

PROVINCIA REGIONALE DI AGRIGENTO

LAVORI PER LA COSTRUZIONE DI UN LICEO SCIENTIFICO
IN SCIACCA C.DA PERRIERA 3° - 4° STRALCIO

CORPO D - PALESTRA - CALCOLI STRUTTURALI

Progetto Esecutivo di Completamento ed Adeguamento
delle Strutture al D.M. 14.01.2008 - Circ. 617/2009

VISTI D'APPROVAZIONE

Provincia Regionale di Agrigento
Settore Edilizia e Gestione Patrimoniale

Si esprime parere favorevole ai sensi dell'art.5
della Legge Regionale n. 12/2011 di recepimento del
D.Lgs n. 163/2006 e del D.P.R. n. 207/2010.
Agrigento, li

Il Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Casimiro Gerardi

Verificato il

12 MAR. 2013

ALLEGATI

R. 3

ELABORATO : RELAZIONE GEOTECNICA

IL CALCOLISTA

Ing. *N. M. Todaro*
Nicolò Todaro
Agrigento, 29.03.2012

IL R.U.P.

Arch. C. Gerardi

IL DIRIGENTE

RELAZIONE GEOTECNICA

Norme di riferimento

- La normativa cui viene fatto riferimento nelle fasi di calcolo, verifica e progettazione sono le 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:

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

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 eB
L' = lunghezza di fondazione ridotta = L - 2 eL

Caratteristiche di carico sulla fondazione:

H = risultante delle forze orizzontali
N = risultante delle forze verticali
eB = Eccentricità del carico verticale lungo B
eL = Eccentricità del carico verticale lungo L
FhB = Forza orizzontale lungo B
FhL = Forza orizzontale lungo L

Caratteristiche del terreno di fondazione:

β = inclinazione terreno a valle
c = cu = coesione non drenata (condizioni U)
c' = c' = coesione drenata (condizioni D)
 Γ = peso specifico apparente (condizioni U)
 Γ' = Γ' = peso specifico sommerso (condizioni D)
 ϕ = ϕ = angolo di attrito interno (condizioni U)
 ϕ = ϕ' = angolo di attrito interno (condizioni D)

Fattori di capacità portante:

$N_q = \tan^2(\pi/4 + \phi/2) \cdot \exp(\pi \tan \phi)$ (Prandtl-Cauchy-Meyerhof)
 $N_g = 2 (N_q + 1) \tan \phi$ (Vesic)
 $N_c = (N_q - 1) / \tan \phi$ (condizioni D) (Reissner-Meyerhof)
 $N_c = 5.14$ (condizioni U)

Indici di rigidezza (condizioni D)

$I_r = G / (c' + q' \tan \phi')$ = indice di rigidezza
q' = pressione litostatica efficace alla profondità D+B/2
 $G = E / (2(1+\mu))$ = modulo elastico tangenziale
E = modulo elastico normale
 μ = coefficiente di Poisson
 $I_{cr} = 1/2 \exp[(3.3 - 0.45 \cdot B/L) / \tan(45 - \phi'/2)]$ (indice di rigidezza critico)

Coefficienti di punzonamento (Vesic):

RELAZIONE DI CALCOLO

$$Y_q = Y_g = \text{Exp}[(0.6 \cdot B/L - 4.4) \cdot \tan\phi' + (3.07 \cdot \sin\phi' \cdot \log(2I_r)) / (1 + \sin\phi')] \quad (\text{condizioni drenate, per } I_r \leq I_{cr})$$

$$Y_c = Y_q - (1 - Y_q) / (N_q \tan\phi')$$

Coefficienti di inclinazione del carico (Vesic):

$$i_g = [1 - H / (N + B L c' \cot\phi')]^{(m+1)}$$

$$i_q = [1 - H / (N + B L c' \cot\phi')]^m$$

$$i_c = i_q - (1 - i_q) / (N_c \tan\phi') \quad (\text{condizioni D})$$

$$i_c = 1 - m H / (B L c_u N_c) \quad (\text{condizioni U})$$

essendo:

$$m = m_B \cdot \cos^2\theta + m_L \cdot \sin^2\theta$$

$$m_B = (2 + B'/L') / (1 + B'/L')$$

$$m_L = (2 + L'/B') / (1 + L'/B')$$

$$\theta = \tan^{-1} (F_h B / F_h L)$$

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

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

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

$$d_c = d_q - (1 - d_q) / (N_c \tan\phi') \quad (\text{condizioni D})$$

$$d_c = 1 + 0.4 \arctg(D/B') \quad (\text{per } D > B' - \text{condizioni U})$$

$$d_c = 1 + 0.4 D / B' \quad (\text{per } D \leq B' - \text{condizioni U})$$

Coefficienti di inclinazione del piano di posa:

$$b_g = \exp(-2.7 \alpha \tan\phi')$$

$$b_c = b_q = \exp(-2 \alpha \tan\phi') \quad (\text{condizioni D})$$

$$b_c = 1 - \alpha / 147 \quad (\text{condizioni U})$$

$$b_q = 1 \quad (\text{condizioni U})$$

Coefficienti di inclinazione del terreno di fondazione:

$$g_c = g_q = \sqrt{(1 - 0.5 \tan\beta)} \quad (\text{condizioni D})$$

$$g_c = 1 - \beta / 147 \quad (\text{condizioni U})$$

$$g_q = 1 \quad (\text{condizioni U})$$

Coefficienti di forma (De Beer):

$$s_g = 1 - 0.4 B' / L'$$

$$s_q = 1 + B' / L' \tan\phi'$$

$$s_c = 1 + B' / L' N_q / N_c$$

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 K_{hi} e I_{gk} , 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 K_{hi} 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 I_{gk} modifica invece il solo coefficiente N_g ; il fattore N_g 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

Pali resistenti a compressione

Il carico ultimo del palo a compressione risulta:

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

dove:

Q_{punta} : Resistenza alla punta

In terreni coesivi in condizioni non drenate:

$$Q_{punta} = (C_u \cdot N_c + \sigma_v) \cdot A_p \cdot R_c$$

C_u = coesione non drenata terreno alla quota della punta

RELAZIONE DI CALCOLO

Nc = coeff. di capacita' portante = 9
 σ_v = tensione verticale totale in punta
Ap = area della punta del palo
Rc = coeff. di Meyerhof per le argille S/C
Rc = (D+1)/(2D+1) per pali trivellati
Rc = (D+0.5)/(2D) per pali infissi
D = diametro del palo

In terreni coesivi in condizioni drenate (secondo Vesic):

$Q_{punta} = (\mu \sigma'_v N_q + c' N_c) \cdot A_p$
 $\mu = [1 + 2 \cdot (1 - \sin \phi')] / 3$
 $N_q = 3 / (3 - \sin \phi') \cdot [\exp((\pi/2 - \phi') \tan \phi') \cdot \tan^2(\pi/4 + \phi'/2) \cdot Irr^{(4 \sin \phi' / (3(1 + \sin \phi')))]$
Irr = indice di rigidezza ridotta
 $Irr \approx Ir = \text{indice di rigidezza} = G / (c' + \sigma'_v \cdot \tan \phi')$
G = modulo elastico di taglio
 σ'_v = tensione verticale efficace in punta
 $N_c = (N_q - 1) \cot \phi'$

In terreni incoerenti (secondo Berezantzev) :

$Q_{punta} = \sigma'_v \cdot \alpha_q \cdot N_q \cdot A_p$
 α_q = coeff. di riduzione per effetto silos in funzione di L/D
Nq = calcolato con ϕ^* secondo Kishida:
 $\phi^* = \phi' - 3^\circ$ per pali trivellati
 $\phi^* = (\phi' + 40^\circ) / 2$ per pali infissi
L = lunghezza del palo

Qlater: Resistenza laterale

In terreni coesivi in condizioni non drenate:

$Q_{later} = \alpha \cdot C_{um} \cdot A_s$
Cum = coesione non drenata media lungo lo strato
As = area della superficie laterale del palo
 α = coeff. riduttivo in funzione delle modalita' esecutive
per pali infissi:
 $\alpha = 1$ per $C_u \leq 25$ kPa (0.25 kg/cm²)
 $\alpha = 1 - 0.011 \cdot (C_u - 25)$ per $25 < C_u < 70$ kPa
 $\alpha = 0.5$ per $C_u \geq 70$ kPa (0.70 kg/cm²)
per pali trivellati:
 $\alpha = 0.7$ per $C_u \leq 25$ kPa (0.25 kg/cm²)
 $\alpha = 0.7 - 0.008 \cdot (C_u - 25)$ per $25 < C_u < 70$ kPa
 $\alpha = 0.35$ per $C_u \geq 70$ kPa (0.70 kg/cm²)

In terreni coesivi in condizioni drenate:

$Q_{later} = (1 - \sin \phi') \cdot \sigma'_v(z) \cdot \mu \cdot A_s$
 $\sigma'_v(z)$ = tensione verticale efficace lungo il fusto del palo
 μ = coefficiente di attrito:
 $\mu = \tan \phi'$ per pali trivellati
 $\mu = \tan (3/4 \cdot \phi')$ per pali infissi prefabbricati

In terreni incoerenti:

$Q_{later} = K \cdot \sigma'_v(z) \cdot \mu \cdot A_s$
 $\sigma'_v(z)$ = tensione verticale efficace lungo il fusto del palo
K = coefficiente di spinta:
 $K = (1 - \sin \phi')$ per pali trivellati
 $K = 1$ per pali infissi
 μ = coefficiente di attrito:
 $\mu = \tan \phi'$ per pali trivellati
 $\mu = \tan (3/4 \cdot \phi')$ per pali infissi prefabbricati

Pp : peso del palo

Patr_neg: carico da attrito negativo

Patr_neg = 0 in terreni coesivi in condizioni non drenate
Patr_neg = $A_s \cdot \beta \cdot \sigma'_m$ in terreni incoerenti o coesivi in condizioni drenate
 β = coeff. di Lambe
 σ'_m = pressione verticale efficace media lungo lo strato deformabile

Il carico ammissibile risulta pari a:

$$Q_{amm} = [Q_{punta} / \mu_p + (Q_{later} - P_{palo} - Patr_neg) / \mu_L] \cdot E_g$$

RELAZIONE DI CALCOLO

dove:

μ_p = coefficiente di sicurezza del palo per resistenza di punta (≥ 3)
 μ_L = coefficiente di sicurezza del palo per resistenza laterale (≥ 2.5)
 E_g = coefficiente di efficienza dei pali in gruppo
 in terreni coesivi:
 per plinti rettangolari (secondo Converse-La Barre):
 $E_g = 1 - \arctan(D/i) \cdot [(n-1)m + (m-1)n] / (90mn)$
 m = numero delle file dei pali nel gruppo
 n = numero di pali per ciascuna fila
 i = interasse fra i pali
 per plinti triangolari (secondo Barla):
 $E_g = 1 - \arctan(D/i) \cdot 7.05E-3$
 per plinti rettangolari a cinque pali (secondo Barla):
 $E_g = 1 - \arctan(D/i) \cdot 10.85E-3$
 in terreni incoerenti:
 $E_g = 1$ per pali infissi
 $E_g = 2/3$ per pali trivellati

Pali resistenti a trazione

Il carico ultimo del palo a trazione vale:
 $Q_{lim} = Q_{later} + P_{palo}$

Il carico ammissibile risulta pari a:
 $Q_{amm} = Q_{lim} / \mu_L$

Capacita' portante di platee

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

Per potere valutare la portanza delle platee si e' quindi implementato un tipo di verifica in cui la fondazione viene modellata per intero (potendo essere costituita, nella forma piu' 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:

- lineari elastiche e non reagenti a trazione per le platee
- 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 e' ottenuto utilizzando come rigidezza all'origine la costante di Winkler del terreno. Il modello cosi' ottenuto e' in grado di tenere in conto dell'eterogeneita' 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

RELAZIONE DI CALCOLO

sottosuolo.

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

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 ed L:

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

con:

$$M = B / z$$

$$N = L / z$$

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

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

DATI GENERALI

SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

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

Plinto = Numero sequenziale del plinto

Filo = filo fisso

Xfond = [m] ascissa filo

Yfond = [m] ordinata filo

Zfond = [m] quota base fondaz. nel riferimento di CDG

Bfond = [m] prima dimensione plinto

Lfond = [m] seconda dimensione plinto

Tipo Plinto: Numero di tipologia del plinto secondo la seguente tabella:

1 = Monopalo ; 2 = Rett. 2 pali ; 3 = Triang. a 3 pali
4 = Triang. a 4 pali ; 5 = Rett. a 4 pali ; 6 = Rett. a 5 pali
7 = Pentag. a 5 pali ; 8 = Pentag. 6 pali ; 9 = Rett. a 6 pali
10 = Esag. a 6 pali ; 11 = Esag. a 7 pali ; 12 = Rett. a 9 pali
13 = Diretto

Per i plinti su pali:

D palo = [m] diametro pali

L palo = [m] lunghezza pali

Int.palo = [m] interasse minimo pali

DATI GENERALI

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.

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

DATI GENERALI

SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa delle risultanti delle sollecitazioni nei plinti.

Plinto = Numero di plinto sequenziale

Comb. = Numero della combinazione a cui si riferiscono
i dati che seguono:

N = [kg] carico verticale

Tx = [kg] Taglio x

Ty = [kg] Taglio y

Mx = [kg_fcm] Momento x

My = [kg_fcm] Momento y

DATI GENERALI

SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate nella tabella di stampa della portanza delle fondazioni su pali in condizioni drenate.

Plinto	= Numero del plinto
Quota	= Quote significative del palo (testa, strati e punta)
Str Nro	= Numero dello strato
SgmEff	= Tensione efficace alla quota attuale
Coeff Ks	= Coefficiente di spinta laterale lungo lo strato
Coeff Attr.	= Coefficiente di attrito laterale lungo lo strato
Fi rid.	= Attrito terreno alla punta del palo
Rig.rid.	= Indice di rigidezza ridotta
AlfaQ Berez	= Coefficiente di riduzione di N_q secondo Berentzanzev
EtaV Vesic	= Coefficiente di riduzione di N_q secondo Vesic
Coeff N_q	= Coefficiente di capacita' portante
Coeff N_c	= Coefficiente di capacita' portante
QultPu	= Portanza ultima alla punta
QultLa	= Portanza ultima laterale
Peso	= Peso proprio del palo
Qneg	= Carico perso per attrito negativo
Eff.	= Coefficiente di efficienza della palificata
QlimCmp	= Portanza limite per compressione
QlimTrz	= Portanza limite per trazione
Comb.	= Numero di combinazione per la quale e' eseguita la verific
Qpalo	= Massimo sforzo agente sul palo. Se la portanza non verifica a trazione o compressione riporta il relativo valore di esercizio di trazione o compressione.
Status Verif.	= OK oppure NOVERIF a seconda che il carico di esercizio sia inferiore o superiore alla relativa portanza ammissibile di trazione o compressione.

VERIFICHE PORTANZA PALI AL CARICO ORTOGONALE

Filo N. Filo fisso di riferimento.
Int. Interasse minimo tra i pali (per alcune tipologie può risultare inferiore al valore assegnato come input).
Cmb ort Combinazione di carico più gravosa per la verifica alla portanza per carico ortogonale. La mancanza di questo dato e di quelli seguenti indica che non si è eseguito questo tipo di verifica.
Q Carico ortogonale massimo.
CoeffGrupp Coefficiente di riduzione della portata ortogonale per pali disposti in gruppo.
Qlim Carico ortogonale limite, pari al carico ortogonale massimo moltiplicato per il coefficiente di gruppo.
Qeser Carico ortogonale di esercizio agente in testa al palo più sollecitato del plinto.
CoeffSicur Coefficiente di sicurezza per la portanza ortogonale del palo, pari al rapporto tra il carico limite e il carico ortogonale di esercizio.
Verifica Indicazione soddisfacimento delle verifiche di portanza.

CEDIMENTI ELASTICI ED EDOMETRICI

SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

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

Filo = numero del filo fisso in corrispondenza del quale viene
 calcolato lo stato deformativo

Comb. = numero di combinazione di carico

Ced.El. = [cm] cedimento elastico

Ced.Ed. = [cm] cedimento edometrico

STATO TENSIONALE NEL TERRENO

SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA

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

Filo = numero del filo fisso in corrispondenza del quale viene
 calcolato lo stato tensionale

Quot = [m] quota dalla superficie in corrispondenza della quale
 viene calcolato lo stato tensionale

Tens. = [kg/cmq] tensione verticale indotta dai carichi esterni

DATI GENERALI

C O E F F I C I E N T I P A R Z I A L I G E O T E C N I C A			
		T A B E L L A M1	T A B E L L A 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	
Tipo di fondazione		Su Pali Trivellati	
		COEFFICIENTE R1	COEFFICIENTE R2
Capacita' Portante		1,00	1,80
Scorrimento		1,00	1,10
Resist. alla Base		1,00	1,70
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		1,70	

GEOMETRIA PLINTI

Plinto N.ro	Filo N.ro	Nodo3d N.ro	Xfond (m)	Yfond (m)	Zfond (m)	Bx (m)	By (m)	Tipo Plinto	D palo (m)	L palo (m)	Int.Pali (m)
1	1	99	13,00	0,95	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
2	10	78	49,00	0,95	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
3	11	100	13,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
4	12	6	17,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
5	13	14	21,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
6	14	16	25,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
7	15	18	29,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
8	16	20	33,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
9	17	22	37,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
10	18	24	41,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
11	19	26	45,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
12	20	79	49,00	4,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
13	23	7	17,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
14	24	27	21,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
15	25	28	25,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
16	26	29	29,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
17	27	30	33,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
18	28	31	37,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
19	29	32	41,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
20	30	33	45,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
21	35	8	17,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
22	36	34	21,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
23	37	35	25,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
24	38	36	29,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
25	39	37	33,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
26	40	38	37,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
27	41	39	41,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
28	42	40	45,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
29	45	98	9,00	17,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
30	47	9	17,00	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
31	48	41	21,00	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
32	49	42	25,00	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
33	50	43	29,00	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
34	51	44	33,00	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
35	52	45	37,00	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
36	53	46	41,00	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
37	54	47	45,00	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
38	56	85	53,00	17,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
39	57	72	9,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
40	58	73	13,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
41	59	10	17,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
42	60	48	21,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
43	61	49	25,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
44	62	50	29,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
45	63	51	33,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
46	64	52	37,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
47	65	53	41,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
48	66	54	45,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
49	67	83	49,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80

GEOMETRIA PLINTI

Plinto N.ro	Filo N.ro	Nodo3d N.ro	Xfond (m)	Yfond (m)	Zfond (m)	Bx (m)	By (m)	Tipo Plinto	D palo (m)	L palo (m)	Int.Pali (m)
50	68	86	53,00	21,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
51	69	74	9,00	25,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
52	70	75	13,00	25,35	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
53	71	11	17,00	25,35	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
54	72	55	21,00	25,35	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
55	77	60	41,00	25,35	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
56	78	61	45,00	25,35	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
57	79	76	49,00	25,35	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
58	80	77	53,00	25,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
59	81	93	9,00	29,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
60	82	94	13,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
61	83	12	17,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
62	84	62	21,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
63	85	63	25,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
64	86	64	29,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
65	87	65	33,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
66	88	66	37,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
67	89	67	41,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
68	90	68	45,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
69	91	84	49,00	29,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
70	92	87	53,00	29,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
71	93	96	9,00	33,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
72	94	97	13,00	33,00	-1,10	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
73	95	1	1,00	29,00	1,00	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
74	96	2	1,00	33,00	1,00	1,20	3,00	2	0,60	14,00	1,80
75	117	156	8,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
76	118	157	10,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
77	119	185	52,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
78	120	188	54,00	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
79	139	154	10,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
80	142	151	8,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
81	145	186	54,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
82	149	182	52,00	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
83	160	103	17,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
84	161	105	21,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
85	162	104	19,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
86	163	106	17,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
87	164	108	21,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
88	165	107	19,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
89	171	113	25,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
90	172	114	29,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
91	173	119	33,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
92	174	120	37,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
93	175	125	41,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
94	176	126	45,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
95	177	112	27,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
96	178	118	35,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
97	179	124	43,00	-0,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
98	180	110	25,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
99	181	111	29,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
100	182	116	33,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
101	183	117	37,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
102	184	122	41,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
103	185	123	45,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
104	186	109	27,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
105	187	115	35,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
106	188	121	43,00	1,85	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
107	195	361	33,00	24,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
108	196	363	37,00	24,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
109	197	362	35,00	24,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
110	198	358	33,00	26,05	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
111	199	364	37,00	26,05	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
112	200	359	35,00	26,05	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
113	202	152	8,00	11,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
114	203	155	10,00	11,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
115	205	183	52,00	11,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
116	206	187	54,00	11,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
117	275	335	25,00	24,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
118	277	336	29,00	24,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
119	278	334	27,00	24,10	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
120	279	338	25,00	26,05	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
121	280	339	29,00	26,05	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
122	281	337	27,00	26,05	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
123	288	128	12,10	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
124	290	133	13,90	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
125	292	130	12,10	10,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
126	293	134	13,90	10,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
127	295	127	12,10	15,20	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
128	296	132	13,90	15,20	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
129	300	310	48,10	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
130	303	315	49,90	13,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
131	306	312	48,10	10,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
132	307	316	49,90	10,80	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
133	309	309	48,10	15,20	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
134	310	314	49,90	15,20	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00

GEOMETRIA PLINTI

Plinto N.ro	Filo N.ro	Nodo3d N.ro	Xfond (m)	Yfond (m)	Zfond (m)	Bx (m)	By (m)	Tipo Plinto	D palo (m)	L palo (m)	Int.Pali (m)
135	371	150	13,90	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
136	372	149	12,10	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
137	373	397	13,90	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
138	374	396	12,10	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
139	375	406	49,90	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
140	376	405	48,10	17,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
141	377	408	49,90	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00
142	378	407	48,10	9,00	-1,10	1,20	1,20	1	0,60	14,00	1,00

STRATIGRAFIA PLINTI

Plin N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cm2	Num Str	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cm2	Cu kg/cm2	Mod.El. kg/cm2	Poisson	Coeff. Lambe	Gr.Sovr (%)	Mod.Ed. kg/cm2
1	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
2	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
3	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
4	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
5	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
6	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
7	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
8	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
9	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
10	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
11	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
12	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
13	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
14	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
15	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
16	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
17	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
18	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
19	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
20	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
21	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
22	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
23	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
24	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
25	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
26	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
27	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
28	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
29	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00
30	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600	35,00	0,00	0,00	2,25	0,35	0,35	1	100,00
						2		2700	18,60	0,51	1,59	7,50	0,20	0,25	1	150,00

Plin N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Num Str	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Coeff. Lambe	Gr.Sovr (%)	Mod.Ed. kg/cmq
31	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
32	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
33	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
34	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
35	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
36	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
37	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
38	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
39	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
40	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
41	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
42	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
43	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
44	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
45	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
46	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
47	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
48	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
49	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
50	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
51	-1,1	-2,1		0		1	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59					

STRATIGRAFIA PLINTI

Plin N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Num Str	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Coeff. Lambe	Gr.Sovr (%)	Mod.Ed. kg/cmq
69	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
70	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
71	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
72	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
73	1,0	0,0		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
74	1,0	0,0		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
75	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
76	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
77	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
78	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
79	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
80	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
81	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
82	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
83	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
84	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
85	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
86	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
87	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
88	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
89	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
90	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
91	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
92	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
93	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
94	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
95	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
96	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
97	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
98	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
99	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
100	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
101	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
102	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
103	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
104	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
105	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00
106	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1	100,00 150,00

Plin N.º	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Num Str	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Coeff. Lambe	Gr.Sovr (%)	Mod.Ed. kg/cmq
107	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
108	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
109	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
110	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
111	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
112	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
113	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
114	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
115	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
116	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
117	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
118	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
119	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
120	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
121	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
122	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
123	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
124	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
125	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 1	100,00 150,00
126	-1,1	-2,1		0		1 2	14,00	2600 2700	35,00 18,60	0,00 0,51	0,00 1,59	2,25 7,50	0,35 0,20	0,35 0,25	1 	

RISULTANTI SOLLECITAZIONI BASE PLINTI

PORTANZA PALI IN CONDIZIONI DRENATE

PORTANZA PALI IN CONDIZIONI DRENATE																					
Plin N.ro	Quot m	St Nr	SgmEf t/mq	Coeff Ks	Coeff Attr	Fi° rid.	Rig. rid.	AlfaQ Berez	EtaV Vesic	Coeff. Nq	Coeff. Nc	QultP (t)	QultL (t)	Peso (t)	Qneg (t)	Eff.	QammCmp (t)	QammTrz (t)	Comb.	QPalo (t)	Status Verif.
1	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	46,43	OK	
2	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	46,51	OK	
3	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	51,10	OK	
4	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	50,46	OK	
5	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	49,25	OK	
6	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	48,73	OK	
7	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	48,63	OK	
8	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	48,63	OK	
9	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	48,73	OK	
10	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	49,25	OK	
11	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	50,47	OK	
12	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	51,13	OK	
13	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,65	OK	
14	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,90	OK	
15	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,55	OK	
16	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,33	OK	
17	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,33	OK	
18	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,55	OK	
19	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,90	OK	
20	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,66	OK	
21	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,72	OK	
22	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,57	OK	
23	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,10	OK	
24	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	46,88	OK	
25	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	46,88	OK	
26	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,10	OK	
27	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,56	OK	
28	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	47,69	OK	
29	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	32,51	OK	
30	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	50,41	OK	
31	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	48,22	OK	
32	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	46,73	OK	
33	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	46,16	OK	

PORTANZA PALI IN CONDIZIONI DRENATE

PORTANZA PALI IN CONDIZIONI DRENATE																					
Plin N.ro	Quot m	St Nr	SgmEff t/mq	Coeff Ks	Coef Attr	Fi° rid.	Rig. rid.	AlfaQ Berez	EtaV Vesic	Coeff. Nq	Coeff. Nc	QultP (t)	QultL (t)	Peso (t)	Qneg (t)	Eff.	QammCmp (t)	QammTrz (t)	Comb.	QPalò (t)	Status Verif.
34	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	46,16	OK	
35	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	46,71	OK	
36	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	48,14	OK	
37	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,25	OK	
38	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	34,79	OK	
39	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	34,24	OK	
40	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	59,08	OK	
41	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	54,66	OK	
42	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	51,12	OK	
43	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	48,59	OK	
44	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	47,34	OK	
45	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	47,34	OK	
46	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	48,51	OK	
47	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,90	OK	
48	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	54,18	OK	
49	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	58,30	OK	
50	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	37,06	OK	
51	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	39,48	OK	
52	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	68,03	OK	
53	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	73,32	OK	
54	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	72,49	OK	
55	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	72,58	OK	
56	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	72,86	OK	
57	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	65,21	OK	
58	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	37,79	OK	
59	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	48,00	OK	
60	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	65,01	OK	
61	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	73,00	OK	
62	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	74,45	OK	
63	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	73,96	OK	
64	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	73,49	OK	
65	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	73,53	OK	
66	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	74,28	OK	
67	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	75,53	OK	
68	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	74,72	OK	
69	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	63,44	OK	
70	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	37,84	OK	
71	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	46,67	OK	

PORTANZA PALI IN CONDIZIONI DRENATE

PORTANZA PALI IN CONDIZIONI DRENATE																					
Plin N.ro	Quot m	St Nr	SgmEf t/mq	Coeff Ks	Coef Attr	Fi° rid.	Rig. rid.	AlfaQ Berez	EtaV Vesic	Coeff. Nq	Coeff. Nc	QultP (t)	QultL (t)	Peso (t)	Qneg (t)	Eff.	QammCmp (t)	QammTrz (t)	Comb.	QPalò (t)	Status Verif.
72	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	39,34	OK	
73	1,0 15,0	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	27,20	OK	
74	1,0 15,0	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	27,45	OK	
75	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/65	18,81	OK	
76	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/65	18,97	OK	
77	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/47	18,80	OK	
78	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/47	18,74	OK	
79	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	23,41	OK	
80	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	23,24	OK	
81	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	23,28	OK	
82	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	23,42	OK	
83	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	41,91	OK	
84	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	42,86	OK	
85	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	41,95	OK	
86	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,24	OK	
87	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,99	OK	
88	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,54	OK	
89	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	43,17	OK	
90	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	43,26	OK	
91	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	43,25	OK	
92	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	43,16	OK	
93	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	42,86	OK	
94	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	41,91	OK	
95	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	42,71	OK	
96	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	42,71	OK	
97	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	41,95	OK	
98	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,83	OK	
99	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,89	OK	
100	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,89	OK	
101	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,83	OK	
102	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	51,00	OK	
103	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,24	OK	
104	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,73	OK	
105	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,73	OK	
106	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	50,54	OK	
107	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	57,66	OK	
108	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	58,23	OK	
109	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	A1/1	57,76	OK	

PORTANZA PALI IN CONDIZIONI DRENATE

PORTANZA PALI IN CONDIZIONI DRENATE																					
Plin N.ro	Quot m	St Nr	SgmEff t/mq	Coeff Ks	Coeff Attr	Fi° rid.	Rig. rid.	AlfaQ Berez	EtaV Vesic	Coeff. Nq	Coeff. Nc	QultP (t)	QultL (t)	Peso (t)	Qneg (t)	Eff.	QammCmp (t)	QammTrz (t)	Comb.	QPalo (t)	Status Verif.
110	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	68,87	OK	
111	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	69,46	OK	
112	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	68,31	OK	
113	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	19,67	OK	
114	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	19,83	OK	
115	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	19,82	OK	
116	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	19,68	OK	
117	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	58,22	OK	
118	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	57,69	OK	
119	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	57,77	OK	
120	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	69,40	OK	
121	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	68,87	OK	
122	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	68,29	OK	
123	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	42,42	OK	
124	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	44,78	OK	
125	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	40,32	OK	
126	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	42,46	OK	
127	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	42,16	OK	
128	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	44,52	OK	
129	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	44,74	OK	
130	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	42,41	OK	
131	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	42,46	OK	
132	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	40,33	OK	
133	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	44,44	OK	
134	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	42,12	OK	
135	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	48,36	OK	
136	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	45,74	OK	
137	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	44,34	OK	
138	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	42,11	OK	
139	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	45,67	OK	
140	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	48,23	OK	
141	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	42,14	OK	
142	-1,1 12,9	1 1	2,6 39,0	1,000 1,000	0,49 0,49	37,5	0	0,710	0,000	108,48	0,00	499,6	159,2	9,90	113,011,00	318,93	105,70	Al/1	44,35	OK	

PORTANZA PALI A CARICO ORTOGONALE

PORTANZA PALI A CARICO ORTOGONALE									
Filo N.	Int. cm	Comb.	Q t	Coef. Grupp	Qlim t	Qeser. t	Coef. Sicur	Verifica	
1	180	A1/9	782,695	0,94	639,77	5,89	108,64	OK	
11		A1/37	782,695	1,00	680,60	5,66	120,16	OK	
13		A1/5	782,695	1,00	680,60	3,44	198,14	OK	
15		A1/5	782,695	1,00	680,60	3,14	216,57	OK	
17		A1/19	782,695	1,00	680,60	3,11	219,13	OK	
19		A1/23	782,695	1,00	680,60	4,09	166,38	OK	
23		A1/41	782,695	1,00	680,60	3,48	193,77	OK	
25		A1/9	782,695	1,00	680,60	4,45	177,78	OK	
27		A1/2	782,695	1,00	680,60	2,39	285,15	OK	
29		A1/19	782,695	1,00	680,60	2,84	239,26	OK	
35		A1/41	782,695	1,00	680,60	3,40	200,08	OK	
37		A1/41	782,695	1,00	680,60	2,08	326,43	OK	
39		A1/34	782,695	1,00	680,60	2,10	324,47	OK	
41		A1/19	782,695	1,00	680,60	2,59	262,69	OK	
45		A1/41	782,695	0,94	639,77	3,74	171,02	OK	
48		A1/5	782,695	1,00	680,60	2,42	281,00	OK	
50		A1/52	782,695	1,00	680,60	2,16	315,34	OK	
52		A1/24	782,695	1,00	680,60	2,37	287,75	OK	
54		A1/23	782,695	1,00	680,60	3,48	193,76	OK	
57	180	A1/9	782,695	0,94	639,77	4,62	138,46	OK	
59	180	A1/9	782,695	0,94	639,77	4,41	145,23	OK	
61	180	A1/12	782,695	0,94	639,77	3,81	167,87	OK	
63	180	A1/24	782,695	0,94	639,77	3,76	170,05	OK	
65	180	A1/20	782,695	0,94	639,77	4,20	152,18	OK	
67	180	A1/19	782,695	0,94	639,77	5,92	107,99	OK	
69	180	A1/9	782,695	0,94	639,77	4,25	150,62	OK	
71	180	A1/9	782,695	0,94	639,77	3,90	164,11	OK	
77	180	A1/23	782,695	0,94	639,77	3,53	181,25	OK	
79	180	A1/19	782,695	0,94	639,77	5,50	116,36	OK	
81	180	A1/9	782,695	0,94	639,77	4,04	158,31	OK	
83		A1/9	782,695	1,00	680,60	3,73	182,32	OK	
85		A1/23	782,695	1,00	680,60	2,74	248,43	OK	
87		A1/5	782,695	1,00	680,60	9,4	231,60	OK	
89		A1/19	782,695	1,00	680,60	3,08	221,14	OK	
91		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,40	126,03	OK	
93	180	A1/9	782,695	0,94	639,77	3,87	165,33	OK	
95	180	A1/29	782,695	0,94	639,77	2,14	298,93	OK	
117		A1/65	782,695	1,00	680,60	2,72	250,00	OK	
119		A1/47	782,695	1,00	680,60	2,62	259,89	OK	
139		A1/65	782,695	1,00	680,60	2,67	254,57	OK	
145		A1/47	782,695	1,00	680,60	2,62	259,44	OK	
160		A1/9	782,695	1,00	680,60	4,49	151,49	OK	
162		A1/9	782,695	1,00	680,60	4,23	160,26	OK	
164		A1/9	782,695	1,00	680,60	4,35	156,29	OK	
171		A1/2	782,695	1,00	680,60	4,28	159,10	OK	
173		A1/6	782,695	1,00	680,60	4,18	162,99	OK	
175		A1/26	782,695	1,00	680,60	4,23	160,90	OK	
177		A1/2	782,695	1,00	680,60	4,29	158,79	OK	
179		A1/19	782,695	1,00	680,60	4,40	154,68	OK	
181		A1/6	782,695	1,00	680,60	4,22	161,40	OK	
183		A1/26	782,695	1,00	680,60	4,15	163,83	OK	
185		A1/23	782,695	1,00	680,60	4,78	142,48	OK	
187		A1/6	782,695	1,00	680,60	4,16	163,56	OK	
195		A1/9	782,695	1,00	680,60	3,19	213,42	OK	
197		A1/9	782,695	1,00	680,60	3,28	207,50	OK	
199		A1/5	782,695	1,00	680,60	2,27	207,98	OK	
202		A1/65	782,695	1,00	680,60	2,69	253,16	OK	
205		A1/47	782,695	1,00	680,60	2,67	253,30	OK	
215		A1/23	782,695	1,00	680,60	3,35	203,28	OK	
218		A1/23	782,695	1,00	680,60	3,25	209,20	OK	
280		A1/19	782,695	1,00	680,60	3,25	209,59	OK	
288		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,43	125,39	OK	
292		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,45	124,87	OK	
295		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,43	125,37	OK	
300		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,43	125,43	OK	
306		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,42	125,51	OK	
309		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,44	125,03	OK	
311		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,47	124,48	OK	
317		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,46	124,53	OK	
373		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,45	123,16	OK	
375		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,45	124,79	OK	
377		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,45	124,79	OK	

