30		2,5	0,40		2,5	0,40		2,5	0,39		2,8	0,39
	2,6	0,28		2,6	0,29		2,6	0,36		2,6	0,36		2,6	0,37		2,9	0,39

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,7	0,27		2,7	0,28		2,7	0,35		2,7	0,33		2,7	0,37		3,0	0,37
	2,8	0,24		2,8	0,27		2,8	0,33		2,8	0,32		2,8	0,34		3,1	0,31
	2,9	0,24		2,9	0,26		2,9	0,29		2,9	0,27		2,9	0,29		3,2	0,30
	3,0	0,23		3,0	0,26		3,0	0,26		3,0	0,27		3,0	0,28		3,3	0,29
	3,1	0,24		3,1	0,23		3,1	0,26		3,1	0,26		3,1	0,27		3,4	0,29
	3,2	0,21		3,2	0,20		3,2	0,23		3,2	0,22		3,2	0,23		3,5	0,24
	3,3	0,19		3,3	0,20		3,3	0,22		3,3	0,22		3,3	0,23		3,6	0,22
	3,4	0,19		3,4	0,20		3,4	0,19		3,4	0,22		3,4	0,20		3,7	0,21
	3,5	0,17		3,5	0,18		3,5	0,16		3,5	0,17		3,5	0,15		3,8	0,20
	3,6	0,17		3,6	0,18		3,6	0,15		3,6	0,16		3,6	0,15		3,9	0,19
	3,7	0,16		3,7	0,17		3,7	0,14		3,7	0,15		3,7	0,14		4,0	0,19
76	1,1	0,62	77	1,2	0,63	78	1,2	0,56	79	1,1	0,54	80	1,2	0,60	81	0,8	2,33
	1,2	0,56		1,3	0,55		1,3	0,48		1,2	0,50		1,3	0,53		0,9	1,94
	1,3	0,56		1,4	0,55		1,4	0,48		1,3	0,50		1,4	0,53		1,0	1,47
	1,4	0,57		1,5	0,55		1,5	0,48		1,4	0,50		1,5	0,53		1,1	1,28
	1,5	0,57		1,6	0,56		1,6	0,49		1,5	0,51		1,6	0,53		1,2	1,16
	1,6	0,55		1,7	0,57		1,7	0,50		1,6	0,49		1,7	0,54		1,3	1,06
	1,7	0,55		1,8	0,58		1,8	0,51		1,7	0,49		1,8	0,55		1,4	0,93
	1,8	0,54		1,9	0,58		1,9	0,52		1,8	0,49		1,9	0,56		1,5	0,88
	1,9	0,54		2,0	0,56		2,0	0,52		1,9	0,49		2,0	0,57		1,6	0,74
	2,0	0,50		2,1	0,52		2,1	0,53		2,0	0,49		2,1	0,57		1,7	0,62
	2,1	0,48		2,2	0,50		2,2	0,50		2,1	0,47		2,2	0,56		1,8	0,59
	2,2	0,42		2,3	0,49		2,3	0,51		2,2	0,43		2,3	0,53		1,9	0,57
	2,3	0,40		2,4	0,47		2,4	0,50		2,3	0,41		2,4	0,48		2,0	0,55
	2,4	0,39		2,5	0,44		2,5	0,50		2,4	0,38		2,5	0,46		2,1	0,46
	2,5	0,38		2,6	0,41		2,6	0,46		2,5	0,37		2,6	0,40		2,2	0,43
	2,6	0,38		2,7	0,40		2,7	0,46		2,6	0,37		2,7	0,39		2,3	0,42
	2,7	0,37		2,8	0,38		2,8	0,46		2,7	0,35		2,8	0,37		2,4	0,41
	2,8	0,35		2,9	0,35		2,9	0,43		2,8	0,34		2,9	0,35		2,5	0,40
	2,9	0,35		3,0	0,29		3,0	0,39		2,9	0,34		3,0	0,30		2,6	0,39
	3,0	0,30		3,1	0,23		3,1	0,30		3,0	0,31		3,1	0,24		2,7	0,37
	3,1	0,25		3,2	0,20		3,2	0,26		3,1	0,27		3,2	0,21		2,8	0,36
	3,2	0,24		3,3	0,19		3,3	0,25		3,2	0,25		3,3	0,19		2,9	0,35
	3,3	0,23		3,4	0,19		3,4	0,24		3,3	0,24		3,4	0,18		3,0	0,31
	3,4	0,21		3,5	0,16		3,5	0,20		3,4	0,22		3,5	0,16		3,1	0,26
	3,5	0,20		3,6	0,16		3,6	0,19		3,5	0,19		3,6	0,16		3,2	0,21
	3,6	0,18		3,7	0,16		3,7	0,17		3,6	0,19		3,7	0,16		3,3	0,18
	3,7	0,18		3,8	0,16		3,8	0,15		3,7	0,19		3,8	0,16		3,4	0,17
	3,8	0,18		3,9	0,16		3,9	0,13		3,8	0,19		3,9	0,16		3,5	0,14
	3,9	0,18		4,0	0,16		4,0	0,12		3,9	0,19		4,0	0,15		3,6	0,13
	4,0	0,18		4,1	0,15		4,1	0,11		4,0	0,19		4,1	0,15		3,7	0,13
82	0,8	1,75	83	0,8	2,46	92	0,9	0,95	93	0,9	0,94	94	0,9	1,55	95	2,0	0,40
	0,9	1,65		0,9	2,05		1,0	0,94		1,0	0,92		1,0	1,49		2,1	0,34
	1,0	1,58		1,0	1,60		1,1	0,78		1,1	0,76		1,1	1,23		2,2	0,33
	1,1	1,32		1,1	1,40		1,2	0,72		1,2	0,71		1,2	1,13		2,3	0,33
	1,2	1,21		1,2	1,27		1,3	0,68		1,3	0,66		1,3	1,05		2,4	0,33
	1,3	1,12		1,3	1,17		1,4	0,64		1,4	0,63		1,4	0,99		2,5	0,32
	1,4	1,06		1,4	1,03		1,5	0,62		1,5	0,60		1,5	0,94		2,6	0,27
	1,5	0,89		1,5	0,97		1,6	0,55		1,6	0,54		1,6	0,83		2,7	0,26
	1,6	0,75		1,6	0,82		1,7	0,53		1,7	0,52		1,7	0,80		2,8	0,26
	1,7	0,67		1,7	0,69		1,8	0,49		1,8	0,48		1,8	0,72		2,9	0,26
	1,8	0,63		1,8	0,65		1,9	0,41		1,9	0,40		1,9	0,60		3,0	0,23
	1,9	0,60		1,9	0,62		2,0	0,37		2,0	0,36		2,0	0,53		3,1	0,22
	2,0	0,57		2,0	0,60		2,1	0,31		2,1	0,31		2,1	0,47		3,2	0,23
	2,1	0,55		2,1	0,54		2,2	0,27		2,2	0,26		2,2	0,38		3,3	0,23
	2,2	0,51		2,2	0,52		2,3	0,28		2,3	0,27		2,3	0,37		3,4	0,22
	2,3	0,49		2,3	0,50		2,3	0,27		2,3	0,27		2,3	0,36		3,5	0,20
	2,4	0,46		2,4	0,49		2,4	0,27		2,4	0,26		2,4	0,32		3,6	0,19
	2,5	0,45		2,5	0,48		2,5	0,24		2,5	0,23		2,5	0,29		3,7	0,19
	2,6	0,41		2,6	0,45		2,6	0,24		2,6	0,23		2,6	0,28		3,8	0,19
	2,7	0,38		2,7	0,44		2,7	0,23		2,7	0,23		2,7	0,27		3,9	0,19
	2,8	0,36		2,8	0,38		2,8	0,23		2,8	0,23		2,8	0,24		4,0	0,18
	2,9	0,34		2,9	0,37		2,9	0,21		2,9	0,22		2,9	0,20		4,1	0,18
	3,0	0,32		3,0	0,31		3,0	0,21		3,0	0,21		3,0	0,18		4,2	0,18
	3,1	0,27		3,1	0,26		3,1	0,20		3,1	0,21		3,1	0,18		4,3	0,18
	3,2	0,23		3,2	0,23		3,2	0,20		3,2	0,22		3,2	0,18		4,4	0,18
	3,3	0,20		3,3	0,18		3,3	0,20		3,3	0,22		3,3	0,16		4,5	0,18
	3,4	0,20		3,4	0,17		3,4	0,20		3,4	0,22		3,4	0,16		4,6	0,17
	3,5	0,17		3,5	0,14		3,5	0,18		3,5	0,20		3,5	0,12		4,7	0,17
	3,6	0,17		3,6	0,14		3,6	0,18		3,6	0,20		3,6	0,12		4,8	0,16
	3,7	0,17		3,7	0,13		3,7	0,17		3,7	0,19		3,7	0,12		4,9	0,16
96	2,0	0,39	97	1,3	0,65	98	0,9	1,82	99	2,5	0,33	100	2,5	0,31	101	1,3	0,51
	2,1	0,32		1,4	0,57		1,0	1,79		2,6	0,28		2,6	0,26		1,4	0,45
	2,2	0,31		1,5	0,57		1,1	1,43		2,7	0,28		2,7	0,27		1,5	0,45
	2,3	0,31		1,6	0,58		1,2	1,29		2,8	0,29		2,8	0,28		1,6	0,45

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,4	0,31		1,7	0,58		1,3	1,18		2,9	0,29		2,9	0,28		1,7	0,45
	2,5	0,31		1,8	0,58		1,4	1,09		3,0	0,26		3,0	0,26		1,8	0,46
	2,6	0,26		1,9	0,59		1,5	0,95		3,1	0,26		3,1	0,26		1,9	0,46
	2,7	0,26		2,0	0,59		1,6	0,90		3,2	0,26		3,2	0,26		2,0	0,47
	2,8	0,26		2,1	0,50		1,7	0,74		3,3	0,27		3,3	0,27		2,1	0,43
	2,9	0,26		2,2	0,45		1,8	0,55		3,4	0,26		3,4	0,28		2,2	0,40
	3,0	0,24		2,3	0,41		1,9	0,52		3,5	0,24		3,5	0,25		2,3	0,39
	3,1	0,23		2,4	0,38		2,0	0,49		3,6	0,22		3,6	0,24		2,4	0,38
	3,2	0,24		2,5	0,36		2,1	0,47		3,7	0,21		3,7	0,23		2,5	0,38
	3,3	0,24		2,6	0,30		2,2	0,41		3,8	0,20		3,8	0,22		2,6	0,32
	3,4	0,24		2,7	0,29		2,3	0,37		3,9	0,19		3,9	0,21		2,7	0,32
	3,5	0,21		2,8	0,28		2,3	0,34		4,0	0,18		4,0	0,18		2,8	0,31
	3,6	0,21		2,9	0,28		2,4	0,32		4,1	0,18		4,1	0,18		2,9	0,31
	3,7	0,21		3,0	0,23		2,5	0,27		4,2	0,18		4,2	0,17		3,0	0,25
	3,8	0,20		3,1	0,21		2,6	0,26		4,3	0,18		4,3	0,16		3,1	0,23
	3,9	0,20		3,2	0,21		2,7	0,24		4,4	0,18		4,4	0,15		3,2	0,23
	4,0	0,17		3,3	0,20		2,8	0,24		4,5	0,18		4,5	0,15		3,3	0,23
	4,1	0,17		3,4	0,19		2,9	0,17		4,6	0,17		4,6	0,14		3,4	0,23
	4,2	0,17		3,5	0,14		3,0	0,16		4,7	0,16		4,7	0,13		3,5	0,19
	4,3	0,16		3,6	0,14		3,1	0,16		4,8	0,16		4,8	0,13		3,6	0,17
	4,4	0,16		3,7	0,14		3,2	0,15		4,9	0,15		4,9	0,12		3,7	0,15
	4,5	0,16		3,8	0,13		3,3	0,15		5,0	0,15		5,0	0,12		3,8	0,14
	4,6	0,16		3,9	0,12		3,4	0,15		5,1	0,15		5,1	0,12		3,9	0,14
	4,7	0,15		4,0	0,12		3,5	0,10		5,2	0,15		5,2	0,12		4,0	0,13
	4,8	0,15		4,1	0,12		3,6	0,11		5,3	0,14		5,3	0,12		4,1	0,13
	4,9	0,14		4,2	0,12		3,7	0,10		5,4	0,14		5,4	0,11		4,2	0,13
102	0,9	1,46	103	2,0	0,35	104	2,0	0,32	105	1,3	0,50	106	0,9	1,36	107	0,9	0,76
	1,0	1,43		2,1	0,30		2,1	0,27		1,4	0,45		1,0	1,34		1,0	0,75
	1,1	1,15		2,2	0,30		2,2	0,27		1,5	0,45		1,1	1,07		1,1	0,62
	1,2	1,03		2,3	0,30		2,3	0,27		1,6	0,45		1,2	0,97		1,2	0,58
	1,3	0,94		2,4	0,30		2,4	0,27		1,7	0,46		1,3	0,89		1,3	0,54
	1,4	0,87		2,5	0,29		2,5	0,27		1,8	0,46		1,4	0,82		1,4	0,52
	1,5	0,76		2,6	0,25		2,6	0,23		1,9	0,46		1,5	0,72		1,5	0,50
	1,6	0,71		2,7	0,24		2,7	0,23		2,0	0,47		1,6	0,68		1,6	0,44
	1,7	0,58		2,8	0,24		2,8	0,24		2,1	0,41		1,7	0,57		1,7	0,43
	1,8	0,43		2,9	0,24		2,9	0,24		2,2	0,37		1,8	0,42		1,8	0,40
	1,9	0,41		3,0	0,22		3,0	0,22		2,3	0,34		1,9	0,40		1,9	0,34
	2,0	0,39		3,1	0,21		3,1	0,22		2,4	0,33		2,0	0,39		2,0	0,31
	2,1	0,39		3,2	0,22		3,2	0,22		2,5	0,31		2,1	0,37		2,1	0,27
	2,2	0,35		3,3	0,22		3,3	0,22		2,6	0,26		2,2	0,33		2,2	0,23
	2,3	0,34		3,4	0,22		3,4	0,23		2,7	0,26		2,3	0,30		2,3	0,24
	2,3	0,33		3,5	0,19		3,5	0,20		2,8	0,25		2,3	0,29		2,3	0,24
	2,4	0,33		3,6	0,19		3,6	0,20		2,9	0,25		2,4	0,27		2,4	0,24
	2,5	0,29		3,7	0,19		3,7	0,21		3,0	0,21		2,5	0,24		2,5	0,21
	2,6	0,28		3,8	0,19		3,8	0,20		3,1	0,20		2,6	0,23		2,6	0,21
	2,7	0,28		3,9	0,19		3,9	0,20		3,2	0,19		2,7	0,22		2,7	0,20
	2,8	0,27		4,0	0,18		4,0	0,17		3,3	0,19		2,8	0,22		2,8	0,21
	2,9	0,22		4,1	0,18		4,1	0,17		3,4	0,18		2,9	0,16		2,9	0,19
	3,0	0,21		4,2	0,18		4,2	0,17		3,5	0,14		3,0	0,15		3,0	0,19
	3,1	0,20		4,3	0,18		4,3	0,17		3,6	0,14		3,1	0,15		3,1	0,18
	3,2	0,20		4,4	0,18		4,4	0,17		3,7	0,14		3,2	0,15		3,2	0,19
	3,3	0,20		4,5	0,18		4,5	0,17		3,8	0,14		3,3	0,15		3,3	0,19
	3,4	0,20		4,6	0,18		4,6	0,17		3,9	0,13		3,4	0,15		3,4	0,19
	3,5	0,16		4,7	0,17		4,7	0,15		4,0	0,13		3,5	0,11		3,5	0,17
	3,6	0,14		4,8	0,17		4,8	0,15		4,1	0,13		3,6	0,11		3,6	0,17
	3,7	0,12		4,9	0,17		4,9	0,15		4,2	0,13		3,7	0,11		3,7	0,17
108	0,9	0,69	109	0,9	1,04												
	1,0	0,67		1,0	1,00												
	1,1	0,56		1,1	0,83												
	1,2	0,52		1,2	0,76												
	1,3	0,49		1,3	0,71												
	1,4	0,46		1,4	0,68												
	1,5	0,44		1,5	0,64												
	1,6	0,40		1,6	0,57												
	1,7	0,39		1,7	0,55												
	1,8	0,36		1,8	0,50												
	1,9	0,31		1,9	0,43												
	2,0	0,28		2,0	0,38												
	2,1	0,24		2,1	0,34												
	2,2	0,21		2,2	0,28												
	2,3	0,22		2,3	0,28												
	2,3	0,21		2,3	0,28												
	2,4	0,21		2,4	0,25												
	2,5	0,19		2,5	0,23												
	2,6	0,19		2,6	0,22												
	2,7	0,20		2,7	0,22												