PORTANZA PALI A CARICO ORTOGONALE									
Filo N.	Int. cm	Comb.	Q t	Coeff Grupp	Qlim t	Qeser. t	Coeff Sicur	Verifica	
10	180	A1/19	782,695	0,94	639,77	6,00	106,72	OK	
12		A1/9	782,695	1,00	680,60	3,98	171,20	OK	
14		A1/9	782,695	1,00	680,60	3,18	213,95	OK	
16		A1/5	782,695	1,00	680,60	3,00	227,00	OK	
18		A1/19	782,695	1,00	680,60	3,39	201,00	OK	
20		A1/51	782,695	1,00	680,60	3,54	122,79	OK	
24		A1/5	782,695	1,00	680,60	2,69	253,03	OK	
26		A1/5	782,695	1,00	680,60	2,32	293,49	OK	
28		A1/19	782,695	1,00	680,60	2,51	271,53	OK	
30		A1/23	782,695	1,00	680,60	3,59	189,62	OK	
36		A1/37	782,695	1,00	680,60	2,40	283,85	OK	
38		A1/52	782,695	1,00	680,60	2,12	321,17	OK	
40		A1/19	782,695	1,00	680,60	2,22	306,97	OK	
42		A1/23	782,695	1,00	680,60	3,40	200,25	OK	
47		A1/41	782,695	1,00	680,60	3,39	201,04	OK	
49		A1/41	782,695	1,00	680,60	2,07	329,34	OK	
51		A1/2	782,695	1,00	680,60	2,11	322,97	OK	
53		A1/19	782,695	1,00	680,60	2,68	253,95	OK	
56	180	A1/23	782,695	0,94	639,77	3,84	166,61	OK	
58	180	A1/9	782,695	0,94	639,77	3,50	116,39	OK	
60	180	A1/2	782,695	0,94	639,77	3,99	160,23	OK	
62	180	A1/12	782,695	0,94	639,77	3,82	167,36	OK	
64	180	A1/24	782,695	0,94	639,77	4,03	158,64	OK	
66	180	A1/23	782,695	0,94	639,77	4,78	133,94	OK	
68	180	A1/23	782,695	0,94	639,77	4,95	129,17	OK	
70	180	A1/41	782,695	0,94	639,77	5,38	118,94	OK	
72	180	A1/9	782,695	0,94	639,77	3,30	193,82	OK	
78	180	A1/23	782,695	0,94	639,77	4,08	156,89	OK	
80	180	A1/23	782,695	0,94	639,77	4,38	146,22	OK	
82		A1/41	782,695	1,00	680,60	3,51	213,57	OK	
86		A1/5	782,695	1,00	680,60	3,10	218,77	OK	
88		A1/5	782,695	1,00	680,60	3,73	249,22	OK	
90		A1/5	782,695	1,00	680,60	3,01	226,37	OK	
92	180	A1/23	782,695	0,94	639,77	4,83	177,80	OK	
94	180	A1/41	782,695	0,94	639,77	5,50	116,38	OK	
96	180	A1/29	782,695	0,94	639,77	2,15	298,15	OK	
118		A1/65	782,695	1,00	680,60	2,70	252,06	OK	
120		A1/47	782,695	1,00	680,60	2,65	256,86	OK	
142		A1/65	782,695	1,00	680,60	2,70	252,51	OK	
149		A1/47	782,695	1,00	680,60	2,59	262,71	OK	
161		A1/20	782,695	1,00	680,60	4,14	164,50	OK	
163		A1/5	782,695	1,00	680,60	4,79	142,17	OK	
165		A1/9	782,695	1,00	680,60	4,55	149,66	OK	
172		A1/2	782,695	1,00	680,60	4,29	138,88	OK	
174		A1/26	782,695	1,00	680,60	4,19	162,48	OK	
176		A1/19	782,695	1,00	680,60	4,63	147,09	OK	
178		A1/26	782,695	1,00	680,60	4,18	162,82	OK	
180		A1/6	782,695	1,00	680,60	4,29	158,63	OK	
182		A1/6	782,695	1,00	680,60	4,16	163,43	OK	
184		A1/19	782,695	1,00	680,60	4,19	162,33	OK	
186		A1/6	782,695	1,00	680,60	4,23	160,82	OK	
188		A1/23	782,695	1,00	680,60	4,42	153,93	OK	
196		A1/9	782,695	1,00	680,60	3,36	202,86	OK	
198		A1/5	782,695	1,00	680,60	3,22	211,58	OK	
200		A1/5	782,695	1,00	680,60	3,26	208,47	OK	
203		A1/65	782,695	1,00	680,60	2,67	235,28	OK	
206		A1/47	782,695	1,00	680,60	2,62	260,18	OK	
227		A1/23	782,695	1,00	680,60	2,23	308,22	OK	
273		A1/19	782,695	1,00	680,60	3,37	208,22	OK	
281		A1/19	782,695	1,00	680,60	3,26	208,52	OK	
290		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,42	125,52	OK	
293		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,44	125,06	OK	
296		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,43	125,36	OK	
303		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,47	124,49	OK	
307		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,46	124,59	OK	
310		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,48	124,25	OK	
372		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,47	124,52	OK	
374		A1/41	782,695	1,00	680,60	5,45	124,97	OK	
376		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,49	123,94	OK	
378		A1/51	782,695	1,00	680,60	5,41	125,83	OK	

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
35	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	42,08 38,81 38,06 42,08	2,10 1,94 1,90 2,10	36	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,89 36,08 35,22 38,89	1,94 1,80 1,76 1,94	37	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,00 35,30 34,42 38,00	1,90 1,77 1,72 1,90	38	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,49 37,76 34,87 38,49	1,92 1,79 1,74 1,92
39	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,09 35,39 34,50 38,09	1,90 1,77 1,73 1,90	40	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,22 35,51 34,63 38,22	1,91 1,78 1,73 1,91	41	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,03 35,28 34,44 38,03	1,90 1,76 1,72 1,90	42	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	41,46 38,25 37,51 41,46	2,07 1,91 1,88 2,07
45	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	35,36 32,95 32,41 35,36	1,77 1,65 1,62 1,77	47	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	43,98 40,48 39,67 43,98	2,20 2,02 1,98 2,20	48	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	41,09 38,09 37,20 41,09	2,05 1,90 1,86 2,05	49	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	39,36 36,58 35,70 39,36	1,97 1,83 1,78 1,97
50	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,92 36,20 35,31 38,92	1,95 1,81 1,77 1,95	51	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,64 35,95 35,07 38,64	1,93 1,80 1,75 1,93	52	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,59 35,88 35,01 38,59	1,93 1,79 1,75 1,93	53	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	39,44 36,56 35,71 39,44	1,97 1,83 1,79 1,97
54	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	42,69 39,30 38,52 42,69	2,13 1,97 1,93 2,13	56	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	34,11 31,78 31,27 34,11	1,71 1,59 1,56 1,71	57	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	35,95 33,58 32,89 35,95	1,80 1,68 1,64 1,80	58	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	57,17 52,30 51,23 57,17	2,86 2,61 2,56 2,86
59	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	53,87 49,66 48,61 53,87	2,69 2,48 2,43 2,69	60	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	51,61 47,88 46,85 51,61	2,58 2,39 2,34 2,58	61	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	51,02 47,42 46,38 51,02	2,55 2,37 2,32 2,55	62	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	50,86 47,26 46,20 50,86	2,54 2,36 2,31 2,54
63	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	50,38 46,82 45,78 50,38	2,52 2,34 2,29 2,52	64	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	51,90 48,23 47,18 51,90	2,59 2,41 2,36 2,59	65	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	50,62 46,98 45,98 50,62	2,53 2,35 2,30 2,53	66	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	52,42 48,33 47,33 52,42	2,62 2,42 2,37 2,62
67	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	55,34 50,63 49,63 55,34	2,77 2,53 2,48 2,77	68	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	34,14 31,92 31,29 34,14	1,71 1,60 1,56 1,71	69	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	39,68 36,96 36,09 39,68	1,98 1,85 1,80 1,98	70	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	63,39 57,75 56,27 63,39	3,17 2,89 2,81 3,17
71	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	67,23 60,67 59,06 67,23	3,36 3,03 2,95 3,36	72	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	67,57 60,91 59,31 67,57	3,38 3,05 2,97 3,38	77	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	66,65 60,06 58,48 66,65	3,33 3,00 2,92 3,33	78	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	65,63 59,20 57,64 65,63	3,28 2,96 2,88 3,28
79	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	59,33 54,03 52,68 59,33	2,97 2,70 2,63 2,97	80	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	34,52 32,19 31,47 34,52	1,73 1,61 1,57 1,73	81	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	45,52 42,07 40,94 45,52	2,28 2,10 2,05 2,28	82	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	49,86 45,19 43,77 49,86	2,49 2,26 2,19 2,49
83	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	54,42 48,86 47,13 54,42	2,72 2,44 2,36 2,72	84	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	55,14 49,33 47,52 55,14	2,76 2,47 2,38 2,76	85	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	56,69 50,73 48,87 56,69	2,83 2,54 2,44 2,83	86	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	56,89 50,94 49,10 56,89	2,84 2,55 2,45 2,84
87	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	56,59 50,67 48,83 56,59	2,83 2,53 2,44 2,83	88	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	56,30 50,37 48,53 56,30	2,81 2,52 2,43 2,81	89	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	54,21 48,48 46,68 54,21	2,71 2,42 2,33 2,71	90	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	52,99 47,50 45,78 52,99	2,65 2,37 2,29 2,65
91	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	45,60 41,18 39,82 45,60	2,28 2,06 1,99 2,28	92	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	31,71 29,29 28,53 31,71	1,59 1,46 1,43 1,59	93	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	43,03 39,37 38,13 43,03	2,15 1,97 1,91 2,15	94	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	37,41 33,93 32,75 37,41	1,87 1,70 1,64 1,87
95	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	27,25 25,26 24,98 27,25	1,31 1,23 1,20 1,31	96	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	27,44 25,70 25,11 27,44	1,32 1,23 1,20 1,32	117	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	18,77 18,18 18,04 18,77	0,94 0,91 0,90 0,94	118	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	24,68 23,57 23,36 24,68	1,23 1,18 1,17 1,23
119	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	24,21 23,13 22,93 24,21	1,21 1,16 1,15 1,21	120	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	19,60 18,93 18,77 19,60	0,98 0,95 0,94 0,98	139	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	31,94 30,22 29,81 31,94	1,60 1,51 1,49 1,60	142	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	26,28 25,04 24,70 26,28	1,31 1,25 1,23 1,31
145	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	26,05 24,82 24,49 26,05	1,30 1,24 1,22 1,30	149	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	31,43 29,75 29,35 31,43	1,57 1,49 1,47 1,57	160	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	35,61 32,63 32,20 35,61	1,78 1,63 1,61 1,78	161	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	37,53 34,31 33,83 37,53	1,88 1,72 1,69 1,88
162	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,54 35,28 34,81 38,54	1,93 1,76 1,74 1,93	163	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	41,83 38,60 38,09 41,83	2,09 1,93 1,90 2,09	164	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	43,91 40,48 39,89 43,91	2,20 2,02 1,99 2,20	165	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	45,29 41,78 41,20 45,29	2,26 2,09 2,06 2,26
171	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	37,21 33,97 33,48 37,21	1,86 1,70 1,67 1,86	172	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	37,02 33,78 33,29 37,02	1,85 1,69 1,66 1,85	173	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	37,02 33,78 33,29 37,02	1,85 1,69 1,66 1,85	174	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	37,24 33,99 33,51 37,24	1,86 1,70 1,68 1,86
175	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	37,30 34,09 33,61 37,30	1,86 1,70 1,68 1,86	176	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	35,54 32,56 32,14 35,54	1,78 1,63 1,61 1,78	177	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,79 35,42 34,91 38,79	1,94 1,77 1,75 1,94	178	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,79 35,42 34,91 38,79	1,94 1,77 1,75 1,94
179	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	38,99 35,70 35,22 38,99	1,95 1,78 1,76 1,95	180	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	43,43 40,06 39,48 43,43	2,17 2,00 1,97 2,17	181	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	43,14 39,80 39,21 43,14	2,16 1,99 1,96 2,16	182	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	42,82 39,51 38,93 42,82	2,14 1,98 1,95 2,14
183	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	43,38 40,03 39,44 43,38	2,17 2,00 1,97 2,17	184	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	43,39 40,01 39,44 43,39	2,17 2,00 1,97 2,17	185	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	42,15 38,88 38,37 42,15	2,11 1,94 1,92 2,11	186	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	44,85 41,40 40,80 44,85	2,24 2,07 2,04 2,24
187	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	44,49 41,05 40,46 44,49	2,22 2,05 2,02 2,22	188	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	45,01 41,52 40,95 45,01	2,25 2,08 2,05 2,25	195	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	60,25 54,85 53,58 60,25	3,01 2,74 2,68 3,01	196	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	60,09 54,66 53,40 60,09	3,00 2,73 2,67 3,00
197	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	61,96 56,31 54,99 61,96	3,10 2,82 2,75 3,10	198	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	65,58 59,20 57,67 65,58	3,28 2,96 2,88 3,28	199	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	64,25 57,94 56,43 64,25	3,21 2,90 2,82 3,21	200	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	66,77 60,26 58,71 66,77	3,34 3,01 2,94 3,34

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
202	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	24,61 23,61 23,34 24,61	1,23 1,18 1,17 1,23	203	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	28,07 26,76 26,48 28,07	1,40 1,34 1,32 1,40	205	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	27,89 26,60 26,32 27,89	1,39 1,33 1,32 1,39	206	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	23,93 22,98 22,73 23,93	1,20 1,15 1,14 1,20
275	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	59,94 54,54 53,27 59,94	3,00 2,73 2,66 3,00	277	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	60,07 54,69 53,44 60,07	3,00 2,73 2,67 3,00	278	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	62,16 56,49 55,17 62,16	3,11 2,82 2,76 3,11	279	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	64,26 57,96 56,44 64,26	3,21 2,90 2,82 3,21
280	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	65,00 58,68 57,16 65,00	3,25 2,93 2,86 3,25	281	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	66,81 60,32 58,76 66,81	3,34 3,02 2,94 3,34	288	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	46,69 42,93 42,45 46,69	2,33 2,15 2,12 2,33	290	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	47,62 43,71 43,16 47,62	2,38 2,19 2,16 2,38
292	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	44,97 41,40 41,02 44,97	2,25 2,07 2,05 2,25	293	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	45,45 41,77 41,32 45,45	2,27 2,09 2,07 2,27	295	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	48,11 44,18 43,59 48,11	2,41 2,21 2,18 2,41	296	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	49,10 45,05 44,40 49,10	2,45 2,25 2,22 2,45
300	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	47,53 43,63 43,08 47,53	2,38 2,18 2,15 2,38	303	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	46,23 42,50 42,03 46,23	2,31 2,12 2,10 2,31	306	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	45,40 41,73 41,27 45,40	2,27 2,09 2,06 2,27	307	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	45,18 41,59 41,21 45,18	2,26 2,08 2,06 2,26
309	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	48,42 44,43 43,80 48,42	2,42 2,22 2,19 2,42	310	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	47,32 43,46 42,89 47,32	2,37 2,17 2,14 2,37	371	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	50,03 45,82 45,08 50,03	2,50 2,29 2,25 2,50	372	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	48,34 44,32 43,64 48,34	2,42 2,22 2,18 2,42
373	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	43,41 39,87 39,48 43,41	2,17 1,99 1,97 2,17	374	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	42,35 38,94 38,64 42,35	2,12 1,95 1,93 2,12	375	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	48,06 44,07 43,41 48,06	2,40 2,20 2,17 2,40	376	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	48,27 44,21 43,51 48,27	2,41 2,21 2,18 2,41
377	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	42,53 39,08 38,77 42,53	2,13 1,95 1,94 2,13	378	Rare 1 Freq 1 Perm 1 MAX.	43,98 40,39 39,97 43,98	2,20 2,02 2,00 2,20								

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	12,8 12,9 13,0 13,1 13,2 13,3 13,4 13,5 13,6 13,7 13,8 13,9 14,0 14,1 14,2 14,3 14,4 14,5 14,6 14,7 14,8 14,9 15,0 15,1 15,2 15,3 15,4 15,5 15,6 15,7	1,05 1,05 1,05 1,04 1,02 0,99 0,95 0,92 0,87 0,83 0,79 0,75 0,71 0,67 0,63 0,60 0,57 0,54 0,51 0,49 0,46 0,44 0,42 0,40 0,38 0,37 0,35 0,34 0,33 0,32	10	12,8 12,9 13,0 13,1 13,2 13,3 13,4 13,5 13,6 13,7 13,8 13,9 14,0 14,1 14,2 14,3 14,4 14,5 14,6 14,7 14,8 14,9 15,0 15,1 15,2 15,3 15,4 15,5 15,6 15,7	1,05 1,05 1,05 1,04 1,02 0,99 0,95 0,92 0,87 0,83 0,79 0,75 0,71 0,67 0,63 0,60 0,57 0,54 0,51 0,49 0,46 0,44 0,42 0,40 0,38 0,37 0,35 0,34 0,33 0,32	11	12,8 12,9 13,0 13,1 13,2 13,3 13,4 13,5 13,6 13,7 13,8 13,9 14,0 14,1 14,2 14,3 14,4 14,5 14,6 14,7 14,8 14,9 15,0 15,1 15,2 15,3 15,4 15,5 15,6 15,7	1,28 1,28 1,27 1,25 1,21 1,16 1,09 1,02 0,95 0,88 0,82 0,75 0,69 0,64 0,59 0,55 0,52 0,48 0,45 0,43 0,40 0,38 0,36 0,35 0,33 0,32 0,30 0,29 0,28	12	12,8 12,9 13,0 13,1 13,2 13,3 13,4 13,5 13,6 13,7 13,8 13,9 14,0 14,1 14,2 14,3 14,4 14,5 14,6 14,7 14,8 14,9 15,0 15,1 15,2 15,3 15,4 15,5 15,6 15,7	1,25 1,25 1,24 1,22 1,18 1,13 1,07 1,00 0,94 0,87 0,80 0,74 0,69 0,64 0,60 0,56 0,52 0,49 0,47 0,45 0,43 0,41 0,39 0,38 0,37 0,36 0,35 0,34 0,33 0,33	13	12,8 12,9 13,0 13,1 13,2 13,3 13,4 13,5 13,6 13,7 13,8 13,9 14,0 14,1 14,2 14,3 14,4 14,5 14,6 14,7 14,8 14,9 15,0 15,1 15,2 15,3 15,4 15,5 15,6 15,7	1,22 1,22 1,21 1,19 1,15 1,10 1,04 0,98 0,91 0,84 0,78 0,72 0,67 0,62 0,58 0,54 0,51 0,48 0,46 0,43 0,41 0,40 0,38 0,37 0,36 0,35 0,34 0,33 0,32	14	12,8 12,9 13,0 13,1 13,2 13,3 13,4 13,5 13,6 13,7 13,8 13,9 14,0 14,1 14,2 14,3 14,4 14,5 14,6 14,7 14,8 14,9 15,0 15,1 15,2 15,3 15,4 15,5 15,6 15,7	1,21 1,20 1,20 1,17 1,14 1,09 1,03 0,97 0,90 0,83 0,77 0,72 0,66 0,62 0,58 0,54 0,51 0,48 0,45 0,43 0,41 0,39 0,38 0,37 0,36 0,35 0,34 0,33 0,32

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
15	12,8	1,20	16	12,8	1,20	17	12,8	1,21	18	12,8	1,22	19	12,8	1,25	20	12,8	1,28
	12,9	1,20		12,9	1,20		12,9	1,22		12,9	1,25		12,9	1,28			
	13,0	1,19		13,0	1,19		13,0	1,20		13,0	1,21		13,0	1,24		13,0	1,27
	13,1	1,17		13,1	1,17		13,1	1,17		13,1	1,19		13,1	1,22		13,1	1,25
	13,2	1,14		13,2	1,14		13,2	1,14		13,2	1,15		13,2	1,18		13,2	1,21
	13,3	1,09		13,3	1,09		13,3	1,09		13,3	1,10		13,3	1,13		13,3	1,16
	13,4	1,03		13,4	1,03		13,4	1,03		13,4	1,04		13,4	1,07		13,4	1,09
	13,5	0,96		13,5	0,96		13,5	0,97		13,5	0,98		13,5	1,00		13,5	1,02
	13,6	0,90		13,6	0,90		13,6	0,90		13,6	0,91		13,6	0,94		13,6	0,95
	13,7	0,83		13,7	0,83		13,7	0,83		13,7	0,84		13,7	0,87		13,7	0,88
	13,8	0,77		13,8	0,77		13,8	0,77		13,8	0,78		13,8	0,80		13,8	0,82
	13,9	0,71		13,9	0,71		13,9	0,72		13,9	0,72		13,9	0,74		13,9	0,75
	14,0	0,66		14,0	0,66		14,0	0,66		14,0	0,67		14,0	0,69		14,0	0,69
	14,1	0,62		14,1	0,62		14,1	0,62		14,1	0,62		14,1	0,64		14,1	0,64
	14,2	0,57		14,2	0,57		14,2	0,58		14,2	0,58		14,2	0,60		14,2	0,60
	14,3	0,54		14,3	0,54		14,3	0,54		14,3	0,54		14,3	0,56		14,3	0,55
	14,4	0,50		14,4	0,50		14,4	0,51		14,4	0,51		14,4	0,52		14,4	0,52
	14,5	0,48		14,5	0,48		14,5	0,48		14,5	0,48		14,5	0,49		14,5	0,48
	14,6	0,45		14,6	0,45		14,6	0,45		14,6	0,46		14,6	0,47		14,6	0,45
	14,7	0,43		14,7	0,43		14,7	0,43		14,7	0,43		14,7	0,45		14,7	0,43
	14,8	0,41		14,8	0,41		14,8	0,41		14,8	0,41		14,8	0,43		14,8	0,40
	14,9	0,39		14,9	0,39		14,9	0,39		14,9	0,40		14,9	0,41		14,9	0,38
15,0	0,38	15,0	0,38	15,0	0,38	15,0	0,38	15,0	0,39	15,0	0,36						
15,1	0,37	15,1	0,37	15,1	0,37	15,1	0,37	15,1	0,38	15,1	0,35						
15,2	0,36	15,2	0,36	15,2	0,36	15,2	0,36	15,2	0,37	15,2	0,33						
15,3	0,35	15,3	0,35	15,3	0,35	15,3	0,35	15,3	0,36	15,3	0,32						
15,4	0,34	15,4	0,34	15,4	0,34	15,4	0,34	15,4	0,35	15,4	0,31						
15,5	0,33	15,5	0,33	15,5	0,33	15,5	0,33	15,5	0,34	15,5	0,30						
15,6	0,32	15,6	0,32	15,6	0,32	15,6	0,32	15,6	0,33	15,6	0,29						
15,7	0,32	15,7	0,32	15,7	0,32	15,7	0,32	15,7	0,33	15,7	0,28						
23	12,8	1,18	24	12,8	1,18	25	12,8	1,17	26	12,8	1,17	27	12,8	1,17	28	12,8	1,17
	12,9	1,18		12,9	1,18		12,9	1,16		12,9	1,16		12,9	1,16			
	13,0	1,17		13,0	1,17		13,0	1,16		13,0	1,16		13,0	1,16			
	13,1	1,15		13,1	1,15		13,1	1,14		13,1	1,13		13,1	1,13			
	13,2	1,12		13,2	1,11		13,2	1,10		13,2	1,10		13,2	1,10			
	13,3	1,07		13,3	1,06		13,3	1,06		13,3	1,05		13,3	1,05			
	13,4	1,01		13,4	1,01		13,4	1,00		13,4	0,99		13,4	0,99			
	13,5	0,95		13,5	0,94		13,5	0,93		13,5	0,93		13,5	0,93			
	13,6	0,88		13,6	0,88		13,6	0,87		13,6	0,86		13,6	0,86			
	13,7	0,82		13,7	0,81		13,7	0,80		13,7	0,80		13,7	0,80			
	13,8	0,76		13,8	0,75		13,8	0,74		13,8	0,74		13,8	0,74			
	13,9	0,70		13,9	0,69		13,9	0,68		13,9	0,68		13,9	0,68			
	14,0	0,65		14,0	0,63		14,0	0,63		14,0	0,63		14,0	0,63			
	14,1	0,60		14,1	0,58		14,1	0,58		14,1	0,58		14,1	0,58			
	14,2	0,56		14,2	0,54		14,2	0,53		14,2	0,53		14,2	0,53			
	14,3	0,52		14,3	0,50		14,3	0,50		14,3	0,49		14,3	0,49			
	14,4	0,49		14,4	0,47		14,4	0,46		14,4	0,46		14,4	0,46			
	14,5	0,46		14,5	0,43		14,5	0,43		14,5	0,43		14,5	0,43			
	14,6	0,43		14,6	0,41		14,6	0,40		14,6	0,40		14,6	0,40			
	14,7	0,41		14,7	0,38		14,7	0,38		14,7	0,38		14,7	0,38			
	14,8	0,39		14,8	0,36		14,8	0,36		14,8	0,36		14,8	0,36			
	14,9	0,38		14,9	0,34		14,9	0,34		14,9	0,34		14,9	0,34			
15,0	0,36	15,0	0,32	15,0	0,32	15,0	0,32	15,0	0,32								
15,1	0,35	15,1	0,31	15,1	0,31	15,1	0,31	15,1	0,31								
15,2	0,34	15,2	0,30	15,2	0,29	15,2	0,29	15,2	0,29								
15,3	0,33	15,3	0,28	15,3	0,28	15,3	0,28	15,3	0,28								
15,4	0,32	15,4	0,27	15,4	0,27	15,4	0,27	15,4	0,27								
15,5	0,31	15,5	0,27	15,5	0,26	15,5	0,26	15,5	0,26								
15,6	0,30	15,6	0,26	15,6	0,25	15,6	0,25	15,6	0,25								
15,7	0,30	15,7	0,25	15,7	0,25	15,7	0,25	15,7	0,25								
29	12,8	1,18	30	12,8	1,18	35	12,8	1,18	36	12,8	1,17	37	12,8	1,16	38	12,8	1,16
	12,9	1,18		12,9	1,18		12,9	1,17		12,9	1,16		12,9	1,15			
	13,0	1,17		13,0	1,17		13,0	1,17		13,0	1,16		13,0	1,15			
	13,1	1,15		13,1	1,15		13,1	1,15		13,1	1,14		13,1	1,13			
	13,2	1,11		13,2	1,11		13,2	1,12		13,2	1,11		13,2	1,09			
	13,3	1,06		13,3	1,07		13,3	1,07		13,3	1,06		13,3	1,05			
	13,4	1,01		13,4	1,01		13,4	1,01		13,4	1,00		13,4	0,99			
	13,5	0,94		13,5	0,95		13,5	0,95		13,5	0,94		13,5	0,93			
	13,6	0,88		13,6	0,88		13,6	0,88		13,6	0,87		13,6	0,86			
	13,7	0,81		13,7	0,82		13,7	0,82		13,7	0,81		13,7	0,80			
	13,8	0,75		13,8	0,76		13,8	0,76		13,8	0,74		13,8	0,73			
	13,9	0,69		13,9	0,70		13,9	0,70		13,9	0,68		13,9	0,67			
	14,0	0,63		14,0	0,65		14,0	0,65		14,0	0,63		14,0	0,62			
	14,1	0,58		14,1	0,60		14,1	0,61		14,1	0,58		14,1	0,57			
	14,2	0,54		14,2	0,56		14,2	0,56		14,2	0,54		14,2	0,53			
	14,3	0,50		14,3	0,52		14,3	0,53		14,3	0,50		14,3	0,49			
	14,4	0,47		14,4	0,49		14,4	0,50		14,4	0,47		14,4	0,46			
	14,5	0,43		14,5	0,46		14,5	0,47		14,5	0,43		14,5	0,43			
	14,6	0,41		14,6	0,43		14,6	0,45		14,6	0,41		14,6	0,40			
	14,7	0,38		14,7	0,41		14,7	0,43		14,7	0,38		14,7	0,38			
	14,8	0,36		14,8	0,39		14,8	0,41		14,8	0,36		14,8	0,36			
	14,9	0,34		14,9	0,38		14,9	0,39		14,9	0,34		14,9	0,34			
15,0	0,32	15,0	0,36	15,0	0,38	15,0	0,33	15,0	0,33								
15,1	0,31	15,1	0,35	15,1	0,37	15,1	0,31	15,1	0,31								
15,2	0,30	15,2	0,34	15,2	0,36	15,2	0,30	15,2	0,30								
15,3	0,28	15,3	0,33	15,3	0,35	15,3	0,29	15,3	0,29								
15,4	0,27	15,4	0,32	15,4	0,34	15,4	0,28	15,4	0,28								
15,5	0,26	15,5	0,31	15,5	0,33	15,5	0,27	15,5	0,27								
15,6	0,25	15,6	0,30	15,6	0,32	15,6	0,26	15,6	0,26								
15,7	0,25	15,7	0,29	15,7	0,31	15,7	0,26	15,7	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
39	12,8	1,16	40	12,8	1,16	41	12,8	1,17	42	12,8	1,18	45	12,8	0,75	47	12,8	1,25
	12,9	1,15		12,9	1,16		12,9	1,17		12,9	1,18		12,9	0,75		12,9	1,25
	13,0	1,15		13,0	1,15		13,0	1,16		13,0	1,17		13,0	0,75		13,0	1,24
	13,1	1,12		13,1	1,13		13,1	1,14		13,1	1,15		13,1	0,74		13,1	1,22
	13,2	1,09		13,2	1,09		13,2	1,11		13,2	1,12		13,2	0,73		13,2	1,18
	13,3	1,04		13,3	1,05		13,3	1,06		13,3	1,07		13,3	0,71		13,3	1,13
	13,4	0,98		13,4	0,99		13,4	1,00		13,4	1,01		13,4	0,69		13,4	1,07
	13,5	0,92		13,5	0,93		13,5	0,94		13,5	0,95		13,5	0,66		13,5	1,00
	13,6	0,86		13,6	0,86		13,6	0,87		13,6	0,88		13,6	0,63		13,6	0,93
	13,7	0,79		13,7	0,80		13,7	0,81		13,7	0,82		13,7	0,61		13,7	0,87
	13,8	0,73		13,8	0,73		13,8	0,74		13,8	0,76		13,8	0,58		13,8	0,80
	13,9	0,67		13,9	0,68		13,9	0,68		13,9	0,70		13,9	0,55		13,9	0,75
	14,0	0,62		14,0	0,62		14,0	0,63		14,0	0,65		14,0	0,53		14,0	0,69
	14,1	0,57		14,1	0,58		14,1	0,58		14,1	0,61		14,1	0,50		14,1	0,65
	14,2	0,53		14,2	0,53		14,2	0,54		14,2	0,56		14,2	0,48		14,2	0,60
	14,3	0,49		14,3	0,49		14,3	0,50		14,3	0,53		14,3	0,46		14,3	0,57
	14,4	0,46		14,4	0,46		14,4	0,47		14,4	0,50		14,4	0,44		14,4	0,53
	14,5	0,43		14,5	0,43		14,5	0,43		14,5	0,47		14,5	0,43		14,5	0,51
	14,6	0,40		14,6	0,40		14,6	0,41		14,6	0,45		14,6	0,41		14,6	0,48
	14,7	0,38		14,7	0,38		14,7	0,38		14,7	0,43		14,7	0,40		14,7	0,46
	14,8	0,36		14,8	0,36		14,8	0,36		14,8	0,41		14,8	0,39		14,8	0,44
	14,9	0,34		14,9	0,34		14,9	0,34		14,9	0,39		14,9	0,37		14,9	0,43
15,0	0,32	15,0	0,32	15,0	0,33	15,0	0,38	15,0	0,36	15,0	0,41						
15,1	0,31	15,1	0,31	15,1	0,31	15,1	0,37	15,1	0,36	15,1	0,40						
15,2	0,30	15,2	0,30	15,2	0,30	15,2	0,36	15,2	0,35	15,2	0,39						
15,3	0,28	15,3	0,29	15,3	0,29	15,3	0,35	15,3	0,34	15,3	0,38						
15,4	0,27	15,4	0,28	15,4	0,28	15,4	0,34	15,4	0,33	15,4	0,38						
15,5	0,27	15,5	0,27	15,5	0,27	15,5	0,34	15,5	0,33	15,5	0,37						
15,6	0,26	15,6	0,26	15,6	0,26	15,6	0,33	15,6	0,32	15,6	0,37						
15,7	0,25	15,7	0,25	15,7	0,25	15,7	0,33	15,7	0,32	15,7	0,36						
48	12,8	1,19	49	12,8	1,15	50	12,8	1,14	51	12,8	1,14	52	12,8	1,15	53	12,8	1,19
	12,9	1,19		12,9	1,15		12,9	1,14		12,9	1,14		12,9	1,15		12,9	1,19
	13,0	1,18		13,0	1,14		13,0	1,13		13,0	1,13		13,0	1,14		13,0	1,18
	13,1	1,16		13,1	1,12		13,1	1,11		13,1	1,11		13,1	1,12		13,1	1,16
	13,2	1,12		13,2	1,09		13,2	1,07		13,2	1,07		13,2	1,09		13,2	1,12
	13,3	1,07		13,3	1,04		13,3	1,03		13,3	1,03		13,3	1,04		13,3	1,07
	13,4	1,02		13,4	0,98		13,4	0,97		13,4	0,97		13,4	0,98		13,4	1,01
	13,5	0,95		13,5	0,92		13,5	0,91		13,5	0,91		13,5	0,92		13,5	0,95
	13,6	0,89		13,6	0,86		13,6	0,85		13,6	0,85		13,6	0,86		13,6	0,88
	13,7	0,82		13,7	0,79		13,7	0,78		13,7	0,78		13,7	0,79		13,7	0,82
	13,8	0,76		13,8	0,73		13,8	0,73		13,8	0,73		13,8	0,73		13,8	0,76
	13,9	0,70		13,9	0,68		13,9	0,67		13,9	0,67		13,9	0,68		13,9	0,70
	14,0	0,65		14,0	0,63		14,0	0,62		14,0	0,62		14,0	0,63		14,0	0,65
	14,1	0,60		14,1	0,58		14,1	0,57		14,1	0,57		14,1	0,58		14,1	0,60
	14,2	0,56		14,2	0,54		14,2	0,53		14,2	0,53		14,2	0,54		14,2	0,56
	14,3	0,52		14,3	0,50		14,3	0,50		14,3	0,50		14,3	0,50		14,3	0,52
	14,4	0,49		14,4	0,47		14,4	0,47		14,4	0,47		14,4	0,47		14,4	0,49
	14,5	0,46		14,5	0,44		14,5	0,44		14,5	0,44		14,5	0,44		14,5	0,46
	14,6	0,43		14,6	0,42		14,6	0,41		14,6	0,41		14,6	0,42		14,6	0,43
	14,7	0,41		14,7	0,40		14,7	0,39		14,7	0,39		14,7	0,40		14,7	0,41
	14,8	0,39		14,8	0,38		14,8	0,37		14,8	0,37		14,8	0,38		14,8	0,39
	14,9	0,37		14,9	0,36		14,9	0,35		14,9	0,35		14,9	0,36		14,9	0,37
15,0	0,36	15,0	0,35	15,0	0,34	15,0	0,34	15,0	0,35	15,0	0,36						
15,1	0,35	15,1	0,33	15,1	0,33	15,1	0,33	15,1	0,33	15,1	0,34						
15,2	0,33	15,2	0,32	15,2	0,32	15,2	0,32	15,2	0,32	15,2	0,33						
15,3	0,32	15,3	0,31	15,3	0,31	15,3	0,31	15,3	0,31	15,3	0,32						
15,4	0,32	15,4	0,30	15,4	0,30	15,4	0,30	15,4	0,30	15,4	0,32						
15,5	0,31	15,5	0,30	15,5	0,29	15,5	0,29	15,5	0,30	15,5	0,31						
15,6	0,30	15,6	0,29	15,6	0,28	15,6	0,28	15,6	0,29	15,6	0,30						
15,7	0,30	15,7	0,28	15,7	0,28	15,7	0,28	15,7	0,28	15,7	0,30						
54	12,8	1,25	56	12,8	0,77	57	12,8	0,81	58	12,8	1,38	59	12,8	1,28	60	12,8	1,20
	12,9	1,24		12,9	0,77		12,9	0,81		12,9	1,38		12,9	1,28		12,9	1,20
	13,0	1,23		13,0	0,77		13,0	0,80		13,0	1,37		13,0	1,27		13,0	1,19
	13,1	1,21		13,1	0,76		13,1	0,80		13,1	1,36		13,1	1,26		13,1	1,18
	13,2	1,18		13,2	0,75		13,2	0,78		13,2	1,33		13,2	1,24		13,2	1,16
	13,3	1,12		13,3	0,73		13,3	0,76		13,3	1,30		13,3	1,20		13,3	1,13
	13,4	1,06		13,4	0,70		13,4	0,74		13,4	1,25		13,4	1,16		13,4	1,09
	13,5	1,00		13,5	0,68		13,5	0,71		13,5	1,20		13,5	1,12		13,5	1,05
	13,6	0,93		13,6	0,65		13,6	0,68		13,6	1,15		13,6	1,07		13,6	1,00
	13,7	0,86		13,7	0,62		13,7	0,65		13,7	1,10		13,7	1,02		13,7	0,95
	13,8	0,80		13,8	0,59		13,8	0,62		13,8	1,04		13,8	0,97		13,8	0,91
	13,9	0,74		13,9	0,56		13,9	0,59		13,9	0,99		13,9	0,93		13,9	0,86
	14,0	0,69		14,0	0,54		14,0	0,57		14,0	0,94		14,0	0,88		14,0	0,82
	14,1	0,64		14,1	0,51		14,1	0,54		14,1	0,89		14,1	0,84		14,1	0,78
	14,2	0,60		14,2	0,49		14,2	0,52		14,2	0,85		14,2	0,80		14,2	0,74
	14,3	0,57		14,3	0,47		14,3	0,49		14,3	0,81		14,3	0,77		14,3	0,71
	14,4	0,53		14,4	0,45		14,4	0,47		14,4	0,77		14,4	0,73		14,4	0,68
	14,5	0,50		14,5	0,43		14,5	0,46		14,5	0,74		14,5	0,70		14,5	0,65
	14,6	0,48		14,6	0,41		14,6	0,44		14,6	0,71		14,6	0,67		14,6	0,62
	14,7	0,46		14,7	0,40		14,7	0,42		14,7	0,68		14,7	0,65		14,7	0,60
	14,8	0,44		14,8	0,39		14,8	0,41		14,8	0,65		14,8	0,63		14,8	0,58
	14,9	0,43		14,9	0,37		14,9	0,40		14,9	0,63		14,9	0,61		14,9	0,56
15,0	0,41	15,0	0,36	15,0	0,39	15,0	0,61	15,0	0,59	15,0	0,54						
15,1	0,40	15,1	0,35	15,1	0,38	15,1	0,59	15,1	0,57	15,1	0,52						
15,2	0,39	15,2	0,34	15,2	0,37	15,2	0,57	15,2	0,55	15,2	0,51						
15,3	0,38	15,3	0,34	15,3	0,36	15,3	0,56	15,3	0,54	15,3	0,49						
15,4	0,38	15,4	0,33	15,4	0,35	15,4	0,54	15,4	0,53	15,4	0,48						
15,5	0,37	15,5	0,32	15,5	0,34	15,5	0,53	15,5	0,51	15,5	0,47						
15,6	0,36	15,6	0,32	15,6	0,34	15,6	0,52	15,6	0,50	15,6	0,46						
15,7	0,36	15,7	0,31	15,7	0,33	15,7	0,51	15,7	0,49	15,7	0,46						

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
61	12,8	1,15	62	12,8	1,11	63	12,8	1,11	64	12,8	1,14	65	12,8	1,19	66	12,8	1,27
	12,9	1,14		12,9	1,11		12,9	1,11		12,9	1,14		12,9	1,19		12,9	1,27
	13,0	1,14		13,0	1,10		13,0	1,10		13,0	1,14		13,0	1,19		13,0	1,26
	13,1	1,13		13,1	1,09		13,1	1,09		13,1	1,13		13,1	1,18		13,1	1,25
	13,2	1,11		13,2	1,07		13,2	1,07		13,2	1,10		13,2	1,15		13,2	1,23
	13,3	1,08		13,3	1,04		13,3	1,04		13,3	1,08		13,3	1,12		13,3	1,19
	13,4	1,04		13,4	1,01		13,4	1,01		13,4	1,04		13,4	1,08		13,4	1,15
	13,5	1,00		13,5	0,97		13,5	0,97		13,5	1,00		13,5	1,04		13,5	1,11
	13,6	0,96		13,6	0,93		13,6	0,93		13,6	0,96		13,6	1,00		13,6	1,06
	13,7	0,92		13,7	0,89		13,7	0,89		13,7	0,92		13,7	0,95		13,7	1,01
	13,8	0,87		13,8	0,85		13,8	0,85		13,8	0,87		13,8	0,90		13,8	0,97
	13,9	0,83		13,9	0,81		13,9	0,81		13,9	0,83		13,9	0,86		13,9	0,92
	14,0	0,79		14,0	0,77		14,0	0,77		14,0	0,79		14,0	0,82		14,0	0,88
	14,1	0,76		14,1	0,73		14,1	0,73		14,1	0,76		14,1	0,78		14,1	0,83
	14,2	0,72		14,2	0,70		14,2	0,70		14,2	0,72		14,2	0,74		14,2	0,80
	14,3	0,69		14,3	0,67		14,3	0,67		14,3	0,69		14,3	0,71		14,3	0,76
	14,4	0,66		14,4	0,64		14,4	0,64		14,4	0,66		14,4	0,67		14,4	0,73
	14,5	0,64		14,5	0,62		14,5	0,62		14,5	0,64		14,5	0,65		14,5	0,70
	14,6	0,61		14,6	0,60		14,6	0,60		14,6	0,61		14,6	0,62		14,6	0,67
	14,7	0,59		14,7	0,58		14,7	0,58		14,7	0,59		14,7	0,59		14,7	0,64
	14,8	0,57		14,8	0,56		14,8	0,56		14,8	0,57		14,8	0,57		14,8	0,62
	14,9	0,56		14,9	0,54		14,9	0,54		14,9	0,56		14,9	0,55		14,9	0,60
	15,0	0,54		15,0	0,53		15,0	0,53		15,0	0,54		15,0	0,54		15,0	0,58
	15,1	0,53		15,1	0,51		15,1	0,51		15,1	0,53		15,1	0,52		15,1	0,56
	15,2	0,52		15,2	0,50		15,2	0,50		15,2	0,52		15,2	0,50		15,2	0,55
	15,3	0,50		15,3	0,49		15,3	0,49		15,3	0,50		15,3	0,49		15,3	0,53
	15,4	0,49		15,4	0,48		15,4	0,48		15,4	0,49		15,4	0,48		15,4	0,52
	15,5	0,49		15,5	0,47		15,5	0,47		15,5	0,49		15,5	0,47		15,5	0,51
	15,6	0,48		15,6	0,46		15,6	0,46		15,6	0,48		15,6	0,46		15,6	0,50
	15,7	0,47		15,7	0,46		15,7	0,46		15,7	0,47		15,7	0,45		15,7	0,49
67	12,8	1,36	68	12,8	0,81	69	12,8	0,91	70	12,8	1,60	71	12,8	1,70	72	12,8	1,67
	12,9	1,36		12,9	0,81		12,9	0,91		12,9	1,60		12,9	1,70		12,9	1,67
	13,0	1,35		13,0	0,81		13,0	0,91		13,0	1,60		13,0	1,69		13,0	1,66
	13,1	1,34		13,1	0,80		13,1	0,90		13,1	1,58		13,1	1,67		13,1	1,64
	13,2	1,31		13,2	0,78		13,2	0,88		13,2	1,55		13,2	1,64		13,2	1,61
	13,3	1,28		13,3	0,76		13,3	0,86		13,3	1,51		13,3	1,60		13,3	1,57
	13,4	1,23		13,4	0,74		13,4	0,83		13,4	1,46		13,4	1,54		13,4	1,52
	13,5	1,19		13,5	0,71		13,5	0,80		13,5	1,40		13,5	1,48		13,5	1,46
	13,6	1,13		13,6	0,68		13,6	0,76		13,6	1,34		13,6	1,42		13,6	1,39
	13,7	1,08		13,7	0,65		13,7	0,73		13,7	1,27		13,7	1,35		13,7	1,33
	13,8	1,03		13,8	0,62		13,8	0,69		13,8	1,21		13,8	1,28		13,8	1,26
	13,9	0,98		13,9	0,59		13,9	0,66		13,9	1,15		13,9	1,22		13,9	1,20
	14,0	0,93		14,0	0,56		14,0	0,63		14,0	1,09		14,0	1,16		14,0	1,14
	14,1	0,89		14,1	0,53		14,1	0,60		14,1	1,03		14,1	1,10		14,1	1,08
	14,2	0,84		14,2	0,51		14,2	0,57		14,2	0,98		14,2	1,05		14,2	1,03
	14,3	0,80		14,3	0,48		14,3	0,55		14,3	0,93		14,3	0,99		14,3	0,98
	14,4	0,77		14,4	0,46		14,4	0,53		14,4	0,89		14,4	0,95		14,4	0,93
	14,5	0,73		14,5	0,44		14,5	0,50		14,5	0,85		14,5	0,91		14,5	0,89
	14,6	0,70		14,6	0,43		14,6	0,48		14,6	0,81		14,6	0,87		14,6	0,85
	14,7	0,68		14,7	0,41		14,7	0,47		14,7	0,77		14,7	0,83		14,7	0,82
	14,8	0,65		14,8	0,40		14,8	0,45		14,8	0,74		14,8	0,80		14,8	0,78
	14,9	0,63		14,9	0,38		14,9	0,44		14,9	0,71		14,9	0,77		14,9	0,75
	15,0	0,61		15,0	0,37		15,0	0,42		15,0	0,69		15,0	0,74		15,0	0,73
	15,1	0,59		15,1	0,36		15,1	0,41		15,1	0,66		15,1	0,72		15,1	0,70
	15,2	0,57		15,2	0,35		15,2	0,40		15,2	0,64		15,2	0,69		15,2	0,68
	15,3	0,55		15,3	0,34		15,3	0,39		15,3	0,62		15,3	0,67		15,3	0,66
	15,4	0,54		15,4	0,33		15,4	0,38		15,4	0,60		15,4	0,65		15,4	0,64
	15,5	0,53		15,5	0,32		15,5	0,37		15,5	0,59		15,5	0,64		15,5	0,62
	15,6	0,52		15,6	0,32		15,6	0,36		15,6	0,57		15,6	0,62		15,6	0,61
	15,7	0,50		15,7	0,31		15,7	0,36		15,7	0,56		15,7	0,61		15,7	0,60
77	12,8	1,67	78	12,8	1,68	79	12,8	1,54	80	12,8	0,81	81	12,8	1,12	82	12,8	1,59
	12,9	1,67		12,9	1,68		12,9	1,54		12,9	0,81		12,9	1,12		12,9	1,59
	13,0	1,66		13,0	1,67		13,0	1,53		13,0	0,81		13,0	1,12		13,0	1,57
	13,1	1,64		13,1	1,66		13,1	1,51		13,1	0,80		13,1	1,11		13,1	1,55
	13,2	1,61		13,2	1,62		13,2	1,49		13,2	0,79		13,2	1,09		13,2	1,50
	13,3	1,57		13,3	1,58		13,3	1,45		13,3	0,76		13,3	1,06		13,3	1,43
	13,4	1,51		13,4	1,53		13,4	1,40		13,4	0,74		13,4	1,02		13,4	1,36
	13,5	1,45		13,5	1,47		13,5	1,34		13,5	0,71		13,5	0,98		13,5	1,27
	13,6	1,39		13,6	1,40		13,6	1,28		13,6	0,68		13,6	0,94		13,6	1,19
	13,7	1,33		13,7	1,34		13,7	1,22		13,7	0,65		13,7	0,90		13,7	1,10
	13,8	1,26		13,8	1,27		13,8	1,16		13,8	0,62		13,8	0,85		13,8	1,02
	13,9	1,20		13,9	1,21		13,9	1,10		13,9	0,58		13,9	0,81		13,9	0,94
	14,0	1,14		14,0	1,15		14,0	1,05		14,0	0,56		14,0	0,77		14,0	0,88
	14,1	1,08		14,1	1,09		14,1	1,00		14,1	0,53		14,1	0,73		14,1	0,81
	14,2	1,03		14,2	1,04		14,2	0,95		14,2	0,50		14,2	0,70		14,2	0,76
	14,3	0,98		14,3	0,99		14,3	0,90		14,3	0,48		14,3	0,66		14,3	0,71
	14,4	0,93		14,4	0,94		14,4	0,86		14,4	0,46		14,4	0,63		14,4	0,67
	14,5	0,89		14,5	0,90		14,5	0,82		14,5	0,44		14,5	0,60		14,5	0,63
	14,6	0,85		14,6	0,86		14,6	0,78		14,6	0,42		14,6	0,58		14,6	0,60
	14,7	0,82		14,7	0,82		14,7	0,75		14,7	0,40		14,7	0,55		14,7	0,57
	14,8	0,78		14,8	0,79		14,8	0,72		14,8	0,39		14,8	0,53		14,8	0,54
	14,9	0,75		14,9	0,76		14,9	0,69		14,9	0,37		14,9	0,51		14,9	0,52
	15,0	0,73		15,0	0,73		15,0	0,67		15,0	0,36		15,0	0,49		15,0	0,50
	15,1	0,70		15,1	0,71		15,1	0,64		15,1	0,35		15,1	0,48		15,1	0,48
	15,2	0,68		15,2	0,69		15,2	0,62		15,2	0,34		15,2	0,46		15,2	0,47
	15,3	0,66		15,3	0,66		15,3	0,60		15,3	0,33		15,3	0,45		15,3	0,45
	15,4	0,64		15,4	0,65		15,4	0,58		15,4	0,32		15,4	0,43		15,4	0,44
	15,5	0,62		15,5	0,63		15,5	0,57		15,5	0,31		15,5	0,42		15,5	0,4

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
83	12,8	1,77	84	12,8	1,80	85	12,8	1,79	86	12,8	1,78	87	12,8	1,78	88	12,8	1,80
12,9	1,77		12,9	1,80		12,9	1,79		12,9	1,78		12,9	1,78		12,9	1,80	
13,0	1,76		13,0	1,79		13,0	1,78		13,0	1,77		13,0	1,77		13,0	1,79	
13,1	1,73		13,1	1,76		13,1	1,74		13,1	1,73		13,1	1,74		13,1	1,75	
13,2	1,70		13,2	1,73		13,2	1,71		13,2	1,70		13,2	1,71		13,2	1,70	
13,3	1,67		13,3	1,70		13,3	1,69		13,3	1,68		13,3	1,68		13,3	1,62	
13,4	1,60		13,4	1,63		13,4	1,62		13,4	1,61		13,4	1,61		13,4	1,54	
13,5	1,51		13,5	1,54		13,5	1,53		13,5	1,52		13,5	1,52		13,5	1,44	
13,6	1,42		13,6	1,44		13,6	1,43		13,6	1,42		13,6	1,42		13,6	1,34	
13,7	1,32		13,7	1,33		13,7	1,32		13,7	1,31		13,7	1,31		13,7	1,24	
13,8	1,23		13,8	1,23		13,8	1,22		13,8	1,21		13,8	1,21		13,8	1,15	
13,9	1,14		13,9	1,14		13,9	1,13		13,9	1,12		13,9	1,12		13,9	1,06	
14,0	1,05		14,0	1,05		14,0	1,04		14,0	1,03		14,0	1,03		14,0	0,99	
14,1	0,96		14,1	0,96		14,1	0,95		14,1	0,94		14,1	0,94		14,1	0,91	
14,2	0,88		14,2	0,88		14,2	0,87		14,2	0,86		14,2	0,86		14,2	0,85	
14,3	0,78		14,3	0,78		14,3	0,77		14,3	0,76		14,3	0,76		14,3	0,79	
14,4	0,73		14,4	0,74		14,4	0,74		14,4	0,73		14,4	0,73		14,4	0,74	
14,5	0,69		14,5	0,69		14,5	0,69		14,5	0,68		14,5	0,68		14,5	0,70	
14,6	0,65		14,6	0,65		14,6	0,66		14,6	0,65		14,6	0,65		14,6	0,65	
14,7	0,61		14,7	0,62		14,7	0,62		14,7	0,61		14,7	0,61		14,7	0,65	
14,8	0,58		14,8	0,58		14,8	0,59		14,8	0,58		14,8	0,58		14,8	0,59	
14,9	0,55		14,9	0,55		14,9	0,56		14,9	0,55		14,9	0,55		14,9	0,57	
15,0	0,53		15,0	0,53		15,0	0,54		15,0	0,53		15,0	0,53		15,0	0,54	
15,1	0,51		15,1	0,51		15,1	0,52		15,1	0,51		15,1	0,51		15,1	0,52	
15,2	0,49		15,2	0,49		15,2	0,50		15,2	0,49		15,2	0,49		15,2	0,51	
15,3	0,48		15,3	0,48		15,3	0,49		15,3	0,48		15,3	0,48		15,3	0,49	
15,4	0,46		15,4	0,46		15,4	0,47		15,4	0,46		15,4	0,46		15,4	0,48	
15,5	0,45		15,5	0,45		15,5	0,46		15,5	0,45		15,5	0,45		15,5	0,46	
15,6	0,44		15,6	0,44		15,6	0,45		15,6	0,44		15,6	0,44		15,6	0,45	
15,7	0,43		15,7	0,43		15,7	0,44		15,7	0,43		15,7	0,43		15,7	0,44	
89	12,8	1,83	90	12,8	1,81	91	12,8	1,55	92	12,8	0,79	93	12,8	1,11	94	12,8	0,89
12,9	1,83		12,9	1,81		12,9	1,54		12,9	0,79		12,9	1,11		12,9	0,88	
13,0	1,82		13,0	1,80		13,0	1,53		13,0	0,79		13,0	1,11		13,0	0,88	
13,1	1,78		13,1	1,77		13,1	1,51		13,1	0,78		13,1	1,09		13,1	0,87	
13,2	1,73		13,2	1,71		13,2	1,46		13,2	0,76		13,2	1,07		13,2	0,86	
13,3	1,69		13,3	1,64		13,3	1,42		13,3	0,74		13,3	1,05		13,3	0,83	
13,4	1,65		13,4	1,59		13,4	1,38		13,4	0,72		13,4	1,03		13,4	0,81	
13,5	1,46		13,5	1,45		13,5	1,24		13,5	0,69		13,5	1,00		13,5	0,77	
13,6	1,36		13,6	1,35		13,6	1,15		13,6	0,66		13,6	0,99		13,6	0,74	
13,7	1,26		13,7	1,25		13,7	1,07		13,7	0,63		13,7	0,98		13,7	0,70	
13,8	1,17		13,8	1,16		13,8	0,99		13,8	0,60		13,8	0,96		13,8	0,67	
13,9	1,08		13,9	1,07		13,9	0,92		13,9	0,56		13,9	0,90		13,9	0,63	
14,0	1,00		14,0	0,99		14,0	0,85		14,0	0,53		14,0	0,86		14,0	0,60	
14,1	0,93		14,1	0,92		14,1	0,79		14,1	0,51		14,1	0,82		14,1	0,57	
14,2	0,86		14,2	0,85		14,2	0,73		14,2	0,48		14,2	0,77		14,2	0,54	
14,3	0,80		14,3	0,79		14,3	0,69		14,3	0,45		14,3	0,73		14,3	0,51	
14,4	0,75		14,4	0,74		14,4	0,64		14,4	0,41		14,4	0,68		14,4	0,48	
14,5	0,70		14,5	0,70		14,5	0,60		14,5	0,39		14,5	0,65		14,5	0,46	
14,6	0,66		14,6	0,66		14,6	0,57		14,6	0,36		14,6	0,62		14,6	0,44	
14,7	0,63		14,7	0,62		14,7	0,51		14,7	0,34		14,7	0,59		14,7	0,42	
14,8	0,59		14,8	0,59		14,8	0,49		14,8	0,32		14,8	0,55		14,8	0,40	
14,9	0,56		14,9	0,56		14,9	0,47		14,9	0,30		14,9	0,51		14,9	0,38	
15,0	0,54		15,0	0,54		15,0	0,45		15,0	0,29		15,0	0,49		15,0	0,37	
15,1	0,52		15,1	0,51		15,1	0,43		15,1	0,28		15,1	0,47		15,1	0,36	
15,2	0,50		15,2	0,49		15,2	0,41		15,2	0,27		15,2	0,45		15,2	0,34	
15,3	0,48		15,3	0,48		15,3	0,39		15,3	0,26		15,3	0,43		15,3	0,32	
15,4	0,46		15,4	0,46		15,4	0,38		15,4	0,24		15,4	0,41		15,4	0,30	
15,5	0,45		15,5	0,45		15,5	0,36		15,5	0,22		15,5	0,39		15,5	0,28	
15,6	0,44		15,6	0,44		15,6	0,34		15,6	0,21		15,6	0,37		15,6	0,26	
15,7	0,42		15,7	0,42		15,7	0,32		15,7	0,20		15,7	0,35		15,7	0,25	
95	14,9	0,64	96	14,9	0,66	117	12,8	0,44	118	12,8	0,44	119	12,8	0,44	120	12,8	0,44
15,0	0,64		15,0	0,66		12,9	0,43		12,9	0,44		12,9	0,44		12,9	0,44	
15,1	0,64		15,1	0,66		13,0	0,43		13,0	0,44		13,0	0,44		13,0	0,44	
15,2	0,63		15,2	0,65		13,1	0,42		13,1	0,43		13,1	0,43		13,1	0,43	
15,3	0,62		15,3	0,64		13,2	0,40		13,2	0,42		13,2	0,42		13,2	0,42	
15,4	0,61		15,4	0,63		13,3	0,39		13,3	0,41		13,3	0,41		13,3	0,41	
15,5	0,59		15,5	0,60		13,4	0,37		13,4	0,39		13,4	0,39		13,4	0,39	
15,6	0,56		15,6	0,58		13,5	0,35		13,5	0,37		13,5	0,37		13,5	0,37	
15,7	0,54		15,7	0,55		13,6	0,33		13,6	0,35		13,6	0,35		13,6	0,35	
15,8	0,51		15,8	0,53		13,7	0,32		13,7	0,33		13,7	0,33		13,7	0,33	
15,9	0,49		15,9	0,50		13,8	0,30		13,8	0,32		13,8	0,32		13,8	0,32	
16,0	0,46		16,0	0,48		13,9	0,29		13,9	0,31		13,9	0,31		13,9	0,31	
16,1	0,44		16,1	0,45		14,0	0,27		14,0	0,30		14,0	0,30		14,0	0,30	
16,2	0,42		16,2	0,43		14,1	0,26		14,1	0,29		14,1	0,29		14,1	0,29	
16,3	0,39		16,3	0,40		14,2	0,25		14,2	0,28		14,2	0,28		14,2	0,28	
16,4	0,37		16,4	0,38		14,3	0,24		14,3	0,27		14,3	0,27		14,3	0,27	
16,5	0,35		16,5	0,36		14,4	0,23		14,4	0,26		14,4	0,26		14,4	0,26	
16,6	0,34		16,6	0,34		14,5	0,22		14,5	0,25		14,5	0,25		14,5	0,25	
16,7	0,32		16,7	0,33		14,6	0,21		14,6	0,24		14,6	0,24		14,6	0,24	
16,8	0,31		16,8	0,31		14,7	0,20		14,7	0,23		14,7	0,23		14,7	0,23	
16,9	0,29		16,9	0,30		14,8	0,19		14,8	0,22		14,8	0,22		14,8	0,22	
17,0	0,28		17,0	0,28		14,9	0,18		14,9	0,21		14,9	0,21		14,9	0,21	
17,1	0,27		17,1	0,27		15,0	0,17		15,0	0,20		15,0	0,20		15,0	0,20	
17,2	0,25		17,2	0,26		15,1	0,16		15,1	0,19		15,1	0,19		15,1	0,19	
17,3	0,24		17,3	0,25		15,2	0,15		15,2	0,18		15,2	0,18		15,2	0,18	
17,4	0,23		17,4	0,24		15,3	0,14		15,3	0,17		15,3	0,17		15,3	0,17	
17,5	0,22		17,5	0,23		15,4	0,13		15,4	0,16		15,4	0,16		15,4	0,16	
17,6	0,22		17,6	0,22		15,5	0,12		15,5	0,15		15,5	0,15		15,5	0,1	

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
139	12,8	0,59	142	12,8	0,59	145	12,8	0,59	149	12,8	0,59	160	12,8	1,05	161	12,8	1,08
139	12,9	0,59	142	12,9	0,59	145	12,9	0,59	149	12,9	0,59	160	12,9	1,05	161	12,9	1,08
139	13,0	0,59	142	13,0	0,58	145	13,0	0,58	149	13,0	0,59	160	13,0	1,05	161	13,0	1,07
139	13,1	0,58	142	13,1	0,57	145	13,1	0,57	149	13,1	0,58	160	13,1	1,03	161	13,1	1,05
139	13,2	0,57	142	13,2	0,56	145	13,2	0,56	149	13,2	0,57	160	13,2	1,01	161	13,2	1,03
139	13,3	0,55	142	13,3	0,54	145	13,3	0,54	149	13,3	0,55	160	13,3	0,97	161	13,3	0,99
139	13,4	0,53	142	13,4	0,52	145	13,4	0,52	149	13,4	0,53	160	13,4	0,93	161	13,4	0,95
139	13,5	0,52	142	13,5	0,49	145	13,5	0,49	149	13,5	0,52	160	13,5	0,89	161	13,5	0,91
139	13,6	0,50	142	13,6	0,47	145	13,6	0,47	149	13,6	0,50	160	13,6	0,85	161	13,6	0,87
139	13,7	0,48	142	13,7	0,44	145	13,7	0,44	149	13,7	0,48	160	13,7	0,81	161	13,7	0,82
139	13,8	0,47	142	13,8	0,42	145	13,8	0,42	149	13,8	0,47	160	13,8	0,77	161	13,8	0,78
139	13,9	0,46	142	13,9	0,40	145	13,9	0,40	149	13,9	0,46	160	13,9	0,73	161	13,9	0,75
139	14,0	0,45	142	14,0	0,38	145	14,0	0,38	149	14,0	0,44	160	14,0	0,70	161	14,0	0,71
139	14,1	0,44	142	14,1	0,36	145	14,1	0,36	149	14,1	0,44	160	14,1	0,67	161	14,1	0,68
139	14,2	0,43	142	14,2	0,35	145	14,2	0,35	149	14,2	0,43	160	14,2	0,64	161	14,2	0,65
139	14,3	0,43	142	14,3	0,33	145	14,3	0,33	149	14,3	0,42	160	14,3	0,61	161	14,3	0,63
139	14,4	0,42	142	14,4	0,32	145	14,4	0,32	149	14,4	0,42	160	14,4	0,59	161	14,4	0,60
139	14,5	0,42	142	14,5	0,31	145	14,5	0,31	149	14,5	0,41	160	14,5	0,57	161	14,5	0,58
139	14,6	0,41	142	14,6	0,30	145	14,6	0,30	149	14,6	0,41	160	14,6	0,55	161	14,6	0,56
139	14,7	0,41	142	14,7	0,30	145	14,7	0,29	149	14,7	0,41	160	14,7	0,53	161	14,7	0,54
139	14,8	0,41	142	14,8	0,29	145	14,8	0,28	149	14,8	0,40	160	14,8	0,52	161	14,8	0,53
139	14,9	0,41	142	14,9	0,28	145	14,9	0,28	149	14,9	0,40	160	14,9	0,50	161	14,9	0,51
139	15,0	0,41	142	15,0	0,28	145	15,0	0,27	149	15,0	0,40	160	15,0	0,49	161	15,0	0,50
139	15,1	0,40	142	15,1	0,27	145	15,1	0,27	149	15,1	0,40	160	15,1	0,47	161	15,1	0,48
139	15,2	0,40	142	15,2	0,27	145	15,2	0,26	149	15,2	0,40	160	15,2	0,46	161	15,2	0,47
139	15,3	0,40	142	15,3	0,26	145	15,3	0,26	149	15,3	0,40	160	15,3	0,45	161	15,3	0,46
139	15,4	0,40	142	15,4	0,26	145	15,4	0,25	149	15,4	0,39	160	15,4	0,44	161	15,4	0,45
139	15,5	0,40	142	15,5	0,25	145	15,5	0,25	149	15,5	0,39	160	15,5	0,43	161	15,5	0,44
139	15,6	0,40	142	15,6	0,25	145	15,6	0,25	149	15,6	0,39	160	15,6	0,42	161	15,6	0,43
139	15,7	0,39	142	15,7	0,25	145	15,7	0,24	149	15,7	0,39	160	15,7	0,41	161	15,7	0,42
162	12,8	1,05	163	12,8	1,26	164	12,8	1,28	165	12,8	1,27	171	12,8	1,08	172	12,8	1,09
162	12,9	1,05	163	12,9	1,26	164	12,9	1,28	165	12,9	1,26	171	12,9	1,08	172	12,9	1,08
162	13,0	1,05	163	13,0	1,25	164	13,0	1,27	165	13,0	1,26	171	13,0	1,08	172	13,0	1,08
162	13,1	1,03	163	13,1	1,23	164	13,1	1,25	165	13,1	1,24	171	13,1	1,06	172	13,1	1,06
162	13,2	1,01	163	13,2	1,20	164	13,2	1,22	165	13,2	1,21	171	13,2	1,03	172	13,2	1,04
162	13,3	0,98	163	13,3	1,16	164	13,3	1,18	165	13,3	1,18	171	13,3	1,00	172	13,3	1,00
162	13,4	0,95	163	13,4	1,11	164	13,4	1,13	165	13,4	1,13	171	13,4	0,96	172	13,4	0,96
162	13,5	0,92	163	13,5	1,06	164	13,5	1,07	165	13,5	1,09	171	13,5	0,92	172	13,5	0,92
162	13,6	0,88	163	13,6	1,00	164	13,6	1,02	165	13,6	1,04	171	13,6	0,87	172	13,6	0,87
162	13,7	0,85	163	13,7	0,95	164	13,7	0,97	165	13,7	1,00	171	13,7	0,83	172	13,7	0,83
162	13,8	0,82	163	13,8	0,90	164	13,8	0,92	165	13,8	0,96	171	13,8	0,79	172	13,8	0,79
162	13,9	0,79	163	13,9	0,86	164	13,9	0,87	165	13,9	0,92	171	13,9	0,75	172	13,9	0,75
162	14,0	0,76	163	14,0	0,82	164	14,0	0,83	165	14,0	0,88	171	14,0	0,72	172	14,0	0,72
162	14,1	0,74	163	14,1	0,78	164	14,1	0,79	165	14,1	0,85	171	14,1	0,68	172	14,1	0,69
162	14,2	0,71	163	14,2	0,74	164	14,2	0,75	165	14,2	0,82	171	14,2	0,66	172	14,2	0,66
162	14,3	0,69	163	14,3	0,71	164	14,3	0,72	165	14,3	0,79	171	14,3	0,63	172	14,3	0,63
162	14,4	0,67	163	14,4	0,69	164	14,4	0,69	165	14,4	0,77	171	14,4	0,61	172	14,4	0,61
162	14,5	0,65	163	14,5	0,66	164	14,5	0,67	165	14,5	0,75	171	14,5	0,58	172	14,5	0,58
162	14,6	0,64	163	14,6	0,64	164	14,6	0,65	165	14,6	0,73	171	14,6	0,56	172	14,6	0,56
162	14,7	0,62	163	14,7	0,62	164	14,7	0,63	165	14,7	0,71	171	14,7	0,55	172	14,7	0,55
162	14,8	0,60	163	14,8	0,60	164	14,8	0,61	165	14,8	0,69	171	14,8	0,53	172	14,8	0,53
162	14,9	0,59	163	14,9	0,58	164	14,9	0,59	165	14,9	0,67	171	14,9	0,51	172	14,9	0,51
162	15,0	0,57	163	15,0	0,56	164	15,0	0,57	165	15,0	0,65	171	15,0	0,50	172	15,0	0,50
162	15,1	0,56	163	15,1	0,55	164	15,1	0,56	165	15,1	0,63	171	15,1	0,48	172	15,1	0,49
162	15,2	0,55	163	15,2	0,53	164	15,2	0,54	165	15,2	0,62	171	15,2	0,47	172	15,2	0,47
162	15,3	0,53	163	15,3	0,52	164	15,3	0,53	165	15,3	0,60	171	15,3	0,46	172	15,3	0,46
162	15,4	0,52	163	15,4	0,51	164	15,4	0,52	165	15,4	0,59	171	15,4	0,45	172	15,4	0,45
162	15,5	0,51	163	15,5	0,50	164	15,5	0,51	165	15,5	0,58	171	15,5	0,44	172	15,5	0,44
162	15,6	0,50	163	15,6	0,49	164	15,6	0,50	165	15,6	0,56	171	15,6	0,43	172	15,6	0,43
162	15,7	0,48	163	15,7	0,48	164	15,7	0,49	165	15,7	0,55	171	15,7	0,42	172	15,7	0,42
173	12,8	1,09	174	12,8	1,08	175	12,8	1,08	176	12,8	1,05	177	12,8	1,07	178	12,8	1,07
173	12,9	1,08	174	12,9	1,08	175	12,9	1,08	176	12,9	1,05	177	12,9	1,07	178	12,9	1,07
173	13,0	1,08	174	13,0	1,08	175	13,0	1,07	176	13,0	1,05	177	13,0	1,07	178	13,0	1,07
173	13,1	1,06	174	13,1	1,06	175	13,1	1,05	176	13,1	1,03	177	13,1	1,05	178	13,1	1,05
173	13,2	1,04	174	13,2	1,03	175	13,2	1,03	176	13,2	1,01	177	13,2	1,03	178	13,2	1,03
173	13,3	1,00	174	13,3	1,00	175	13,3	0,99	176	13,3	0,97	177	13,3	1,00	178	13,3	1,00
173	13,4	0,96	174	13,4	0,96	175	13,4	0,95	176	13,4	0,93	177	13,4	0,97	178	13,4	0,97
173	13,5	0,92	174	13,5	0,92	175	13,5	0,91	176	13,5	0,89	177	13,5	0,93	178	13,5	0,93
173	13,6	0,87	174	13,6	0,87	175	13,6	0,87	176	13,6	0,85	177	13,6	0,90	178	13,6	0,90
173	13,7	0,83	174	13,7	0,83	175	13,7	0,82	176	13,7	0,81	177	13,7	0,86	178	13,7	0,86
173	13,8	0,79	174	13,8	0,79	175	13,8	0,78	176	13,8	0,77	177	13,8	0,83	178	13,8	0,83
173	13,9	0,75	174	13,9	0,75	175	13,9	0,75	176	13,9	0,73	177	13,9	0,80	178	13,9	0,80
173	14,0	0,72	174	14,0	0,72	175	14,0	0,71	176	14,0	0,70	177	14,0	0,77	178	14,0	0,77
173	14,1	0,69	174	14,1	0,68	175	14,1	0,68	176	14,1	0,67	177	14,1	0,75	178	14,1	0,75
173	14,2	0,66	174	14,2	0,66	175	14,2	0,65	176	14,2	0,64	177	14,2	0,72	178	14,2	0,72
173	14,3	0,63															