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,8	0,20		2,8	0,20												
	2,9	0,19		2,9	0,17												
	3,0	0,19		3,0	0,16												
	3,1	0,19		3,1	0,16												
	3,2	0,19		3,2	0,16												
	3,3	0,20		3,3	0,15												
	3,4	0,20		3,4	0,15												
	3,5	0,18		3,5	0,12												
	3,6	0,18		3,6	0,13												
	3,7	0,18		3,7	0,12												

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
1	1,1	1,05	2	1,1	0,82	3	1,1	0,95	4	1,1	1,10	5	1,1	0,80	6	1,1	1,05
	1,3	1,03		1,2	0,76		1,3	0,94		1,3	1,09		1,2	0,79		1,3	1,05
	1,4	0,93		1,3	0,71		1,4	0,85		1,4	1,05		1,3	0,77		1,4	1,01
	1,5	0,80		1,4	0,67		1,5	0,73		1,5	1,00		1,4	0,74		1,5	0,96
	1,6	0,69		1,5	0,63		1,6	0,64		1,6	0,91		1,5	0,71		1,6	0,88
	1,7	0,60		1,6	0,58		1,7	0,56		1,7	0,82		1,6	0,67		1,7	0,79
	1,8	0,53		1,7	0,55		1,8	0,49		1,8	0,75		1,7	0,64		1,8	0,72
	1,9	0,47		1,8	0,51		1,9	0,44		1,9	0,65		1,8	0,61		1,9	0,63
	2,0	0,41		1,9	0,46		2,0	0,39		2,0	0,60		1,9	0,52		2,0	0,58
	2,1	0,38		2,0	0,44		2,1	0,36		2,1	0,55		2,0	0,50		2,1	0,54
	2,2	0,32		2,1	0,42		2,2	0,31		2,2	0,44		2,1	0,47		2,2	0,44
	2,3	0,30		2,2	0,40		2,3	0,29		2,3	0,41		2,2	0,45		2,3	0,41
	2,3	0,28		2,3	0,38		2,3	0,28		2,3	0,39		2,3	0,43		2,3	0,38
	2,4	0,27		2,4	0,36		2,4	0,24		2,4	0,36		2,4	0,41		2,4	0,34
	2,5	0,25		2,5	0,32		2,5	0,23		2,5	0,34		2,5	0,36		2,5	0,32
	2,6	0,24		2,6	0,27		2,6	0,22		2,6	0,32		2,6	0,28		2,6	0,31
	2,7	0,20		2,7	0,23		2,7	0,17		2,7	0,27		2,7	0,24		2,7	0,24
	2,8	0,16		2,8	0,18		2,8	0,13		2,8	0,19		2,8	0,20		2,8	0,17
	2,9	0,13		2,9	0,18		2,9	0,12		2,9	0,16		2,9	0,19		2,9	0,15
	3,0	0,12		3,0	0,16		3,0	0,12		3,0	0,15		3,0	0,18		3,0	0,15
	3,1	0,12		3,1	0,12		3,1	0,08		3,1	0,15		3,1	0,15		3,1	0,11
	3,2	0,11		3,2	0,09		3,2	0,08		3,2	0,14		3,2	0,11		3,2	0,11
	3,3	0,07		3,3	0,06		3,3	0,08		3,3	0,09		3,3	0,08		3,3	0,10
	3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,08		3,4	0,06
	3,5	0,04		3,5	0,05		3,5	0,04		3,5	0,06		3,5	0,08		3,5	0,06
	3,6	0,04		3,6	0,05		3,6	0,05		3,6	0,06		3,6	0,08		3,6	0,07
	3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05		3,7	0,06		3,7	0,09		3,7	0,07
	3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,08		3,8	0,06
	3,9	0,04		3,9	0,06		3,9	0,04		3,9	0,05		3,9	0,09		3,9	0,06
	4,0	0,04		4,0	0,05		4,0	0,04		4,0	0,06		4,0	0,08		4,0	0,06
7	1,1	1,18	8	1,1	0,80	9	1,1	1,07	10	1,1	1,82	11	1,1	1,15	12	1,1	0,91
	1,3	1,17		1,2	0,79		1,3	1,06		1,3	1,78		1,2	1,12		1,2	0,90
	1,4	1,13		1,3	0,77		1,4	1,02		1,4	1,70		1,3	1,08		1,3	0,88
	1,5	1,07		1,4	0,74		1,5	0,97		1,5	1,61		1,4	0,96		1,4	0,86
	1,6	0,98		1,5	0,71		1,6	0,88		1,6	1,35		1,5	0,88		1,5	0,81
	1,7	0,88		1,6	0,67		1,7	0,80		1,7	1,16		1,6	0,79		1,6	0,73
	1,8	0,80		1,7	0,64		1,8	0,73		1,8	1,02		1,7	0,71		1,7	0,72
	1,9	0,70		1,8	0,61		1,9	0,64		1,9	0,86		1,8	0,63		1,8	0,68
	2,0	0,64		1,9	0,53		2,0	0,59		2,0	0,78		1,9	0,57		1,9	0,66
	2,1	0,59		2,0	0,50		2,1	0,54		2,1	0,65		2,0	0,49		2,0	0,63
	2,2	0,48		2,1	0,48		2,2	0,44		2,2	0,58		2,1	0,46		2,1	0,60
	2,3	0,44		2,2	0,45		2,3	0,41		2,3	0,54		2,2	0,44		2,2	0,57
	2,3	0,42		2,3	0,43		2,3	0,39		2,3	0,49		2,3	0,37		2,3	0,49
	2,4	0,39		2,4	0,42		2,4	0,34		2,4	0,46		2,4	0,34		2,3	0,46
	2,5	0,37		2,5	0,36		2,5	0,32		2,5	0,37		2,5	0,32		2,4	0,43
	2,6	0,35		2,6	0,26		2,6	0,31		2,6	0,33		2,6	0,27		2,5	0,40
	2,7	0,29		2,7	0,25		2,7	0,24		2,7	0,31		2,7	0,27		2,6	0,34
	2,8	0,21		2,8	0,21		2,8	0,17		2,8	0,25		2,8	0,26		2,7	0,31
	2,9	0,17		2,9	0,21		2,9	0,15		2,9	0,22		2,9	0,25		2,8	0,29
	3,0	0,17		3,0	0,19		3,0	0,15		3,0	0,21		3,0	0,25		2,9	0,26
	3,1	0,17		3,1	0,16		3,1	0,12		3,1	0,20		3,1	0,24		3,0	0,25
	3,2	0,16		3,2	0,12		3,2	0,12		3,2	0,19		3,2	0,19		3,1	0,22
	3,3	0,10		3,3	0,10		3,3	0,11		3,3	0,18		3,3	0,18		3,2	0,22
	3,4	0,07		3,4	0,10		3,4	0,07		3,4	0,12		3,4	0,17		3,3	0,20
	3,5	0,07		3,5	0,09		3,5	0,07		3,5	0,10		3,5	0,16		3,4	0,17
	3,6	0,07		3,6	0,10		3,6	0,07		3,6	0,10		3,6	0,16		3,5	0,17
	3,7	0,08		3,7	0,10		3,7	0,08		3,7	0,10		3,7	0,16		3,6	0,17
	3,8	0,08		3,8	0,10		3,8	0,07		3,8	0,09		3,8	0,16		3,7	0,17
	3,9	0,07		3,9	0,10		3,9	0,07		3,9	0,09		3,9	0,16		3,8	0,17
	4,0	0,07		4,0	0,10		4,0	0,07		4,0	0,09		4,0	0,15		3,9	0,16
13	1,1	1,18	14	1,1	1,00	15	1,1	1,09	16	1,1	1,15	17	1,1	0,82	18	1,1	1,08

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,3	1,16		1,2	0,98		1,2	1,07		1,3	1,14		1,2	0,81		1,3	1,07
	1,4	1,11		1,3	0,94		1,3	1,05		1,4	1,10		1,3	0,79		1,4	1,04
	1,5	1,06		1,4	0,84		1,4	1,01		1,5	1,05		1,4	0,75		1,5	0,98
	1,6	0,89		1,5	0,77		1,5	0,95		1,6	0,95		1,5	0,72		1,6	0,90
	1,7	0,77		1,6	0,69		1,6	0,86		1,7	0,86		1,6	0,68		1,7	0,81
	1,8	0,68		1,7	0,63		1,7	0,84		1,8	0,78		1,7	0,65		1,8	0,74
	1,9	0,58		1,8	0,56		1,8	0,80		1,9	0,68		1,8	0,61		1,9	0,65
	2,0	0,53		1,9	0,51		1,9	0,76		2,0	0,62		1,9	0,53		2,0	0,60
	2,1	0,45		2,0	0,44		2,0	0,73		2,1	0,57		2,0	0,50		2,1	0,55
	2,2	0,40		2,1	0,41		2,1	0,69		2,2	0,47		2,1	0,48		2,2	0,45
	2,3	0,38		2,2	0,39		2,2	0,63		2,3	0,43		2,2	0,46		2,3	0,42
	2,3	0,35		2,3	0,35		2,3	0,53		2,3	0,40		2,3	0,44		2,3	0,40
	2,4	0,33		2,4	0,32		2,3	0,50		2,4	0,37		2,4	0,42		2,4	0,35
	2,5	0,27		2,5	0,30		2,4	0,46		2,5	0,35		2,5	0,36		2,5	0,33
	2,6	0,24		2,6	0,25		2,5	0,42		2,6	0,34		2,6	0,26		2,6	0,32
	2,7	0,24		2,7	0,25		2,6	0,36		2,7	0,28		2,7	0,25		2,7	0,25
	2,8	0,19		2,8	0,25		2,7	0,34		2,8	0,20		2,8	0,21		2,8	0,17
	2,9	0,18		2,9	0,24		2,8	0,31		2,9	0,16		2,9	0,21		2,9	0,16
	3,0	0,17		3,0	0,23		2,9	0,27		3,0	0,16		3,0	0,19		3,0	0,16
	3,1	0,17		3,1	0,23		3,0	0,26		3,1	0,16		3,1	0,15		3,1	0,12
	3,2	0,16		3,2	0,20		3,1	0,24		3,2	0,15		3,2	0,12		3,2	0,12
	3,3	0,15		3,3	0,18		3,2	0,23		3,3	0,09		3,3	0,10		3,3	0,11
	3,4	0,11		3,4	0,17		3,3	0,23		3,4	0,06		3,4	0,09		3,4	0,07
	3,5	0,10		3,5	0,16		3,4	0,19		3,5	0,06		3,5	0,09		3,5	0,07
	3,6	0,10		3,6	0,16		3,5	0,18		3,6	0,07		3,6	0,09		3,6	0,08
	3,7	0,10		3,7	0,15		3,6	0,17		3,7	0,07		3,7	0,09		3,7	0,08
	3,8	0,10		3,8	0,16		3,7	0,17		3,8	0,07		3,8	0,10		3,8	0,08
	3,9	0,10		3,9	0,16		3,8	0,17		3,9	0,06		3,9	0,10		3,9	0,07
	4,0	0,10		4,0	0,16		3,9	0,16		4,0	0,06		4,0	0,09		4,0	0,07
19	1,1	1,11	20	1,1	0,82	21	1,1	1,08	22	1,1	1,06	23	1,1	0,81	24	1,1	1,06
	1,3	1,10		1,2	0,81		1,3	1,07		1,3	1,05		1,2	0,75		1,3	1,05
	1,4	1,06		1,3	0,78		1,4	1,03		1,4	0,94		1,3	0,70		1,4	0,94
	1,5	1,01		1,4	0,75		1,5	0,98		1,5	0,81		1,4	0,66		1,5	0,81
	1,6	0,92		1,5	0,71		1,6	0,89		1,6	0,70		1,5	0,62		1,6	0,71
	1,7	0,83		1,6	0,68		1,7	0,81		1,7	0,61		1,6	0,58		1,7	0,62
	1,8	0,75		1,7	0,64		1,8	0,74		1,8	0,53		1,7	0,54		1,8	0,54
	1,9	0,65		1,8	0,61		1,9	0,64		1,9	0,48		1,8	0,51		1,9	0,49
	2,0	0,60		1,9	0,53		2,0	0,59		2,0	0,42		1,9	0,46		2,0	0,43
	2,1	0,55		2,0	0,50		2,1	0,55		2,1	0,38		2,0	0,44		2,1	0,39
	2,2	0,45		2,1	0,47		2,2	0,45		2,2	0,33		2,1	0,41		2,2	0,34
	2,3	0,41		2,2	0,45		2,3	0,41		2,3	0,31		2,2	0,39		2,3	0,32
	2,3	0,39		2,3	0,43		2,3	0,39		2,3	0,29		2,3	0,38		2,3	0,30
	2,4	0,36		2,4	0,41		2,4	0,34		2,4	0,27		2,4	0,36		2,4	0,26
	2,5	0,34		2,5	0,37		2,5	0,33		2,5	0,26		2,5	0,32		2,5	0,25
	2,6	0,32		2,6	0,28		2,6	0,31		2,6	0,24		2,6	0,27		2,6	0,24
	2,7	0,27		2,7	0,25		2,7	0,24		2,7	0,20		2,7	0,23		2,7	0,18
	2,8	0,19		2,8	0,20		2,8	0,17		2,8	0,16		2,8	0,18		2,8	0,14
	2,9	0,16		2,9	0,20		2,9	0,15		2,9	0,13		2,9	0,18		2,9	0,13
	3,0	0,15		3,0	0,18		3,0	0,15		3,0	0,12		3,0	0,16		3,0	0,12
	3,1	0,15		3,1	0,15		3,1	0,12		3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,09
	3,2	0,14		3,2	0,11		3,2	0,11		3,2	0,11		3,2	0,09		3,2	0,08
	3,3	0,09		3,3	0,09		3,3	0,10		3,3	0,07		3,3	0,06		3,3	0,08
	3,4	0,06		3,4	0,08		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,04
	3,5	0,06		3,5	0,08		3,5	0,06		3,5	0,04		3,5	0,05		3,5	0,04
	3,6	0,06		3,6	0,08		3,6	0,07		3,6	0,04		3,6	0,06		3,6	0,05
	3,7	0,06		3,7	0,09		3,7	0,07		3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05
	3,8	0,06		3,8	0,08		3,8	0,06		3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04
	3,9	0,05		3,9	0,09		3,9	0,06		3,9	0,03		3,9	0,06		3,9	0,04
	4,0	0,06		4,0	0,08		4,0	0,06		4,0	0,04		4,0	0,05		4,0	0,04
29	0,4	1,03	30	0,4	1,11	31	0,8	2,20	32	0,8	2,51	33	0,6	1,10	34	0,7	1,12
	0,5	1,03		0,5	1,10		0,9	1,81		0,9	2,06		0,7	0,71		0,8	0,61
	0,6	1,02		0,6	1,10		1,0	1,41		1,0	1,64		0,8	0,60		0,9	0,65
	0,7	1,01		0,7	1,09		1,1	1,25		1,1	1,45		0,9	0,64		1,0	0,69
	0,8	0,58		0,8	0,66		1,2	1,14		1,2	1,31		1,0	0,67		1,1	0,71
	0,9	0,46		0,9	0,53		1,3	1,01		1,3	1,15		1,1	0,67		1,2	0,72
	1,0	0,41		1,0	0,46		1,4	0,87		1,4	0,99		1,2	0,67		1,3	0,62
	1,1	0,38		1,1	0,43		1,5	0,74		1,5	0,82		1,3	0,58		1,4	0,57
	1,2	0,38		1,2	0,42		1,6	0,59		1,6	0,65		1,4	0,53		1,5	0,56
	1,3	0,38		1,3	0,42		1,7	0,55		1,7	0,60		1,5	0,52		1,6	0,55
	1,4	0,39		1,4	0,42		1,8	0,52		1,8	0,57		1,6	0,51		1,7	0,53
	1,5	0,40		1,5	0,43		1,9	0,47		1,9	0,51		1,7	0,48		1,8	0,50
	1,6	0,41		1,6	0,44		2,0	0,46		2,0	0,50		1,8	0,46		1,9	0,50
	1,7	0,42		1,7	0,45		2,1	0,42		2,1	0,48		1,9	0,46		2,0	0,48
	1,8	0,43		1,8	0,46		2,2	0,41		2,2	0,46		2,0	0,44		2,1	0,47
	1,9	0,44		1,9	0,47		2,3	0,40		2,3	0,43		2,1	0,44		2,2	0,46
	2,0	0,44		2,0	0,47		2,4	0,39		2,4	0,42		2,2	0,39		2,3	0,45