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE: Rare 1

[illegible]

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
205	12,8	0,50	206	12,8	0,50	275	12,8	1,44	277	12,8	1,43	278	12,8	1,43	279	12,8	1,71
	12,9	0,50		12,9	0,50		12,9	1,44		12,9	1,42		12,9	1,43		12,9	1,70
	13,0	0,50		13,0	0,50		13,0	1,43		13,0	1,42		13,0	1,42		13,0	1,69
	13,1	0,50		13,1	0,49		13,1	1,41		13,1	1,40		13,1	1,40		13,1	1,67
	13,2	0,49		13,2	0,48		13,2	1,38		13,2	1,37		13,2	1,37		13,2	1,63
	13,3	0,48		13,3	0,47		13,3	1,33		13,3	1,32		13,3	1,34		13,3	1,57
	13,4	0,47		13,4	0,45		13,4	1,29		13,4	1,27		13,4	1,29		13,4	1,51
	13,5	0,46		13,5	0,43		13,5	1,23		13,5	1,22		13,5	1,25		13,5	1,43
	13,6	0,45		13,6	0,42		13,6	1,18		13,6	1,17		13,6	1,20		13,6	1,36
	13,7	0,44		13,7	0,40		13,7	1,13		13,7	1,12		13,7	1,16		13,7	1,29
	13,8	0,43		13,8	0,38		13,8	1,08		13,8	1,07		13,8	1,12		13,8	1,23
	13,9	0,43		13,9	0,37		13,9	1,04		13,9	1,03		13,9	1,08		13,9	1,17
	14,0	0,42		14,0	0,36		14,0	1,00		14,0	0,99		14,0	1,05		14,0	1,11
	14,1	0,42		14,1	0,34		14,1	0,96		14,1	0,95		14,1	1,02		14,1	1,06
	14,2	0,42		14,2	0,33		14,2	0,93		14,2	0,92		14,2	1,00		14,2	1,02
	14,3	0,42		14,3	0,32		14,3	0,90		14,3	0,89		14,3	0,97		14,3	0,98
	14,4	0,41		14,4	0,32		14,4	0,87		14,4	0,87		14,4	0,95		14,4	0,94
	14,5	0,41		14,5	0,31		14,5	0,85		14,5	0,84		14,5	0,93		14,5	0,91
	14,6	0,41		14,6	0,30		14,6	0,83		14,6	0,82		14,6	0,91		14,6	0,88
	14,7	0,41		14,7	0,30		14,7	0,81		14,7	0,80		14,7	0,90		14,7	0,85
	14,8	0,41		14,8	0,29		14,8	0,79		14,8	0,78		14,8	0,88		14,8	0,83
	14,9	0,41		14,9	0,28		14,9	0,77		14,9	0,77		14,9	0,86		14,9	0,81
	15,0	0,41		15,0	0,28		15,0	0,76		15,0	0,75		15,0	0,85		15,0	0,79
	15,1	0,41		15,1	0,27		15,1	0,74		15,1	0,74		15,1	0,83		15,1	0,77
	15,2	0,40		15,2	0,27		15,2	0,73		15,2	0,72		15,2	0,82		15,2	0,75
	15,3	0,40		15,3	0,26		15,3	0,71		15,3	0,71		15,3	0,81		15,3	0,74
	15,4	0,40		15,4	0,26		15,4	0,70		15,4	0,70		15,4	0,79		15,4	0,72
	15,5	0,39		15,5	0,26		15,5	0,69		15,5	0,69		15,5	0,78		15,5	0,71
	15,6	0,39		15,6	0,25		15,6	0,68		15,6	0,68		15,6	0,77		15,6	0,70
	15,7	0,39		15,7	0,25		15,7	0,67		15,7	0,66		15,7	0,75		15,7	0,69
280	12,8	1,69	281	12,8	1,68	288	12,8	1,07	290	12,8	1,12	292	12,8	1,02	293	12,8	1,07
	12,9	1,69		12,9	1,68		12,9	1,07		12,9	1,12		12,9	1,02		12,9	1,07
	13,0	1,68		13,0	1,67		13,0	1,06		13,0	1,12		13,0	1,01		13,0	1,06
	13,1	1,66		13,1	1,65		13,1	1,05		13,1	1,10		13,1	1,00		13,1	1,05
	13,2	1,62		13,2	1,61		13,2	1,03		13,2	1,08		13,2	0,99		13,2	1,03
	13,3	1,56		13,3	1,56		13,3	1,00		13,3	1,04		13,3	0,96		13,3	1,01
	13,4	1,49		13,4	1,51		13,4	0,96		13,4	1,01		13,4	0,94		13,4	0,98
	13,5	1,42		13,5	1,45		13,5	0,93		13,5	0,97		13,5	0,91		13,5	0,94
	13,6	1,35		13,6	1,39		13,6	0,90		13,6	0,92		13,6	0,89		13,6	0,91
	13,7	1,28		13,7	1,33		13,7	0,86		13,7	0,89		13,7	0,86		13,7	0,88
	13,8	1,22		13,8	1,28		13,8	0,83		13,8	0,85		13,8	0,84		13,8	0,85
	13,9	1,16		13,9	1,23		13,9	0,80		13,9	0,82		13,9	0,81		13,9	0,82
	14,0	1,10		14,0	1,18		14,0	0,78		14,0	0,79		14,0	0,79		14,0	0,80
	14,1	1,05		14,1	1,14		14,1	0,76		14,1	0,76		14,1	0,77		14,1	0,77
	14,2	1,01		14,2	1,10		14,2	0,74		14,2	0,74		14,2	0,76		14,2	0,75
	14,3	0,97		14,3	1,07		14,3	0,72		14,3	0,72		14,3	0,74		14,3	0,73
	14,4	0,93		14,4	1,04		14,4	0,70		14,4	0,70		14,4	0,72		14,4	0,71
	14,5	0,90		14,5	1,01		14,5	0,69		14,5	0,68		14,5	0,71		14,5	0,69
	14,6	0,87		14,6	0,98		14,6	0,67		14,6	0,66		14,6	0,69		14,6	0,68
	14,7	0,85		14,7	0,96		14,7	0,66		14,7	0,65		14,7	0,68		14,7	0,66
	14,8	0,82		14,8	0,93		14,8	0,65		14,8	0,64		14,8	0,67		14,8	0,65
	14,9	0,80		14,9	0,91		14,9	0,64		14,9	0,63		14,9	0,65		14,9	0,63
	15,0	0,78		15,0	0,89		15,0	0,63		15,0	0,62		15,0	0,64		15,0	0,62
	15,1	0,77		15,1	0,87		15,1	0,62		15,1	0,61		15,1	0,63		15,1	0,61
	15,2	0,75		15,2	0,85		15,2	0,61		15,2	0,60		15,2	0,62		15,2	0,59
	15,3	0,73		15,3	0,83		15,3	0,60		15,3	0,59		15,3	0,61		15,3	0,58
	15,4	0,72		15,4	0,82		15,4	0,59		15,4	0,58		15,4	0,59		15,4	0,57
	15,5	0,71		15,5	0,80		15,5	0,58		15,5	0,57		15,5	0,58		15,5	0,56
	15,6	0,69		15,6	0,78		15,6	0,58		15,6	0,56		15,6	0,57		15,6	0,55
	15,7	0,68		15,7	0,77		15,7	0,57		15,7	0,56		15,7	0,56		15,7	0,54
295	12,8	1,06	296	12,8	1,11	300	12,8	1,12	303	12,8	1,07	306	12,8	1,07	307	12,8	1,02
	12,9	1,06		12,9	1,11		12,9	1,12		12,9	1,07		12,9	1,07		12,9	1,02
	13,0	1,05		13,0	1,11		13,0	1,11		13,0	1,06		13,0	1,06		13,0	1,01
	13,1	1,04		13,1	1,10		13,1	1,10		13,1	1,05		13,1	1,05		13,1	1,00
	13,2	1,02		13,2	1,08		13,2	1,08		13,2	1,03		13,2	1,03		13,2	0,99
	13,3	1,00		13,3	1,05		13,3	1,04		13,3	1,00		13,3	1,01		13,3	0,96
	13,4	0,97		13,4	1,02		13,4	1,01		13,4	0,96		13,4	0,98		13,4	0,94
	13,5	0,94		13,5	0,99		13,5	0,96		13,5	0,93		13,5	0,94		13,5	0,91
	13,6	0,91		13,6	0,95		13,6	0,92		13,6	0,90		13,6	0,91		13,6	0,89
	13,7	0,88		13,7	0,92		13,7	0,89		13,7	0,86		13,7	0,88		13,7	0,86
	13,8	0,86		13,8	0,89		13,8	0,85		13,8	0,83		13,8	0,85		13,8	0,84
	13,9	0,83		13,9	0,86		13,9	0,82		13,9	0,80		13,9	0,82		13,9	0,81
	14,0	0,81		14,0	0,83		14,0	0,79		14,0	0,78		14,0	0,80		14,0	0,79
	14,1	0,78		14,1	0,81		14,1	0,76		14,1	0,76		14,1	0,77		14,1	0,77
	14,2	0,76		14,2	0,78		14,2	0,74		14,2	0,74		14,2	0,75		14,2	0,76
	14,3	0,75		14,3	0,76		14,3	0,71		14,3	0,72		14,3				

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
309	12,8	1,11	310	12,8	1,06	371	12,8	1,21	372	12,8	1,14	373	12,8	1,11	374	12,8	1,06
12,9	1,11	1,06	12,9	1,06	1,06	12,9	1,20	1,20	12,9	1,14	1,14	12,9	1,11	1,11	12,9	1,06	1,06
13,0	1,11	1,05	13,0	1,05	1,05	13,0	1,20	1,20	13,0	1,14	1,14	13,0	1,11	1,11	13,0	1,06	1,06
13,1	1,09	1,04	13,1	1,04	1,04	13,1	1,18	1,18	13,1	1,12	1,12	13,1	1,09	1,09	13,1	1,05	1,05
13,2	1,07	1,02	13,2	1,02	1,02	13,2	1,16	1,16	13,2	1,10	1,10	13,2	1,07	1,07	13,2	1,03	1,03
13,3	1,05	1,00	13,3	1,00	1,00	13,3	1,13	1,13	13,3	1,07	1,07	13,3	1,04	1,04	13,3	1,00	1,00
13,4	0,99	0,97	13,4	0,97	0,97	13,4	1,11	1,11	13,4	1,03	1,03	13,4	1,01	1,01	13,4	0,97	0,97
13,5	0,98	0,94	13,5	0,94	0,94	13,5	1,09	1,09	13,5	1,01	1,01	13,5	0,97	0,97	13,5	0,93	0,93
13,6	0,98	0,91	13,6	0,91	0,91	13,6	1,07	1,07	13,6	0,99	0,99	13,6	0,95	0,95	13,6	0,90	0,90
13,7	0,98	0,88	13,7	0,88	0,88	13,7	1,05	1,05	13,7	0,97	0,97	13,7	0,93	0,93	13,7	0,88	0,88
13,8	0,98	0,86	13,8	0,86	0,86	13,8	1,03	1,03	13,8	0,95	0,95	13,8	0,91	0,91	13,8	0,86	0,86
13,9	0,98	0,83	13,9	0,83	0,83	13,9	1,01	1,01	13,9	0,93	0,93	13,9	0,89	0,89	13,9	0,83	0,83
14,0	0,98	0,81	14,0	0,81	0,81	14,0	1,00	1,00	14,0	0,91	0,91	14,0	0,87	0,87	14,0	0,81	0,81
14,1	0,98	0,79	14,1	0,79	0,79	14,1	0,99	0,99	14,1	0,90	0,90	14,1	0,86	0,86	14,1	0,79	0,79
14,2	0,98	0,77	14,2	0,77	0,77	14,2	0,97	0,97	14,2	0,88	0,88	14,2	0,84	0,84	14,2	0,76	0,76
14,3	0,98	0,75	14,3	0,75	0,75	14,3	0,95	0,95	14,3	0,86	0,86	14,3	0,82	0,82	14,3	0,74	0,74
14,4	0,98	0,72	14,4	0,72	0,72	14,4	0,93	0,93	14,4	0,84	0,84	14,4	0,80	0,80	14,4	0,71	0,71
14,5	0,98	0,70	14,5	0,70	0,70	14,5	0,91	0,91	14,5	0,82	0,82	14,5	0,78	0,78	14,5	0,68	0,68
14,6	0,98	0,68	14,6	0,68	0,68	14,6	0,89	0,89	14,6	0,80	0,80	14,6	0,76	0,76	14,6	0,66	0,66
14,7	0,98	0,66	14,7	0,66	0,66	14,7	0,87	0,87	14,7	0,78	0,78	14,7	0,74	0,74	14,7	0,64	0,64
14,8	0,98	0,64	14,8	0,64	0,64	14,8	0,85	0,85	14,8	0,76	0,76	14,8	0,72	0,72	14,8	0,62	0,62
14,9	0,98	0,63	14,9	0,63	0,63	14,9	0,83	0,83	14,9	0,74	0,74	14,9	0,70	0,70	14,9	0,60	0,60
15,0	0,98	0,61	15,0	0,61	0,61	15,0	0,81	0,81	15,0	0,72	0,72	15,0	0,68	0,68	15,0	0,59	0,59
15,1	0,98	0,60	15,1	0,60	0,60	15,1	0,79	0,79	15,1	0,70	0,70	15,1	0,66	0,66	15,1	0,57	0,57
15,2	0,98	0,58	15,2	0,58	0,58	15,2	0,77	0,77	15,2	0,68	0,68	15,2	0,64	0,64	15,2	0,55	0,55
15,3	0,98	0,57	15,3	0,57	0,57	15,3	0,75	0,75	15,3	0,66	0,66	15,3	0,62	0,62	15,3	0,53	0,53
15,4	0,98	0,56	15,4	0,56	0,56	15,4	0,73	0,73	15,4	0,64	0,64	15,4	0,60	0,60	15,4	0,49	0,49
15,5	0,98	0,55	15,5	0,55	0,55	15,5	0,71	0,71	15,5	0,62	0,62	15,5	0,58	0,58	15,5	0,48	0,48
15,6	0,98	0,54	15,6	0,54	0,54	15,6	0,69	0,69	15,6	0,60	0,60	15,6	0,56	0,56	15,6	0,47	0,47
15,7	0,98	0,53	15,7	0,53	0,53	15,7	0,67	0,67	15,7	0,58	0,58	15,7	0,54	0,54	15,7	0,46	0,46
375	12,8	1,14	376	12,8	1,20	377	12,8	1,06	378	12,8	1,12						
12,9	1,14	1,14	12,9	1,20	1,20	12,9	1,06	1,06	12,9	1,11	1,11						
13,0	1,13	1,13	13,0	1,20	1,20	13,0	1,06	1,06	13,0	1,11	1,11						
13,1	1,10	1,10	13,1	1,18	1,18	13,1	1,06	1,06	13,1	1,10	1,10						
13,2	1,07	1,07	13,2	1,16	1,16	13,2	1,06	1,06	13,2	1,07	1,07						
13,3	1,04	1,04	13,3	1,13	1,13	13,3	1,06	1,06	13,3	1,04	1,04						
13,4	1,00	1,00	13,4	1,08	1,08	13,4	1,06	1,06	13,4	1,01	1,01						
13,5	0,99	0,99	13,5	1,04	1,04	13,5	1,06	1,06	13,5	0,97	0,97						
13,6	0,98	0,96	13,6	1,00	1,00	13,6	1,06	1,06	13,6	0,93	0,93						
13,7	0,98	0,91	13,7	0,96	0,96	13,7	1,06	1,06	13,7	0,89	0,89						
13,8	0,98	0,88	13,8	0,91	0,91	13,8	1,06	1,06	13,8	0,86	0,86						
13,9	0,98	0,85	13,9	0,87	0,87	13,9	1,06	1,06	13,9	0,83	0,83						
14,0	0,98	0,82	14,0	0,84	0,84	14,0	1,06	1,06	14,0	0,81	0,81						
14,1	0,98	0,79	14,1	0,80	0,80	14,1	1,06	1,06	14,1	0,78	0,78						
14,2	0,98	0,77	14,2	0,77	0,77	14,2	1,06	1,06	14,2	0,74	0,74						
14,3	0,98	0,74	14,3	0,75	0,75	14,3	1,06	1,06	14,3	0,72	0,72						
14,4	0,98	0,72	14,4	0,72	0,72	14,4	1,06	1,06	14,4	0,69	0,69						
14,5	0,98	0,70	14,5	0,70	0,70	14,5	1,06	1,06	14,5	0,66	0,66						
14,6	0,98	0,68	14,6	0,68	0,68	14,6	1,06	1,06	14,6	0,64	0,64						
14,7	0,98	0,66	14,7	0,66	0,66	14,7	1,06	1,06	14,7	0,62	0,62						
14,8	0,98	0,64	14,8	0,64	0,64	14,8	1,06	1,06	14,8	0,60	0,60						
14,9	0,98	0,63	14,9	0,62	0,62	14,9	1,06	1,06	14,9	0,58	0,58						
15,0	0,98	0,61	15,0	0,61	0,61	15,0	1,06	1,06	15,0	0,55	0,55						
15,1	0,98	0,60	15,1	0,59	0,59	15,1	1,06	1,06	15,1	0,53	0,53						
15,2	0,98	0,58	15,2	0,58	0,58	15,2	1,06	1,06	15,2	0,51	0,51						
15,3	0,98	0,57	15,3	0,57	0,57	15,3	1,06	1,06	15,3	0,49	0,49						
15,4	0,98	0,56	15,4	0,56	0,56	15,4	1,06	1,06	15,4	0,47	0,47						
15,5	0,98	0,55	15,5	0,55	0,55	15,5	1,06	1,06	15,5	0,45	0,45						
15,6	0,98	0,54	15,6	0,54	0,54	15,6	1,06	1,06	15,6	0,43	0,43						
15,7	0,98	0,53	15,7	0,53	0,53	15,7	1,06	1,06	15,7	0,41	0,41						

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	12,8	0,98	10	12,8	0,98	11	12,8	1,17	12	12,8	1,16	13	12,8	1,13	14	12,8	1,12
12,9	0,98		12,9	0,98		12,9	1,17		12,9	1,16		12,9	1,13		12,9	1,12	
13,0	0,97		13,0	0,97		13,0	1,16		13,0	1,15		13,0	1,12		13,0	1,11	
13,1	0,96		13,1	0,96		13,1	1,14		13,1	1,13		13,1	1,10		13,1	1,09	
13,2	0,94		13,2	0,94		13,2	1,11		13,2	1,10		13,2	1,07		13,2	1,06	
13,3	0,92		13,3	0,92		13,3	1,06		13,3	1,05		13,3	1,02		13,3	1,01	
13,4	0,88		13,4	0,89		13,4	1,00		13,4	0,99		13,4	0,97		13,4	0,96	
13,5	0,85		13,5	0,85		13,5	0,94		13,5	0,93		13,5	0,91		13,5	0,90	
13,6	0,81		13,6	0,81		13,6	0,87		13,6	0,87		13,6	0,85		13,6	0,84	
13,7	0,77		13,7	0,77		13,7	0,81		13,7	0,80		13,7	0,79		13,7	0,78	
13,8	0,73		13,8	0,73		13,8	0,75		13,8	0,74		13,8	0,73		13,8	0,72	
13,9	0,69		13,9	0,69		13,9	0,69		13,9	0,69		13,9	0,67		13,9	0,67	
14,0	0,66		14,0	0,66		14,0	0,64		14,0	0,64		14,0	0,62		14,0	0,62	
14,1	0,62		14,1	0,62		14,1	0,59		14,1	0,59		14,1	0,58		14,1	0,57	
14,2	0,59		14,2	0,59		14,2	0,54		14,2	0,55		14,2	0,54		14,2	0,54	
14,3	0,56		14,3	0,56		14,3	0,51		14,3	0,52		14,3	0,51		14,3	0,50	
14,4	0,53		14,4	0,53		14,4	0,47		14,4	0,49		14,4	0,47		14,4	0,47	
14,5	0,50		14,5	0,50		14,5	0,44		14,5	0,46		14,5	0,45		14,5	0,44	
14,6	0,47		14,6	0,47		14,6	0,41		14,6	0,43		14,6	0,42		14,6	0,42	
14,7	0,45		14,7	0,45		14,7	0,39		14,7	0,41		14,7	0,40		14,7	0,40	
14,8	0,43		14,8	0,43		14,8	0,37		14,8	0,39		14,8	0,39		14,8	0,38	
14,9	0,41		14,9	0,41		14,9	0,35		14,9	0,38		14,9	0,37		14,9	0,37	
15,0	0,39		15,0	0,39		15,0	0,33		15,0	0,36		15,0	0,36		15,0	0,35	
15,1	0,37		15,1	0,37		15,1	0,32		15,1	0,35		15,1	0,34		15,1	0,34	
15,2	0,36		15,2	0,36		15,2	0,31		15,2	0,34		15,2	0,33		15,2	0,33	
15,3	0,34		15,3	0,34		15,3	0,29		15,3	0,33		15,3	0,32		15,3	0,32	
15,4	0,33		15,4	0,33		15,4	0,28		15,4	0,32		15,4	0,32		15,4	0,31	
15,5	0,31		15,5	0,31		15,5	0,27		15,5	0,32		15,5	0,31		15,5	0,31	
15,6	0,30		15,6	0,30		15,6	0,27		15,6	0,31		15,6	0,30		15,6	0,30	
15,7	0,29		15,7	0,29		15,7	0,26		15,7	0,30		15,7	0,30		15,7	0,29	

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
15	12,8	1,12	16	12,8	1,12	17	12,8	1,12	18	12,8	1,13	19	12,8	1,16	20	12,8	1,17
	12,9	1,12		12,9	1,12		12,9	1,12		12,9	1,13		12,9	1,16		12,9	1,17
	13,0	1,11		13,0	1,11		13,0	1,11		13,0	1,12		13,0	1,15		13,0	1,16
	13,1	1,09		13,1	1,09		13,1	1,09		13,1	1,10		13,1	1,13		13,1	1,14
	13,2	1,06		13,2	1,06		13,2	1,06		13,2	1,07		13,2	1,10		13,2	1,11
	13,3	1,01		13,3	1,01		13,3	1,01		13,3	1,02		13,3	1,05		13,3	1,06
	13,4	0,96		13,4	0,96		13,4	0,96		13,4	0,97		13,4	0,99		13,4	1,00
	13,5	0,90		13,5	0,90		13,5	0,90		13,5	0,91		13,5	0,93		13,5	0,94
	13,6	0,84		13,6	0,84		13,6	0,84		13,6	0,85		13,6	0,87		13,6	0,87
	13,7	0,78		13,7	0,78		13,7	0,78		13,7	0,79		13,7	0,80		13,7	0,81
	13,8	0,72		13,8	0,72		13,8	0,72		13,8	0,73		13,8	0,74		13,8	0,75
	13,9	0,67		13,9	0,67		13,9	0,67		13,9	0,67		13,9	0,69		13,9	0,69
	14,0	0,62		14,0	0,62		14,0	0,62		14,0	0,62		14,0	0,64		14,0	0,64
	14,1	0,57		14,1	0,57		14,1	0,57		14,1	0,58		14,1	0,59		14,1	0,59
	14,2	0,53		14,2	0,53		14,2	0,54		14,2	0,54		14,2	0,55		14,2	0,54
	14,3	0,50		14,3	0,50		14,3	0,50		14,3	0,51		14,3	0,52		14,3	0,51
	14,4	0,47		14,4	0,47		14,4	0,47		14,4	0,47		14,4	0,49		14,4	0,47
	14,5	0,44		14,5	0,44		14,5	0,44		14,5	0,45		14,5	0,46		14,5	0,44
	14,6	0,42		14,6	0,42		14,6	0,42		14,6	0,42		14,6	0,43		14,6	0,41
	14,7	0,40		14,7	0,40		14,7	0,40		14,7	0,40		14,7	0,41		14,7	0,39
	14,8	0,38		14,8	0,38		14,8	0,38		14,8	0,39		14,8	0,39		14,8	0,37
	14,9	0,37		14,9	0,37		14,9	0,37		14,9	0,37		14,9	0,38		14,9	0,35
	15,0	0,35		15,0	0,35		15,0	0,35		15,0	0,36		15,0	0,36		15,0	0,33
	15,1	0,34		15,1	0,34		15,1	0,34		15,1	0,34		15,1	0,35		15,1	0,32
	15,2	0,33		15,2	0,33		15,2	0,33		15,2	0,33		15,2	0,34		15,2	0,31
	15,3	0,32		15,3	0,32		15,3	0,32		15,3	0,32		15,3	0,33		15,3	0,29
	15,4	0,31		15,4	0,31		15,4	0,31		15,4	0,32		15,4	0,32		15,4	0,28
	15,5	0,31		15,5	0,31		15,5	0,31		15,5	0,31		15,5	0,32		15,5	0,27
	15,6	0,30		15,6	0,30		15,6	0,30		15,6	0,30		15,6	0,31		15,6	0,27
	15,7	0,29		15,7	0,29		15,7	0,29		15,7	0,30		15,7	0,30		15,7	0,26
23	12,8	1,09	24	12,8	1,10	25	12,8	1,09	26	12,8	1,09	27	12,8	1,09	28	12,8	1,09
	12,9	1,09		12,9	1,10		12,9	1,09		12,9	1,08		12,9	1,08		12,9	1,09
	13,0	1,08		13,0	1,09		13,0	1,08		13,0	1,08		13,0	1,08		13,0	1,08
	13,1	1,06		13,1	1,07		13,1	1,06		13,1	1,06		13,1	1,06		13,1	1,06
	13,2	1,03		13,2	1,04		13,2	1,03		13,2	1,02		13,2	1,02		13,2	1,03
	13,3	0,99		13,3	0,99		13,3	0,98		13,3	0,98		13,3	0,98		13,3	0,98
	13,4	0,93		13,4	0,94		13,4	0,93		13,4	0,92		13,4	0,92		13,4	0,93
	13,5	0,87		13,5	0,88		13,5	0,87		13,5	0,87		13,5	0,87		13,5	0,87
	13,6	0,81		13,6	0,81		13,6	0,81		13,6	0,80		13,6	0,80		13,6	0,81
	13,7	0,75		13,7	0,75		13,7	0,75		13,7	0,74		13,7	0,74		13,7	0,75
	13,8	0,70		13,8	0,69		13,8	0,69		13,8	0,69		13,8	0,69		13,8	0,69
	13,9	0,65		13,9	0,64		13,9	0,64		13,9	0,63		13,9	0,63		13,9	0,64
	14,0	0,60		14,0	0,59		14,0	0,59		14,0	0,58		14,0	0,58		14,0	0,59
	14,1	0,55		14,1	0,54		14,1	0,54		14,1	0,54		14,1	0,54		14,1	0,54
	14,2	0,52		14,2	0,50		14,2	0,50		14,2	0,50		14,2	0,50		14,2	0,50
	14,3	0,48		14,3	0,47		14,3	0,46		14,3	0,46		14,3	0,46		14,3	0,46
	14,4	0,45		14,4	0,43		14,4	0,43		14,4	0,43		14,4	0,43		14,4	0,43
	14,5	0,42		14,5	0,40		14,5	0,40		14,5	0,40		14,5	0,40		14,5	0,40
	14,6	0,40		14,6	0,38		14,6	0,38		14,6	0,37		14,6	0,37		14,6	0,38
	14,7	0,38		14,7	0,36		14,7	0,35		14,7	0,35		14,7	0,35		14,7	0,35
	14,8	0,36		14,8	0,34		14,8	0,33		14,8	0,33		14,8	0,33		14,8	0,33
	14,9	0,35		14,9	0,32		14,9	0,32		14,9	0,31		14,9	0,31		14,9	0,32
	15,0	0,33		15,0	0,30		15,0	0,30		15,0	0,30		15,0	0,30		15,0	0,30
	15,1	0,32		15,1	0,29		15,1	0,29		15,1	0,28		15,1	0,28		15,1	0,29
	15,2	0,31		15,2	0,28		15,2	0,27		15,2	0,27		15,2	0,27		15,2	0,27
	15,3	0,30		15,3	0,26		15,3	0,26		15,3	0,26		15,3	0,26		15,3	0,26
	15,4	0,29		15,4	0,26		15,4	0,25		15,4	0,25		15,4	0,25		15,4	0,25
	15,5	0,29		15,5	0,25		15,5	0,24		15,5	0,24		15,5	0,24		15,5	0,24
	15,6	0,28		15,6	0,24		15,6	0,24		15,6	0,24		15,6	0,24		15,6	0,24
	15,7	0,28		15,7	0,23		15,7	0,23		15,7	0,23		15,7	0,23		15,7	0,23
29	12,8	1,10	30	12,8	1,09	35	12,8	1,09	36	12,8	1,09	37	12,8	1,08	38	12,8	1,08
	12,9	1,10		12,9	1,09		12,9	1,09		12,9	1,09		12,9	1,08		12,9	1,07
	13,0	1,09		13,0	1,08		13,0	1,08		13,0	1,08		13,0	1,07		13,0	1,07
	13,1	1,07		13,1	1,06		13,1	1,06		13,1	1,06		13,1	1,05		13,1	1,05
	13,2	1,04		13,2	1,03		13,2	1,03		13,2	1,03		13,2	1,02		13,2	1,01
	13,3	0,99		13,3	0,99		13,3	0,99		13,3	0,98		13,3	0,97		13,3	0,97
	13,4	0,94		13,4	0,93		13,4	0,93		13,4	0,93		13,4	0,92		13,4	0,92
	13,5	0,88		13,5	0,87		13,5	0,88		13,5	0,87		13,5	0,86		13,5	0,86
	13,6	0,81		13,6	0,81		13,6	0,82		13,6	0,81		13,6	0,80		13,6	0,80
	13,7	0,75		13,7	0,75		13,7	0,76		13,7	0,75		13,7	0,74		13,7	0,74
	13,8	0,69		13,8	0,70		13,8	0,70		13,8	0,69		13,8	0,68		13,8	0,68
	13,9	0,64		13,9	0,65		13,9	0,65		13,9	0,64		13,9	0,63		13,9	0,63
	14,0	0,59		14,0	0,60		14,0	0,60		14,0	0,59		14,0	0,58		14,0	0,58
	14,1	0,54		14,1	0,55		14,1	0,56		14,1	0,54		14,1	0,54		14,1	0,53
	14,2	0,50		14,2	0,52		14,2	0,52		14,2	0,50		14,2	0,50		14,2	0,49
	14,3	0,47		14,3	0,48		14,3	0,49		14,3	0,46		14,3	0,46		14,3	0,46
	14,4	0,43		14,4	0,45		14,4	0,46		14,4	0,43		14,4	0,43		14,4	0,43
	14,5	0,40		14,5	0,42		14,5	0,43		14,5	0,40		14,5	0,40		14,5	0,40
	14,6	0,38		14,6	0,40		14,6	0,41		14,6	0,38		14,6	0,38		14,6	0,37
	14,7	0,36		14,7	0,38		14,7	0,39		14,7	0,36		14,7	0,36		14,7	0,35
	14,8	0,34		14,8	0,36		14,8	0,38		14,8	0,34		14,8	0,33		14,8	0,33
	14,9	0,32		14,9	0,35		14,9	0,36		14,9	0,32		14,9	0,32		14,9	0,31
	15,0	0,30		15,0	0,33		15,0	0,35		15,0	0,30		15,0	0,30		15,0	0,29
	15,1	0,29		15,1	0,32		15,1	0,34		15,1	0,29		15,1	0,29		15,1	0,28
	15,2	0,28		15,2	0,31		15,2	0,33		15,2	0,28		15,2	0,28		15,2	0,27
	15,3	0,26		15,3	0,30		15,3	0,32		15,3	0,27		15,3	0,27		15,3	0,26
	15,4	0,25		15,4	0,29		15,4	0,31		15,4	0,26		15,4	0,26		15,4	0,25
	15,5	0,24		15,5	0,29		15,5	0,31		15,5	0,25		15,5	0,25		15,5	0,24
	15,6	0,23		15,6	0,28		15,6	0,31		15,6	0,24		15,6	0,24		15,6	0,23
	15,7			15,													