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,1	0,44		2,1	0,47		2,5	0,37		2,5	0,39		2,3	0,39		2,4	0,40
	2,2	0,42		2,2	0,44		2,6	0,33		2,6	0,37		2,4	0,36		2,5	0,38
	2,3	0,40		2,3	0,42		2,7	0,32		2,7	0,35		2,5	0,35		2,6	0,33
	2,4	0,39		2,4	0,41		2,8	0,31		2,8	0,33		2,6	0,30		2,7	0,31
	2,5	0,34		2,5	0,36		2,9	0,30		2,9	0,32		2,7	0,29		2,8	0,30
	2,6	0,32		2,6	0,30		3,0	0,29		3,0	0,28		2,8	0,28		2,9	0,28
	2,7	0,28		2,7	0,25		3,1	0,26		3,1	0,25		2,9	0,26		3,0	0,22
	2,8	0,25		2,8	0,24		3,2	0,24		3,2	0,24		3,0	0,22		3,1	0,22
	2,9	0,21		2,9	0,23		3,3	0,22		3,3	0,23		3,1	0,21		3,2	0,18
	3,0	0,20		3,0	0,21		3,4	0,19		3,4	0,19		3,2	0,19		3,3	0,17
	3,1	0,20		3,1	0,21		3,5	0,16		3,5	0,15		3,3	0,16		3,4	0,14
	3,2	0,18		3,2	0,18		3,6	0,16		3,6	0,15		3,4	0,16		3,5	0,14
	3,3	0,15		3,3	0,15		3,7	0,15		3,7	0,15		3,5	0,14		3,6	0,13
35	0,9	1,02	36	0,7	0,93	37	0,9	0,91	38	0,9	1,04	39	0,7	0,92	40	0,9	1,03
	1,0	0,83		0,8	0,71		1,0	0,75		1,0	0,85		0,8	0,70		1,0	0,84
	1,1	0,73		0,9	0,64		1,1	0,65		1,1	0,75		0,9	0,63		1,1	0,74
	1,2	0,60		1,0	0,57		1,2	0,54		1,2	0,61		1,0	0,57		1,2	0,60
	1,3	0,52		1,1	0,49		1,3	0,47		1,3	0,54		1,1	0,48		1,3	0,53
	1,4	0,41		1,2	0,42		1,4	0,37		1,4	0,41		1,2	0,42		1,4	0,41
	1,5	0,28		1,3	0,32		1,5	0,25		1,5	0,28		1,3	0,32		1,5	0,28
	1,6	0,22		1,4	0,29		1,6	0,21		1,6	0,23		1,4	0,29		1,6	0,23
	1,7	0,19		1,5	0,27		1,7	0,18		1,7	0,20		1,5	0,27		1,7	0,20
	1,8	0,17		1,6	0,26		1,8	0,16		1,8	0,17		1,6	0,26		1,8	0,18
	1,9	0,16		1,7	0,26		1,9	0,15		1,9	0,16		1,7	0,26		1,9	0,17
	2,0	0,15		1,8	0,26		2,0	0,14		2,0	0,15		1,8	0,26		2,0	0,15
	2,1	0,14		1,9	0,22		2,1	0,14		2,1	0,15		1,9	0,22		2,1	0,15
	2,2	0,11		2,0	0,22		2,2	0,11		2,2	0,11		2,0	0,22		2,2	0,12
	2,3	0,11		2,1	0,22		2,3	0,11		2,3	0,11		2,1	0,22		2,3	0,12
	2,3	0,11		2,2	0,19		2,3	0,09		2,3	0,11		2,2	0,19		2,3	0,10
	2,4	0,11		2,3	0,17		2,4	0,09		2,4	0,11		2,3	0,17		2,4	0,10
	2,5	0,08		2,4	0,17		2,5	0,05		2,5	0,08		2,4	0,17		2,5	0,05
	2,6	0,08		2,5	0,15		2,6	0,05		2,6	0,08		2,5	0,15		2,6	0,05
	2,7	0,08		2,6	0,15		2,7	0,05		2,7	0,08		2,6	0,15		2,7	0,06
	2,8	0,08		2,7	0,11		2,8	0,04		2,8	0,08		2,7	0,11		2,8	0,05
	2,9	0,05		2,8	0,11		2,9	0,05		2,9	0,05		2,8	0,11		2,9	0,05
	3,0	0,05		2,9	0,10		3,0	0,05		3,0	0,05		2,9	0,10		3,0	0,05
	3,1	0,03		3,0	0,09		3,1	0,04		3,1	0,03		3,0	0,09		3,1	0,04
	3,2	0,03		3,1	0,06		3,2	0,04		3,2	0,03		3,1	0,06		3,2	0,04
	3,3	0,04		3,2	0,06		3,3	0,04		3,3	0,04		3,2	0,06		3,3	0,04
	3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04
	3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,04		3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,04
	3,6	0,03		3,5	0,05		3,6	0,04		3,6	0,03		3,5	0,05		3,6	0,04
	3,7	0,03		3,6	0,05		3,7	0,03		3,7	0,03		3,6	0,05		3,7	0,03
41	0,9	0,40	42	0,9	0,40	43	0,9	0,41	44	0,9	0,41	45	0,9	0,47	46	0,9	0,50
	1,0	0,40		1,0	0,39		1,0	0,40		1,0	0,40		1,0	0,46		1,0	0,49
	1,1	0,39		1,1	0,38		1,1	0,40		1,1	0,39		1,1	0,45		1,1	0,48
	1,2	0,38		1,2	0,37		1,2	0,39		1,2	0,38		1,2	0,43		1,2	0,46
	1,3	0,37		1,3	0,36		1,3	0,37		1,3	0,37		1,3	0,42		1,3	0,45
	1,4	0,36		1,4	0,35		1,4	0,36		1,4	0,36		1,4	0,40		1,4	0,43
	1,5	0,35		1,5	0,34		1,5	0,35		1,5	0,35		1,5	0,39		1,5	0,42
	1,6	0,30		1,6	0,30		1,6	0,31		1,6	0,31		1,6	0,34		1,6	0,36
	1,7	0,27		1,7	0,26		1,7	0,27		1,7	0,27		1,7	0,30		1,7	0,32
	1,8	0,21		1,8	0,21		1,8	0,21		1,8	0,21		1,8	0,23		1,8	0,25
	1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,15
	2,0	0,13		2,0	0,12		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,14
	2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,14		2,1	0,13		2,1	0,14		2,1	0,15
	2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,15
	2,3	0,10		2,3	0,10		2,3	0,11		2,3	0,10		2,3	0,10		2,3	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,12
	2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,12		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,13
	2,5	0,08		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,08		2,5	0,09
	2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,10
	2,7	0,09		2,7	0,09		2,7	0,10		2,7	0,09		2,7	0,09		2,7	0,10
	2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,11
	2,9	0,06		2,9	0,08		2,9	0,08		2,9	0,07		2,9	0,06		2,9	0,07
	3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,06		3,0	0,07
	3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,08		3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,08
	3,2	0,07		3,2	0,08		3,2	0,08		3,2	0,07		3,2	0,07		3,2	0,08
	3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,08
	3,4	0,06		3,4	0,07		3,4	0,07		3,4	0,06		3,4	0,06		3,4	0,07
	3,5	0,06		3,5	0,06		3,5	0,07		3,5	0,06		3,5	0,05		3,5	0,07
	3,6	0,06		3,6	0,07		3,6	0,07		3,6	0,06		3,6	0,06		3,6	0,07
	3,7	0,06		3,7	0,07		3,7	0,07		3,7	0,06		3,7	0,06		3,7	0,07
47	0,9	0,48	48	0,9	0,47	49	0,9	0,86	50	0,9	0,96	51	0,9	1,04	52	0,9	1,01
	1,0	0,48		1,0	0,46		1,0	0,66		1,0	0,74		1,0	0,80		1,0	0,78

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,1	0,46		1,1	0,45		1,1	0,58		1,1	0,65		1,1	0,69		1,1	0,68
	1,2	0,45		1,2	0,43		1,2	0,53		1,2	0,59		1,2	0,63		1,2	0,62
	1,3	0,43		1,3	0,42		1,3	0,49		1,3	0,55		1,3	0,58		1,3	0,57
	1,4	0,42		1,4	0,40		1,4	0,43		1,4	0,48		1,4	0,50		1,4	0,49
	1,5	0,40		1,5	0,39		1,5	0,35		1,5	0,39		1,5	0,41		1,5	0,40
	1,6	0,35		1,6	0,34		1,6	0,23		1,6	0,25		1,6	0,26		1,6	0,26
	1,7	0,31		1,7	0,30		1,7	0,18		1,7	0,20		1,7	0,20		1,7	0,20
	1,8	0,24		1,8	0,23		1,8	0,16		1,8	0,18		1,8	0,18		1,8	0,18
	1,9	0,14		1,9	0,13		1,9	0,15		1,9	0,16		1,9	0,16		1,9	0,16
	2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,15		2,0	0,15		2,0	0,15
	2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,13		2,1	0,15		2,1	0,15		2,1	0,15
	2,2	0,14		2,2	0,13		2,2	0,11		2,2	0,12		2,2	0,12		2,2	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,10		2,3	0,11		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,08		2,3	0,08		2,3	0,08		2,3	0,08
	2,4	0,12		2,4	0,11		2,4	0,06		2,4	0,06		2,4	0,05		2,4	0,05
	2,5	0,09		2,5	0,08		2,5	0,06		2,5	0,06		2,5	0,06		2,5	0,06
	2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,05		2,6	0,05		2,6	0,04		2,6	0,04
	2,7	0,10		2,7	0,09		2,7	0,05		2,7	0,06		2,7	0,05		2,7	0,05
	2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,05		2,8	0,06		2,8	0,05		2,8	0,05
	2,9	0,06		2,9	0,06		2,9	0,04		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05
	3,0	0,07		3,0	0,06		3,0	0,05		3,0	0,05		3,0	0,04		3,0	0,04
	3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,05		3,1	0,05		3,1	0,04		3,1	0,04
	3,2	0,07		3,2	0,07		3,2	0,04		3,2	0,04		3,2	0,04		3,2	0,04
	3,3	0,08		3,3	0,07		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04
	3,4	0,06		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04
	3,5	0,06		3,5	0,05		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04
	3,6	0,06		3,6	0,05		3,6	0,04		3,6	0,04		3,6	0,03		3,6	0,03
	3,7	0,06		3,7	0,06		3,7	0,04		3,7	0,04		3,7	0,03		3,7	0,03
53	0,9	0,70	54	0,9	0,44	55	0,9	0,44	56	0,9	0,53	62	0,7	0,85	63	0,9	0,64
	1,0	0,69		1,0	0,44		1,0	0,43		1,0	0,52		0,8	0,85		1,0	0,64
	1,1	0,68		1,1	0,44		1,1	0,43		1,1	0,51		0,9	0,84		1,1	0,64
	1,2	0,67		1,2	0,43		1,2	0,41		1,2	0,50		1,0	0,83		1,2	0,64
	1,3	0,66		1,3	0,42		1,3	0,40		1,3	0,48		1,1	0,82		1,3	0,53
	1,4	0,64		1,4	0,42		1,4	0,39		1,4	0,46		1,2	0,81		1,4	0,46
	1,5	0,62		1,5	0,41		1,5	0,37		1,5	0,44		1,3	0,66		1,5	0,43
	1,6	0,55		1,6	0,36		1,6	0,32		1,6	0,38		1,4	0,57		1,6	0,39
	1,7	0,50		1,7	0,33		1,7	0,28		1,7	0,33		1,5	0,52		1,7	0,39
	1,8	0,40		1,8	0,27		1,8	0,22		1,8	0,25		1,6	0,47		1,8	0,38
	1,9	0,27		1,9	0,19		1,9	0,13		1,9	0,15		1,7	0,46		1,9	0,38
	2,0	0,26		2,0	0,18		2,0	0,12		2,0	0,14		1,8	0,45		2,0	0,39
	2,1	0,27		2,1	0,19		2,1	0,13		2,1	0,15		1,9	0,45		2,1	0,36
	2,2	0,25		2,2	0,18		2,2	0,13		2,2	0,14		2,0	0,45		2,2	0,36
	2,3	0,20		2,3	0,15		2,3	0,13		2,3	0,14		2,1	0,41		2,3	0,34
	2,3	0,20		2,3	0,15		2,3	0,11		2,3	0,12		2,2	0,37		2,4	0,34
	2,4	0,17		2,4	0,13		2,4	0,12		2,4	0,13		2,3	0,36		2,5	0,35
	2,5	0,17		2,5	0,13		2,5	0,12		2,5	0,13		2,4	0,35		2,6	0,33
	2,6	0,17		2,6	0,14		2,6	0,12		2,6	0,13		2,5	0,35		2,7	0,33
	2,7	0,17		2,7	0,14		2,7	0,13		2,7	0,13		2,6	0,32		2,8	0,33
	2,8	0,16		2,8	0,13		2,8	0,12		2,8	0,12		2,7	0,32		2,9	0,34
	2,9	0,15		2,9	0,13		2,9	0,13		2,9	0,13		2,8	0,31		3,0	0,27
	3,0	0,13		3,0	0,11		3,0	0,12		3,0	0,13		2,9	0,31		3,1	0,26
	3,1	0,13		3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,14		3,0	0,23		3,2	0,26
	3,2	0,13		3,2	0,12		3,2	0,12		3,2	0,13		3,1	0,22		3,3	0,24
	3,3	0,10		3,3	0,10		3,3	0,12		3,3	0,12		3,2	0,21		3,4	0,25
	3,4	0,10		3,4	0,10		3,4	0,12		3,4	0,13		3,3	0,21		3,5	0,23
	3,5	0,10		3,5	0,10		3,5	0,12		3,5	0,12		3,4	0,21		3,6	0,22
	3,6	0,09		3,6	0,09		3,6	0,12		3,6	0,12		3,5	0,19		3,7	0,21
	3,7	0,09		3,7	0,09		3,7	0,12		3,7	0,12		3,6	0,18		3,8	0,20
64	0,8	0,75	65	0,7	1,06	66	0,9	1,97	67	0,9	1,90	68	0,9	1,60	69	0,9	1,78
	0,9	0,74		0,8	1,06		1,0	1,45		1,0	1,37		1,0	1,29		1,0	1,55
	1,0	0,73		0,9	0,68		1,1	1,28		1,1	1,20		1,1	1,15		1,1	1,19
	1,1	0,73		1,0	0,57		1,2	1,17		1,2	1,10		1,2	1,06		1,2	1,08
	1,2	0,72		1,1	0,52		1,3	1,07		1,3	1,02		1,3	0,99		1,3	0,99
	1,3	0,59		1,2	0,48		1,4	0,96		1,4	0,96		1,4	0,93		1,4	0,88
	1,4	0,51		1,3	0,47		1,5	0,85		1,5	0,83		1,5	0,81		1,5	0,78
	1,5	0,47		1,4	0,46		1,6	0,70		1,6	0,70		1,6	0,68		1,6	0,65
	1,6	0,43		1,5	0,46		1,7	0,58		1,7	0,56		1,7	0,55		1,7	0,54
	1,7	0,42		1,6	0,46		1,8	0,54		1,8	0,53		1,8	0,52		1,8	0,50
	1,8	0,41		1,7	0,46		1,9	0,52		1,9	0,50		1,9	0,45		1,9	0,48
	1,9	0,41		1,8	0,46		2,0	0,47		2,0	0,48		2,0	0,44		2,0	0,44
	2,0	0,42		1,9	0,46		2,1	0,43		2,1	0,44		2,1	0,42		2,1	0,41
	2,1	0,38		2,0	0,46		2,2	0,41		2,2	0,43		2,2	0,42		2,2	0,39
	2,2	0,36		2,1	0,46		2,3	0,35		2,3	0,38		2,3	0,38		2,3	0,33
	2,3	0,35		2,2	0,42		2,3	0,34		2,3	0,37		2,3	0,34		2,3	0,32
	2,4	0,34		2,3	0,40		2,4	0,29		2,4	0,35		2,4	0,32		2,4	0,29
	2,5	0,33		2,4	0,37		2,5	0,28		2,5	0,33		2,5	0,32		2,5	0,27