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
39	12,8	1,08	40	12,8	1,08	41	12,8	1,09	42	12,8	1,09	45	12,8	0,71	47	12,8	1,15
12,9	1,07	12,9	1,08	12,9	1,09	12,9	1,09	12,9	0,71	12,9	0,71	12,9	0,71	12,9	1,15	12,9	1,15
13,0	1,07	13,0	1,08	13,0	1,08	13,0	1,08	13,0	0,70	13,0	0,70	13,0	0,70	13,0	1,14	13,0	1,14
13,1	1,05	13,1	1,05	13,1	1,06	13,1	1,06	13,1	0,70	13,1	0,70	13,1	0,70	13,1	1,12	13,1	1,12
13,2	1,01	13,2	1,02	13,2	1,03	13,2	1,03	13,2	0,68	13,2	0,68	13,2	0,68	13,2	1,09	13,2	1,09
13,3	0,97	13,3	0,97	13,3	0,98	13,3	0,98	13,3	0,66	13,3	0,66	13,3	0,66	13,3	1,04	13,3	1,04
13,4	0,92	13,4	0,92	13,4	0,93	13,4	0,93	13,4	0,64	13,4	0,64	13,4	0,64	13,4	0,98	13,4	0,98
13,5	0,86	13,5	0,86	13,5	0,87	13,5	0,87	13,5	0,62	13,5	0,62	13,5	0,62	13,5	0,92	13,5	0,92
13,6	0,80	13,6	0,80	13,6	0,81	13,6	0,81	13,6	0,59	13,6	0,59	13,6	0,59	13,6	0,86	13,6	0,86
13,7	0,74	13,7	0,74	13,7	0,75	13,7	0,75	13,7	0,57	13,7	0,57	13,7	0,57	13,7	0,80	13,7	0,80
13,8	0,68	13,8	0,68	13,8	0,69	13,8	0,69	13,8	0,54	13,8	0,54	13,8	0,54	13,8	0,74	13,8	0,74
13,9	0,63	13,9	0,63	13,9	0,64	13,9	0,64	13,9	0,52	13,9	0,52	13,9	0,52	13,9	0,69	13,9	0,69
14,0	0,58	14,0	0,58	14,0	0,59	14,0	0,59	14,0	0,49	14,0	0,49	14,0	0,49	14,0	0,64	14,0	0,64
14,1	0,53	14,1	0,54	14,1	0,54	14,1	0,54	14,1	0,47	14,1	0,47	14,1	0,47	14,1	0,59	14,1	0,59
14,2	0,49	14,2	0,50	14,2	0,50	14,2	0,50	14,2	0,45	14,2	0,45	14,2	0,45	14,2	0,56	14,2	0,56
14,3	0,46	14,3	0,46	14,3	0,46	14,3	0,46	14,3	0,43	14,3	0,43	14,3	0,43	14,3	0,52	14,3	0,52
14,4	0,43	14,4	0,43	14,4	0,43	14,4	0,43	14,4	0,41	14,4	0,41	14,4	0,41	14,4	0,49	14,4	0,49
14,5	0,40	14,5	0,40	14,5	0,40	14,5	0,40	14,5	0,40	14,5	0,40	14,5	0,40	14,5	0,47	14,5	0,47
14,6	0,37	14,6	0,37	14,6	0,38	14,6	0,38	14,6	0,38	14,6	0,38	14,6	0,38	14,6	0,44	14,6	0,44
14,7	0,35	14,7	0,35	14,7	0,36	14,7	0,36	14,7	0,37	14,7	0,37	14,7	0,37	14,7	0,42	14,7	0,42
14,8	0,33	14,8	0,33	14,8	0,34	14,8	0,34	14,8	0,36	14,8	0,36	14,8	0,36	14,8	0,41	14,8	0,41
14,9	0,31	14,9	0,32	14,9	0,32	14,9	0,32	14,9	0,35	14,9	0,35	14,9	0,35	14,9	0,39	14,9	0,39
15,0	0,30	15,0	0,30	15,0	0,30	15,0	0,30	15,0	0,35	15,0	0,35	15,0	0,35	15,0	0,38	15,0	0,38
15,1	0,29	15,1	0,29	15,1	0,29	15,1	0,29	15,1	0,34	15,1	0,34	15,1	0,34	15,1	0,37	15,1	0,37
15,2	0,27	15,2	0,28	15,2	0,28	15,2	0,28	15,2	0,33	15,2	0,33	15,2	0,33	15,2	0,36	15,2	0,36
15,3	0,26	15,3	0,27	15,3	0,27	15,3	0,27	15,3	0,32	15,3	0,32	15,3	0,32	15,3	0,35	15,3	0,35
15,4	0,26	15,4	0,26	15,4	0,26	15,4	0,26	15,4	0,32	15,4	0,32	15,4	0,32	15,4	0,35	15,4	0,35
15,5	0,25	15,5	0,25	15,5	0,25	15,5	0,25	15,5	0,31	15,5	0,31	15,5	0,31	15,5	0,34	15,5	0,34
15,6	0,24	15,6	0,24	15,6	0,24	15,6	0,24	15,6	0,31	15,6	0,31	15,6	0,31	15,6	0,34	15,6	0,34
15,7	0,23	15,7	0,24	15,7	0,24	15,7	0,24	15,7	0,30	15,7	0,30	15,7	0,30	15,7	0,33	15,7	0,33
48	12,8	1,11	49	12,8	1,07	50	12,8	1,06	51	12,8	1,06	52	12,8	1,07	53	12,8	1,10
12,9	1,10	12,9	1,07	12,9	1,06	12,9	1,06	12,9	1,07	12,9	1,07	12,9	1,07	12,9	1,10	12,9	1,10
13,0	1,08	13,0	1,05	13,0	1,05	13,0	1,05	13,0	1,06	13,0	1,06	13,0	1,06	13,0	1,09	13,0	1,09
13,1	1,04	13,1	1,01	13,1	1,03	13,1	1,03	13,1	1,05	13,1	1,05	13,1	1,05	13,1	1,07	13,1	1,07
13,2	1,00	13,2	0,97	13,2	1,00	13,2	1,00	13,2	1,01	13,2	1,01	13,2	1,01	13,2	1,04	13,2	1,04
13,3	0,94	13,3	0,92	13,3	0,96	13,3	0,96	13,3	0,97	13,3	0,97	13,3	0,97	13,3	1,00	13,3	1,00
13,4	0,88	13,4	0,86	13,4	0,91	13,4	0,91	13,4	0,92	13,4	0,92	13,4	0,92	13,4	0,94	13,4	0,94
13,5	0,82	13,5	0,80	13,5	0,85	13,5	0,85	13,5	0,86	13,5	0,86	13,5	0,86	13,5	0,88	13,5	0,88
13,6	0,76	13,6	0,74	13,6	0,79	13,6	0,79	13,6	0,80	13,6	0,80	13,6	0,80	13,6	0,82	13,6	0,82
13,7	0,71	13,7	0,68	13,7	0,73	13,7	0,73	13,7	0,74	13,7	0,74	13,7	0,74	13,7	0,76	13,7	0,76
13,8	0,66	13,8	0,63	13,8	0,68	13,8	0,68	13,8	0,68	13,8	0,68	13,8	0,68	13,8	0,70	13,8	0,70
13,9	0,61	13,9	0,59	13,9	0,63	13,9	0,63	13,9	0,63	13,9	0,63	13,9	0,63	13,9	0,65	13,9	0,65
14,0	0,56	14,0	0,54	14,0	0,58	14,0	0,58	14,0	0,59	14,0	0,59	14,0	0,59	14,0	0,60	14,0	0,60
14,1	0,51	14,1	0,50	14,1	0,54	14,1	0,54	14,1	0,54	14,1	0,54	14,1	0,54	14,1	0,56	14,1	0,56
14,2	0,47	14,2	0,47	14,2	0,50	14,2	0,50	14,2	0,50	14,2	0,50	14,2	0,50	14,2	0,52	14,2	0,52
14,3	0,44	14,3	0,44	14,3	0,46	14,3	0,46	14,3	0,47	14,3	0,47	14,3	0,47	14,3	0,48	14,3	0,48
14,4	0,41	14,4	0,41	14,4	0,43	14,4	0,43	14,4	0,44	14,4	0,44	14,4	0,44	14,4	0,45	14,4	0,45
14,5	0,39	14,5	0,39	14,5	0,41	14,5	0,41	14,5	0,41	14,5	0,41	14,5	0,41	14,5	0,43	14,5	0,43
14,6	0,37	14,6	0,37	14,6	0,38	14,6	0,38	14,6	0,39	14,6	0,39	14,6	0,39	14,6	0,40	14,6	0,40
14,7	0,35	14,7	0,35	14,7	0,36	14,7	0,36	14,7	0,37	14,7	0,37	14,7	0,37	14,7	0,38	14,7	0,38
14,8	0,33	14,8	0,33	14,8	0,35	14,8	0,35	14,8	0,35	14,8	0,35	14,8	0,35	14,8	0,36	14,8	0,36
14,9	0,31	14,9	0,32	14,9	0,33	14,9	0,33	14,9	0,34	14,9	0,34	14,9	0,34	14,9	0,35	14,9	0,35
15,0	0,30	15,0	0,30	15,0	0,32	15,0	0,32	15,0	0,32	15,0	0,32	15,0	0,32	15,0	0,33	15,0	0,33
15,1	0,29	15,1	0,29	15,1	0,31	15,1	0,31	15,1	0,31	15,1	0,31	15,1	0,31	15,1	0,32	15,1	0,32
15,2	0,28	15,2	0,28	15,2	0,30	15,2	0,30	15,2	0,30	15,2	0,30	15,2	0,30	15,2	0,31	15,2	0,31
15,3	0,27	15,3	0,27	15,3	0,29	15,3	0,29	15,3	0,29	15,3	0,29	15,3	0,29	15,3	0,30	15,3	0,30
15,4	0,26	15,4	0,26	15,4	0,28	15,4	0,28	15,4	0,28	15,4	0,28	15,4	0,28	15,4	0,29	15,4	0,29
15,5	0,25	15,5	0,25	15,5	0,27	15,5	0,27	15,5	0,27	15,5	0,27	15,5	0,27	15,5	0,28	15,5	0,28
15,6	0,24	15,6	0,24	15,6	0,26	15,6	0,26	15,6	0,26	15,6	0,26	15,6	0,26	15,6	0,27	15,6	0,27
15,7	0,23	15,7	0,24	15,7	0,26	15,7	0,26	15,7	0,26	15,7	0,26	15,7	0,26	15,7	0,27	15,7	0,27
54	12,8	1,15	56	12,8	0,72	57	12,8	0,76	58	12,8	1,26	59	12,8	1,18	60	12,8	1,12
12,9	1,14	12,9	0,72	12,9	0,76	12,9	1,26	12,9	1,18	12,9	1,18	12,9	1,18	12,9	1,12	12,9	1,12
13,0	1,11	13,0	0,71	13,0	0,75	13,0	1,25	13,0	1,16	13,0	1,16	13,0	1,16	13,0	1,11	13,0	1,11
13,1	1,08	13,1	0,70	13,1	0,74	13,1	1,24	13,1	1,14	13,1	1,14	13,1	1,14	13,1	1,10	13,1	1,10
13,2	1,05	13,2	0,69	13,2	0,73	13,2	1,23	13,2	1,13	13,2	1,13	13,2	1,13	13,2	1,08	13,2	1,08
13,3	1,02	13,3	0,68	13,3	0,72	13,3	1,22	13,3	1,12	13,3	1,12	13,3	1,12	13,3	1,05	13,3	1,05
13,4	0,99	13,4	0,67	13,4	0,71	13,4	1,21	13,4	1,11	13,4	1,11	13,4	1,11	13,4	1,02	13,4	1,02
13,5	0,96	13,5	0,66	13,5	0,70	13,5	1,20	13,5	1,10	13,5	1,10	13,5	1,10	13,5	0,99	13,5	0,99
13,6	0,93	13,6	0,65	13,6	0,69	13,6	1,19	13,6	1,09	13,6	1,09	13,6	1,09	13,6	0,96	13,6	0,96
13,7	0,90	13,7	0,64	13,7	0,68	13,7	1,18	13,7	1,08	13,7	1,08	13,7	1,08	13,7	0,93	13,7	0,93
13,8	0,87	13,8	0,63	13,8	0,67	13,8	1,17	13,8	1,07	13,8	1,07	13,8	1,07	13,8	0,90	13,8	0,90
13,9	0,84	13,9	0,62	13,9	0,66	13,9	1,16	13,9	1,06	13,9	1,06	13,9	1,06	13,9	0,87	13,9	0,87
14,0	0,81	14,0	0,61	14													

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
61	12,8	1,07	62	12,8	1,04	63	12,8	1,04	64	12,8	1,07	65	12,8	1,11	66	12,8	1,17
	12,9	1,07		12,9	1,04		12,9	1,04		12,9	1,07		12,9	1,11		12,9	1,17
	13,0	1,07		13,0	1,03		13,0	1,03		13,0	1,06		13,0	1,11		13,0	1,17
	13,1	1,05		13,1	1,02		13,1	1,02		13,1	1,05		13,1	1,09		13,1	1,15
	13,2	1,03		13,2	1,00		13,2	1,00		13,2	1,03		13,2	1,07		13,2	1,13
	13,3	1,01		13,3	0,98		13,3	0,98		13,3	1,01		13,3	1,05		13,3	1,10
	13,4	0,97		13,4	0,94		13,4	0,94		13,4	0,97		13,4	1,01		13,4	1,07
	13,5	0,94		13,5	0,91		13,5	0,91		13,5	0,94		13,5	0,97		13,5	1,02
	13,6	0,90		13,6	0,87		13,6	0,87		13,6	0,90		13,6	0,93		13,6	0,98
	13,7	0,86		13,7	0,83		13,7	0,83		13,7	0,86		13,7	0,89		13,7	0,94
	13,8	0,82		13,8	0,79		13,8	0,79		13,8	0,82		13,8	0,84		13,8	0,89
	13,9	0,78		13,9	0,75		13,9	0,75		13,9	0,78		13,9	0,80		13,9	0,85
	14,0	0,74		14,0	0,72		14,0	0,72		14,0	0,74		14,0	0,76		14,0	0,81
	14,1	0,71		14,1	0,69		14,1	0,69		14,1	0,71		14,1	0,72		14,1	0,77
	14,2	0,68		14,2	0,66		14,2	0,66		14,2	0,67		14,2	0,69		14,2	0,73
	14,3	0,65		14,3	0,63		14,3	0,63		14,3	0,65		14,3	0,66		14,3	0,70
	14,4	0,62		14,4	0,60		14,4	0,60		14,4	0,62		14,4	0,63		14,4	0,67
	14,5	0,60		14,5	0,58		14,5	0,58		14,5	0,59		14,5	0,60		14,5	0,64
	14,6	0,57		14,6	0,56		14,6	0,56		14,6	0,57		14,6	0,58		14,6	0,62
	14,7	0,55		14,7	0,54		14,7	0,54		14,7	0,55		14,7	0,56		14,7	0,59
	14,8	0,54		14,8	0,52		14,8	0,52		14,8	0,53		14,8	0,53		14,8	0,57
	14,9	0,52		14,9	0,50		14,9	0,50		14,9	0,52		14,9	0,51		14,9	0,55
	15,0	0,50		15,0	0,49		15,0	0,49		15,0	0,50		15,0	0,50		15,0	0,54
	15,1	0,49		15,1	0,48		15,1	0,48		15,1	0,49		15,1	0,48		15,1	0,52
	15,2	0,48		15,2	0,47		15,2	0,47		15,2	0,48		15,2	0,47		15,2	0,51
	15,3	0,47		15,3	0,46		15,3	0,46		15,3	0,47		15,3	0,46		15,3	0,49
	15,4	0,46		15,4	0,45		15,4	0,45		15,4	0,46		15,4	0,44		15,4	0,48
	15,5	0,45		15,5	0,44		15,5	0,44		15,5	0,45		15,5	0,43		15,5	0,47
	15,6	0,44		15,6	0,43		15,6	0,43		15,6	0,44		15,6	0,42		15,6	0,46
	15,7	0,44		15,7	0,42		15,7	0,42		15,7	0,44		15,7	0,42		15,7	0,45
67	12,8	1,24	68	12,8	0,76	69	12,8	0,85	70	12,8	1,46	71	12,8	1,53	72	12,8	1,50
	12,9	1,24		12,9	0,76		12,9	0,85		12,9	1,46		12,9	1,53		12,9	1,50
	13,0	1,24		13,0	0,76		13,0	0,85		13,0	1,45		13,0	1,52		13,0	1,49
	13,1	1,22		13,1	0,75		13,1	0,84		13,1	1,44		13,1	1,50		13,1	1,47
	13,2	1,20		13,2	0,74		13,2	0,83		13,2	1,41		13,2	1,47		13,2	1,45
	13,3	1,17		13,3	0,72		13,3	0,80		13,3	1,37		13,3	1,43		13,3	1,41
	13,4	1,13		13,4	0,69		13,4	0,78		13,4	1,32		13,4	1,39		13,4	1,36
	13,5	1,08		13,5	0,67		13,5	0,75		13,5	1,27		13,5	1,33		13,5	1,31
	13,6	1,04		13,6	0,64		13,6	0,72		13,6	1,21		13,6	1,27		13,6	1,25
	13,7	0,99		13,7	0,61		13,7	0,68		13,7	1,16		13,7	1,21		13,7	1,19
	13,8	0,94		13,8	0,58		13,8	0,65		13,8	1,10		13,8	1,15		13,8	1,13
	13,9	0,89		13,9	0,55		13,9	0,62		13,9	1,04		13,9	1,10		13,9	1,08
	14,0	0,85		14,0	0,53		14,0	0,59		14,0	0,99		14,0	1,04		14,0	1,02
	14,1	0,81		14,1	0,50		14,1	0,56		14,1	0,94		14,1	0,99		14,1	0,97
	14,2	0,77		14,2	0,48		14,2	0,54		14,2	0,89		14,2	0,94		14,2	0,92
	14,3	0,73		14,3	0,45		14,3	0,51		14,3	0,85		14,3	0,89		14,3	0,88
	14,4	0,70		14,4	0,43		14,4	0,49		14,4	0,81		14,4	0,85		14,4	0,84
	14,5	0,67		14,5	0,42		14,5	0,47		14,5	0,77		14,5	0,81		14,5	0,80
	14,6	0,64		14,6	0,40		14,6	0,45		14,6	0,74		14,6	0,78		14,6	0,76
	14,7	0,62		14,7	0,38		14,7	0,44		14,7	0,70		14,7	0,75		14,7	0,73
	14,8	0,59		14,8	0,37		14,8	0,42		14,8	0,68		14,8	0,72		14,8	0,70
	14,9	0,57		14,9	0,36		14,9	0,41		14,9	0,65		14,9	0,69		14,9	0,68
	15,0	0,55		15,0	0,35		15,0	0,39		15,0	0,63		15,0	0,67		15,0	0,65
	15,1	0,54		15,1	0,34		15,1	0,38		15,1	0,60		15,1	0,64		15,1	0,63
	15,2	0,52		15,2	0,33		15,2	0,37		15,2	0,58		15,2	0,62		15,2	0,61
	15,3	0,51		15,3	0,32		15,3	0,36		15,3	0,57		15,3	0,61		15,3	0,59
	15,4	0,49		15,4	0,31		15,4	0,35		15,4	0,55		15,4	0,59		15,4	0,58
	15,5	0,48		15,5	0,30		15,5	0,35		15,5	0,53		15,5	0,57		15,5	0,56
	15,6	0,47		15,6	0,30		15,6	0,34		15,6	0,52		15,6	0,56		15,6	0,55
	15,7	0,46		15,7	0,29		15,7	0,33		15,7	0,51		15,7	0,55		15,7	0,54
77	12,8	1,50	78	12,8	1,51	79	12,8	1,40	80	12,8	0,76	81	12,8	1,04	82	12,8	1,43
	12,9	1,50		12,9	1,51		12,9	1,40		12,9	0,76		12,9	1,04		12,9	1,43
	13,0	1,49		13,0	1,50		13,0	1,39		13,0	0,76		13,0	1,04		13,0	1,42
	13,1	1,47		13,1	1,49		13,1	1,38		13,1	0,75		13,1	1,03		13,1	1,40
	13,2	1,45		13,2	1,46		13,2	1,36		13,2	0,74		13,2	1,01		13,2	1,35
	13,3	1,41		13,3	1,42		13,3	1,32		13,3	0,72		13,3	0,98		13,3	1,30
	13,4	1,36		13,4	1,37		13,4	1,27		13,4	0,69		13,4	0,95		13,4	1,23
	13,5	1,31		13,5	1,32		13,5	1,22		13,5	0,67		13,5	0,91		13,5	1,15
	13,6	1,25		13,6	1,26		13,6	1,17		13,6	0,64		13,6	0,87		13,6	1,07
	13,7	1,19		13,7	1,20		13,7	1,11		13,7	0,61		13,7	0,83		13,7	0,99
	13,8	1,13		13,8	1,14		13,8	1,06		13,8	0,58		13,8	0,79		13,8	0,92
	13,9	1,08		13,9	1,09		13,9	1,00		13,9	0,55		13,9	0,75		13,9	0,85
	14,0	1,02		14,0	1,03		14,0	0,95		14,0	0,52		14,0	0,71		14,0	0,79
	14,1	0,97		14,1	0,98		14,1	0,91		14,1	0,50		14,1	0,68		14,1	0,74
	14,2	0,92		14,2	0,93		14,2	0,86		14,2	0,47		14,2	0,65		14,2	0,69
	14,3	0,88		14,3	0,89		14,3	0,82		14,3	0,45		14,3	0,61		1	

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	
83	12,8	1,58	84	12,8	1,61	85	12,8	1,59	86	12,8	1,59	87	12,8	1,59	88	12,8	1,60	
12,9	1,58	12,9	1,61	12,9	1,59	12,9	1,59	12,9	1,59	12,9	1,59	12,9	1,59	12,9	12,9	1,60	12,9	1,60
13,0	1,57	13,0	1,60	13,0	1,58	13,0	1,58	13,0	1,58	13,0	1,58	13,0	1,58	13,0	13,0	1,59	13,0	1,59
13,1	1,54	13,1	1,57	13,1	1,56	13,1	1,56	13,1	1,56	13,1	1,56	13,1	1,56	13,1	13,1	1,55	13,1	1,55
13,2	1,49	13,2	1,51	13,2	1,49	13,2	1,49	13,2	1,49	13,2	1,49	13,2	1,49	13,2	13,2	1,53	13,2	1,53
13,3	1,43	13,3	1,45	13,3	1,43	13,3	1,43	13,3	1,43	13,3	1,43	13,3	1,43	13,3	13,3	1,51	13,3	1,51
13,4	1,35	13,4	1,37	13,4	1,35	13,4	1,35	13,4	1,35	13,4	1,35	13,4	1,35	13,4	13,4	1,49	13,4	1,49
13,5	1,27	13,5	1,28	13,5	1,26	13,5	1,26	13,5	1,26	13,5	1,26	13,5	1,26	13,5	13,5	1,46	13,5	1,46
13,6	1,18	13,6	1,20	13,6	1,18	13,6	1,18	13,6	1,18	13,6	1,18	13,6	1,18	13,6	13,6	1,43	13,6	1,43
13,7	1,09	13,7	1,11	13,7	1,09	13,7	1,09	13,7	1,09	13,7	1,09	13,7	1,09	13,7	13,7	1,41	13,7	1,41
13,8	0,94	13,8	1,01	13,8	0,94	13,8	0,94	13,8	0,94	13,8	0,94	13,8	0,94	13,8	13,8	1,39	13,8	1,39
13,9	0,87	13,9	0,88	13,9	0,88	13,9	0,88	13,9	0,88	13,9	0,88	13,9	0,88	13,9	13,9	1,38	13,9	1,38
14,0	0,80	14,0	0,81	14,0	0,81	14,0	0,81	14,0	0,81	14,0	0,81	14,0	0,81	14,0	14,0	1,37	14,0	1,37
14,1	0,75	14,1	0,76	14,1	0,76	14,1	0,76	14,1	0,76	14,1	0,76	14,1	0,76	14,1	14,1	1,36	14,1	1,36
14,2	0,70	14,2	0,70	14,2	0,70	14,2	0,70	14,2	0,70	14,2	0,70	14,2	0,70	14,2	14,2	1,35	14,2	1,35
14,3	0,65	14,3	0,66	14,3	0,66	14,3	0,66	14,3	0,66	14,3	0,66	14,3	0,66	14,3	14,3	1,34	14,3	1,34
14,4	0,61	14,4	0,62	14,4	0,62	14,4	0,62	14,4	0,62	14,4	0,62	14,4	0,62	14,4	14,4	1,33	14,4	1,33
14,5	0,58	14,5	0,58	14,5	0,58	14,5	0,58	14,5	0,58	14,5	0,58	14,5	0,58	14,5	14,5	1,32	14,5	1,32
14,6	0,55	14,6	0,55	14,6	0,55	14,6	0,55	14,6	0,55	14,6	0,55	14,6	0,55	14,6	14,6	1,31	14,6	1,31
14,7	0,52	14,7	0,52	14,7	0,52	14,7	0,52	14,7	0,52	14,7	0,52	14,7	0,52	14,7	14,7	1,30	14,7	1,30
14,8	0,50	14,8	0,50	14,8	0,50	14,8	0,50	14,8	0,50	14,8	0,50	14,8	0,50	14,8	14,8	1,29	14,8	1,29
14,9	0,48	14,9	0,48	14,9	0,48	14,9	0,48	14,9	0,48	14,9	0,48	14,9	0,48	14,9	14,9	1,28	14,9	1,28
15,0	0,46	15,0	0,46	15,0	0,46	15,0	0,46	15,0	0,46	15,0	0,46	15,0	0,46	15,0	15,0	1,27	15,0	1,27
15,1	0,44	15,1	0,44	15,1	0,44	15,1	0,44	15,1	0,44	15,1	0,44	15,1	0,44	15,1	15,1	1,26	15,1	1,26
15,2	0,43	15,2	0,43	15,2	0,43	15,2	0,43	15,2	0,43	15,2	0,43	15,2	0,43	15,2	15,2	1,25	15,2	1,25
15,3	0,41	15,3	0,41	15,3	0,41	15,3	0,41	15,3	0,41	15,3	0,41	15,3	0,41	15,3	15,3	1,24	15,3	1,24
15,4	0,40	15,4	0,40	15,4	0,40	15,4	0,40	15,4	0,40	15,4	0,40	15,4	0,40	15,4	15,4	1,23	15,4	1,23
15,5	0,39	15,5	0,39	15,5	0,39	15,5	0,39	15,5	0,39	15,5	0,39	15,5	0,39	15,5	15,5	1,22	15,5	1,22
15,6	0,38	15,6	0,38	15,6	0,38	15,6	0,38	15,6	0,38	15,6	0,38	15,6	0,38	15,6	15,6	1,21	15,6	1,21
15,7	0,38	15,7	0,38	15,7	0,38	15,7	0,38	15,7	0,38	15,7	0,38	15,7	0,38	15,7	15,7	1,20	15,7	1,20
89	12,8	1,63	90	12,8	1,62	91	12,8	1,39	92	12,8	0,73	93	12,8	1,02	94	12,8	0,80	
12,9	1,63	12,9	1,62	12,9	1,39	12,9	1,39	12,9	0,73	12,9	0,73	12,9	1,02	12,9	0,80	12,9	0,80	
13,0	1,62	13,0	1,60	13,0	1,38	13,0	1,38	13,0	0,72	13,0	0,72	13,0	1,01	13,0	0,79	13,0	0,79	
13,1	1,59	13,1	1,57	13,1	1,35	13,1	1,35	13,1	0,71	13,1	0,71	13,1	1,00	13,1	0,77	13,1	0,77	
13,2	1,54	13,2	1,53	13,2	1,33	13,2	1,33	13,2	0,69	13,2	0,69	13,2	0,99	13,2	0,75	13,2	0,75	
13,3	1,47	13,3	1,46	13,3	1,31	13,3	1,31	13,3	0,68	13,3	0,68	13,3	0,98	13,3	0,74	13,3	0,74	
13,4	1,39	13,4	1,38	13,4	1,29	13,4	1,29	13,4	0,66	13,4	0,66	13,4	0,96	13,4	0,73	13,4	0,73	
13,5	1,30	13,5	1,28	13,5	1,21	13,5	1,21	13,5	0,64	13,5	0,64	13,5	0,95	13,5	0,72	13,5	0,72	
13,6	1,21	13,6	1,19	13,6	1,14	13,6	1,14	13,6	0,62	13,6	0,62	13,6	0,93	13,6	0,70	13,6	0,70	
13,7	1,13	13,7	1,12	13,7	1,04	13,7	1,04	13,7	0,60	13,7	0,60	13,7	0,91	13,7	0,68	13,7	0,68	
13,8	1,04	13,8	1,03	13,8	0,96	13,8	0,96	13,8	0,58	13,8	0,58	13,8	0,89	13,8	0,66	13,8	0,66	
13,9	0,96	13,9	0,96	13,9	0,88	13,9	0,88	13,9	0,55	13,9	0,55	13,9	0,87	13,9	0,64	13,9	0,64	
14,0	0,89	14,0	0,88	14,0	0,82	14,0	0,82	14,0	0,52	14,0	0,52	14,0	0,85	14,0	0,62	14,0	0,62	
14,1	0,82	14,1	0,82	14,1	0,76	14,1	0,76	14,1	0,49	14,1	0,49	14,1	0,83	14,1	0,60	14,1	0,60	
14,2	0,77	14,2	0,77	14,2	0,71	14,2	0,71	14,2	0,47	14,2	0,47	14,2	0,81	14,2	0,58	14,2	0,58	
14,3	0,71	14,3	0,71	14,3	0,66	14,3	0,66	14,3	0,44	14,3	0,44	14,3	0,79	14,3	0,56	14,3	0,56	
14,4	0,67	14,4	0,66	14,4	0,62	14,4	0,62	14,4	0,42	14,4	0,42	14,4	0,77	14,4	0,54	14,4	0,54	
14,5	0,63	14,5	0,62	14,5	0,59	14,5	0,59	14,5	0,40	14,5	0,40	14,5	0,75	14,5	0,52	14,5	0,52	
14,6	0,59	14,6	0,58	14,6	0,55	14,6	0,55	14,6	0,38	14,6	0,38	14,6	0,73	14,6	0,50	14,6	0,50	
14,7	0,56	14,7	0,55	14,7	0,53	14,7	0,53	14,7	0,36	14,7	0,36	14,7	0,71	14,7	0,48	14,7	0,48	
14,8	0,53	14,8	0,52	14,8	0,50	14,8	0,50	14,8	0,34	14,8	0,34	14,8	0,69	14,8	0,46	14,8	0,46	
14,9	0,50	14,9	0,50	14,9	0,48	14,9	0,48	14,9	0,32	14,9	0,32	14,9	0,67	14,9	0,44	14,9	0,44	
15,0	0,48	15,0	0,48	15,0	0,46	15,0	0,46	15,0	0,30	15,0	0,30	15,0	0,65	15,0	0,42	15,0	0,42	
15,1	0,46	15,1	0,46	15,1	0,44	15,1	0,44	15,1	0,28	15,1	0,28	15,1	0,63	15,1	0,40	15,1	0,40	
15,2	0,44	15,2	0,44	15,2	0,43	15,2	0,43	15,2	0,26	15,2	0,26	15,2	0,61	15,2	0,38	15,2	0,38	
15,3	0,43	15,3	0,43	15,3	0,41	15,3	0,41	15,3	0,24	15,3	0,24	15,3	0,59	15,3	0,36	15,3	0,36	
15,4	0,41	15,4	0,41	15,4	0,40	15,4	0,40	15,4	0,22	15,4	0,22	15,4	0,57	15,4	0,34	15,4	0,34	
15,5	0,40	15,5	0,40	15,5	0,39	15,5	0,39	15,5	0,20	15,5	0,20	15,5	0,55	15,5	0,32	15,5	0,32	
15,6	0,39	15,6	0,39	15,6	0,38	15,6	0,38	15,6	0,18	15,6	0,18	15,6	0,53	15,6	0,30	15,6	0,30	
15,7	0,38	15,7	0,38	15,7	0,38	15,7	0,38	15,7	0,16	15,7	0,16	15,7	0,51	15,7	0,29	15,7	0,29	
95	14,9	0,61	96	14,9	0,63	117	12,8	0,43	118	12,8	0,44	119	12,8	0,44	120	12,8	0,43	
15,0	0,61	15,0	0,62	15,0	0,62	12,9	0,43	12,9	0,44	12,9	0,44	12,9	0,44	12,9	0,43	12,9	0,43	
15,1	0,60	15,1	0,60	15,1	0,60	13,0	0,42	13,0	0,43	13,0	0,43	13,0	0,43	13,0	0,42	13,0	0,42	
15,2	0,59	15,2	0,59	15,2	0,59	13,1	0,41	13,1	0,42	13,1	0,42	13,1	0,42	13,1	0,41	13,1	0,41	
15,3	0,57	15,3	0,57	15,3	0,57	13,2	0,40	13,2	0,41	13,2	0,41	13,2	0,41	13,2	0,40	13,2	0,40	
15,4	0,55	15,4	0,55	15,4	0,55	13,3	0,38	13,3	0,40	13,3	0,40	13,3	0,40	13,3	0,39	13,3	0,39	
15,5	0,53	15,5	0,53	15,5	0,53	13,4	0,37	13,4	0,39	13,4	0,39	13,4	0,39	13,4	0,38	13,4	0,38	
15,6	0,51	15,6	0,51	15,6	0,51	13,5	0,35	13,5	0,38	13,5	0,38	13,5	0,38	13,5	0,37	13,5	0,37	
15,7	0,48	15,7	0,48	15,7	0,48	13,6	0,33	13,6	0,36	13,6	0,36	13,6	0,36	13,6	0,35	13,6	0,35	
15,8	0,46	15,8	0,46	15,8	0,46	13,7	0,31	13,7	0,34	13,7	0,34	13,7	0,34	13,7	0,33	13,7	0,33	
15,9	0,44	15,9	0,44	15,9	0,44	13,8	0,30	13,8	0,33	13,8	0,33	13,8	0,33	13,8	0,32	13,8	0,32	
16,0	0,41																	