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,6	0,31		2,5	0,34		2,6	0,28		2,6	0,32		2,6	0,30		2,6	0,25
	2,7	0,31		2,6	0,31		2,7	0,28		2,7	0,29		2,7	0,29		2,7	0,25
	2,8	0,30		2,7	0,30		2,8	0,27		2,8	0,27		2,8	0,28		2,8	0,25
	2,9	0,29		2,8	0,27		2,9	0,26		2,9	0,23		2,9	0,25		2,9	0,24
	3,0	0,23		2,9	0,26		3,0	0,23		3,0	0,22		3,0	0,24		3,0	0,24
	3,1	0,22		3,0	0,26		3,1	0,22		3,1	0,22		3,1	0,23		3,1	0,23
	3,2	0,22		3,1	0,25		3,2	0,19		3,2	0,20		3,2	0,20		3,2	0,19
	3,3	0,21		3,2	0,22		3,3	0,19		3,3	0,19		3,3	0,20		3,3	0,19
	3,4	0,21		3,3	0,18		3,4	0,18		3,4	0,19		3,4	0,20		3,4	0,19
	3,5	0,18		3,4	0,18		3,5	0,16		3,5	0,17		3,5	0,18		3,5	0,16
	3,6	0,18		3,5	0,16		3,6	0,16		3,6	0,17		3,6	0,17		3,6	0,16
	3,7	0,18		3,6	0,14		3,7	0,16		3,7	0,16		3,7	0,16		3,7	0,15
70	0,9	1,87	71	0,9	1,79	72	0,9	1,55	73	0,9	1,46	74	0,9	1,73	75	1,1	0,50
	1,0	1,62		1,0	1,43		1,0	1,48		1,0	1,39		1,0	1,65		1,2	0,46
	1,1	1,22		1,1	1,27		1,1	1,43		1,1	1,36		1,1	1,59		1,3	0,46
	1,2	1,11		1,2	1,16		1,2	1,12		1,2	1,33		1,2	1,24		1,4	0,46
	1,3	1,02		1,3	1,08		1,3	1,05		1,3	1,09		1,3	1,16		1,5	0,47
	1,4	0,96		1,4	1,02		1,4	0,99		1,4	1,03		1,4	1,10		1,6	0,46
	1,5	0,83		1,5	0,87		1,5	0,89		1,5	0,92		1,5	0,98		1,7	0,45
	1,6	0,70		1,6	0,73		1,6	0,75		1,6	0,78		1,6	0,82		1,8	0,45
	1,7	0,55		1,7	0,58		1,7	0,64		1,7	0,67		1,7	0,70		1,9	0,45
	1,8	0,52		1,8	0,55		1,8	0,61		1,8	0,64		1,8	0,66		2,0	0,45
	1,9	0,50		1,9	0,48		1,9	0,61		1,9	0,64		1,9	0,65		2,1	0,45
	2,0	0,48		2,0	0,46		2,0	0,58		2,0	0,61		2,0	0,62		2,2	0,38
	2,1	0,43		2,1	0,44		2,1	0,55		2,1	0,59		2,1	0,58		2,3	0,39
	2,2	0,40		2,2	0,44		2,2	0,52		2,2	0,55		2,2	0,51		2,4	0,38
	2,3	0,36		2,3	0,39		2,3	0,48		2,3	0,53		2,3	0,47		2,5	0,38
	2,3	0,35		2,3	0,34		2,3	0,48		2,3	0,51		2,3	0,46		2,6	0,38
	2,4	0,33		2,4	0,32		2,4	0,44		2,4	0,45		2,4	0,44		2,7	0,38
	2,5	0,28		2,5	0,29		2,5	0,40		2,5	0,40		2,5	0,38		2,8	0,39
	2,6	0,27		2,6	0,29		2,6	0,36		2,6	0,36		2,6	0,37		2,9	0,39
	2,7	0,27		2,7	0,28		2,7	0,35		2,7	0,33		2,7	0,36		3,0	0,36
	2,8	0,24		2,8	0,27		2,8	0,33		2,8	0,32		2,8	0,34		3,1	0,30
	2,9	0,24		2,9	0,26		2,9	0,28		2,9	0,27		2,9	0,29		3,2	0,30
	3,0	0,23		3,0	0,25		3,0	0,26		3,0	0,27		3,0	0,28		3,3	0,28
	3,1	0,24		3,1	0,23		3,1	0,26		3,1	0,26		3,1	0,27		3,4	0,28
	3,2	0,20		3,2	0,20		3,2	0,22		3,2	0,22		3,2	0,23		3,5	0,24
	3,3	0,19		3,3	0,20		3,3	0,21		3,3	0,22		3,3	0,23		3,6	0,22
	3,4	0,19		3,4	0,19		3,4	0,19		3,4	0,21		3,4	0,20		3,7	0,21
	3,5	0,17		3,5	0,18		3,5	0,16		3,5	0,17		3,5	0,15		3,8	0,19
	3,6	0,17		3,6	0,18		3,6	0,15		3,6	0,16		3,6	0,15		3,9	0,19
	3,7	0,15		3,7	0,16		3,7	0,14		3,7	0,15		3,7	0,14		4,0	0,19
76	1,1	0,61	77	1,2	0,63	78	1,2	0,55	79	1,1	0,54	80	1,2	0,60	81	0,8	2,32
	1,2	0,55		1,3	0,54		1,3	0,48		1,2	0,49		1,3	0,53		0,9	1,93
	1,3	0,56		1,4	0,54		1,4	0,47		1,3	0,49		1,4	0,52		1,0	1,46
	1,4	0,56		1,5	0,55		1,5	0,48		1,4	0,50		1,5	0,52		1,1	1,27
	1,5	0,56		1,6	0,56		1,6	0,48		1,5	0,50		1,6	0,53		1,2	1,15
	1,6	0,55		1,7	0,56		1,7	0,49		1,6	0,48		1,7	0,54		1,3	1,06
	1,7	0,54		1,8	0,57		1,8	0,50		1,7	0,48		1,8	0,55		1,4	0,93
	1,8	0,54		1,9	0,58		1,9	0,51		1,8	0,48		1,9	0,56		1,5	0,88
	1,9	0,53		2,0	0,55		2,0	0,52		1,9	0,48		2,0	0,56		1,6	0,73
	2,0	0,50		2,1	0,52		2,1	0,53		2,0	0,48		2,1	0,57		1,7	0,62
	2,1	0,47		2,2	0,49		2,2	0,50		2,1	0,47		2,2	0,56		1,8	0,58
	2,2	0,42		2,3	0,48		2,3	0,51		2,2	0,43		2,3	0,52		1,9	0,56
	2,3	0,39		2,4	0,46		2,4	0,50		2,3	0,41		2,4	0,48		2,0	0,54
	2,4	0,38		2,5	0,43		2,5	0,50		2,4	0,38		2,5	0,46		2,1	0,46
	2,5	0,38		2,6	0,40		2,6	0,46		2,5	0,37		2,6	0,40		2,2	0,42
	2,6	0,37		2,7	0,40		2,7	0,46		2,6	0,36		2,7	0,39		2,3	0,41
	2,7	0,37		2,8	0,38		2,8	0,45		2,7	0,35		2,8	0,37		2,4	0,41
	2,8	0,35		2,9	0,34		2,9	0,43		2,8	0,34		2,9	0,35		2,5	0,40
	2,9	0,35		3,0	0,28		3,0	0,38		2,9	0,34		3,0	0,30		2,6	0,38
	3,0	0,30		3,1	0,23		3,1	0,30		3,0	0,31		3,1	0,24		2,7	0,37
	3,1	0,25		3,2	0,20		3,2	0,26		3,1	0,26		3,2	0,21		2,8	0,36
	3,2	0,24		3,3	0,19		3,3	0,24		3,2	0,25		3,3	0,19		2,9	0,34
	3,3	0,22		3,4	0,19		3,4	0,24		3,3	0,23		3,4	0,18		3,0	0,31
	3,4	0,21		3,5	0,16		3,5	0,20		3,4	0,22		3,5	0,15		3,1	0,26
	3,5	0,19		3,6	0,16		3,6	0,19		3,5	0,19		3,6	0,16		3,2	0,21
	3,6	0,18		3,7	0,16		3,7	0,17		3,6	0,19		3,7	0,16		3,3	0,18
	3,7	0,17		3,8	0,16		3,8	0,15		3,7	0,19		3,8	0,16		3,4	0,17
	3,8	0,18		3,9	0,16		3,9	0,13		3,8	0,19		3,9	0,16		3,5	0,14
	3,9	0,18		4,0	0,15		4,0	0,12		3,9	0,19		4,0	0,14		3,6	0,13
	4,0	0,18		4,1	0,15		4,1	0,11		4,0	0,19		4,1	0,15		3,7	0,13
82	0,8	1,73	83	0,8	2,45	92	0,9	0,95	93	0,9	0,93	94	0,9	1,54	95	2,0	0,39
	0,9	1,64		0,9	2,04		1,0	0,93		1,0	0,91		1,0	1,48		2,1	0,33
	1,0	1,57		1,0	1,59		1,1	0,77		1,1	0,76		1,1	1,22		2,2	0,33

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,1	1,31		1,1	1,39		1,2	0,72		1,2	0,70		1,2	1,12		2,3	0,33
	1,2	1,20		1,2	1,26		1,3	0,67		1,3	0,66		1,3	1,04		2,4	0,32
	1,3	1,12		1,3	1,17		1,4	0,64		1,4	0,62		1,4	0,98		2,5	0,32
	1,4	1,05		1,4	1,02		1,5	0,61		1,5	0,60		1,5	0,93		2,6	0,27
	1,5	0,89		1,5	0,97		1,6	0,54		1,6	0,53		1,6	0,82		2,7	0,26
	1,6	0,75		1,6	0,81		1,7	0,53		1,7	0,52		1,7	0,79		2,8	0,26
	1,7	0,67		1,7	0,69		1,8	0,48		1,8	0,47		1,8	0,72		2,9	0,26
	1,8	0,63		1,8	0,65		1,9	0,41		1,9	0,40		1,9	0,60		3,0	0,23
	1,9	0,60		1,9	0,62		2,0	0,36		2,0	0,36		2,0	0,52		3,1	0,22
	2,0	0,57		2,0	0,60		2,1	0,31		2,1	0,31		2,1	0,46		3,2	0,23
	2,1	0,55		2,1	0,54		2,2	0,27		2,2	0,26		2,2	0,38		3,3	0,23
	2,2	0,51		2,2	0,51		2,3	0,28		2,3	0,27		2,3	0,37		3,4	0,22
	2,3	0,49		2,3	0,50		2,3	0,27		2,3	0,26		2,3	0,36		3,5	0,20
	2,4	0,46		2,4	0,48		2,4	0,27		2,4	0,26		2,4	0,32		3,6	0,19
	2,5	0,45		2,5	0,47		2,5	0,24		2,5	0,23		2,5	0,28		3,7	0,19
	2,6	0,41		2,6	0,45		2,6	0,23		2,6	0,23		2,6	0,28		3,8	0,19
	2,7	0,38		2,7	0,43		2,7	0,23		2,7	0,23		2,7	0,27		3,9	0,19
	2,8	0,36		2,8	0,38		2,8	0,23		2,8	0,23		2,8	0,24		4,0	0,18
	2,9	0,34		2,9	0,36		2,9	0,21		2,9	0,22		2,9	0,20		4,1	0,18
	3,0	0,32		3,0	0,31		3,0	0,21		3,0	0,21		3,0	0,18		4,2	0,18
	3,1	0,27		3,1	0,26		3,1	0,20		3,1	0,21		3,1	0,18		4,3	0,18
	3,2	0,23		3,2	0,23		3,2	0,20		3,2	0,22		3,2	0,18		4,4	0,18
	3,3	0,19		3,3	0,18		3,3	0,20		3,3	0,22		3,3	0,16		4,5	0,18
	3,4	0,19		3,4	0,17		3,4	0,20		3,4	0,22		3,4	0,16		4,6	0,17
	3,5	0,17		3,5	0,14		3,5	0,18		3,5	0,20		3,5	0,12		4,7	0,16
	3,6	0,17		3,6	0,14		3,6	0,17		3,6	0,20		3,6	0,12		4,8	0,16
	3,7	0,17		3,7	0,13		3,7	0,17		3,7	0,19		3,7	0,12		4,9	0,16
96	2,0	0,38	97	1,3	0,64	98	0,9	1,81	99	2,5	0,32	100	2,5	0,31	101	1,3	0,50
	2,1	0,31		1,4	0,57		1,0	1,77		2,6	0,28		2,6	0,26		1,4	0,44
	2,2	0,31		1,5	0,57		1,1	1,42		2,7	0,28		2,7	0,26		1,5	0,44
	2,3	0,31		1,6	0,57		1,2	1,28		2,8	0,28		2,8	0,27		1,6	0,44
	2,4	0,31		1,7	0,58		1,3	1,17		2,9	0,29		2,9	0,28		1,7	0,45
	2,5	0,31		1,8	0,58		1,4	1,08		3,0	0,26		3,0	0,26		1,8	0,45
	2,6	0,26		1,9	0,58		1,5	0,94		3,1	0,25		3,1	0,26		1,9	0,46
	2,7	0,26		2,0	0,58		1,6	0,89		3,2	0,26		3,2	0,26		2,0	0,46
	2,8	0,26		2,1	0,50		1,7	0,74		3,3	0,26		3,3	0,27		2,1	0,43
	2,9	0,26		2,2	0,44		1,8	0,54		3,4	0,26		3,4	0,28		2,2	0,40
	3,0	0,24		2,3	0,40		1,9	0,51		3,5	0,24		3,5	0,25		2,3	0,39
	3,1	0,23		2,4	0,38		2,0	0,49		3,6	0,22		3,6	0,24		2,4	0,38
	3,2	0,23		2,5	0,36		2,1	0,47		3,7	0,20		3,7	0,23		2,5	0,38
	3,3	0,23		2,6	0,29		2,2	0,40		3,8	0,20		3,8	0,22		2,6	0,32
	3,4	0,24		2,7	0,28		2,3	0,37		3,9	0,19		3,9	0,21		2,7	0,31
	3,5	0,21		2,8	0,28		2,3	0,34		4,0	0,18		4,0	0,18		2,8	0,31
	3,6	0,21		2,9	0,27		2,4	0,32		4,1	0,18		4,1	0,17		2,9	0,31
	3,7	0,21		3,0	0,22		2,5	0,27		4,2	0,18		4,2	0,16		3,0	0,25
	3,8	0,20		3,1	0,21		2,6	0,26		4,3	0,18		4,3	0,16		3,1	0,23
	3,9	0,20		3,2	0,21		2,7	0,24		4,4	0,18		4,4	0,15		3,2	0,23
	4,0	0,17		3,3	0,20		2,8	0,23		4,5	0,18		4,5	0,15		3,3	0,23
	4,1	0,17		3,4	0,19		2,9	0,17		4,6	0,17		4,6	0,14		3,4	0,23
	4,2	0,17		3,5	0,14		3,0	0,16		4,7	0,16		4,7	0,13		3,5	0,19
	4,3	0,16		3,6	0,14		3,1	0,16		4,8	0,15		4,8	0,12		3,6	0,17
	4,4	0,16		3,7	0,14		3,2	0,15		4,9	0,15		4,9	0,12		3,7	0,15
	4,5	0,16		3,8	0,13		3,3	0,15		5,0	0,15		5,0	0,12		3,8	0,14
	4,6	0,15		3,9	0,12		3,4	0,15		5,1	0,15		5,1	0,12		3,9	0,14
	4,7	0,14		4,0	0,12		3,5	0,10		5,2	0,15		5,2	0,12		4,0	0,13
	4,8	0,14		4,1	0,12		3,6	0,10		5,3	0,14		5,3	0,12		4,1	0,13
	4,9	0,14		4,2	0,12		3,7	0,10		5,4	0,14		5,4	0,11		4,2	0,13
102	0,9	1,45	103	2,0	0,34	104	2,0	0,32	105	1,3	0,50	106	0,9	1,35	107	0,9	0,75
	1,0	1,42		2,1	0,30		2,1	0,27		1,4	0,44		1,0	1,32		1,0	0,74
	1,1	1,14		2,2	0,30		2,2	0,27		1,5	0,44		1,1	1,06		1,1	0,62
	1,2	1,03		2,3	0,30		2,3	0,27		1,6	0,45		1,2	0,96		1,2	0,57
	1,3	0,94		2,4	0,29		2,4	0,27		1,7	0,45		1,3	0,88		1,3	0,54
	1,4	0,86		2,5	0,29		2,5	0,27		1,8	0,46		1,4	0,82		1,4	0,51
	1,5	0,75		2,6	0,25		2,6	0,23		1,9	0,46		1,5	0,72		1,5	0,49
	1,6	0,71		2,7	0,24		2,7	0,23		2,0	0,46		1,6	0,68		1,6	0,44
	1,7	0,58		2,8	0,24		2,8	0,23		2,1	0,40		1,7	0,56		1,7	0,43
	1,8	0,43		2,9	0,24		2,9	0,24		2,2	0,36		1,8	0,42		1,8	0,39
	1,9	0,40		3,0	0,22		3,0	0,22		2,3	0,34		1,9	0,40		1,9	0,34
	2,0	0,39		3,1	0,21		3,1	0,22		2,4	0,32		2,0	0,39		2,0	0,30
	2,1	0,39		3,2	0,22		3,2	0,22		2,5	0,31		2,1	0,37		2,1	0,26
	2,2	0,35		3,3	0,22		3,3	0,22		2,6	0,26		2,2	0,33		2,2	0,23
	2,3	0,34		3,4	0,21		3,4	0,22		2,7	0,25		2,3	0,30		2,3	0,24
	2,3	0,33		3,5	0,19		3,5	0,20		2,8	0,25		2,3	0,29		2,3	0,24
	2,4	0,32		3,6	0,19		3,6	0,20		2,9	0,25		2,4	0,27		2,4	0,23
	2,5	0,29		3,7	0,19		3,7	0,20		3,0	0,21		2,5	0,24		2,5	0,21
	2,6	0,28		3,8	0,18		3,8	0,20		3,1	0,19		2,6	0,23		2,6	0,21

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,7	0,28		3,9	0,19		3,9	0,19		3,2	0,19		2,7	0,22		2,7	0,20
	2,8	0,27		4,0	0,18		4,0	0,17		3,3	0,19		2,8	0,21		2,8	0,20
	2,9	0,21		4,1	0,18		4,1	0,17		3,4	0,18		2,9	0,16		2,9	0,19
	3,0	0,20		4,2	0,18		4,2	0,17		3,5	0,14		3,0	0,15		3,0	0,19
	3,1	0,20		4,3	0,18		4,3	0,17		3,6	0,14		3,1	0,15		3,1	0,18
	3,2	0,20		4,4	0,18		4,4	0,17		3,7	0,14		3,2	0,15		3,2	0,19
	3,3	0,20		4,5	0,18		4,5	0,17		3,8	0,14		3,3	0,15		3,3	0,19
	3,4	0,20		4,6	0,17		4,6	0,16		3,9	0,13		3,4	0,15		3,4	0,19
	3,5	0,16		4,7	0,17		4,7	0,15		4,0	0,13		3,5	0,11		3,5	0,17
	3,6	0,13		4,8	0,16		4,8	0,15		4,1	0,13		3,6	0,11		3,6	0,17
	3,7	0,12		4,9	0,17		4,9	0,15		4,2	0,13		3,7	0,11		3,7	0,16
108	0,9	0,68	109	0,9	1,04												
	1,0	0,66		1,0	1,00												
	1,1	0,55		1,1	0,82												
	1,2	0,51		1,2	0,76												
	1,3	0,48		1,3	0,71												
	1,4	0,46		1,4	0,67												
	1,5	0,44		1,5	0,64												
	1,6	0,39		1,6	0,57												
	1,7	0,38		1,7	0,55												
	1,8	0,35		1,8	0,50												
	1,9	0,30		1,9	0,42												
	2,0	0,28		2,0	0,38												
	2,1	0,24		2,1	0,34												
	2,2	0,21		2,2	0,28												
	2,3	0,22		2,3	0,28												
	2,3	0,21		2,3	0,27												
	2,4	0,21		2,4	0,25												
	2,5	0,19		2,5	0,22												
	2,6	0,19		2,6	0,22												
	2,7	0,19		2,7	0,22												
	2,8	0,19		2,8	0,20												
	2,9	0,19		2,9	0,17												
	3,0	0,18		3,0	0,16												
	3,1	0,19		3,1	0,16												
	3,2	0,19		3,2	0,16												
	3,3	0,19		3,3	0,15												
	3,4	0,19		3,4	0,15												
	3,5	0,18		3,5	0,12												
	3,6	0,18		3,6	0,12												
	3,7	0,18		3,7	0,12												

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
1	1,1	1,04	2	1,1	0,82	3	1,1	0,95	4	1,1	1,10	5	1,1	0,80	6	1,1	1,05
	1,3	1,03		1,2	0,76		1,3	0,94		1,3	1,09		1,2	0,79		1,3	1,04
	1,4	0,93		1,3	0,70		1,4	0,84		1,4	1,05		1,3	0,77		1,4	1,01
	1,5	0,79		1,4	0,67		1,5	0,73		1,5	1,00		1,4	0,74		1,5	0,96
	1,6	0,69		1,5	0,63		1,6	0,64		1,6	0,91		1,5	0,70		1,6	0,88
	1,7	0,60		1,6	0,58		1,7	0,56		1,7	0,82		1,6	0,67		1,7	0,79
	1,8	0,53		1,7	0,54		1,8	0,49		1,8	0,74		1,7	0,64		1,8	0,72
	1,9	0,47		1,8	0,51		1,9	0,44		1,9	0,65		1,8	0,60		1,9	0,63
	2,0	0,41		1,9	0,46		2,0	0,39		2,0	0,59		1,9	0,52		2,0	0,58
	2,1	0,38		2,0	0,44		2,1	0,36		2,1	0,55		2,0	0,49		2,1	0,54
	2,2	0,32		2,1	0,41		2,2	0,31		2,2	0,44		2,1	0,47		2,2	0,44
	2,3	0,30		2,2	0,39		2,3	0,29		2,3	0,41		2,2	0,45		2,3	0,41
	2,3	0,28		2,3	0,38		2,3	0,28		2,3	0,38		2,3	0,43		2,3	0,38
	2,4	0,27		2,4	0,36		2,4	0,24		2,4	0,36		2,4	0,41		2,4	0,34
	2,5	0,25		2,5	0,32		2,5	0,23		2,5	0,34		2,5	0,36		2,5	0,32
	2,6	0,24		2,6	0,27		2,6	0,22		2,6	0,32		2,6	0,28		2,6	0,30
	2,7	0,20		2,7	0,23		2,7	0,17		2,7	0,27		2,7	0,24		2,7	0,24
	2,8	0,16		2,8	0,18		2,8	0,13		2,8	0,19		2,8	0,20		2,8	0,16
	2,9	0,13		2,9	0,18		2,9	0,12		2,9	0,16		2,9	0,19		2,9	0,15
	3,0	0,12		3,0	0,16		3,0	0,11		3,0	0,15		3,0	0,18		3,0	0,15
	3,1	0,12		3,1	0,12		3,1	0,08		3,1	0,15		3,1	0,15		3,1	0,11
	3,2	0,11		3,2	0,09		3,2	0,08		3,2	0,14		3,2	0,11		3,2	0,11
	3,3	0,07		3,3	0,06		3,3	0,08		3,3	0,09		3,3	0,08		3,3	0,10
	3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,08		3,4	0,06
	3,5	0,04		3,5	0,05		3,5	0,04		3,5	0,06		3,5	0,08		3,5	0,06
	3,6	0,04		3,6	0,05		3,6	0,04		3,6	0,06		3,6	0,08		3,6	0,07
	3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05		3,7	0,06		3,7	0,08		3,7	0,07
	3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,08		3,8	0,06
	3,9	0,03		3,9	0,06		3,9	0,04		3,9	0,05		3,9	0,09		3,9	0,06
	4,0	0,04		4,0	0,05		4,0	0,04		4,0	0,06		4,0	0,08		4,0	0,06