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
139	12,8	0,57	142	12,8	0,57	145	12,8	0,57	149	12,8	0,57	160	12,8	0,96	161	12,8	0,98
139	12,9	0,57	142	12,9	0,57	145	12,9	0,57	149	12,9	0,57	160	12,9	0,96	161	12,9	0,98
139	13,0	0,57	142	13,0	0,56	145	13,0	0,56	149	13,0	0,57	160	13,0	0,96	161	13,0	0,97
139	13,1	0,56	142	13,1	0,55	145	13,1	0,56	149	13,1	0,56	160	13,1	0,94	161	13,1	0,96
139	13,2	0,55	142	13,2	0,54	145	13,2	0,54	149	13,2	0,55	160	13,2	0,92	161	13,2	0,94
139	13,3	0,53	142	13,3	0,52	145	13,3	0,53	149	13,3	0,53	160	13,3	0,89	161	13,3	0,91
139	13,4	0,52	142	13,4	0,50	145	13,4	0,50	149	13,4	0,52	160	13,4	0,85	161	13,4	0,87
139	13,5	0,50	142	13,5	0,48	145	13,5	0,48	149	13,5	0,50	160	13,5	0,82	161	13,5	0,83
139	13,6	0,48	142	13,6	0,45	145	13,6	0,45	149	13,6	0,48	160	13,6	0,78	161	13,6	0,79
139	13,7	0,47	142	13,7	0,43	145	13,7	0,43	149	13,7	0,46	160	13,7	0,74	161	13,7	0,75
139	13,8	0,45	142	13,8	0,41	145	13,8	0,41	149	13,8	0,45	160	13,8	0,70	161	13,8	0,71
139	13,9	0,44	142	13,9	0,39	145	13,9	0,39	149	13,9	0,44	160	13,9	0,67	161	13,9	0,68
139	14,0	0,43	142	14,0	0,37	145	14,0	0,37	149	14,0	0,43	160	14,0	0,64	161	14,0	0,65
139	14,1	0,42	142	14,1	0,35	145	14,1	0,35	149	14,1	0,42	160	14,1	0,61	161	14,1	0,62
139	14,2	0,41	142	14,2	0,34	145	14,2	0,33	149	14,2	0,41	160	14,2	0,58	161	14,2	0,59
139	14,3	0,41	142	14,3	0,32	145	14,3	0,32	149	14,3	0,40	160	14,3	0,56	161	14,3	0,57
139	14,4	0,40	142	14,4	0,31	145	14,4	0,31	149	14,4	0,40	160	14,4	0,54	161	14,4	0,55
139	14,5	0,40	142	14,5	0,30	145	14,5	0,30	149	14,5	0,39	160	14,5	0,52	161	14,5	0,53
139	14,6	0,39	142	14,6	0,29	145	14,6	0,29	149	14,6	0,39	160	14,6	0,50	161	14,6	0,51
139	14,7	0,39	142	14,7	0,28	145	14,7	0,28	149	14,7	0,39	160	14,7	0,49	161	14,7	0,50
139	14,8	0,39	142	14,8	0,28	145	14,8	0,27	149	14,8	0,38	160	14,8	0,47	161	14,8	0,48
139	14,9	0,39	142	14,9	0,27	145	14,9	0,27	149	14,9	0,38	160	14,9	0,46	161	14,9	0,47
139	15,0	0,39	142	15,0	0,27	145	15,0	0,26	149	15,0	0,38	160	15,0	0,45	161	15,0	0,45
139	15,1	0,38	142	15,1	0,26	145	15,1	0,26	149	15,1	0,38	160	15,1	0,43	161	15,1	0,44
139	15,2	0,38	142	15,2	0,26	145	15,2	0,25	149	15,2	0,38	160	15,2	0,42	161	15,2	0,43
139	15,3	0,38	142	15,3	0,25	145	15,3	0,25	149	15,3	0,37	160	15,3	0,41	161	15,3	0,42
139	15,4	0,38	142	15,4	0,25	145	15,4	0,24	149	15,4	0,37	160	15,4	0,40	161	15,4	0,41
139	15,5	0,38	142	15,5	0,24	145	15,5	0,24	149	15,5	0,37	160	15,5	0,39	161	15,5	0,40
139	15,6	0,37	142	15,6	0,24	145	15,6	0,23	149	15,6	0,37	160	15,6	0,38	161	15,6	0,39
139	15,7	0,37	142	15,7	0,24	145	15,7	0,23	149	15,7	0,37	160	15,7	0,37	161	15,7	0,38
162	12,8	0,96	163	12,8	1,16	164	12,8	1,18	165	12,8	1,17	171	12,8	0,99	172	12,8	0,99
162	12,9	0,96	163	12,9	1,16	164	12,9	1,18	165	12,9	1,17	171	12,9	0,98	172	12,9	0,99
162	13,0	0,96	163	13,0	1,15	164	13,0	1,17	165	13,0	1,16	171	13,0	0,98	172	13,0	0,98
162	13,1	0,94	163	13,1	1,14	164	13,1	1,15	165	13,1	1,15	171	13,1	0,96	172	13,1	0,97
162	13,2	0,93	163	13,2	1,11	164	13,2	1,12	165	13,2	1,12	171	13,2	0,94	172	13,2	0,94
162	13,3	0,90	163	13,3	1,07	164	13,3	1,08	165	13,3	1,09	171	13,3	0,91	172	13,3	0,91
162	13,4	0,87	163	13,4	1,03	164	13,4	1,04	165	13,4	1,05	171	13,4	0,87	172	13,4	0,88
162	13,5	0,84	163	13,5	0,98	164	13,5	0,99	165	13,5	1,01	171	13,5	0,83	172	13,5	0,84
162	13,6	0,81	163	13,6	0,93	164	13,6	0,94	165	13,6	0,96	171	13,6	0,79	172	13,6	0,80
162	13,7	0,77	163	13,7	0,88	164	13,7	0,89	165	13,7	0,92	171	13,7	0,76	172	13,7	0,76
162	13,8	0,75	163	13,8	0,83	164	13,8	0,84	165	13,8	0,88	171	13,8	0,72	172	13,8	0,72
162	13,9	0,72	163	13,9	0,79	164	13,9	0,80	165	13,9	0,85	171	13,9	0,68	172	13,9	0,68
162	14,0	0,69	163	14,0	0,75	164	14,0	0,76	165	14,0	0,81	171	14,0	0,65	172	14,0	0,65
162	14,1	0,67	163	14,1	0,72	164	14,1	0,73	165	14,1	0,78	171	14,1	0,62	172	14,1	0,62
162	14,2	0,65	163	14,2	0,69	164	14,2	0,70	165	14,2	0,76	171	14,2	0,60	172	14,2	0,60
162	14,3	0,63	163	14,3	0,66	164	14,3	0,67	165	14,3	0,73	171	14,3	0,57	172	14,3	0,57
162	14,4	0,62	163	14,4	0,63	164	14,4	0,64	165	14,4	0,71	171	14,4	0,55	172	14,4	0,55
162	14,5	0,60	163	14,5	0,61	164	14,5	0,62	165	14,5	0,69	171	14,5	0,53	172	14,5	0,53
162	14,6	0,58	163	14,6	0,59	164	14,6	0,59	165	14,6	0,67	171	14,6	0,51	172	14,6	0,51
162	14,7	0,57	163	14,7	0,57	164	14,7	0,58	165	14,7	0,65	171	14,7	0,50	172	14,7	0,50
162	14,8	0,55	163	14,8	0,55	164	14,8	0,56	165	14,8	0,63	171	14,8	0,48	172	14,8	0,48
162	14,9	0,54	163	14,9	0,53	164	14,9	0,54	165	14,9	0,62	171	14,9	0,47	172	14,9	0,47
162	15,0	0,53	163	15,0	0,52	164	15,0	0,53	165	15,0	0,60	171	15,0	0,46	172	15,0	0,46
162	15,1	0,51	163	15,1	0,51	164	15,1	0,51	165	15,1	0,58	171	15,1	0,44	172	15,1	0,44
162	15,2	0,50	163	15,2	0,49	164	15,2	0,50	165	15,2	0,57	171	15,2	0,43	172	15,2	0,43
162	15,3	0,49	163	15,3	0,48	164	15,3	0,49	165	15,3	0,56	171	15,3	0,42	172	15,3	0,42
162	15,4	0,48	163	15,4	0,47	164	15,4	0,48	165	15,4	0,54	171	15,4	0,41	172	15,4	0,41
162	15,5	0,47	163	15,5	0,46	164	15,5	0,47	165	15,5	0,53	171	15,5	0,40	172	15,5	0,40
162	15,6	0,46	163	15,6	0,45	164	15,6	0,46	165	15,6	0,52	171	15,6	0,39	172	15,6	0,39
162	15,7	0,44	163	15,7	0,44	164	15,7	0,45	165	15,7	0,50	171	15,7	0,38	172	15,7	0,38
173	12,8	0,99	174	12,8	0,99	175	12,8	0,98	176	12,8	0,96	177	12,8	0,98	178	12,8	0,98
173	12,9	0,99	174	12,9	0,98	175	12,9	0,98	176	12,9	0,96	177	12,9	0,98	178	12,9	0,98
173	13,0	0,98	174	13,0	0,97	175	13,0	0,97	176	13,0	0,96	177	13,0	0,97	178	13,0	0,97
173	13,1	0,97	174	13,1	0,96	175	13,1	0,96	176	13,1	0,94	177	13,1	0,96	178	13,1	0,96
173	13,2	0,94	174	13,2	0,94	175	13,2	0,94	176	13,2	0,92	177	13,2	0,94	178	13,2	0,94
173	13,3	0,91	174	13,3	0,91	175	13,3	0,91	176	13,3	0,89	177	13,3	0,91	178	13,3	0,91
173	13,4	0,87	174	13,4	0,87	175	13,4	0,87	176	13,4	0,85	177	13,4	0,88	178	13,4	0,88
173	13,5	0,84	174	13,5	0,83	175	13,5	0,83	176	13,5	0,82	177	13,5	0,85	178	13,5	0,85
173	13,6	0,80	174	13,6	0,79	175	13,6	0,79	176	13,6	0,78	177	13,6	0,82	178	13,6	0,82
173	13,7	0,76	174	13,7	0,76	175	13,7	0,75	176	13,7	0,74	177	13,7	0,79	178	13,7	0,79
173	13,8	0,72	174	13,8	0,72	175	13,8	0,71	176	13,8	0,70	177	13,8	0,76	178	13,8	0,76
173	13,9	0,68	174	13,9	0,68	175	13,9	0,68	176	13,9	0,67	177	13,9	0,73	178	13,9	0,73
173	14,0	0,65	174	14,0	0,65	175	14,0	0,65	176	14,0	0,64	177	14,0	0,70	178	14,0	0,70
173	14,1	0,62	174	14,1	0,62	175	14,1	0,62	176	14,1	0,61	177	14,1	0,68	178	14,1	0,68
173	14,2	0,60	174	14,2	0,60	175	14,2	0,59	176	14,2	0,58	177	14,2	0,66	178	14,2	0,66
173	14,3	0,57															

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freg 1

[illegible]

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
205	12,8	0,49	206	12,8	0,49	275	12,8	1,30	277	12,8	1,30	278	12,8	1,30	279	12,8	1,53
	12,9	0,49		12,9	0,49		12,9	1,30		12,9	1,29		12,9	1,29		12,9	1,53
	13,0	0,49		13,0	0,49		13,0	1,30		13,0	1,29		13,0	1,29		13,0	1,52
	13,1	0,49		13,1	0,48		13,1	1,28		13,1	1,27		13,1	1,27		13,1	1,50
	13,2	0,48		13,2	0,47		13,2	1,25		13,2	1,24		13,2	1,25		13,2	1,46
	13,3	0,47		13,3	0,46		13,3	1,21		13,3	1,20		13,3	1,21		13,3	1,41
	13,4	0,46		13,4	0,44		13,4	1,17		13,4	1,16		13,4	1,17		13,4	1,35
	13,5	0,45		13,5	0,42		13,5	1,12		13,5	1,11		13,5	1,13		13,5	1,29
	13,6	0,44		13,6	0,41		13,6	1,07		13,6	1,06		13,6	1,09		13,6	1,22
	13,7	0,43		13,7	0,39		13,7	1,02		13,7	1,02		13,7	1,05		13,7	1,16
	13,8	0,42		13,8	0,37		13,8	0,98		13,8	0,97		13,8	1,02		13,8	1,10
	13,9	0,41		13,9	0,36		13,9	0,94		13,9	0,93		13,9	0,98		13,9	1,05
	14,0	0,41		14,0	0,35		14,0	0,90		14,0	0,90		14,0	0,95		14,0	1,00
	14,1	0,41		14,1	0,34		14,1	0,87		14,1	0,87		14,1	0,93		14,1	0,95
	14,2	0,40		14,2	0,33		14,2	0,84		14,2	0,84		14,2	0,90		14,2	0,91
	14,3	0,40		14,3	0,32		14,3	0,82		14,3	0,81		14,3	0,88		14,3	0,88
	14,4	0,40		14,4	0,31		14,4	0,79		14,4	0,79		14,4	0,86		14,4	0,85
	14,5	0,40		14,5	0,30		14,5	0,77		14,5	0,77		14,5	0,85		14,5	0,82
	14,6	0,40		14,6	0,29		14,6	0,75		14,6	0,75		14,6	0,83		14,6	0,79
	14,7	0,39		14,7	0,29		14,7	0,73		14,7	0,73		14,7	0,81		14,7	0,77
	14,8	0,39		14,8	0,28		14,8	0,72		14,8	0,71		14,8	0,80		14,8	0,75
	14,9	0,39		14,9	0,28		14,9	0,70		14,9	0,70		14,9	0,78		14,9	0,73
	15,0	0,39		15,0	0,27		15,0	0,69		15,0	0,68		15,0	0,77		15,0	0,71
	15,1	0,39		15,1	0,27		15,1	0,67		15,1	0,67		15,1	0,76		15,1	0,69
	15,2	0,38		15,2	0,26		15,2	0,66		15,2	0,66		15,2	0,74		15,2	0,68
	15,3	0,38		15,3	0,26		15,3	0,65		15,3	0,65		15,3	0,73		15,3	0,66
	15,4	0,38		15,4	0,25		15,4	0,64		15,4	0,63		15,4	0,72		15,4	0,65
	15,5	0,38		15,5	0,25		15,5	0,63		15,5	0,62		15,5	0,71		15,5	0,64
	15,6	0,37		15,6	0,24		15,6	0,62		15,6	0,61		15,6	0,70		15,6	0,63
	15,7	0,37		15,7	0,24		15,7	0,61		15,7	0,60		15,7	0,68		15,7	0,62
280	12,8	1,52	281	12,8	1,51	288	12,8	0,98	290	12,8	1,03	292	12,8	0,93	293	12,8	0,98
	12,9	1,52		12,9	1,51		12,9	0,97		12,9	1,03		12,9	0,93		12,9	0,98
	13,0	1,51		13,0	1,50		13,0	0,97		13,0	1,02		13,0	0,93		13,0	0,97
	13,1	1,49		13,1	1,48		13,1	0,96		13,1	1,01		13,1	0,92		13,1	0,96
	13,2	1,45		13,2	1,45		13,2	0,94		13,2	0,99		13,2	0,90		13,2	0,95
	13,3	1,40		13,3	1,41		13,3	0,91		13,3	0,96		13,3	0,88		13,3	0,92
	13,4	1,34		13,4	1,36		13,4	0,88		13,4	0,92		13,4	0,86		13,4	0,90
	13,5	1,28		13,5	1,30		13,5	0,85		13,5	0,88		13,5	0,84		13,5	0,87
	13,6	1,22		13,6	1,25		13,6	0,82		13,6	0,85		13,6	0,81		13,6	0,84
	13,7	1,16		13,7	1,20		13,7	0,79		13,7	0,81		13,7	0,79		13,7	0,81
	13,8	1,10		13,8	1,15		13,8	0,76		13,8	0,78		13,8	0,77		13,8	0,78
	13,9	1,04		13,9	1,10		13,9	0,74		13,9	0,75		13,9	0,75		13,9	0,75
	14,0	0,99		14,0	1,06		14,0	0,71		14,0	0,72		14,0	0,73		14,0	0,73
	14,1	0,95		14,1	1,03		14,1	0,69		14,1	0,70		14,1	0,71		14,1	0,71
	14,2	0,91		14,2	0,99		14,2	0,68		14,2	0,67		14,2	0,70		14,2	0,69
	14,3	0,87		14,3	0,96		14,3	0,66		14,3	0,66		14,3	0,68		14,3	0,67
	14,4	0,84		14,4	0,93		14,4	0,65		14,4	0,64		14,4	0,67		14,4	0,65
	14,5	0,81		14,5	0,91		14,5	0,63		14,5	0,62		14,5	0,65		14,5	0,64
	14,6	0,79		14,6	0,88		14,6	0,62		14,6	0,61		14,6	0,64		14,6	0,62
	14,7	0,76		14,7	0,86		14,7	0,61		14,7	0,60		14,7	0,63		14,7	0,61
	14,8	0,74		14,8	0,84		14,8	0,60		14,8	0,59		14,8	0,62		14,8	0,59
	14,9	0,72		14,9	0,82		14,9	0,59		14,9	0,58		14,9	0,60		14,9	0,58
	15,0	0,71		15,0	0,80		15,0	0,58		15,0	0,57		15,0	0,59		15,0	0,57
	15,1	0,69		15,1	0,79		15,1	0,57		15,1	0,56		15,1	0,58		15,1	0,56
	15,2	0,68		15,2	0,77		15,2	0,56		15,2	0,55		15,2	0,57		15,2	0,54
	15,3	0,66		15,3	0,75		15,3	0,55		15,3	0,54		15,3	0,56		15,3	0,53
	15,4	0,65		15,4	0,74		15,4	0,55		15,4	0,53		15,4	0,55		15,4	0,52
	15,5	0,64		15,5	0,72		15,5	0,54		15,5	0,52		15,5	0,54		15,5	0,51
	15,6	0,63		15,6	0,71		15,6	0,53		15,6	0,52		15,6	0,53		15,6	0,50
	15,7	0,62		15,7	0,69		15,7	0,52		15,7	0,51		15,7	0,52		15,7	0,49
295	12,8	0,97	296	12,8	1,02	300	12,8	1,03	303	12,8	0,97	306	12,8	0,98	307	12,8	0,93
	12,9	0,97		12,9	1,02		12,9	1,03		12,9	0,97		12,9	0,98		12,9	0,93
	13,0	0,96		13,0	1,01		13,0	1,02		13,0	0,97		13,0	0,97		13,0	0,93
	13,1	0,95		13,1	1,00		13,1	1,01		13,1	0,96		13,1	0,96		13,1	0,92
	13,2	0,94		13,2	0,99		13,2	0,98		13,2	0,94		13,2	0,95		13,2	0,90
	13,3	0,92		13,3	0,96		13,3	0,95		13,3	0,91		13,3	0,92		13,3	0,88
	13,4	0,89		13,4	0,93		13,4	0,92		13,4	0,88		13,4	0,90		13,4	0,86
	13,5	0,86		13,5	0,90		13,5	0,88		13,5	0,85		13,5	0,87		13,5	0,84
	13,6	0,84		13,6	0,87		13,6	0,85		13,6	0,82		13,6	0,84		13,6	0,81
	13,7	0,81		13,7	0,84		13,7	0,81		13,7	0,79		13,7	0,81		13,7	0,79
	13,8	0,78		13,8	0,81		13,8	0,78		13,8	0,76		13,8	0,78		13,8	0,77
	13,9	0,76		13,9	0,79		13,9	0,75		13,9	0,74		13,9	0,75		13,9	0,75
	14,0	0,74		14,0	0,76		14,0	0,72		14,0	0,71		14,0	0,73		14,0	0,73
	14,1	0,72		14,1	0,74		14,1	0,70		14,1	0,69		14,1	0,71		14,1	0,71
	14,2	0,70		14,2	0,72		14,2	0,67		14,2	0,68		14,2	0,69		14,2	0,70
	14,3	0,68		14,3	0,70		14,3	0,65		14,3	0,66		14,3	0,67		14,3	0,68
	14,4	0,67		14,4	0,68		14,4	0,64		14,4	0,64		14,4	0,65		14,4	0,67
	14,5	0,65		14,5	0,66		14,5	0,62		14,5	0,63		14,5	0,64		14,5	0,65
	14,6	0,64		14,6	0,65		14,6	0,61		14,6	0,62		14,6	0,62		14,6	0,64
	14,7	0,63		14,7	0,63		14,7	0,60		14,7	0,61		14,7	0,61		14,7	0,63
	14,8	0,61		14,8	0,62		14,8	0,59		14,8	0,60		14,8	0,59		14,8	0,62
	14,9	0,60		14,9	0,61		14,9	0,57		14,9	0,59		14,9	0,58		14,9	0,60
	15,0	0,59		15,0	0,59		15,0	0,57		15,0	0,58		15,0	0,57		15,0	0,59
	15,1	0,58		15,1	0,58		15,1	0,56		15,1	0,57		15,1	0,56		15,1	0,58
	15,2	0,57		15,2	0,57		15,2	0,55		15,2	0,56		15,2	0,54		15,2	0,57
	15,3	0,56		15,3	0,56		15,3	0,54		15,3	0,55		15,3	0,53		15,3	0,56
	15,4	0,55		15,4	0,55		15,4	0,53		15,4	0,55		15,4	0,52		15,4	0,55
	15,5	0,54		15,5	0,54		15,5	0,52		15,5	0,54		15,5	0,51			

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
309	12,8	1,02	310	12,8	0,97	371	12,8	1,10	372	12,8	1,04	373	12,8	1,02	374	12,8	0,97
	12,9	1,02		12,9	0,97		12,9	1,10		12,9	1,04		12,9	1,02		12,9	0,97
	13,0	1,01		13,0	0,96		13,0	1,09		13,0	1,04		13,0	1,01		13,0	0,97
	13,1	1,00		13,1	0,95		13,1	1,08		13,1	1,03		13,1	1,00		13,1	0,96
	13,2	0,98		13,2	0,92		13,2	1,06		13,2	0,98		13,2	0,98		13,2	0,94
	13,3	0,96		13,3	0,89		13,3	1,03		13,3	0,95		13,3	0,95		13,3	0,91
	13,4	0,93		13,4	0,86		13,4	0,99		13,4	0,92		13,4	0,92		13,4	0,88
	13,5	0,90		13,5	0,83		13,5	0,95		13,5	0,89		13,5	0,89		13,5	0,85
	13,6	0,87		13,6	0,80		13,6	0,91		13,6	0,87		13,6	0,85		13,6	0,82
	13,7	0,84		13,7	0,77		13,7	0,87		13,7	0,84		13,7	0,81		13,7	0,79
	13,8	0,81		13,8	0,74		13,8	0,84		13,8	0,80		13,8	0,78		13,8	0,76
	13,9	0,78		13,9	0,71		13,9	0,80		13,9	0,77		13,9	0,74		13,9	0,73
	14,0	0,75		14,0	0,68		14,0	0,77		14,0	0,74		14,0	0,71		14,0	0,70
	14,1	0,74		14,1	0,67		14,1	0,74		14,1	0,71		14,1	0,68		14,1	0,67
	14,2	0,72		14,2	0,65		14,2	0,71		14,2	0,68		14,2	0,66		14,2	0,65
	14,3	0,70		14,3	0,63		14,3	0,69		14,3	0,66		14,3	0,63		14,3	0,63
	14,4	0,68		14,4	0,61		14,4	0,67		14,4	0,64		14,4	0,61		14,4	0,61
	14,5	0,66		14,5	0,59		14,5	0,66		14,5	0,62		14,5	0,59		14,5	0,59
	14,6	0,63		14,6	0,56		14,6	0,64		14,6	0,60		14,6	0,57		14,6	0,57
	14,7	0,62		14,7	0,55		14,7	0,62		14,7	0,58		14,7	0,55		14,7	0,55
	14,8	0,61		14,8	0,54		14,8	0,61		14,8	0,57		14,8	0,54		14,8	0,54
	14,9	0,60		14,9	0,53		14,9	0,60		14,9	0,56		14,9	0,53		14,9	0,52
	15,0	0,58		15,0	0,51		15,0	0,59		15,0	0,55		15,0	0,52		15,0	0,51
	15,1	0,57		15,1	0,50		15,1	0,57		15,1	0,53		15,1	0,50		15,1	0,50
	15,2	0,56		15,2	0,49		15,2	0,56		15,2	0,52		15,2	0,49		15,2	0,48
	15,3	0,55		15,3	0,48		15,3	0,55		15,3	0,51		15,3	0,48		15,3	0,47
	15,4	0,54		15,4	0,47		15,4	0,54		15,4	0,50		15,4	0,47		15,4	0,46
	15,5	0,53		15,5	0,46		15,5	0,53		15,5	0,49		15,5	0,46		15,5	0,45
	15,6	0,52		15,6	0,45		15,6	0,52		15,6	0,48		15,6	0,45		15,6	0,44
	15,7	0,51		15,7	0,44		15,7	0,51		15,7	0,47		15,7	0,44		15,7	0,43
375	12,8	1,04	376	12,8	1,10	377	12,8	0,97	378	12,8	1,02						
	12,9	1,04		12,9	1,10		12,9	0,97		12,9	1,02						
	13,0	1,04		13,0	1,09		13,0	0,97		13,0	1,02						
	13,1	1,03		13,1	1,08		13,1	0,96		13,1	1,01						
	13,2	0,98		13,2	1,06		13,2	0,94		13,2	0,99						
	13,3	0,95		13,3	1,03		13,3	0,91		13,3	0,96						
	13,4	0,91		13,4	0,99		13,4	0,88		13,4	0,93						
	13,5	0,88		13,5	0,95		13,5	0,85		13,5	0,90						
	13,6	0,85		13,6	0,91		13,6	0,82		13,6	0,87						
	13,7	0,81		13,7	0,87		13,7	0,79		13,7	0,84						
	13,8	0,78		13,8	0,84		13,8	0,76		13,8	0,81						
	13,9	0,75		13,9	0,80		13,9	0,73		13,9	0,78						
	14,0	0,73		14,0	0,77		14,0	0,70		14,0	0,75						
	14,1	0,70		14,1	0,74		14,1	0,67		14,1	0,72						
	14,2	0,68		14,2	0,71		14,2	0,65		14,2	0,70						
	14,3	0,66		14,3	0,68		14,3	0,63		14,3	0,68						
	14,4	0,64		14,4	0,66		14,4	0,61		14,4	0,66						
	14,5	0,62		14,5	0,64		14,5	0,59		14,5	0,64						
	14,6	0,60		14,6	0,62		14,6	0,57		14,6	0,62						
	14,7	0,59		14,7	0,60		14,7	0,55		14,7	0,60						
	14,8	0,57		14,8	0,58		14,8	0,54		14,8	0,59						
	14,9	0,56		14,9	0,57		14,9	0,52		14,9	0,57						
	15,0	0,55		15,0	0,55		15,0	0,51		15,0	0,56						
	15,1	0,53		15,1	0,54		15,1	0,50		15,1	0,55						
	15,2	0,52		15,2	0,53		15,2	0,48		15,2	0,53						
	15,3	0,51		15,3	0,52		15,3	0,47		15,3	0,52						
	15,4	0,50		15,4	0,51		15,4	0,46		15,4	0,51						
	15,5	0,49		15,5	0,50		15,5	0,45		15,5	0,50						
	15,6	0,48		15,6	0,49		15,6	0,44		15,6	0,49						
	15,7	0,48		15,7	0,48		15,7	0,43		15,7	0,48						

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	12,8	0,97	10	12,8	0,97	11	12,8	1,16	12	12,8	1,14	13	12,8	1,11	14	12,8	1,10
	12,9	0,97		12,9	0,97		12,9	1,16		12,9	1,14		12,9	1,11		12,9	1,10
	13,0	0,96		13,0	0,96		13,0	1,15		13,0	1,13		13,0	1,10		13,0	1,09
	13,1	0,95		13,1	0,95		13,1	1,13		13,1	1,11		13,1	1,08		13,1	1,07
	13,2	0,93		13,2	0,93		13,2	1,10		13,2	1,08		13,2	1,05		13,2	1,04
	13,3	0,91		13,3	0,91		13,3	1,05		13,3	1,03		13,3	1,00		13,3	0,99
	13,4	0,88		13,4	0,88		13,4	0,99		13,4	0,97		13,4	0,95		13,4	0,94
	13,5	0,84		13,5	0,84		13,5	0,93		13,5	0,91		13,5	0,89		13,5	0,88
	13,6	0,80		13,6	0,80		13,6	0,86		13,6	0,85		13,6	0,83		13,6	0,82
	13,7	0,76		13,7	0,76		13,7	0,80		13,7	0,79		13,7	0,77		13,7	0,76
	13,8	0,73		13,8	0,73		13,8	0,74		13,8	0,73		13,8	0,71		13,8	0,70
	13,9	0,69		13,9	0,69		13,9	0,68		13,9	0,68		13,9	0,66		13,9	0,65
	14,0	0,65		14,0	0,65		14,0	0,63		14,0	0,63		14,0	0,61		14,0	0,60
	14,1	0,62		14,1	0,62		14,1	0,58		14,1	0,58		14,1	0,57		14,1	0,56
	14,2	0,58		14,2	0,58		14,2	0,54		14,2	0,54		14,2	0,53		14,2	0,52
	14,3	0,55		14,3	0,55		14,3	0,50		14,3	0,51		14,3	0,49		14,3	0,49
	14,4	0,52		14,4	0,52		14,4	0,47		14,4	0,48		14,4	0,46		14,4	0,46
	14,5	0,49		14,5	0,49		14,5	0,44		14,5	0,45		14,5	0,44		14,5	0,43
	14,6	0,47		14,6	0,47		14,6	0,41		14,6	0,43		14,6	0,42		14,6	0,41
	14,7	0,45		14,7	0,45		14,7	0,39		14,7	0,40		14,7	0,40		14,7	0,39
	14,8	0,42		14,8	0,42		14,8	0,37		14,8	0,39		14,8	0,38		14,8	0,37
	14,9	0,40		14,9	0,40		14,9	0,35		14,9	0,37		14,9	0,36		14,9	0,36
	15,0	0,39		15,0	0,39		15,0	0,33		15,0	0,36		15,0	0,35		15,0	0,35
	15,1	0,37		15,1	0,37		15,1	0,32		15,1	0,34		15,1	0,34		15,1	0,33
	15,2	0,35		15,2	0,35		15,2	0,30		15,2	0,33		15,2	0,33		15,2	0,32
	15,3	0,34		15,3	0,34		15,3	0,29		15,3	0,33		15,3	0,32		15,3	0,31
	15,4	0,32		15,4	0,32		15,4	0,28		15,4	0,32		15,4	0,31		15,4	0,31
	15,5	0,31		15,5	0,31		15,5	0,27		15,5	0,31		15,5	0,30		15,5	0,30
	15,6	0,30		15,6	0,30		15,6	0,26		15,6	0,30		15,6	0,30		15,6	0,29
	15,7	0,29		15,7	0,29		15,7	0,26		15,7	0,30		15,7	0,29		15,7	0,29