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

Filo	Quota	Tens.	Filo	Quota	Tens.	Filo	Quota	Tens.	Filo	Quota	Tens.	Filo	Quota	Tens.	Filo	Quota	Tens.
N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq	N.ro	m	kg/cmq
7	1,1	1,17	8	1,1	0,80	9	1,1	1,06	10	1,1	1,81	11	1,1	1,15	12	1,1	0,91
	1,3	1,17		1,2	0,79		1,3	1,05		1,3	1,77		1,2	1,12		1,2	0,90
	1,4	1,13		1,3	0,77		1,4	1,02		1,4	1,70		1,3	1,08		1,3	0,88
	1,5	1,07		1,4	0,74		1,5	0,97		1,5	1,61		1,4	0,96		1,4	0,86
	1,6	0,98		1,5	0,71		1,6	0,88		1,6	1,35		1,5	0,88		1,5	0,80
	1,7	0,88		1,6	0,67		1,7	0,79		1,7	1,16		1,6	0,79		1,6	0,73
	1,8	0,80		1,7	0,64		1,8	0,72		1,8	1,02		1,7	0,71		1,7	0,71
	1,9	0,70		1,8	0,61		1,9	0,63		1,9	0,86		1,8	0,63		1,8	0,68
	2,0	0,64		1,9	0,52		2,0	0,58		2,0	0,78		1,9	0,57		1,9	0,66
	2,1	0,59		2,0	0,50		2,1	0,54		2,1	0,65		2,0	0,49		2,0	0,63
	2,2	0,48		2,1	0,47		2,2	0,44		2,2	0,58		2,1	0,46		2,1	0,60
	2,3	0,44		2,2	0,45		2,3	0,41		2,3	0,54		2,2	0,43		2,2	0,57
	2,3	0,42		2,3	0,43		2,3	0,39		2,3	0,49		2,3	0,37		2,3	0,49
	2,4	0,39		2,4	0,42		2,4	0,34		2,4	0,46		2,4	0,34		2,3	0,46
	2,5	0,37		2,5	0,36		2,5	0,32		2,5	0,37		2,5	0,32		2,4	0,43
	2,6	0,35		2,6	0,26		2,6	0,31		2,6	0,33		2,6	0,27		2,5	0,40
	2,7	0,29		2,7	0,25		2,7	0,24		2,7	0,31		2,7	0,27		2,6	0,34
	2,8	0,21		2,8	0,21		2,8	0,17		2,8	0,25		2,8	0,26		2,7	0,31
	2,9	0,17		2,9	0,20		2,9	0,15		2,9	0,22		2,9	0,25		2,8	0,29
	3,0	0,17		3,0	0,19		3,0	0,15		3,0	0,21		3,0	0,24		2,9	0,26
	3,1	0,17		3,1	0,16		3,1	0,12		3,1	0,20		3,1	0,24		3,0	0,25
	3,2	0,16		3,2	0,12		3,2	0,12		3,2	0,19		3,2	0,19		3,1	0,22
	3,3	0,10		3,3	0,10		3,3	0,11		3,3	0,18		3,3	0,18		3,2	0,21
	3,4	0,07		3,4	0,10		3,4	0,07		3,4	0,12		3,4	0,17		3,3	0,20
	3,5	0,07		3,5	0,09		3,5	0,07		3,5	0,10		3,5	0,15		3,4	0,17
	3,6	0,07		3,6	0,10		3,6	0,07		3,6	0,10		3,6	0,16		3,5	0,17
	3,7	0,08		3,7	0,10		3,7	0,08		3,7	0,10		3,7	0,16		3,6	0,17
	3,8	0,08		3,8	0,10		3,8	0,07		3,8	0,09		3,8	0,16		3,7	0,17
	3,9	0,07		3,9	0,10		3,9	0,07		3,9	0,09		3,9	0,16		3,8	0,17
	4,0	0,07		4,0	0,10		4,0	0,07		4,0	0,09		4,0	0,15		3,9	0,16
13	1,1	1,18	14	1,1	1,00	15	1,1	1,08	16	1,1	1,15	17	1,1	0,82	18	1,1	1,08
	1,3	1,15		1,2	0,98		1,2	1,07		1,3	1,14		1,2	0,81		1,3	1,07
	1,4	1,11		1,3	0,94		1,3	1,04		1,4	1,10		1,3	0,78		1,4	1,03
	1,5	1,05		1,4	0,84		1,4	1,01		1,5	1,04		1,4	0,75		1,5	0,98
	1,6	0,89		1,5	0,77		1,5	0,95		1,6	0,95		1,5	0,72		1,6	0,90
	1,7	0,77		1,6	0,69		1,6	0,86		1,7	0,85		1,6	0,68		1,7	0,81
	1,8	0,68		1,7	0,62		1,7	0,84		1,8	0,78		1,7	0,65		1,8	0,74
	1,9	0,58		1,8	0,55		1,8	0,80		1,9	0,68		1,8	0,61		1,9	0,64
	2,0	0,53		1,9	0,51		1,9	0,76		2,0	0,62		1,9	0,53		2,0	0,59
	2,1	0,44		2,0	0,44		2,0	0,73		2,1	0,57		2,0	0,50		2,1	0,55
	2,2	0,40		2,1	0,41		2,1	0,69		2,2	0,46		2,1	0,48		2,2	0,45
	2,3	0,38		2,2	0,39		2,2	0,63		2,3	0,43		2,2	0,46		2,3	0,42
	2,3	0,35		2,3	0,35		2,3	0,53		2,3	0,40		2,3	0,44		2,3	0,39
	2,4	0,33		2,4	0,32		2,3	0,50		2,4	0,37		2,4	0,42		2,4	0,35
	2,5	0,27		2,5	0,30		2,4	0,46		2,5	0,35		2,5	0,36		2,5	0,33
	2,6	0,24		2,6	0,25		2,5	0,42		2,6	0,34		2,6	0,26		2,6	0,32
	2,7	0,23		2,7	0,25		2,6	0,35		2,7	0,28		2,7	0,25		2,7	0,25
	2,8	0,19		2,8	0,25		2,7	0,34		2,8	0,20		2,8	0,21		2,8	0,17
	2,9	0,18		2,9	0,23		2,8	0,31		2,9	0,16		2,9	0,20		2,9	0,16
	3,0	0,17		3,0	0,23		2,9	0,27		3,0	0,16		3,0	0,19		3,0	0,15
	3,1	0,17		3,1	0,23		3,0	0,26		3,1	0,16		3,1	0,15		3,1	0,12
	3,2	0,16		3,2	0,20		3,1	0,24		3,2	0,15		3,2	0,12		3,2	0,12
	3,3	0,15		3,3	0,18		3,2	0,23		3,3	0,09		3,3	0,10		3,3	0,11
	3,4	0,11		3,4	0,17		3,3	0,23		3,4	0,06		3,4	0,09		3,4	0,07
	3,5	0,10		3,5	0,16		3,4	0,19		3,5	0,06		3,5	0,09		3,5	0,07
	3,6	0,10		3,6	0,16		3,5	0,17		3,6	0,07		3,6	0,09		3,6	0,08
	3,7	0,10		3,7	0,15		3,6	0,17		3,7	0,07		3,7	0,09		3,7	0,08
	3,8	0,10		3,8	0,16		3,7	0,17		3,8	0,07		3,8	0,10		3,8	0,08
	3,9	0,10		3,9	0,16		3,8	0,17		3,9	0,06		3,9	0,10		3,9	0,07
	4,0	0,10		4,0	0,16		3,9	0,16		4,0	0,06		4,0	0,09		4,0	0,07
19	1,1	1,11	20	1,1	0,82	21	1,1	1,07	22	1,1	1,06	23	1,1	0,81	24	1,1	1,06
	1,3	1,10		1,2	0,80		1,3	1,06		1,3	1,05		1,2	0,75		1,3	1,04
	1,4	1,06		1,3	0,78		1,4	1,03		1,4	0,94		1,3	0,70		1,4	0,94
	1,5	1,01		1,4	0,75		1,5	0,98		1,5	0,81		1,4	0,66		1,5	0,81
	1,6	0,92		1,5	0,71		1,6	0,89		1,6	0,70		1,5	0,62		1,6	0,71
	1,7	0,82		1,6	0,68		1,7	0,80		1,7	0,61		1,6	0,58		1,7	0,62
	1,8	0,75		1,7	0,64		1,8	0,73		1,8	0,53		1,7	0,54		1,8	0,54
	1,9	0,65		1,8	0,61		1,9	0,64		1,9	0,48		1,8	0,51		1,9	0,49
	2,0	0,60		1,9	0,53		2,0	0,59		2,0	0,42		1,9	0,46		2,0	0,43
	2,1	0,55		2,0	0,50		2,1	0,54		2,1	0,38		2,0	0,44		2,1	0,39
	2,2	0,45		2,1	0,47		2,2	0,45		2,2	0,33		2,1	0,41		2,2	0,34
	2,3	0,41		2,2	0,45		2,3	0,41		2,3	0,31		2,2	0,39		2,3	0,32
	2,3	0,39		2,3	0,43		2,3	0,39		2,3	0,29		2,3	0,37		2,3	0,30
	2,4	0,36		2,4	0,41		2,4	0,34		2,4	0,27		2,4	0,36		2,4	0,26
	2,5	0,34		2,5	0,36		2,5	0,32		2,5	0,26		2,5	0,32		2,5	0,25
	2,6	0,32		2,6	0,28		2,6	0,31		2,6	0,24		2,6	0,27		2,6	0,24

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,7	0,27		2,7	0,25		2,7	0,24		2,7	0,20		2,7	0,23		2,7	0,18
	2,8	0,19		2,8	0,20		2,8	0,17		2,8	0,16		2,8	0,18		2,8	0,14
	2,9	0,16		2,9	0,20		2,9	0,15		2,9	0,13		2,9	0,18		2,9	0,13
	3,0	0,15		3,0	0,18		3,0	0,15		3,0	0,12		3,0	0,16		3,0	0,12
	3,1	0,15		3,1	0,15		3,1	0,12		3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,09
	3,2	0,14		3,2	0,11		3,2	0,11		3,2	0,11		3,2	0,09		3,2	0,08
	3,3	0,09		3,3	0,08		3,3	0,10		3,3	0,07		3,3	0,06		3,3	0,08
	3,4	0,06		3,4	0,08		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,06		3,4	0,04
	3,5	0,06		3,5	0,08		3,5	0,06		3,5	0,04		3,5	0,05		3,5	0,04
	3,6	0,06		3,6	0,08		3,6	0,07		3,6	0,04		3,6	0,06		3,6	0,05
	3,7	0,06		3,7	0,09		3,7	0,07		3,7	0,04		3,7	0,06		3,7	0,05
	3,8	0,06		3,8	0,08		3,8	0,06		3,8	0,04		3,8	0,06		3,8	0,04
	3,9	0,05		3,9	0,09		3,9	0,06		3,9	0,03		3,9	0,06		3,9	0,04
	4,0	0,06		4,0	0,08		4,0	0,06		4,0	0,04		4,0	0,05		4,0	0,04
29	0,4	1,03	30	0,4	1,11	31	0,8	2,19	32	0,8	2,50	33	0,6	1,10	34	0,7	1,12
	0,5	1,03		0,5	1,10		0,9	1,81		0,9	2,06		0,7	0,71		0,8	0,61
	0,6	1,02		0,6	1,10		1,0	1,40		1,0	1,64		0,8	0,60		0,9	0,65
	0,7	1,01		0,7	1,09		1,1	1,25		1,1	1,45		0,9	0,64		1,0	0,69
	0,8	0,58		0,8	0,66		1,2	1,14		1,2	1,31		1,0	0,67		1,1	0,71
	0,9	0,46		0,9	0,52		1,3	1,01		1,3	1,15		1,1	0,67		1,2	0,72
	1,0	0,40		1,0	0,46		1,4	0,87		1,4	0,99		1,2	0,67		1,3	0,62
	1,1	0,38		1,1	0,43		1,5	0,73		1,5	0,82		1,3	0,57		1,4	0,57
	1,2	0,38		1,2	0,42		1,6	0,58		1,6	0,65		1,4	0,53		1,5	0,56
	1,3	0,38		1,3	0,42		1,7	0,55		1,7	0,60		1,5	0,52		1,6	0,55
	1,4	0,39		1,4	0,42		1,8	0,52		1,8	0,57		1,6	0,51		1,7	0,52
	1,5	0,40		1,5	0,43		1,9	0,47		1,9	0,50		1,7	0,48		1,8	0,50
	1,6	0,41		1,6	0,44		2,0	0,46		2,0	0,49		1,8	0,46		1,9	0,50
	1,7	0,42		1,7	0,45		2,1	0,42		2,1	0,48		1,9	0,46		2,0	0,48
	1,8	0,43		1,8	0,46		2,2	0,41		2,2	0,46		2,0	0,44		2,1	0,47
	1,9	0,43		1,9	0,46		2,3	0,40		2,3	0,43		2,1	0,44		2,2	0,45
	2,0	0,44		2,0	0,47		2,4	0,39		2,4	0,41		2,2	0,39		2,3	0,45
	2,1	0,44		2,1	0,47		2,5	0,36		2,5	0,39		2,3	0,39		2,4	0,39
	2,2	0,42		2,2	0,44		2,6	0,33		2,6	0,36		2,4	0,36		2,5	0,38
	2,3	0,40		2,3	0,42		2,7	0,31		2,7	0,35		2,5	0,35		2,6	0,32
	2,4	0,39		2,4	0,41		2,8	0,31		2,8	0,33		2,6	0,30		2,7	0,31
	2,5	0,34		2,5	0,36		2,9	0,29		2,9	0,32		2,7	0,29		2,8	0,29
	2,6	0,32		2,6	0,30		3,0	0,29		3,0	0,28		2,8	0,28		2,9	0,28
	2,7	0,28		2,7	0,25		3,1	0,26		3,1	0,25		2,9	0,26		3,0	0,22
	2,8	0,25		2,8	0,24		3,2	0,24		3,2	0,24		3,0	0,22		3,1	0,21
	2,9	0,21		2,9	0,23		3,3	0,22		3,3	0,23		3,1	0,21		3,2	0,18
	3,0	0,20		3,0	0,21		3,4	0,19		3,4	0,19		3,2	0,18		3,3	0,17
	3,1	0,20		3,1	0,21		3,5	0,16		3,5	0,15		3,3	0,16		3,4	0,14
	3,2	0,18		3,2	0,18		3,6	0,16		3,6	0,15		3,4	0,16		3,5	0,13
	3,3	0,15		3,3	0,15		3,7	0,15		3,7	0,14		3,5	0,13		3,6	0,13
35	0,9	1,01	36	0,7	0,93	37	0,9	0,91	38	0,9	1,04	39	0,7	0,92	40	0,9	1,03
	1,0	0,83		0,8	0,71		1,0	0,74		1,0	0,85		0,8	0,70		1,0	0,84
	1,1	0,73		0,9	0,64		1,1	0,65		1,1	0,75		0,9	0,63		1,1	0,74
	1,2	0,60		1,0	0,57		1,2	0,54		1,2	0,61		1,0	0,57		1,2	0,60
	1,3	0,52		1,1	0,48		1,3	0,47		1,3	0,54		1,1	0,48		1,3	0,53
	1,4	0,40		1,2	0,42		1,4	0,36		1,4	0,41		1,2	0,42		1,4	0,41
	1,5	0,28		1,3	0,32		1,5	0,25		1,5	0,28		1,3	0,32		1,5	0,28
	1,6	0,22		1,4	0,29		1,6	0,21		1,6	0,23		1,4	0,29		1,6	0,23
	1,7	0,19		1,5	0,27		1,7	0,18		1,7	0,20		1,5	0,27		1,7	0,20
	1,8	0,17		1,6	0,26		1,8	0,16		1,8	0,17		1,6	0,26		1,8	0,18
	1,9	0,16		1,7	0,26		1,9	0,15		1,9	0,16		1,7	0,26		1,9	0,16
	2,0	0,15		1,8	0,26		2,0	0,14		2,0	0,15		1,8	0,26		2,0	0,15
	2,1	0,14		1,9	0,22		2,1	0,14		2,1	0,15		1,9	0,22		2,1	0,15
	2,2	0,11		2,0	0,22		2,2	0,11		2,2	0,11		2,0	0,22		2,2	0,12
	2,3	0,11		2,1	0,22		2,3	0,11		2,3	0,11		2,1	0,22		2,3	0,12
	2,3	0,11		2,2	0,19		2,3	0,09		2,3	0,11		2,2	0,19		2,3	0,10
	2,4	0,11		2,3	0,17		2,4	0,09		2,4	0,11		2,3	0,17		2,4	0,10
	2,5	0,08		2,4	0,17		2,5	0,05		2,5	0,08		2,4	0,17		2,5	0,05
	2,6	0,08		2,5	0,15		2,6	0,05		2,6	0,08		2,5	0,15		2,6	0,05
	2,7	0,08		2,6	0,15		2,7	0,05		2,7	0,08		2,6	0,15		2,7	0,06
	2,8	0,08		2,7	0,11		2,8	0,04		2,8	0,08		2,7	0,11		2,8	0,05
	2,9	0,05		2,8	0,11		2,9	0,05		2,9	0,05		2,8	0,11		2,9	0,05
	3,0	0,05		2,9	0,10		3,0	0,05		3,0	0,05		2,9	0,10		3,0	0,05
	3,1	0,03		3,0	0,09		3,1	0,04		3,1	0,03		3,0	0,09		3,1	0,04
	3,2	0,03		3,1	0,06		3,2	0,04		3,2	0,03		3,1	0,06		3,2	0,04
	3,3	0,03		3,2	0,06		3,3	0,04		3,3	0,04		3,2	0,06		3,3	0,04
	3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,3	0,06		3,4	0,04
	3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,04		3,5	0,04		3,4	0,06		3,5	0,04
	3,6	0,03		3,5	0,05		3,6	0,04		3,6	0,03		3,5	0,05		3,6	0,04
	3,7	0,03		3,6	0,05		3,7	0,03		3,7	0,03		3,6	0,05		3,7	0,03
41	0,9	0,40	42	0,9	0,40	43	0,9	0,41	44	0,9	0,41	45	0,9	0,47	46	0,9	0,50

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,0	0,40		1,0	0,39		1,0	0,40		1,0	0,40		1,0	0,46		1,0	0,49
	1,1	0,39		1,1	0,38		1,1	0,39		1,1	0,39		1,1	0,45		1,1	0,48
	1,2	0,38		1,2	0,37		1,2	0,38		1,2	0,38		1,2	0,43		1,2	0,46
	1,3	0,37		1,3	0,36		1,3	0,37		1,3	0,37		1,3	0,42		1,3	0,45
	1,4	0,36		1,4	0,35		1,4	0,36		1,4	0,36		1,4	0,40		1,4	0,43
	1,5	0,35		1,5	0,34		1,5	0,35		1,5	0,35		1,5	0,39		1,5	0,42
	1,6	0,30		1,6	0,30		1,6	0,30		1,6	0,30		1,6	0,34		1,6	0,36
	1,7	0,27		1,7	0,26		1,7	0,27		1,7	0,27		1,7	0,30		1,7	0,32
	1,8	0,21		1,8	0,21		1,8	0,21		1,8	0,21		1,8	0,23		1,8	0,25
	1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,13		1,9	0,15
	2,0	0,12		2,0	0,12		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,14
	2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,14		2,1	0,15
	2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,15
	2,3	0,10		2,3	0,10		2,3	0,11		2,3	0,10		2,3	0,10		2,3	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,12
	2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,12		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,13
	2,5	0,08		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,08		2,5	0,09
	2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,10
	2,7	0,09		2,7	0,09		2,7	0,10		2,7	0,09		2,7	0,09		2,7	0,10
	2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,09		2,8	0,11
	2,9	0,06		2,9	0,08		2,9	0,08		2,9	0,07		2,9	0,06		2,9	0,07
	3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,07		3,0	0,06		3,0	0,07
	3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,08		3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,08
	3,2	0,07		3,2	0,08		3,2	0,08		3,2	0,07		3,2	0,07		3,2	0,08
	3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,07		3,3	0,08
	3,4	0,06		3,4	0,07		3,4	0,07		3,4	0,06		3,4	0,06		3,4	0,07
	3,5	0,06		3,5	0,06		3,5	0,07		3,5	0,06		3,5	0,05		3,5	0,06
	3,6	0,06		3,6	0,07		3,6	0,07		3,6	0,06		3,6	0,06		3,6	0,07
	3,7	0,06		3,7	0,07		3,7	0,07		3,7	0,06		3,7	0,06		3,7	0,07
47	0,9	0,48	48	0,9	0,47	49	0,9	0,85	50	0,9	0,96	51	0,9	1,04	52	0,9	1,01
	1,0	0,47		1,0	0,46		1,0	0,66		1,0	0,74		1,0	0,80		1,0	0,78
	1,1	0,46		1,1	0,45		1,1	0,58		1,1	0,65		1,1	0,69		1,1	0,68
	1,2	0,45		1,2	0,43		1,2	0,53		1,2	0,59		1,2	0,63		1,2	0,62
	1,3	0,43		1,3	0,42		1,3	0,49		1,3	0,55		1,3	0,58		1,3	0,57
	1,4	0,42		1,4	0,40		1,4	0,43		1,4	0,48		1,4	0,50		1,4	0,49
	1,5	0,40		1,5	0,39		1,5	0,35		1,5	0,39		1,5	0,41		1,5	0,40
	1,6	0,35		1,6	0,34		1,6	0,23		1,6	0,25		1,6	0,26		1,6	0,26
	1,7	0,31		1,7	0,30		1,7	0,18		1,7	0,20		1,7	0,20		1,7	0,20
	1,8	0,24		1,8	0,23		1,8	0,16		1,8	0,18		1,8	0,18		1,8	0,18
	1,9	0,14		1,9	0,13		1,9	0,15		1,9	0,16		1,9	0,16		1,9	0,16
	2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,13		2,0	0,15		2,0	0,15		2,0	0,15
	2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,13		2,1	0,15		2,1	0,15		2,1	0,14
	2,2	0,14		2,2	0,13		2,2	0,11		2,2	0,12		2,2	0,12		2,2	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,10		2,3	0,11		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,12
	2,3	0,11		2,3	0,11		2,3	0,08		2,3	0,08		2,3	0,08		2,3	0,08
	2,4	0,12		2,4	0,11		2,4	0,06		2,4	0,06		2,4	0,05		2,4	0,05
	2,5	0,09		2,5	0,08		2,5	0,06		2,5	0,06		2,5	0,06		2,5	0,05
	2,6	0,09		2,6	0,09		2,6	0,05		2,6	0,05		2,6	0,04		2,6	0,04
	2,7	0,10		2,7	0,09		2,7	0,05		2,7	0,06		2,7	0,05		2,7	0,05
	2,8	0,10		2,8	0,10		2,8	0,05		2,8	0,06		2,8	0,05		2,8	0,05
	2,9	0,06		2,9	0,06		2,9	0,04		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05
	3,0	0,07		3,0	0,06		3,0	0,05		3,0	0,05		3,0	0,04		3,0	0,04
	3,1	0,07		3,1	0,07		3,1	0,05		3,1	0,05		3,1	0,04		3,1	0,04
	3,2	0,07		3,2	0,07		3,2	0,04		3,2	0,04		3,2	0,04		3,2	0,04
	3,3	0,08		3,3	0,07		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04		3,3	0,04
	3,4	0,06		3,4	0,06		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04		3,4	0,04
	3,5	0,06		3,5	0,05		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04		3,5	0,04
	3,6	0,06		3,6	0,05		3,6	0,04		3,6	0,04		3,6	0,03		3,6	0,03
	3,7	0,06		3,7	0,06		3,7	0,04		3,7	0,04		3,7	0,03		3,7	0,03
53	0,9	0,69	54	0,9	0,44	55	0,9	0,44	56	0,9	0,52	62	0,7	0,85	63	0,9	0,64
	1,0	0,69		1,0	0,44		1,0	0,43		1,0	0,52		0,8	0,85		1,0	0,64
	1,1	0,68		1,1	0,44		1,1	0,43		1,1	0,51		0,9	0,84		1,1	0,64
	1,2	0,67		1,2	0,43		1,2	0,41		1,2	0,50		1,0	0,83		1,2	0,64
	1,3	0,66		1,3	0,42		1,3	0,40		1,3	0,48		1,1	0,82		1,3	0,53
	1,4	0,64		1,4	0,42		1,4	0,39		1,4	0,46		1,2	0,81		1,4	0,46
	1,5	0,62		1,5	0,41		1,5	0,37		1,5	0,44		1,3	0,66		1,5	0,43
	1,6	0,55		1,6	0,36		1,6	0,32		1,6	0,38		1,4	0,57		1,6	0,39
	1,7	0,50		1,7	0,33		1,7	0,28		1,7	0,33		1,5	0,52		1,7	0,39
	1,8	0,40		1,8	0,27		1,8	0,22		1,8	0,25		1,6	0,47		1,8	0,38
	1,9	0,27		1,9	0,19		1,9	0,13		1,9	0,15		1,7	0,46		1,9	0,38
	2,0	0,26		2,0	0,18		2,0	0,12		2,0	0,14		1,8	0,45		2,0	0,39
	2,1	0,27		2,1	0,19		2,1	0,13		2,1	0,15		1,9	0,45		2,1	0,36
	2,2	0,25		2,2	0,18		2,2	0,13		2,2	0,14		2,0	0,45		2,2	0,36
	2,3	0,20		2,3	0,15		2,3	0,13		2,3	0,14		2,1	0,41		2,3	0,34
	2,3	0,20		2,3	0,15		2,3	0,11		2,3	0,12		2,2	0,37		2,4	0,34
	2,4	0,17		2,4	0,13		2,4	0,12		2,4	0,13		2,3	0,36		2,5	0,35

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,5	0,17		2,5	0,13		2,5	0,12		2,5	0,13		2,4	0,35		2,6	0,33
	2,6	0,17		2,6	0,14		2,6	0,12		2,6	0,13		2,5	0,35		2,7	0,33
	2,7	0,17		2,7	0,14		2,7	0,13		2,7	0,13		2,6	0,32		2,8	0,33
	2,8	0,16		2,8	0,13		2,8	0,12		2,8	0,12		2,7	0,32		2,9	0,34
	2,9	0,15		2,9	0,13		2,9	0,12		2,9	0,13		2,8	0,31		3,0	0,27
	3,0	0,13		3,0	0,11		3,0	0,12		3,0	0,13		2,9	0,30		3,1	0,26
	3,1	0,13		3,1	0,12		3,1	0,13		3,1	0,14		3,0	0,23		3,2	0,26
	3,2	0,13		3,2	0,12		3,2	0,12		3,2	0,12		3,1	0,22		3,3	0,24
	3,3	0,10		3,3	0,09		3,3	0,12		3,3	0,12		3,2	0,21		3,4	0,25
	3,4	0,10		3,4	0,10		3,4	0,12		3,4	0,13		3,3	0,21		3,5	0,23
	3,5	0,10		3,5	0,10		3,5	0,12		3,5	0,12		3,4	0,21		3,6	0,22
	3,6	0,09		3,6	0,09		3,6	0,12		3,6	0,12		3,5	0,18		3,7	0,21
	3,7	0,09		3,7	0,09		3,7	0,12		3,7	0,12		3,6	0,18		3,8	0,20
64	0,8	0,75	65	0,7	1,06	66	0,9	1,96	67	0,9	1,90	68	0,9	1,59	69	0,9	1,77
	0,9	0,74		0,8	1,06		1,0	1,45		1,0	1,37		1,0	1,29		1,0	1,55
	1,0	0,73		0,9	0,68		1,1	1,28		1,1	1,20		1,1	1,14		1,1	1,18
	1,1	0,73		1,0	0,57		1,2	1,17		1,2	1,10		1,2	1,05		1,2	1,08
	1,2	0,72		1,1	0,51		1,3	1,07		1,3	1,02		1,3	0,99		1,3	0,98
	1,3	0,59		1,2	0,48		1,4	0,96		1,4	0,96		1,4	0,93		1,4	0,88
	1,4	0,51		1,3	0,47		1,5	0,84		1,5	0,83		1,5	0,81		1,5	0,78
	1,5	0,47		1,4	0,46		1,6	0,70		1,6	0,70		1,6	0,68		1,6	0,65
	1,6	0,43		1,5	0,46		1,7	0,58		1,7	0,56		1,7	0,55		1,7	0,53
	1,7	0,42		1,6	0,46		1,8	0,54		1,8	0,53		1,8	0,52		1,8	0,50
	1,8	0,41		1,7	0,46		1,9	0,52		1,9	0,50		1,9	0,45		1,9	0,48
	1,9	0,41		1,8	0,46		2,0	0,47		2,0	0,48		2,0	0,44		2,0	0,44
	2,0	0,41		1,9	0,46		2,1	0,43		2,1	0,44		2,1	0,42		2,1	0,41
	2,1	0,38		2,0	0,46		2,2	0,41		2,2	0,43		2,2	0,42		2,2	0,39
	2,2	0,36		2,1	0,46		2,3	0,35		2,3	0,38		2,3	0,38		2,3	0,33
	2,3	0,35		2,2	0,42		2,3	0,34		2,3	0,37		2,3	0,33		2,3	0,32
	2,4	0,33		2,3	0,40		2,4	0,29		2,4	0,35		2,4	0,32		2,4	0,29
	2,5	0,33		2,4	0,37		2,5	0,28		2,5	0,33		2,5	0,32		2,5	0,27
	2,6	0,31		2,5	0,34		2,6	0,28		2,6	0,32		2,6	0,30		2,6	0,25
	2,7	0,31		2,6	0,30		2,7	0,28		2,7	0,29		2,7	0,28		2,7	0,25
	2,8	0,30		2,7	0,30		2,8	0,27		2,8	0,26		2,8	0,28		2,8	0,24
	2,9	0,29		2,8	0,27		2,9	0,26		2,9	0,23		2,9	0,25		2,9	0,24
	3,0	0,23		2,9	0,26		3,0	0,23		3,0	0,22		3,0	0,24		3,0	0,23
	3,1	0,22		3,0	0,26		3,1	0,22		3,1	0,22		3,1	0,23		3,1	0,23
	3,2	0,22		3,1	0,25		3,2	0,19		3,2	0,20		3,2	0,20		3,2	0,19
	3,3	0,21		3,2	0,22		3,3	0,18		3,3	0,19		3,3	0,20		3,3	0,19
	3,4	0,21		3,3	0,18		3,4	0,18		3,4	0,19		3,4	0,20		3,4	0,19
	3,5	0,18		3,4	0,18		3,5	0,16		3,5	0,17		3,5	0,18		3,5	0,16
	3,6	0,18		3,5	0,16		3,6	0,16		3,6	0,17		3,6	0,17		3,6	0,16
	3,7	0,18		3,6	0,14		3,7	0,16		3,7	0,16		3,7	0,16		3,7	0,15
70	0,9	1,87	71	0,9	1,78	72	0,9	1,55	73	0,9	1,45	74	0,9	1,73	75	1,1	0,50
	1,0	1,61		1,0	1,43		1,0	1,48		1,0	1,39		1,0	1,64		1,2	0,46
	1,1	1,22		1,1	1,26		1,1	1,43		1,1	1,35		1,1	1,59		1,3	0,46
	1,2	1,10		1,2	1,16		1,2	1,11		1,2	1,33		1,2	1,24		1,4	0,46
	1,3	1,02		1,3	1,08		1,3	1,04		1,3	1,09		1,3	1,16		1,5	0,47
	1,4	0,95		1,4	1,01		1,4	0,99		1,4	1,03		1,4	1,09		1,6	0,46
	1,5	0,83		1,5	0,87		1,5	0,89		1,5	0,92		1,5	0,97		1,7	0,45
	1,6	0,70		1,6	0,73		1,6	0,75		1,6	0,78		1,6	0,82		1,8	0,45
	1,7	0,55		1,7	0,58		1,7	0,64		1,7	0,67		1,7	0,69		1,9	0,45
	1,8	0,52		1,8	0,55		1,8	0,61		1,8	0,64		1,8	0,66		2,0	0,45
	1,9	0,50		1,9	0,48		1,9	0,61		1,9	0,64		1,9	0,65		2,1	0,45
	2,0	0,48		2,0	0,46		2,0	0,58		2,0	0,61		2,0	0,62		2,2	0,38
	2,1	0,43		2,1	0,44		2,1	0,55		2,1	0,59		2,1	0,58		2,3	0,39
	2,2	0,40		2,2	0,44		2,2	0,52		2,2	0,55		2,2	0,51		2,4	0,38
	2,3	0,36		2,3	0,39		2,3	0,48		2,3	0,53		2,3	0,47		2,5	0,38
	2,3	0,35		2,3	0,34		2,3	0,47		2,3	0,50		2,3	0,46		2,6	0,38
	2,4	0,33		2,4	0,32		2,4	0,43		2,4	0,45		2,4	0,44		2,7	0,38
	2,5	0,28		2,5	0,29		2,5	0,40		2,5	0,40		2,5	0,38		2,8	0,38
	2,6	0,27		2,6	0,29		2,6	0,36		2,6	0,36		2,6	0,37		2,9	0,39
	2,7	0,27		2,7	0,27		2,7	0,35		2,7	0,33		2,7	0,36		3,0	0,36
	2,8	0,24		2,8	0,27		2,8	0,33		2,8	0,32		2,8	0,34		3,1	0,30
	2,9	0,24		2,9	0,26		2,9	0,28		2,9	0,27		2,9	0,29		3,2	0,30
	3,0	0,23		3,0	0,25		3,0	0,26		3,0	0,27		3,0	0,27		3,3	0,28
	3,1	0,24		3,1	0,23		3,1	0,26		3,1	0,26		3,1	0,27		3,4	0,28
	3,2	0,20		3,2	0,20		3,2	0,22		3,2	0,22		3,2	0,23		3,5	0,24
	3,3	0,19		3,3	0,20		3,3	0,21		3,3	0,22		3,3	0,23		3,6	0,22
	3,4	0,19		3,4	0,19		3,4	0,19		3,4	0,21		3,4	0,20		3,7	0,21
	3,5	0,17		3,5	0,18		3,5	0,15		3,5	0,17		3,5	0,15		3,8	0,19
	3,6	0,17		3,6	0,18		3,6	0,15		3,6	0,16		3,6	0,15		3,9	0,19
	3,7	0,15		3,7	0,16		3,7	0,14		3,7	0,15		3,7	0,14		4,0	0,18
76	1,1	0,61	77	1,2	0,63	78	1,2	0,55	79	1,1	0,54	80	1,2	0,59	81	0,8	2,32
	1,2	0,55		1,3	0,54		1,3	0,48		1,2	0,49		1,3	0,53		0,9	1,93