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
15	12,8	1,10	16	12,8	1,10	17	12,8	1,10	18	12,8	1,11	19	12,8	1,14	20	12,8	1,16
	12,9	1,09		12,9	1,09		12,9	1,10		12,9	1,11		12,9	1,14		12,9	1,16
	13,0	1,09		13,0	1,09		13,0	1,09		13,0	1,10		13,0	1,13		13,0	1,15
	13,1	1,07		13,1	1,07		13,1	1,07		13,1	1,08		13,1	1,11		13,1	1,13
	13,2	1,03		13,2	1,03		13,2	1,04		13,2	1,05		13,2	1,08		13,2	1,10
	13,3	0,99		13,3	0,99		13,3	0,99		13,3	1,00		13,3	1,03		13,3	1,05
	13,4	0,94		13,4	0,94		13,4	0,94		13,4	0,95		13,4	0,97		13,4	0,99
	13,5	0,88		13,5	0,88		13,5	0,88		13,5	0,89		13,5	0,91		13,5	0,93
	13,6	0,82		13,6	0,82		13,6	0,82		13,6	0,83		13,6	0,85		13,6	0,87
	13,7	0,76		13,7	0,76		13,7	0,76		13,7	0,77		13,7	0,79		13,7	0,80
	13,8	0,70		13,8	0,70		13,8	0,70		13,8	0,71		13,8	0,73		13,8	0,74
	13,9	0,65		13,9	0,65		13,9	0,65		13,9	0,66		13,9	0,68		13,9	0,68
	14,0	0,60		14,0	0,60		14,0	0,60		14,0	0,61		14,0	0,63		14,0	0,63
	14,1	0,56		14,1	0,56		14,1	0,56		14,1	0,57		14,1	0,58		14,1	0,58
	14,2	0,52		14,2	0,52		14,2	0,52		14,2	0,53		14,2	0,54		14,2	0,54
	14,3	0,49		14,3	0,49		14,3	0,49		14,3	0,49		14,3	0,51		14,3	0,50
	14,4	0,46		14,4	0,46		14,4	0,46		14,4	0,46		14,4	0,48		14,4	0,47
	14,5	0,43		14,5	0,43		14,5	0,43		14,5	0,44		14,5	0,45		14,5	0,44
	14,6	0,41		14,6	0,41		14,6	0,41		14,6	0,42		14,6	0,43		14,6	0,41
	14,7	0,39		14,7	0,39		14,7	0,39		14,7	0,40		14,7	0,40		14,7	0,39
	14,8	0,37		14,8	0,37		14,8	0,37		14,8	0,38		14,8	0,39		14,8	0,37
	14,9	0,36		14,9	0,36		14,9	0,36		14,9	0,36		14,9	0,37		14,9	0,35
	15,0	0,34		15,0	0,34		15,0	0,35		15,0	0,35		15,0	0,36		15,0	0,33
	15,1	0,33		15,1	0,33		15,1	0,33		15,1	0,34		15,1	0,35		15,1	0,32
	15,2	0,32		15,2	0,32		15,2	0,32		15,2	0,33		15,2	0,33		15,2	0,30
	15,3	0,31		15,3	0,31		15,3	0,31		15,3	0,32		15,3	0,33		15,3	0,29
	15,4	0,31		15,4	0,31		15,4	0,31		15,4	0,31		15,4	0,32		15,4	0,28
	15,5	0,30		15,5	0,30		15,5	0,30		15,5	0,30		15,5	0,31		15,5	0,27
	15,6	0,29		15,6	0,29		15,6	0,29		15,6	0,30		15,6	0,30		15,6	0,26
	15,7	0,29		15,7	0,29		15,7	0,29		15,7	0,29		15,7	0,30		15,7	0,26
23	12,8	1,07	24	12,8	1,07	25	12,8	1,06	26	12,8	1,06	27	12,8	1,06	28	12,8	1,06
	12,9	1,07		12,9	1,07		12,9	1,06		12,9	1,06		12,9	1,06		12,9	1,06
	13,0	1,06		13,0	1,06		13,0	1,05		13,0	1,05		13,0	1,05		13,0	1,05
	13,1	1,04		13,1	1,04		13,1	1,03		13,1	1,03		13,1	1,03		13,1	1,03
	13,2	1,01		13,2	1,01		13,2	1,00		13,2	1,00		13,2	1,00		13,2	1,00
	13,3	0,97		13,3	0,96		13,3	0,96		13,3	0,95		13,3	0,95		13,3	0,96
	13,4	0,91		13,4	0,91		13,4	0,90		13,4	0,90		13,4	0,90		13,4	0,90
	13,5	0,86		13,5	0,85		13,5	0,85		13,5	0,84		13,5	0,84		13,5	0,85
	13,6	0,80		13,6	0,79		13,6	0,79		13,6	0,78		13,6	0,78		13,6	0,79
	13,7	0,74		13,7	0,73		13,7	0,73		13,7	0,72		13,7	0,72		13,7	0,73
	13,8	0,68		13,8	0,67		13,8	0,67		13,8	0,67		13,8	0,67		13,8	0,67
	13,9	0,63		13,9	0,62		13,9	0,62		13,9	0,62		13,9	0,62		13,9	0,62
	14,0	0,59		14,0	0,57		14,0	0,57		14,0	0,57		14,0	0,57		14,0	0,57
	14,1	0,54		14,1	0,53		14,1	0,53		14,1	0,52		14,1	0,52		14,1	0,53
	14,2	0,51		14,2	0,49		14,2	0,49		14,2	0,48		14,2	0,48		14,2	0,49
	14,3	0,47		14,3	0,45		14,3	0,45		14,3	0,45		14,3	0,45		14,3	0,45
	14,4	0,44		14,4	0,42		14,4	0,42		14,4	0,42		14,4	0,42		14,4	0,42
	14,5	0,42		14,5	0,39		14,5	0,39		14,5	0,39		14,5	0,39		14,5	0,39
	14,6	0,39		14,6	0,37		14,6	0,37		14,6	0,36		14,6	0,36		14,6	0,37
	14,7	0,37		14,7	0,35		14,7	0,34		14,7	0,34		14,7	0,34		14,7	0,34
	14,8	0,36		14,8	0,33		14,8	0,32		14,8	0,32		14,8	0,32		14,8	0,32
	14,9	0,34		14,9	0,31		14,9	0,31		14,9	0,31		14,9	0,31		14,9	0,31
	15,0	0,33		15,0	0,29		15,0	0,29		15,0	0,29		15,0	0,29		15,0	0,29
	15,1	0,32		15,1	0,28		15,1	0,28		15,1	0,28		15,1	0,28		15,1	0,28
	15,2	0,31		15,2	0,27		15,2	0,27		15,2	0,27		15,2	0,27		15,2	0,27
	15,3	0,30		15,3	0,26		15,3	0,26		15,3	0,25		15,3	0,25		15,3	0,26
	15,4	0,29		15,4	0,25		15,4	0,25		15,4	0,25		15,4	0,25		15,4	0,25
	15,5	0,28		15,5	0,24		15,5	0,24		15,5	0,24		15,5	0,24		15,5	0,24
	15,6	0,28		15,6	0,23		15,6	0,23		15,6	0,23		15,6	0,23		15,6	0,23
	15,7	0,27		15,7	0,23		15,7	0,22		15,7	0,22		15,7	0,22		15,7	0,22
29	12,8	1,07	30	12,8	1,07	35	12,8	1,07	36	12,8	1,06	37	12,8	1,05	38	12,8	1,05
	12,9	1,07		12,9	1,07		12,9	1,07		12,9	1,06		12,9	1,05		12,9	1,05
	13,0	1,06		13,0	1,06		13,0	1,06		13,0	1,05		13,0	1,04		13,0	1,04
	13,1	1,04		13,1	1,04		13,1	1,04		13,1	1,04		13,1	1,02		13,1	1,02
	13,2	1,01		13,2	1,01		13,2	1,01		13,2	1,00		13,2	0,99		13,2	0,99
	13,3	0,96		13,3	0,97		13,3	0,97		13,3	0,96		13,3	0,95		13,3	0,94
	13,4	0,91		13,4	0,91		13,4	0,91		13,4	0,91		13,4	0,90		13,4	0,89
	13,5	0,85		13,5	0,86		13,5	0,86		13,5	0,85		13,5	0,84		13,5	0,84
	13,6	0,79		13,6	0,80		13,6	0,80		13,6	0,79		13,6	0,78		13,6	0,78
	13,7	0,73		13,7	0,74		13,7	0,74		13,7	0,73		13,7	0,72		13,7	0,72
	13,8	0,68		13,8	0,68		13,8	0,69		13,8	0,67		13,8	0,67		13,8	0,66
	13,9	0,62		13,9	0,63		13,9	0,64		13,9	0,62		13,9	0,61		13,9	0,61
	14,0	0,57		14,0	0,59		14,0	0,59		14,0	0,57		14,0	0,57		14,0	0,56
	14,1	0,53		14,1	0,54		14,1	0,55		14,1	0,53		14,1	0,52		14,1	0,52
	14,2	0,49		14,2	0,51		14,2	0,51		14,2	0,49		14,2	0,48		14,2	0,48
	14,3	0,45		14,3	0,47		14,3	0,48		14,3	0,45		14,3	0,45		14,3	0,45
	14,4	0,42		14,4	0,44		14,4	0,45		14,4	0,42		14,4	0,42		14,4	0,42
	14,5	0,39		14,5	0,42		14,5	0,43		14,5	0,39		14,5	0,39		14,5	0,39
	14,6	0,37		14,6	0,39		14,6	0,40		14,6	0,37		14,6	0,37		14,6	0,36
	14,7	0,35		14,7	0,37		14,7	0,39		14,7	0,35		14,7	0,34		14,7	0,34
	14,8	0,33		14,8	0,36		14,8	0,37		14,8	0,33		14,8	0,32		14,8	0,32
	14,9	0,31		14,9	0,34		14,9	0,36		14,9	0,31		14,9	0,31		14,9	0,31
	15,0	0,29		15,0	0,33		15,0	0,34		15,0	0,30		15,0	0,28		15,0	0,28
	15,1	0,28		15,1	0,32		15,1	0,33		15,1	0,28		15,1	0,27		15,1	0,27
	15,2	0,27		15,2	0,31		15,2	0,32		15,2	0,27		15,2	0,27		15,2	0,27
	15,3	0,26		15,3	0,30		15,3	0,32		15,3	0,26		15,3	0,26		15,3	0,26
	15,4	0,25		15,4	0,29		15,4	0,31		15,4	0,25		15,4	0,25		15,4	0,25
	15,5	0,24		15,5	0,28		15,5	0,30		15,5	0,25		15,5	0,24		15,5	0,2

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
39	12,8	1,05	40	12,8	1,05	41	12,8	1,06	42	12,8	1,07	45	12,8	0,70	47	12,8	1,13
	12,9	1,05		12,9	1,05		12,9	1,06		12,9	1,07		12,9	0,70		12,9	1,13
	13,0	1,04		13,0	1,04		13,0	1,05		13,0	1,06		13,0	0,69		13,0	1,12
	13,1	1,02		13,1	1,02		13,1	1,04		13,1	1,04		13,1	0,68		13,1	1,10
	13,2	0,99		13,2	0,99		13,2	1,00		13,2	1,01		13,2	0,67		13,2	1,06
	13,3	0,94		13,3	0,95		13,3	0,96		13,3	0,97		13,3	0,65		13,3	1,02
	13,4	0,89		13,4	0,90		13,4	0,91		13,4	0,91		13,4	0,63		13,4	0,96
	13,5	0,84		13,5	0,84		13,5	0,85		13,5	0,86		13,5	0,61		13,5	0,90
	13,6	0,78		13,6	0,78		13,6	0,79		13,6	0,80		13,6	0,58		13,6	0,84
	13,7	0,72		13,7	0,72		13,7	0,73		13,7	0,74		13,7	0,56		13,7	0,78
	13,8	0,66		13,8	0,67		13,8	0,67		13,8	0,69		13,8	0,53		13,8	0,73
	13,9	0,61		13,9	0,61		13,9	0,62		13,9	0,64		13,9	0,51		13,9	0,67
	14,0	0,56		14,0	0,57		14,0	0,57		14,0	0,59		14,0	0,49		14,0	0,63
	14,1	0,52		14,1	0,52		14,1	0,53		14,1	0,55		14,1	0,46		14,1	0,58
	14,2	0,48		14,2	0,48		14,2	0,49		14,2	0,51		14,2	0,44		14,2	0,55
	14,3	0,45		14,3	0,45		14,3	0,45		14,3	0,48		14,3	0,43		14,3	0,51
	14,4	0,42		14,4	0,42		14,4	0,42		14,4	0,45		14,4	0,41		14,4	0,48
	14,5	0,39		14,5	0,39		14,5	0,39		14,5	0,43		14,5	0,39		14,5	0,46
	14,6	0,36		14,6	0,37		14,6	0,37		14,6	0,40		14,6	0,38		14,6	0,44
	14,7	0,34		14,7	0,34		14,7	0,35		14,7	0,38		14,7	0,37		14,7	0,42
	14,8	0,32		14,8	0,32		14,8	0,33		14,8	0,37		14,8	0,35		14,8	0,40
	14,9	0,31		14,9	0,31		14,9	0,31		14,9	0,35		14,9	0,34		14,9	0,39
	15,0	0,29		15,0	0,29		15,0	0,30		15,0	0,34		15,0	0,34		15,0	0,37
	15,1	0,28		15,1	0,28		15,1	0,28		15,1	0,33		15,1	0,33		15,1	0,36
	15,2	0,27		15,2	0,27		15,2	0,27		15,2	0,32		15,2	0,32		15,2	0,35
	15,3	0,26		15,3	0,26		15,3	0,26		15,3	0,32		15,3	0,31		15,3	0,35
	15,4	0,25		15,4	0,25		15,4	0,25		15,4	0,31		15,4	0,31		15,4	0,34
	15,5	0,24		15,5	0,24		15,5	0,25		15,5	0,30		15,5	0,30		15,5	0,34
	15,6	0,23		15,6	0,23		15,6	0,24		15,6	0,30		15,6	0,29		15,6	0,33
	15,7	0,23		15,7	0,23		15,7	0,24		15,7	0,30		15,7	0,29		15,7	0,33
48	12,8	1,08	49	12,8	1,05	50	12,8	1,03	51	12,8	1,03	52	12,8	1,05	53	12,8	1,08
	12,9	1,08		12,9	1,05		12,9	1,03		12,9	1,03		12,9	1,05		12,9	1,08
	13,0	1,07		13,0	1,04		13,0	1,03		13,0	1,03		13,0	1,04		13,0	1,07
	13,1	1,05		13,1	1,02		13,1	1,01		13,1	1,01		13,1	1,02		13,1	1,05
	13,2	0,97		13,2	0,99		13,2	0,98		13,2	0,98		13,2	0,99		13,2	1,02
	13,3	0,94		13,3	0,94		13,3	0,93		13,3	0,93		13,3	0,94		13,3	0,97
	13,4	0,92		13,4	0,89		13,4	0,88		13,4	0,88		13,4	0,89		13,4	0,92
	13,5	0,86		13,5	0,84		13,5	0,83		13,5	0,83		13,5	0,84		13,5	0,86
	13,6	0,80		13,6	0,78		13,6	0,77		13,6	0,77		13,6	0,78		13,6	0,80
	13,7	0,74		13,7	0,72		13,7	0,71		13,7	0,71		13,7	0,72		13,7	0,74
	13,8	0,69		13,8	0,67		13,8	0,66		13,8	0,66		13,8	0,67		13,8	0,69
	13,9	0,64		13,9	0,62		13,9	0,61		13,9	0,61		13,9	0,62		13,9	0,64
	14,0	0,59		14,0	0,57		14,0	0,56		14,0	0,56		14,0	0,57		14,0	0,59
	14,1	0,55		14,1	0,53		14,1	0,52		14,1	0,52		14,1	0,53		14,1	0,54
	14,2	0,51		14,2	0,49		14,2	0,49		14,2	0,49		14,2	0,49		14,2	0,51
	14,3	0,47		14,3	0,46		14,3	0,45		14,3	0,45		14,3	0,46		14,3	0,47
	14,4	0,44		14,4	0,43		14,4	0,42		14,4	0,42		14,4	0,43		14,4	0,44
	14,5	0,42		14,5	0,40		14,5	0,40		14,5	0,40		14,5	0,40		14,5	0,42
	14,6	0,39		14,6	0,38		14,6	0,37		14,6	0,37		14,6	0,38		14,6	0,39
	14,7	0,37		14,7	0,36		14,7	0,36		14,7	0,36		14,7	0,36		14,7	0,37
	14,8	0,35		14,8	0,34		14,8	0,34		14,8	0,34		14,8	0,34		14,8	0,35
	14,9	0,34		14,9	0,33		14,9	0,32		14,9	0,32		14,9	0,33		14,9	0,34
	15,0	0,33		15,0	0,31		15,0	0,31		15,0	0,31		15,0	0,31		15,0	0,32
	15,1	0,31		15,1	0,30		15,1	0,30		15,1	0,30		15,1	0,30		15,1	0,31
	15,2	0,30		15,2	0,29		15,2	0,29		15,2	0,29		15,2	0,29		15,2	0,30
	15,3	0,29		15,3	0,28		15,3	0,28		15,3	0,28		15,3	0,28		15,3	0,29
	15,4	0,29		15,4	0,28		15,4	0,27		15,4	0,27		15,4	0,28		15,4	0,29
	15,5	0,28		15,5	0,27		15,5	0,26		15,5	0,26		15,5	0,27		15,5	0,28
	15,6	0,27		15,6	0,26		15,6	0,26		15,6	0,26		15,6	0,26		15,6	0,27
	15,7	0,27		15,7	0,26		15,7	0,25		15,7	0,25		15,7	0,26		15,7	0,27
54	12,8	1,12	56	12,8	0,71	57	12,8	0,75	58	12,8	1,23	59	12,8	1,16	60	12,8	1,09
	12,9	1,12		12,9	0,71		12,9	0,74		12,9	1,23		12,9	1,16		12,9	1,09
	13,0	1,11		13,0	0,71		13,0	0,74		13,0	1,23		13,0	1,15		13,0	1,09
	13,1	1,09		13,1	0,70		13,1	0,73		13,1	1,21		13,1	1,14		13,1	1,08
	13,2	1,06		13,2	0,69		13,2	0,72		13,2	1,19		13,2	1,12		13,2	1,06
	13,3	1,01		13,3	0,67		13,3	0,70		13,3	1,16		13,3	1,09		13,3	1,03
	13,4	0,96		13,4	0,65		13,4	0,68		13,4	1,12		13,4	1,05		13,4	0,99
	13,5	0,90		13,5	0,62		13,5	0,65		13,5	1,08		13,5	1,01		13,5	0,95
	13,6	0,84		13,6	0,60		13,6	0,63		13,6	1,03		13,6	0,97		13,6	0,91
	13,7	0,78		13,7	0,57		13,7	0,60		13,7	0,98		13,7	0,92		13,7	0,87
	13,8	0,72		13,8	0,54		13,8	0,57		13,8	0,93		13,8	0,88		13,8	0,83
	13,9	0,67		13,9	0,52		13,9	0,55		13,9	0,89		13,9	0,84		13,9	0,79
	14,0	0,62		14,0	0,49		14,0	0,52		14,0	0,84		14,0	0,80		14,0	0,75
	14,1	0,58		14,1	0,47		14,1	0,50		14,1	0,80		14,1	0,76		14,1	0,71
	14,2	0,54		14,2	0,45		14,2	0,48		14,2	0,76		14,2	0,72		14,2	0,68
	14,3	0,51		14,3	0,43		14,3	0,46		14,3	0,73		14,3	0,69		14,3	0,65
	14,4	0,48		14,4	0,41		14,4	0,44		14,4	0,69		14,4	0,66		14,4	0,62
	14,5	0,46		14,5	0,40		14,5	0,42		14,5	0,66		14,5	0,63		14,5	0,59
	14,6	0,43		14,6	0,38		14,6	0,40		14,6	0,63		14,6	0,61		14,6	0,57
	14,7	0,41		14,7	0,37		14,7	0,39		14,7	0,61		14,7	0,59		14,7	0,54
	14,8	0,40		14,8	0,35		14,8	0,38		14,8	0,59		14,8	0,56		14,8	0,52
	14,9	0,38		14,9	0,34		14,9	0,37		14,9	0,56		14,9	0,55		14,9	0,51
	15,0	0,37		15,0	0,33		15,0	0,36		15,0	0,54		15,0	0,53		15,0	0,49
	15,1	0,36		15,1	0,32		15,1	0,35		15,1	0,53		15,1	0,51		15,1	0,47
	15,2	0,35		15,2	0,32		15,2	0,34		15,2	0,51		15,2	0,50		15,2	0,46
	15,3	0,35		15,3	0,31		15,3	0,33		15,3	0,50		15,3	0,49		15,3	0,45
	15,4	0,34		15,4	0,30		15,4	0,32		15,4	0,49		15,4	0,47			

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
61	12,8	1,05	62	12,8	1,02	63	12,8	1,02	64	12,8	1,05	65	12,8	1,09	66	12,8	1,15
12,9	1,05	12,9	1,01	12,9	1,01	12,9	1,05	12,9	1,09	12,9	1,15	12,9	1,09	12,9	1,15	12,9	1,15
13,0	1,04	13,0	1,01	13,0	1,01	13,0	1,04	13,0	1,08	13,0	1,14	13,0	1,08	13,0	1,14	13,0	1,14
13,1	1,03	13,1	1,00	13,1	1,00	13,1	1,03	13,1	1,07	13,1	1,13	13,1	1,07	13,1	1,13	13,1	1,13
13,2	0,98	13,2	0,98	13,2	0,98	13,2	1,01	13,2	1,05	13,2	1,11	13,2	1,05	13,2	1,11	13,2	1,11
13,3	0,99	13,3	0,95	13,3	0,95	13,3	0,98	13,3	1,02	13,3	1,08	13,3	1,02	13,3	1,08	13,3	1,08
13,4	0,95	13,4	0,92	13,4	0,92	13,4	0,95	13,4	0,99	13,4	1,04	13,4	0,99	13,4	1,04	13,4	1,04
13,5	0,95	13,5	0,89	13,5	0,92	13,5	0,95	13,5	0,95	13,5	1,00	13,5	0,95	13,5	1,00	13,5	1,00
13,6	0,85	13,6	0,85	13,6	0,85	13,6	0,88	13,6	0,91	13,6	0,96	13,6	0,91	13,6	0,96	13,6	0,96
13,7	0,81	13,7	0,81	13,7	0,84	13,7	0,84	13,7	0,87	13,7	0,92	13,7	0,87	13,7	0,92	13,7	0,92
13,8	0,77	13,8	0,77	13,8	0,80	13,8	0,80	13,8	0,82	13,8	0,87	13,8	0,82	13,8	0,87	13,8	0,87
13,9	0,74	13,9	0,74	13,9	0,76	13,9	0,76	13,9	0,78	13,9	0,83	13,9	0,78	13,9	0,83	13,9	0,83
14,0	0,70	14,0	0,70	14,0	0,72	14,0	0,72	14,0	0,75	14,0	0,79	14,0	0,75	14,0	0,79	14,0	0,79
14,1	0,67	14,1	0,67	14,1	0,69	14,1	0,69	14,1	0,71	14,1	0,75	14,1	0,71	14,1	0,75	14,1	0,75
14,2	0,64	14,2	0,64	14,2	0,66	14,2	0,66	14,2	0,67	14,2	0,72	14,2	0,67	14,2	0,72	14,2	0,72
14,3	0,61	14,3	0,61	14,3	0,63	14,3	0,63	14,3	0,64	14,3	0,69	14,3	0,64	14,3	0,69	14,3	0,69
14,4	0,59	14,4	0,59	14,4	0,61	14,4	0,61	14,4	0,61	14,4	0,66	14,4	0,61	14,4	0,66	14,4	0,66
14,5	0,56	14,5	0,56	14,5	0,58	14,5	0,58	14,5	0,59	14,5	0,63	14,5	0,59	14,5	0,63	14,5	0,63
14,6	0,54	14,6	0,54	14,6	0,56	14,6	0,56	14,6	0,56	14,6	0,60	14,6	0,56	14,6	0,60	14,6	0,60
14,7	0,53	14,7	0,53	14,7	0,54	14,7	0,54	14,7	0,54	14,7	0,58	14,7	0,54	14,7	0,58	14,7	0,58
14,8	0,51	14,8	0,51	14,8	0,52	14,8	0,52	14,8	0,52	14,8	0,56	14,8	0,52	14,8	0,56	14,8	0,56
14,9	0,49	14,9	0,49	14,9	0,51	14,9	0,51	14,9	0,50	14,9	0,54	14,9	0,50	14,9	0,54	14,9	0,54
15,0	0,48	15,0	0,48	15,0	0,49	15,0	0,49	15,0	0,49	15,0	0,52	15,0	0,49	15,0	0,52	15,0	0,52
15,1	0,47	15,1	0,47	15,1	0,48	15,1	0,48	15,1	0,47	15,1	0,51	15,1	0,47	15,1	0,51	15,1	0,51
15,2	0,46	15,2	0,46	15,2	0,47	15,2	0,47	15,2	0,46	15,2	0,49	15,2	0,46	15,2	0,49	15,2	0,49
15,3	0,45	15,3	0,45	15,3	0,46	15,3	0,46	15,3	0,45	15,3	0,48	15,3	0,45	15,3	0,48	15,3	0,48
15,4	0,44	15,4	0,44	15,4	0,44	15,4	0,45	15,4	0,43	15,4	0,47	15,4	0,43	15,4	0,47	15,4	0,47
15,5	0,43	15,5	0,43	15,5	0,44	15,5	0,44	15,5	0,42	15,5	0,46	15,5	0,42	15,5	0,46	15,5	0,46
15,6	0,43	15,6	0,43	15,6	0,42	15,6	0,43	15,6	0,41	15,6	0,45	15,6	0,41	15,6	0,45	15,6	0,45
15,7	0,43	15,7	0,41	15,7	0,41	15,7	0,41	15,7	0,41	15,7	0,44	15,7	0,41	15,7	0,44	15,7	0,44
67	12,8	1,22	68	12,8	0,75	69	12,8	0,83	70	12,8	1,42	71	12,8	1,49	72	12,8	1,46
12,9	1,22	12,9	0,75	12,9	0,83	12,9	1,42	12,9	1,49	12,9	1,46	12,9	1,49	12,9	1,46	12,9	1,46
13,0	1,21	13,0	0,74	13,0	0,83	13,0	1,41	13,0	1,48	13,0	1,45	13,0	1,48	13,0	1,45	13,0	1,45
13,1	1,20	13,1	0,74	13,1	0,82	13,1	1,40	13,1	1,46	13,1	1,44	13,1	1,46	13,1	1,44	13,1	1,44
13,2	1,18	13,2	0,72	13,2	0,81	13,2	1,37	13,2	1,43	13,2	1,41	13,2	1,43	13,2	1,41	13,2	1,41
13,3	1,14	13,3	0,70	13,3	0,79	13,3	1,34	13,3	1,40	13,3	1,37	13,3	1,40	13,3	1,37	13,3	1,37
13,4	1,11	13,4	0,68	13,4	0,76	13,4	1,29	13,4	1,35	13,4	1,32	13,4	1,35	13,4	1,32	13,4	1,32
13,5	1,06	13,5	0,65	13,5	0,73	13,5	1,24	13,5	1,30	13,5	1,27	13,5	1,30	13,5	1,27	13,5	1,27
13,6	1,02	13,6	0,63	13,6	0,70	13,6	1,18	13,6	1,24	13,6	1,22	13,6	1,24	13,6	1,22	13,6	1,22
13,7	0,97	13,7	0,60	13,7	0,67	13,7	1,13	13,7	1,18	13,7	1,16	13,7	1,18	13,7	1,16	13,7	1,16
13,8	0,92	13,8	0,57	13,8	0,64	13,8	1,07	13,8	1,12	13,8	1,10	13,8	1,12	13,8	1,10	13,8	1,10
13,9	0,88	13,9	0,54	13,9	0,61	13,9	1,02	13,9	1,07	13,9	1,05	13,9	1,07	13,9	1,05	13,9	1,05
14,0	0,83	14,0	0,52	14,0	0,58	14,0	0,97	14,0	1,01	14,0	0,99	14,0	1,01	14,0	0,99	14,0	0,99
14,1	0,79	14,1	0,47	14,1	0,55	14,1	0,92	14,1	0,96	14,1	0,95	14,1	0,96	14,1	0,95	14,1	0,95
14,2	0,76	14,2	0,45	14,2	0,52	14,2	0,87	14,2	0,91	14,2	0,90	14,2	0,91	14,2	0,90	14,2	0,90
14,3	0,72	14,3	0,43	14,3	0,50	14,3	0,83	14,3	0,87	14,3	0,86	14,3	0,87	14,3	0,86	14,3	0,86
14,4	0,69	14,4	0,41	14,4	0,48	14,4	0,79	14,4	0,83	14,4	0,82	14,4	0,83	14,4	0,82	14,4	0,82
14,5	0,66	14,5	0,40	14,5	0,46	14,5	0,75	14,5	0,79	14,5	0,78	14,5	0,79	14,5	0,78	14,5	0,78
14,6	0,63	14,6	0,39	14,6	0,44	14,6	0,72	14,6	0,76	14,6	0,74	14,6	0,76	14,6	0,74	14,6	0,74
14,7	0,61	14,7	0,38	14,7	0,43	14,7	0,69	14,7	0,73	14,7	0,71	14,7	0,73	14,7	0,71	14,7	0,71
14,8	0,59	14,8	0,36	14,8	0,41	14,8	0,66	14,8	0,70	14,8	0,69	14,8	0,70	14,8	0,69	14,8	0,69
14,9	0,56	14,9	0,35	14,9	0,40	14,9	0,63	14,9	0,67	14,9	0,66	14,9	0,67	14,9	0,66	14,9	0,66
15,0	0,54	15,0	0,34	15,0	0,39	15,0	0,61	15,0	0,65	15,0	0,64	15,0	0,65	15,0	0,64	15,0	0,64
15,1	0,51	15,1	0,33	15,1	0,37	15,1	0,59	15,1	0,63	15,1	0,62	15,1	0,63	15,1	0,62	15,1	0,62
15,2	0,49	15,2	0,32	15,2	0,36	15,2	0,57	15,2	0,61	15,2	0,60	15,2	0,61	15,2	0,60	15,2	0,60
15,3	0,48	15,3	0,31	15,3	0,35	15,3	0,55	15,3	0,59	15,3	0,58	15,3	0,59	15,3	0,58	15,3	0,58
15,4	0,46	15,4	0,30	15,4	0,34	15,4	0,53	15,4	0,57	15,4	0,56	15,4	0,57	15,4	0,56	15,4	0,56
15,5	0,44	15,5	0,29	15,5	0,33	15,5	0,52	15,5	0,56	15,5	0,55	15,5	0,56	15,5	0,55	15,5	0,55
15,6	0,43	15,6	0,28	15,6	0,32	15,6	0,51	15,6	0,54	15,6	0,53	15,6	0,54	15,6	0,53	15,6	0,53
15,7	0,43	15,7	0,28	15,7	0,32	15,7	0,49	15,7	0,53	15,7	0,52	15,7	0,53	15,7	0,52	15,7	0,52
77	12,8	1,46	78	12,8	1,47	79	12,8	1,37	80	12,8	0,75	81	12,8	1,01	82	12,8	1,39
12,9	1,46	12,9	1,47	12,9	1,36	12,9	0,75	12,9	1,01	12,9	1,39	12,9	1,01	12,9	1,39	12,9	1,39
13,0	1,45	13,0	1,46	13,0	1,36	13,0	0,74	13,0	1,01	13,0	1,37	13,0	1,01	13,0	1,37	13,0	1,37
13,1	1,43	13,1	1,44	13,1	1,34	13,1	0,74	13,1	1,00	13,1	1,35	13,1	1,00	13,1	1,35	13,1	1,35
13,2	1,41	13,2	1,41	13,2	1,32	13,2	0,72	13,2	0,98	13,2	1,31	13,2	0,98	13,2	1,31	13,2	1,31
13,3	1,37	13,3	1,37	13,3	1,28	13,3	0,70	13,3	0,95	13,3	1,25	13,3	0,95	13,3	1,25	13,3	1,25
13,4	1,32	13,4	1,32	13,4	1,24	13,4	0,68	13,4	0,92	13,4	1,18	13,4	0,92	13,4	1,18	13,4	1,18
13,5	1,27	13,5	1,27	13,5	1,19	13,5	0,65	13,5	0,88	13,5	1,11	13,5	0,88	13,5	1,11	13,5	1,11
13,6	1,22	13,6	1,22	13,6	1,14	13,6	0,62	13,6	0,85	13,6	1,04	13,6	0,85	13,6	1,04	13,6	1,04
13,7	1,16	13,7	1,16	13,7	1,08	13,7	0,59	13,7	0,81	13,7	0,96	13,7	0,81	13,7	0,96	13,7	0,96
13,8	1,10	13,8	1,10	13,8	1,03	13,8	0,56	13,8	0,77	13,8	0,89	13,8	0,77	13,8	0,89	13,8	0,89
13,9	1,05	13,9	1,05	13,9	0,98	13,9	0,54	13,9	0,73	13,9	0,83	13,9	0,73	13,9	0,83	13,9	0,83
14,0	0,99	14,0	0,99	14,0	0,93	14,0	0,51	14,0	0,69	14,0	0,77	14,					