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,3	0,55		1,4	0,54		1,4	0,47		1,3	0,49		1,4	0,52		1,0	1,46
	1,4	0,56		1,5	0,55		1,5	0,48		1,4	0,49		1,5	0,52		1,1	1,27
	1,5	0,56		1,6	0,56		1,6	0,48		1,5	0,50		1,6	0,53		1,2	1,15
	1,6	0,55		1,7	0,56		1,7	0,49		1,6	0,48		1,7	0,54		1,3	1,06
	1,7	0,54		1,8	0,57		1,8	0,50		1,7	0,48		1,8	0,55		1,4	0,92
	1,8	0,54		1,9	0,58		1,9	0,51		1,8	0,48		1,9	0,56		1,5	0,87
	1,9	0,53		2,0	0,55		2,0	0,52		1,9	0,48		2,0	0,56		1,6	0,73
	2,0	0,50		2,1	0,52		2,1	0,53		2,0	0,48		2,1	0,57		1,7	0,62
	2,1	0,47		2,2	0,49		2,2	0,50		2,1	0,46		2,2	0,56		1,8	0,58
	2,2	0,42		2,3	0,48		2,3	0,51		2,2	0,43		2,3	0,52		1,9	0,56
	2,3	0,39		2,4	0,46		2,4	0,49		2,3	0,41		2,4	0,48		2,0	0,54
	2,4	0,38		2,5	0,43		2,5	0,50		2,4	0,38		2,5	0,46		2,1	0,46
	2,5	0,38		2,6	0,40		2,6	0,46		2,5	0,37		2,6	0,39		2,2	0,42
	2,6	0,37		2,7	0,40		2,7	0,46		2,6	0,36		2,7	0,39		2,3	0,41
	2,7	0,37		2,8	0,38		2,8	0,45		2,7	0,35		2,8	0,37		2,4	0,41
	2,8	0,35		2,9	0,34		2,9	0,43		2,8	0,34		2,9	0,34		2,5	0,40
	2,9	0,35		3,0	0,28		3,0	0,38		2,9	0,34		3,0	0,29		2,6	0,38
	3,0	0,30		3,1	0,23		3,1	0,30		3,0	0,31		3,1	0,24		2,7	0,37
	3,1	0,25		3,2	0,20		3,2	0,26		3,1	0,26		3,2	0,21		2,8	0,36
	3,2	0,24		3,3	0,19		3,3	0,24		3,2	0,24		3,3	0,19		2,9	0,34
	3,3	0,22		3,4	0,19		3,4	0,24		3,3	0,23		3,4	0,18		3,0	0,31
	3,4	0,21		3,5	0,16		3,5	0,20		3,4	0,22		3,5	0,15		3,1	0,26
	3,5	0,19		3,6	0,16		3,6	0,19		3,5	0,19		3,6	0,16		3,2	0,21
	3,6	0,18		3,7	0,16		3,7	0,17		3,6	0,19		3,7	0,16		3,3	0,18
	3,7	0,17		3,8	0,16		3,8	0,15		3,7	0,19		3,8	0,16		3,4	0,17
	3,8	0,18		3,9	0,16		3,9	0,13		3,8	0,19		3,9	0,15		3,5	0,14
	3,9	0,18		4,0	0,15		4,0	0,12		3,9	0,18		4,0	0,14		3,6	0,13
	4,0	0,18		4,1	0,15		4,1	0,11		4,0	0,19		4,1	0,14		3,7	0,13
82	0,8	1,73	83	0,8	2,45	92	0,9	0,94	93	0,9	0,93	94	0,9	1,54	95	2,0	0,39
	0,9	1,63		0,9	2,04		1,0	0,93		1,0	0,91		1,0	1,48		2,1	0,33
	1,0	1,56		1,0	1,59		1,1	0,77		1,1	0,76		1,1	1,22		2,2	0,33
	1,1	1,31		1,1	1,39		1,2	0,71		1,2	0,70		1,2	1,11		2,3	0,33
	1,2	1,20		1,2	1,26		1,3	0,67		1,3	0,66		1,3	1,04		2,4	0,32
	1,3	1,11		1,3	1,16		1,4	0,64		1,4	0,62		1,4	0,98		2,5	0,31
	1,4	1,05		1,4	1,02		1,5	0,61		1,5	0,60		1,5	0,93		2,6	0,27
	1,5	0,88		1,5	0,97		1,6	0,54		1,6	0,53		1,6	0,82		2,7	0,26
	1,6	0,75		1,6	0,81		1,7	0,52		1,7	0,52		1,7	0,79		2,8	0,26
	1,7	0,67		1,7	0,69		1,8	0,48		1,8	0,47		1,8	0,72		2,9	0,26
	1,8	0,63		1,8	0,64		1,9	0,41		1,9	0,40		1,9	0,59		3,0	0,23
	1,9	0,60		1,9	0,62		2,0	0,36		2,0	0,36		2,0	0,52		3,1	0,22
	2,0	0,57		2,0	0,60		2,1	0,31		2,1	0,31		2,1	0,46		3,2	0,23
	2,1	0,55		2,1	0,54		2,2	0,27		2,2	0,26		2,2	0,38		3,3	0,23
	2,2	0,51		2,2	0,51		2,3	0,28		2,3	0,27		2,3	0,37		3,4	0,22
	2,3	0,49		2,3	0,49		2,3	0,27		2,3	0,26		2,3	0,36		3,5	0,20
	2,4	0,46		2,4	0,48		2,4	0,27		2,4	0,26		2,4	0,32		3,6	0,19
	2,5	0,44		2,5	0,47		2,5	0,24		2,5	0,23		2,5	0,28		3,7	0,19
	2,6	0,41		2,6	0,44		2,6	0,23		2,6	0,23		2,6	0,28		3,8	0,19
	2,7	0,38		2,7	0,43		2,7	0,23		2,7	0,23		2,7	0,27		3,9	0,19
	2,8	0,36		2,8	0,38		2,8	0,23		2,8	0,23		2,8	0,24		4,0	0,18
	2,9	0,34		2,9	0,36		2,9	0,21		2,9	0,22		2,9	0,20		4,1	0,18
	3,0	0,32		3,0	0,31		3,0	0,21		3,0	0,21		3,0	0,18		4,2	0,18
	3,1	0,27		3,1	0,26		3,1	0,20		3,1	0,21		3,1	0,18		4,3	0,18
	3,2	0,23		3,2	0,23		3,2	0,20		3,2	0,22		3,2	0,18		4,4	0,17
	3,3	0,19		3,3	0,18		3,3	0,20		3,3	0,22		3,3	0,16		4,5	0,18
	3,4	0,19		3,4	0,17		3,4	0,20		3,4	0,22		3,4	0,16		4,6	0,17
	3,5	0,17		3,5	0,14		3,5	0,18		3,5	0,20		3,5	0,12		4,7	0,16
	3,6	0,17		3,6	0,14		3,6	0,17		3,6	0,20		3,6	0,12		4,8	0,16
	3,7	0,16		3,7	0,13		3,7	0,17		3,7	0,19		3,7	0,12		4,9	0,16
96	2,0	0,38	97	1,3	0,64	98	0,9	1,80	99	2,5	0,32	100	2,5	0,31	101	1,3	0,50
	2,1	0,31		1,4	0,57		1,0	1,77		2,6	0,28		2,6	0,26		1,4	0,44
	2,2	0,31		1,5	0,57		1,1	1,42		2,7	0,28		2,7	0,26		1,5	0,44
	2,3	0,31		1,6	0,57		1,2	1,27		2,8	0,28		2,8	0,27		1,6	0,44
	2,4	0,31		1,7	0,58		1,3	1,16		2,9	0,29		2,9	0,28		1,7	0,45
	2,5	0,31		1,8	0,58		1,4	1,08		3,0	0,26		3,0	0,26		1,8	0,45
	2,6	0,26		1,9	0,58		1,5	0,94		3,1	0,25		3,1	0,25		1,9	0,46
	2,7	0,26		2,0	0,58		1,6	0,89		3,2	0,26		3,2	0,26		2,0	0,46
	2,8	0,26		2,1	0,50		1,7	0,73		3,3	0,26		3,3	0,27		2,1	0,43
	2,9	0,26		2,2	0,44		1,8	0,54		3,4	0,26		3,4	0,27		2,2	0,40
	3,0	0,24		2,3	0,40		1,9	0,51		3,5	0,24		3,5	0,25		2,3	0,38
	3,1	0,23		2,4	0,38		2,0	0,49		3,6	0,22		3,6	0,24		2,4	0,38
	3,2	0,23		2,5	0,36		2,1	0,46		3,7	0,20		3,7	0,23		2,5	0,37
	3,3	0,23		2,6	0,29		2,2	0,40		3,8	0,20		3,8	0,22		2,6	0,32
	3,4	0,24		2,7	0,28		2,3	0,36		3,9	0,19		3,9	0,21		2,7	0,31
	3,5	0,21		2,8	0,27		2,3	0,34		4,0	0,18		4,0	0,18		2,8	0,31
	3,6	0,21		2,9	0,27		2,4	0,32		4,1	0,18		4,1	0,17		2,9	0,31
	3,7	0,21		3,0	0,22		2,5	0,27		4,2	0,17		4,2	0,16		3,0	0,25

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	3,8	0,20		3,1	0,21		2,6	0,26		4,3	0,18		4,3	0,16		3,1	0,23
	3,9	0,20		3,2	0,21		2,7	0,24		4,4	0,18		4,4	0,15		3,2	0,23
	4,0	0,17		3,3	0,20		2,8	0,23		4,5	0,18		4,5	0,15		3,3	0,23
	4,1	0,17		3,4	0,19		2,9	0,17		4,6	0,17		4,6	0,14		3,4	0,23
	4,2	0,16		3,5	0,14		3,0	0,16		4,7	0,16		4,7	0,13		3,5	0,19
	4,3	0,16		3,6	0,14		3,1	0,16		4,8	0,15		4,8	0,12		3,6	0,17
	4,4	0,16		3,7	0,14		3,2	0,15		4,9	0,15		4,9	0,12		3,7	0,15
	4,5	0,16		3,8	0,13		3,3	0,15		5,0	0,15		5,0	0,12		3,8	0,14
	4,6	0,15		3,9	0,12		3,4	0,15		5,1	0,15		5,1	0,12		3,9	0,14
	4,7	0,14		4,0	0,12		3,5	0,10		5,2	0,15		5,2	0,12		4,0	0,13
	4,8	0,14		4,1	0,12		3,6	0,10		5,3	0,14		5,3	0,12		4,1	0,13
	4,9	0,14		4,2	0,12		3,7	0,10		5,4	0,14		5,4	0,11		4,2	0,13
102	0,9	1,44	103	2,0	0,34	104	2,0	0,32	105	1,3	0,49	106	0,9	1,34	107	0,9	0,75
	1,0	1,42		2,1	0,30		2,1	0,27		1,4	0,44		1,0	1,32		1,0	0,73
	1,1	1,14		2,2	0,30		2,2	0,27		1,5	0,44		1,1	1,06		1,1	0,61
	1,2	1,02		2,3	0,29		2,3	0,27		1,6	0,45		1,2	0,96		1,2	0,57
	1,3	0,93		2,4	0,29		2,4	0,27		1,7	0,45		1,3	0,88		1,3	0,53
	1,4	0,86		2,5	0,29		2,5	0,27		1,8	0,45		1,4	0,81		1,4	0,51
	1,5	0,75		2,6	0,25		2,6	0,23		1,9	0,46		1,5	0,71		1,5	0,49
	1,6	0,70		2,7	0,24		2,7	0,23		2,0	0,46		1,6	0,68		1,6	0,44
	1,7	0,58		2,8	0,24		2,8	0,23		2,1	0,40		1,7	0,56		1,7	0,43
	1,8	0,42		2,9	0,24		2,9	0,24		2,2	0,36		1,8	0,42		1,8	0,39
	1,9	0,40		3,0	0,22		3,0	0,22		2,3	0,34		1,9	0,40		1,9	0,33
	2,0	0,39		3,1	0,21		3,1	0,21		2,4	0,32		2,0	0,38		2,0	0,30
	2,1	0,39		3,2	0,22		3,2	0,22		2,5	0,31		2,1	0,37		2,1	0,26
	2,2	0,35		3,3	0,22		3,3	0,22		2,6	0,26		2,2	0,32		2,2	0,23
	2,3	0,34		3,4	0,21		3,4	0,22		2,7	0,25		2,3	0,30		2,3	0,24
	2,3	0,33		3,5	0,19		3,5	0,20		2,8	0,25		2,3	0,28		2,3	0,24
	2,4	0,32		3,6	0,19		3,6	0,20		2,9	0,25		2,4	0,27		2,4	0,23
	2,5	0,29		3,7	0,19		3,7	0,20		3,0	0,21		2,5	0,24		2,5	0,21
	2,6	0,28		3,8	0,18		3,8	0,20		3,1	0,19		2,6	0,23		2,6	0,21
	2,7	0,28		3,9	0,19		3,9	0,19		3,2	0,19		2,7	0,22		2,7	0,20
	2,8	0,27		4,0	0,18		4,0	0,17		3,3	0,19		2,8	0,21		2,8	0,20
	2,9	0,21		4,1	0,18		4,1	0,17		3,4	0,18		2,9	0,16		2,9	0,19
	3,0	0,20		4,2	0,18		4,2	0,17		3,5	0,14		3,0	0,15		3,0	0,19
	3,1	0,20		4,3	0,18		4,3	0,17		3,6	0,14		3,1	0,15		3,1	0,18
	3,2	0,20		4,4	0,18		4,4	0,17		3,7	0,14		3,2	0,15		3,2	0,18
	3,3	0,20		4,5	0,18		4,5	0,17		3,8	0,14		3,3	0,15		3,3	0,18
	3,4	0,20		4,6	0,17		4,6	0,16		3,9	0,13		3,4	0,15		3,4	0,19
	3,5	0,16		4,7	0,17		4,7	0,15		4,0	0,13		3,5	0,11		3,5	0,17
	3,6	0,13		4,8	0,16		4,8	0,15		4,1	0,13		3,6	0,11		3,6	0,17
	3,7	0,12		4,9	0,16		4,9	0,15		4,2	0,13		3,7	0,11		3,7	0,16
108	0,9	0,68	109	0,9	1,03												
	1,0	0,66		1,0	0,99												
	1,1	0,55		1,1	0,82												
	1,2	0,51		1,2	0,75												
	1,3	0,48		1,3	0,71												
	1,4	0,46		1,4	0,67												
	1,5	0,44		1,5	0,64												
	1,6	0,39		1,6	0,57												
	1,7	0,38		1,7	0,55												
	1,8	0,35		1,8	0,50												
	1,9	0,30		1,9	0,42												
	2,0	0,28		2,0	0,37												
	2,1	0,24		2,1	0,34												
	2,2	0,21		2,2	0,28												
	2,3	0,21		2,3	0,28												
	2,3	0,21		2,3	0,27												
	2,4	0,21		2,4	0,25												
	2,5	0,19		2,5	0,22												
	2,6	0,19		2,6	0,22												
	2,7	0,19		2,7	0,22												
	2,8	0,19		2,8	0,20												
	2,9	0,19		2,9	0,17												
	3,0	0,18		3,0	0,16												
	3,1	0,18		3,1	0,16												
	3,2	0,19		3,2	0,16												
	3,3	0,19		3,3	0,15												
	3,4	0,19		3,4	0,15												
	3,5	0,18		3,5	0,12												
	3,6	0,18		3,6	0,12												
	3,7	0,18		3,7	0,12												