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
83	12,8	1,52	84	12,8	1,54	85	12,8	1,53	86	12,8	1,52	87	12,8	1,52	88	12,8	1,54
	12,9	1,52		12,9	1,54		12,9	1,53		12,9	1,52		12,9	1,52		12,9	1,54
	13,0	1,51		13,0	1,53		13,0	1,52		13,0	1,51		13,0	1,51		13,0	1,52
	13,1	1,48		13,1	1,50		13,1	1,49		13,1	1,48		13,1	1,48		13,1	1,50
	13,2	1,44		13,2	1,45		13,2	1,44		13,2	1,44		13,2	1,44		13,2	1,45
	13,3	1,37		13,3	1,39		13,3	1,38		13,3	1,37		13,3	1,37		13,3	1,39
	13,4	1,30		13,4	1,31		13,4	1,31		13,4	1,30		13,4	1,30		13,4	1,31
	13,5	1,22		13,5	1,23		13,5	1,22		13,5	1,22		13,5	1,22		13,5	1,23
	13,6	1,13		13,6	1,15		13,6	1,14		13,6	1,13		13,6	1,13		13,6	1,15
	13,7	1,05		13,7	1,06		13,7	1,06		13,7	1,05		13,7	1,05		13,7	1,06
	13,8	0,97		13,8	0,98		13,8	0,98		13,8	0,97		13,8	0,97		13,8	0,98
	13,9	0,90		13,9	0,91		13,9	0,91		13,9	0,90		13,9	0,90		13,9	0,91
	14,0	0,83		14,0	0,84		14,0	0,84		14,0	0,83		14,0	0,83		14,0	0,84
	14,1	0,77		14,1	0,78		14,1	0,78		14,1	0,77		14,1	0,77		14,1	0,78
	14,2	0,72		14,2	0,73		14,2	0,72		14,2	0,72		14,2	0,72		14,2	0,73
	14,3	0,67		14,3	0,68		14,3	0,67		14,3	0,67		14,3	0,67		14,3	0,68
	14,4	0,63		14,4	0,63		14,4	0,63		14,4	0,63		14,4	0,63		14,4	0,64
	14,5	0,59		14,5	0,59		14,5	0,59		14,5	0,59		14,5	0,59		14,5	0,60
	14,6	0,56		14,6	0,56		14,6	0,56		14,6	0,56		14,6	0,56		14,6	0,56
	14,7	0,53		14,7	0,53		14,7	0,53		14,7	0,53		14,7	0,53		14,7	0,54
	14,8	0,50		14,8	0,50		14,8	0,51		14,8	0,50		14,8	0,50		14,8	0,51
	14,9	0,48		14,9	0,48		14,9	0,49		14,9	0,48		14,9	0,48		14,9	0,49
	15,0	0,46		15,0	0,46		15,0	0,47		15,0	0,46		15,0	0,46		15,0	0,47
	15,1	0,44		15,1	0,44		15,1	0,45		15,1	0,44		15,1	0,44		15,1	0,45
	15,2	0,43		15,2	0,42		15,2	0,43		15,2	0,43		15,2	0,43		15,2	0,43
	15,3	0,41		15,3	0,41		15,3	0,42		15,3	0,41		15,3	0,41		15,3	0,42
	15,4	0,40		15,4	0,39		15,4	0,41		15,4	0,40		15,4	0,40		15,4	0,41
	15,5	0,39		15,5	0,38		15,5	0,40		15,5	0,39		15,5	0,39		15,5	0,40
	15,6	0,37		15,6	0,37		15,6	0,39		15,6	0,37		15,6	0,37		15,6	0,39
	15,7	0,38		15,7	0,36		15,7	0,38		15,7	0,37		15,7	0,37		15,7	0,38
89	12,8	1,56	90	12,8	1,55	91	12,8	1,34	92	12,8	0,71	93	12,8	0,98	94	12,8	0,77
	12,9	1,56		12,9	1,55		12,9	1,34		12,9	0,71		12,9	0,98		12,9	0,77
	13,0	1,55		13,0	1,54		13,0	1,33		13,0	0,71		13,0	0,98		13,0	0,77
	13,1	1,52		13,1	1,51		13,1	1,31		13,1	0,70		13,1	0,97		13,1	0,76
	13,2	1,47		13,2	1,47		13,2	1,27		13,2	0,69		13,2	0,95		13,2	0,74
	13,3	1,41		13,3	1,40		13,3	1,21		13,3	0,67		13,3	0,92		13,3	0,72
	13,4	1,33		13,4	1,33		13,4	1,15		13,4	0,65		13,4	0,89		13,4	0,70
	13,5	1,25		13,5	1,24		13,5	1,07		13,5	0,62		13,5	0,86		13,5	0,67
	13,6	1,16		13,6	1,16		13,6	1,00		13,6	0,59		13,6	0,82		13,6	0,64
	13,7	1,08		13,7	1,07		13,7	0,93		13,7	0,56		13,7	0,78		13,7	0,61
	13,8	1,00		13,8	0,99		13,8	0,86		13,8	0,54		13,8	0,74		13,8	0,58
	13,9	0,92		13,9	0,92		13,9	0,80		13,9	0,51		13,9	0,71		13,9	0,55
	14,0	0,85		14,0	0,85		14,0	0,74		14,0	0,48		14,0	0,67		14,0	0,52
	14,1	0,79		14,1	0,79		14,1	0,69		14,1	0,46		14,1	0,63		14,1	0,49
	14,2	0,74		14,2	0,73		14,2	0,64		14,2	0,43		14,2	0,60		14,2	0,47
	14,3	0,69		14,3	0,68		14,3	0,60		14,3	0,41		14,3	0,57		14,3	0,44
	14,4	0,64		14,4	0,64		14,4	0,56		14,4	0,39		14,4	0,54		14,4	0,42
	14,5	0,60		14,5	0,60		14,5	0,53		14,5	0,37		14,5	0,52		14,5	0,40
	14,6	0,57		14,6	0,56		14,6	0,50		14,6	0,35		14,6	0,49		14,6	0,38
	14,7	0,54		14,7	0,53		14,7	0,47		14,7	0,34		14,7	0,47		14,7	0,37
	14,8	0,51		14,8	0,51		14,8	0,45		14,8	0,32		14,8	0,45		14,8	0,35
	14,9	0,48		14,9	0,48		14,9	0,43		14,9	0,31		14,9	0,43		14,9	0,33
	15,0	0,46		15,0	0,46		15,0	0,41		15,0	0,29		15,0	0,41		15,0	0,32
	15,1	0,44		15,1	0,44		15,1	0,39		15,1	0,28		15,1	0,40		15,1	0,31
	15,2	0,43		15,2	0,43		15,2	0,38		15,2	0,27		15,2	0,38		15,2	0,30
	15,3	0,41		15,3	0,41		15,3	0,37		15,3	0,26		15,3	0,37		15,3	0,29
	15,4	0,40		15,4	0,40		15,4	0,36		15,4	0,25		15,4	0,35		15,4	0,28
	15,5	0,39		15,5	0,39		15,5	0,35		15,5	0,25		15,5	0,34		15,5	0,27
	15,6	0,37		15,6	0,37		15,6	0,34		15,6	0,24		15,6	0,33		15,6	0,26
	15,7	0,36		15,7	0,37		15,7	0,33		15,7	0,23		15,7	0,32		15,7	0,26
95	14,9	0,59	96	14,9	0,61	117	12,8	0,43	118	12,8	0,43	119	12,8	0,43	120	12,8	0,43
	15,0	0,59		15,0	0,61		12,9	0,43		12,9	0,43		12,9	0,43		12,9	0,43
	15,1	0,59		15,1	0,61		13,0	0,43		13,0	0,43		13,0	0,43		13,0	0,43
	15,2	0,59		15,2	0,60		13,1	0,42		13,1	0,43		13,1	0,42		13,1	0,42
	15,3	0,57		15,3	0,59		13,2	0,41		13,2	0,42		13,2	0,42		13,2	0,41
	15,4	0,56		15,4	0,57		13,3	0,40		13,3	0,41		13,3	0,41		13,3	0,40
	15,5	0,54		15,5	0,56		13,4	0,38		13,4	0,40		13,4	0,40		13,4	0,38
	15,6	0,52		15,6	0,53		13,5	0,36		13,5	0,38		13,5	0,38		13,5	0,36
	15,7	0,50		15,7	0,51		13,6	0,35		13,6	0,37		13,6	0,37		13,6	0,34
	15,8	0,47		15,8	0,49		13,7	0,33		13,7	0,36		13,7	0,36		13,7	0,33
	15,9	0,45		15,9	0,46		13,8	0,31		13,8	0,35		13,8	0,35		13,8	0,31
	16,0	0,43		16,0	0,44		13,9	0,30		13,9	0,35		13,9	0,35		13,9	0,30
	16,1	0,40		16,1	0,41		14,0	0,28		14,0	0,34		14,0	0,34		14,0	0,28
	16,2	0,38		16,2	0,39		14,1	0,27		14,1	0,33		14,1	0,33		14,1	0,27
	16,3	0,36		16,3	0,37		14,2	0,26		14,2	0,33		14,2	0,33		14,2	0,26
	16,4	0,34		16,4	0,35		14,3	0,25		14,3	0,32		14,3	0,32		14,3	0,25
	16,5	0,33		16,5	0,33		14,4	0,24		14,4	0,32		14,4	0,32		14,4	0,24
	16,6	0,31		16,6	0,32		14,5	0,23		14,5	0,32		14,5	0,32		14,5	0,23
	16,7	0,30		16,7	0,30		14,6	0,23		14,6	0,31		14,6	0,31		14,6	0,23
	16,8	0,28		16,8	0,29		14,7	0,22		14,7	0,31		14,7	0,31		14,7	0,22
	16,9	0,27		16,9	0,27		14,8	0,21		14,8	0,31		14,8	0,31		14,8	0,21
	17,0	0,26		17,0	0,26		14,9	0,21		14,9	0,31		14,9	0,31		14,9	0,21
	17,1	0,24		17,1	0,25		15,0	0,20		15,0	0,30		15,0	0,30		15,0	0,20
	17,2	0,23		17,2	0,24		15,1	0,20		15,1	0,30		15,1	0,30		15,1	0,20
	17,3	0,22		17,3	0,23		15,2	0,20		15,2	0,30		15,2	0,30		15,2	0,20
	17,4	0,22		17,4	0,22		15,3	0,19		15,3	0,30		15,3	0,30		15,3	0,19
	17,5	0,21		17,5	0,21		15,4	0,19		15,4	0,29		15,4	0,29		15,4	0,19
	17,6	0,20		17,6	0,20		15,5	0,19		15,5	0,29		15,5	0,29		15,5	

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
139	12,8	0,56	142	12,8	0,56	145	12,8	0,56	149	12,8	0,56	160	12,8	0,95	161	12,8	0,97
139	12,9	0,56	142	12,9	0,56	145	12,9	0,56	149	12,9	0,56	160	12,9	0,95	161	12,9	0,97
139	13,0	0,56	142	13,0	0,56	145	13,0	0,56	149	13,0	0,56	160	13,0	0,94	161	13,0	0,96
139	13,1	0,55	142	13,1	0,55	145	13,1	0,55	149	13,1	0,55	160	13,1	0,93	161	13,1	0,95
139	13,2	0,54	142	13,2	0,53	145	13,2	0,53	149	13,2	0,54	160	13,2	0,91	161	13,2	0,92
139	13,3	0,53	142	13,3	0,52	145	13,3	0,52	149	13,3	0,53	160	13,3	0,88	161	13,3	0,89
139	13,4	0,51	142	13,4	0,49	145	13,4	0,49	149	13,4	0,51	160	13,4	0,84	161	13,4	0,86
139	13,5	0,49	142	13,5	0,47	145	13,5	0,47	149	13,5	0,49	160	13,5	0,80	161	13,5	0,82
139	13,6	0,48	142	13,6	0,45	145	13,6	0,45	149	13,6	0,47	160	13,6	0,77	161	13,6	0,78
139	13,7	0,46	142	13,7	0,42	145	13,7	0,42	149	13,7	0,46	160	13,7	0,73	161	13,7	0,74
139	13,8	0,45	142	13,8	0,40	145	13,8	0,40	149	13,8	0,44	160	13,8	0,69	161	13,8	0,70
139	13,9	0,43	142	13,9	0,38	145	13,9	0,38	149	13,9	0,43	160	13,9	0,66	161	13,9	0,67
139	14,0	0,42	142	14,0	0,36	145	14,0	0,36	149	14,0	0,42	160	14,0	0,63	161	14,0	0,64
139	14,1	0,42	142	14,1	0,35	145	14,1	0,35	149	14,1	0,41	160	14,1	0,60	161	14,1	0,61
139	14,2	0,41	142	14,2	0,33	145	14,2	0,33	149	14,2	0,41	160	14,2	0,58	161	14,2	0,59
139	14,3	0,40	142	14,3	0,32	145	14,3	0,32	149	14,3	0,40	160	14,3	0,55	161	14,3	0,56
139	14,4	0,40	142	14,4	0,31	145	14,4	0,31	149	14,4	0,39	160	14,4	0,53	161	14,4	0,54
139	14,5	0,39	142	14,5	0,30	145	14,5	0,29	149	14,5	0,39	160	14,5	0,51	161	14,5	0,52
139	14,6	0,39	142	14,6	0,29	145	14,6	0,29	149	14,6	0,39	160	14,6	0,50	161	14,6	0,51
139	14,7	0,39	142	14,7	0,28	145	14,7	0,28	149	14,7	0,38	160	14,7	0,48	161	14,7	0,49
139	14,8	0,39	142	14,8	0,27	145	14,8	0,27	149	14,8	0,38	160	14,8	0,47	161	14,8	0,47
139	14,9	0,38	142	14,9	0,27	145	14,9	0,26	149	14,9	0,38	160	14,9	0,45	161	14,9	0,46
139	15,0	0,38	142	15,0	0,26	145	15,0	0,26	149	15,0	0,38	160	15,0	0,44	161	15,0	0,45
139	15,1	0,38	142	15,1	0,26	145	15,1	0,25	149	15,1	0,37	160	15,1	0,43	161	15,1	0,44
139	15,2	0,38	142	15,2	0,25	145	15,2	0,25	149	15,2	0,37	160	15,2	0,42	161	15,2	0,42
139	15,3	0,38	142	15,3	0,25	145	15,3	0,24	149	15,3	0,37	160	15,3	0,41	161	15,3	0,41
139	15,4	0,37	142	15,4	0,24	145	15,4	0,24	149	15,4	0,37	160	15,4	0,40	161	15,4	0,40
139	15,5	0,37	142	15,5	0,24	145	15,5	0,24	149	15,5	0,37	160	15,5	0,39	161	15,5	0,39
139	15,6	0,37	142	15,6	0,24	145	15,6	0,23	149	15,6	0,36	160	15,6	0,38	161	15,6	0,39
139	15,7	0,37	142	15,7	0,24	145	15,7	0,23	149	15,7	0,36	160	15,7	0,37	161	15,7	0,38
162	12,8	0,95	163	12,8	1,15	164	12,8	1,16	165	12,8	1,15	171	12,8	0,97	172	12,8	0,97
162	12,9	0,95	163	12,9	1,15	164	12,9	1,16	165	12,9	1,15	171	12,9	0,97	172	12,9	0,97
162	13,0	0,94	163	13,0	1,14	164	13,0	1,15	165	13,0	1,15	171	13,0	0,96	172	13,0	0,97
162	13,1	0,93	163	13,1	1,12	164	13,1	1,14	165	13,1	1,13	171	13,1	0,95	172	13,1	0,95
162	13,2	0,91	163	13,2	1,09	164	13,2	1,11	165	13,2	1,11	171	13,2	0,93	172	13,2	0,93
162	13,3	0,89	163	13,3	1,06	164	13,3	1,07	165	13,3	1,07	171	13,3	0,90	172	13,3	0,90
162	13,4	0,86	163	13,4	1,01	164	13,4	1,02	165	13,4	1,03	171	13,4	0,86	172	13,4	0,86
162	13,5	0,83	163	13,5	0,96	164	13,5	0,98	165	13,5	0,99	171	13,5	0,82	172	13,5	0,82
162	13,6	0,79	163	13,6	0,92	164	13,6	0,93	165	13,6	0,95	171	13,6	0,78	172	13,6	0,78
162	13,7	0,76	163	13,7	0,87	164	13,7	0,88	165	13,7	0,91	171	13,7	0,74	172	13,7	0,75
162	13,8	0,74	163	13,8	0,82	164	13,8	0,83	165	13,8	0,87	171	13,8	0,71	172	13,8	0,71
162	13,9	0,71	163	13,9	0,78	164	13,9	0,79	165	13,9	0,84	171	13,9	0,67	172	13,9	0,68
162	14,0	0,69	163	14,0	0,74	164	14,0	0,75	165	14,0	0,80	171	14,0	0,64	172	14,0	0,64
162	14,1	0,66	163	14,1	0,71	164	14,1	0,72	165	14,1	0,77	171	14,1	0,61	172	14,1	0,62
162	14,2	0,64	163	14,2	0,68	164	14,2	0,69	165	14,2	0,75	171	14,2	0,59	172	14,2	0,59
162	14,3	0,62	163	14,3	0,65	164	14,3	0,66	165	14,3	0,72	171	14,3	0,57	172	14,3	0,57
162	14,4	0,61	163	14,4	0,62	164	14,4	0,63	165	14,4	0,70	171	14,4	0,54	172	14,4	0,54
162	14,5	0,59	163	14,5	0,60	164	14,5	0,61	165	14,5	0,68	171	14,5	0,52	172	14,5	0,53
162	14,6	0,57	163	14,6	0,58	164	14,6	0,59	165	14,6	0,66	171	14,6	0,51	172	14,6	0,51
162	14,7	0,56	163	14,7	0,56	164	14,7	0,57	165	14,7	0,64	171	14,7	0,49	172	14,7	0,49
162	14,8	0,55	163	14,8	0,54	164	14,8	0,55	165	14,8	0,62	171	14,8	0,48	172	14,8	0,48
162	14,9	0,53	163	14,9	0,53	164	14,9	0,53	165	14,9	0,61	171	14,9	0,46	172	14,9	0,46
162	15,0	0,52	163	15,0	0,51	164	15,0	0,52	165	15,0	0,59	171	15,0	0,45	172	15,0	0,45
162	15,1	0,51	163	15,1	0,50	164	15,1	0,51	165	15,1	0,58	171	15,1	0,44	172	15,1	0,44
162	15,2	0,49	163	15,2	0,49	164	15,2	0,49	165	15,2	0,56	171	15,2	0,43	172	15,2	0,43
162	15,3	0,48	163	15,3	0,47	164	15,3	0,48	165	15,3	0,55	171	15,3	0,41	172	15,3	0,41
162	15,4	0,47	163	15,4	0,46	164	15,4	0,47	165	15,4	0,54	171	15,4	0,40	172	15,4	0,40
162	15,5	0,46	163	15,5	0,45	164	15,5	0,46	165	15,5	0,52	171	15,5	0,40	172	15,5	0,40
162	15,6	0,45	163	15,6	0,44	164	15,6	0,45	165	15,6	0,51	171	15,6	0,39	172	15,6	0,39
162	15,7	0,44	163	15,7	0,43	164	15,7	0,44	165	15,7	0,50	171	15,7	0,38	172	15,7	0,38
173	12,8	0,97	174	12,8	0,97	175	12,8	0,97	176	12,8	0,95	177	12,8	0,96	178	12,8	0,96
173	12,9	0,97	174	12,9	0,97	175	12,9	0,97	176	12,9	0,95	177	12,9	0,96	178	12,9	0,96
173	13,0	0,97	174	13,0	0,96	175	13,0	0,96	176	13,0	0,94	177	13,0	0,96	178	13,0	0,96
173	13,1	0,95	174	13,1	0,95	175	13,1	0,95	176	13,1	0,93	177	13,1	0,94	178	13,1	0,94
173	13,2	0,93	174	13,2	0,93	175	13,2	0,92	176	13,2	0,91	177	13,2	0,92	178	13,2	0,92
173	13,3	0,90	174	13,3	0,90	175	13,3	0,89	176	13,3	0,88	177	13,3	0,90	178	13,3	0,90
173	13,4	0,86	174	13,4	0,86	175	13,4	0,86	176	13,4	0,84	177	13,4	0,87	178	13,4	0,87
173	13,5	0,82	174	13,5	0,82	175	13,5	0,82	176	13,5	0,80	177	13,5	0,84	178	13,5	0,84
173	13,6	0,78	174	13,6	0,78	175	13,6	0,78	176	13,6	0,77	177	13,6	0,80	178	13,6	0,80
173	13,7	0,75	174	13,7	0,74	175	13,7	0,74	176	13,7	0,73	177	13,7	0,77	178	13,7	0,77
173	13,8	0,71	174	13,8	0,71	175	13,8	0,70	176	13,8	0,69	177	13,8	0,75	178	13,8	0,75
173	13,9	0,67	174	13,9	0,67	175	13,9	0,67	176	13,9	0,66	177	13,9	0,72	178	13,9	0,72
173	14,0	0,64	174	14,0	0,64	175	14,0	0,64	176	14,0	0,63	177	14,0	0,69	178	14,0	0,69
173	14,1	0,62	174	14,1	0,61	175	14,1	0,61	176	14,1	0,60	177	14,1	0,67	178	14,1	0,67
173	14,2	0,59	174	14,2	0,59	175	14,2	0,59	176	14,2	0,58	177	14,2	0,65	178	14,2	0,65
173	14,3	0,57															

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
179	12,8	0,95	180	12,8	1,16	181	12,8	1,16	182	12,8	1,16	183	12,8	1,16	184	12,8	1,16
	12,9	0,95		12,9	1,16		12,9	1,16		12,9	1,16		12,9	1,16		12,9	1,16
	13,0	0,94		13,0	1,15		13,0	1,15		13,0	1,15		13,0	1,15		13,0	1,15
	13,1	0,93		13,1	1,13		13,1	1,13		13,1	1,13		13,1	1,13		13,1	1,14
	13,2	0,91		13,2	1,11		13,2	1,11		13,2	1,11		13,2	1,11		13,2	1,11
	13,3	0,89		13,3	1,07		13,3	1,07		13,3	1,07		13,3	1,07		13,3	1,07
	13,4	0,86		13,4	1,02		13,4	1,02		13,4	1,02		13,4	1,02		13,4	1,02
	13,5	0,83		13,5	0,97		13,5	0,97		13,5	0,97		13,5	0,97		13,5	0,98
	13,6	0,79		13,6	0,92		13,6	0,93		13,6	0,93		13,6	0,92		13,6	0,93
	13,7	0,76		13,7	0,88		13,7	0,88		13,7	0,88		13,7	0,88		13,7	0,88
	13,8	0,74		13,8	0,83		13,8	0,83		13,8	0,83		13,8	0,83		13,8	0,83
	13,9	0,71		13,9	0,79		13,9	0,79		13,9	0,79		13,9	0,79		13,9	0,79
	14,0	0,69		14,0	0,75		14,0	0,75		14,0	0,75		14,0	0,75		14,0	0,75
	14,1	0,66		14,1	0,72		14,1	0,72		14,1	0,72		14,1	0,72		14,1	0,72
	14,2	0,64		14,2	0,68		14,2	0,69		14,2	0,69		14,2	0,68		14,2	0,69
	14,3	0,62		14,3	0,66		14,3	0,66		14,3	0,66		14,3	0,66		14,3	0,66
	14,4	0,61		14,4	0,63		14,4	0,63		14,4	0,63		14,4	0,63		14,4	0,63
	14,5	0,59		14,5	0,61		14,5	0,61		14,5	0,61		14,5	0,61		14,5	0,61
	14,6	0,57		14,6	0,59		14,6	0,59		14,6	0,59		14,6	0,59		14,6	0,59
	14,7	0,56		14,7	0,57		14,7	0,57		14,7	0,57		14,7	0,57		14,7	0,57
	14,8	0,55		14,8	0,55		14,8	0,55		14,8	0,55		14,8	0,55		14,8	0,55
	14,9	0,53		14,9	0,53		14,9	0,53		14,9	0,53		14,9	0,53		14,9	0,53
	15,0	0,52		15,0	0,52		15,0	0,52		15,0	0,52		15,0	0,52		15,0	0,52
	15,1	0,51		15,1	0,51		15,1	0,51		15,1	0,51		15,1	0,51		15,1	0,51
	15,2	0,49		15,2	0,49		15,2	0,49		15,2	0,49		15,2	0,49		15,2	0,49
	15,3	0,48		15,3	0,48		15,3	0,48		15,3	0,48		15,3	0,48		15,3	0,48
	15,4	0,47		15,4	0,47		15,4	0,47		15,4	0,47		15,4	0,47		15,4	0,47
	15,5	0,46		15,5	0,46		15,5	0,46		15,5	0,46		15,5	0,46		15,5	0,46
	15,6	0,45		15,6	0,45		15,6	0,45		15,6	0,45		15,6	0,45		15,6	0,45
	15,7	0,44		15,7	0,44		15,7	0,44		15,7	0,44		15,7	0,44		15,7	0,44
185	12,8	1,15	186	12,8	1,16	187	12,8	1,16	188	12,8	1,15	195	12,8	1,27	196	12,8	1,28
	12,9	1,15		12,9	1,16		12,9	1,16		12,9	1,15		12,9	1,27		12,9	1,27
	13,0	1,14		13,0	1,15		13,0	1,15		13,0	1,15		13,0	1,26		13,0	1,27
	13,1	1,12		13,1	1,14		13,1	1,14		13,1	1,13		13,1	1,24		13,1	1,25
	13,2	1,09		13,2	1,11		13,2	1,11		13,2	1,11		13,2	1,21		13,2	1,22
	13,3	1,06		13,3	1,08		13,3	1,08		13,3	1,07		13,3	1,18		13,3	1,18
	13,4	1,01		13,4	1,04		13,4	1,04		13,4	1,03		13,4	1,13		13,4	1,14
	13,5	0,96		13,5	1,00		13,5	1,00		13,5	0,99		13,5	1,09		13,5	1,09
	13,6	0,92		13,6	0,95		13,6	0,95		13,6	0,95		13,6	1,04		13,6	1,05
	13,7	0,87		13,7	0,91		13,7	0,91		13,7	0,91		13,7	0,99		13,7	1,00
	13,8	0,82		13,8	0,88		13,8	0,88		13,8	0,87		13,8	0,95		13,8	0,96
	13,9	0,78		13,9	0,84		13,9	0,84		13,9	0,84		13,9	0,91		13,9	0,92
	14,0	0,74		14,0	0,81		14,0	0,81		14,0	0,80		14,0	0,88		14,0	0,88
	14,1	0,71		14,1	0,78		14,1	0,78		14,1	0,77		14,1	0,85		14,1	0,85
	14,2	0,68		14,2	0,75		14,2	0,75		14,2	0,75		14,2	0,82		14,2	0,82
	14,3	0,65		14,3	0,73		14,3	0,73		14,3	0,72		14,3	0,79		14,3	0,80
	14,4	0,62		14,4	0,70		14,4	0,70		14,4	0,70		14,4	0,77		14,4	0,77
	14,5	0,60		14,5	0,68		14,5	0,68		14,5	0,68		14,5	0,75		14,5	0,75
	14,6	0,58		14,6	0,66		14,6	0,66		14,6	0,66		14,6	0,73		14,6	0,73
	14,7	0,56		14,7	0,64		14,7	0,64		14,7	0,64		14,7	0,71		14,7	0,72
	14,8	0,54		14,8	0,63		14,8	0,63		14,8	0,62		14,8	0,70		14,8	0,70
	14,9	0,53		14,9	0,61		14,9	0,61		14,9	0,61		14,9	0,68		14,9	0,69
	15,0	0,51		15,0	0,59		15,0	0,59		15,0	0,59		15,0	0,67		15,0	0,67
	15,1	0,50		15,1	0,58		15,1	0,58		15,1	0,58		15,1	0,65		15,1	0,66
	15,2	0,49		15,2	0,56		15,2	0,56		15,2	0,56		15,2	0,64		15,2	0,65
	15,3	0,47		15,3	0,55		15,3	0,55		15,3	0,55		15,3	0,63		15,3	0,63
	15,4	0,46		15,4	0,54		15,4	0,54		15,4	0,54		15,4	0,62		15,4	0,62
	15,5	0,45		15,5	0,52		15,5	0,52		15,5	0,52		15,5	0,61		15,5	0,61
	15,6	0,44		15,6	0,51		15,6	0,51		15,6	0,51		15,6	0,60		15,6	0,60
	15,7	0,43		15,7	0,50		15,7	0,50		15,7	0,50		15,7	0,59		15,7	0,59
197	12,8	1,27	198	12,8	1,48	199	12,8	1,49	200	12,8	1,47	202	12,8	0,49	203	12,8	0,49
	12,9	1,27		12,9	1,48		12,9	1,49		12,9	1,47		12,9	0,49		12,9	0,49
	13,0	1,26		13,0	1,47		13,0	1,48		13,0	1,46		13,0	0,48		13,0	0,49
	13,1	1,24		13,1	1,45		13,1	1,46		13,1	1,44		13,1	0,48		13,1	0,48
	13,2	1,22		13,2	1,42		13,2	1,42		13,2	1,41		13,2	0,47		13,2	0,47
	13,3	1,19		13,3	1,37		13,3	1,37		13,3	1,37		13,3	0,45		13,3	0,46
	13,4	1,15		13,4	1,31		13,4	1,32		13,4	1,32		13,4	0,44		13,4	0,45
	13,5	1,11		13,5	1,25		13,5	1,26		13,5	1,27		13,5	0,42		13,5	0,44
	13,6	1,07		13,6	1,19		13,6	1,19		13,6	1,22		13,6	0,40		13,6	0,43
	13,7	1,03		13,7	1,13		13,7	1,13		13,7	1,17		13,7	0,39		13,7	0,42
	13,8	0,99		13,8	1,07		13,8	1,07		13,8	1,12		13,8	0,37		13,8	0,42
	13,9	0,96		13,9	1,02		13,9	1,02		13,9	1,07		13,9	0,36		13,9	0,41
	14,0	0,93		14,0	0,97		14,0	0,97		14,0	1,04		14,0	0,35		14,0	0,41
	14,1	0,91		14,1	0,92		14,1	0,93		14,1	1,00		14,1	0,33		14,1	0,40
	14,2	0,88		14,2	0,89		14,2	0,89		14,2	0,97		14,2	0,32		14,2	0,40
	14,3	0,86		14,3	0,85		14,3	0,86		14,3	0,94		14,3	0,31		14,3	0,40
	14,4	0,84		14,4	0,82		14,4	0,82		14,4	0,91		14,4	0,30		14,4	0,40
	14,5	0,83		14,5	0,79		14,5	0,80		14,5	0,88		14,5	0,30		14,5	0,39
	14,6	0,81		14,6	0,77		14,6	0,77		14,6	0,86		14,6	0,29		14,6	0,39
	14,7	0,79		14,7	0,74		14,7	0,75		14,7	0,84		14,7	0,29		14,7	0,39
	14,8	0,78		14,8	0,72		14,8	0,73		14,8	0,82		14,8	0,28		14,8	0,39
	14,9	0,77		14,9	0,70		14,9	0,71		14,9	0,80		14,9	0,27		14,9	0,39
	15,0	0,75		15,0	0,69		15,0	0,69		15,0	0,78		15,0	0,27		15,0	0,39
	15,1	0,74		15,1	0,67		15,1	0,68		15,1	0,77		15,1	0,26		15,1	0,38
	15,2	0,73		15,2	0,66		15,2	0,66		15,2	0,75		15,2	0,26		15,2	0,38
	15,3	0,71		15,3	0,64		15,3	0,65		15,3	0,73		15,3	0,25		15,3	0,38
	15,4	0,70		15,4	0,63		15,4	0,63		15,4	0,72		15,4	0,25		15,4	0,38
	15,5	0,69		15,5	0,62		15,5	0,62		15,5	0,70		15,5	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
205	12,8	0,49	206	12,8	0,49	275	12,8	1,28	277	12,8	1,27	278	12,8	1,27	279	12,8	1,49
12,9	0,49	12,9	0,49	12,9	1,27	12,9	1,27	12,9	1,27	12,9	1,27	12,9	1,27	12,9	1,49	12,9	1,49
13,0	0,49	13,0	0,48	13,0	1,27	13,0	1,27	13,0	1,26	13,0	1,26	13,0	1,26	13,0	1,48	13,0	1,48
13,1	0,48	13,1	0,48	13,1	1,25	13,1	1,25	13,1	1,24	13,1	1,24	13,1	1,24	13,1	1,46	13,1	1,46
13,2	0,47	13,2	0,47	13,2	1,22	13,2	1,22	13,2	1,21	13,2	1,21	13,2	1,22	13,2	1,42	13,2	1,42
13,3	0,46	13,3	0,45	13,3	1,18	13,3	1,18	13,3	1,18	13,3	1,19	13,3	1,19	13,3	1,37	13,3	1,37
13,4	0,45	13,4	0,44	13,4	1,14	13,4	1,14	13,4	1,13	13,4	1,15	13,4	1,15	13,4	1,32	13,4	1,32
13,5	0,44	13,5	0,42	13,5	1,09	13,5	1,09	13,5	1,09	13,5	1,11	13,5	1,11	13,5	1,25	13,5	1,25
13,6	0,43	13,6	0,40	13,6	1,05	13,6	1,05	13,6	1,04	13,6	1,07	13,6	1,07	13,6	1,19	13,6	1,19
13,7	0,42	13,7	0,39	13,7	1,00	13,7	1,00	13,7	0,99	13,7	1,03	13,7	1,03	13,7	1,13	13,7	1,13
13,8	0,42	13,8	0,37	13,8	0,96	13,8	0,96	13,8	0,95	13,8	0,99	13,8	0,99	13,8	1,07	13,8	1,07
13,9	0,41	13,9	0,36	13,9	0,92	13,9	0,92	13,9	0,91	13,9	0,96	13,9	0,96	13,9	1,02	13,9	1,02
14,0	0,41	14,0	0,35	14,0	0,88	14,0	0,88	14,0	0,88	14,0	0,93	14,0	0,93	14,0	0,97	14,0	0,97
14,1	0,40	14,1	0,33	14,1	0,85	14,1	0,85	14,1	0,85	14,1	0,91	14,1	0,91	14,1	0,93	14,1	0,93
14,2	0,40	14,2	0,32	14,2	0,82	14,2	0,82	14,2	0,82	14,2	0,88	14,2	0,88	14,2	0,89	14,2	0,89
14,3	0,40	14,3	0,31	14,3	0,80	14,3	0,80	14,3	0,79	14,3	0,86	14,3	0,86	14,3	0,85	14,3	0,85
14,4	0,40	14,4	0,31	14,4	0,77	14,4	0,77	14,4	0,77	14,4	0,84	14,4	0,84	14,4	0,82	14,4	0,82
14,5	0,39	14,5	0,30	14,5	0,75	14,5	0,75	14,5	0,75	14,5	0,83	14,5	0,83	14,5	0,80	14,5	0,80
14,6	0,39	14,6	0,29	14,6	0,73	14,6	0,73	14,6	0,73	14,6	0,81	14,6	0,81	14,6	0,77	14,6	0,77
14,7	0,39	14,7	0,29	14,7	0,72	14,7	0,72	14,7	0,71	14,7	0,79	14,7	0,79	14,7	0,75	14,7	0,75
14,8	0,39	14,8	0,28	14,8	0,70	14,8	0,70	14,8	0,70	14,8	0,78	14,8	0,78	14,8	0,73	14,8	0,73
14,9	0,39	14,9	0,27	14,9	0,69	14,9	0,69	14,9	0,68	14,9	0,77	14,9	0,77	14,9	0,71	14,9	0,71
15,0	0,39	15,0	0,27	15,0	0,67	15,0	0,67	15,0	0,67	15,0	0,75	15,0	0,75	15,0	0,69	15,0	0,69
15,1	0,38	15,1	0,26	15,1	0,66	15,1	0,65	15,1	0,65	15,1	0,74	15,1	0,74	15,1	0,68	15,1	0,68
15,2	0,38	15,2	0,26	15,2	0,65	15,2	0,64	15,2	0,64	15,2	0,73	15,2	0,73	15,2	0,66	15,2	0,66
15,3	0,38	15,3	0,25	15,3	0,63	15,3	0,63	15,3	0,63	15,3	0,71	15,3	0,71	15,3	0,65	15,3	0,65
15,4	0,38	15,4	0,25	15,4	0,62	15,4	0,62	15,4	0,62	15,4	0,70	15,4	0,70	15,4	0,63	15,4	0,63
15,5	0,37	15,5	0,25	15,5	0,61	15,5	0,61	15,5	0,61	15,5	0,69	15,5	0,69	15,5	0,62	15,5	0,62
15,6	0,37	15,6	0,24	15,6	0,60	15,6	0,60	15,6	0,60	15,6	0,68	15,6	0,68	15,6	0,61	15,6	0,61
15,7	0,37	15,7	0,24	15,7	0,59	15,7	0,59	15,7	0,59	15,7	0,67	15,7	0,67	15,7	0,60	15,7	0,60
280	12,8	1,48	281	12,8	1,47	288	12,8	0,97	290	12,8	1,02	292	12,8	0,93	293	12,8	0,97
12,9	1,48	12,9	1,47	12,9	0,97	12,9	0,97	12,9	1,01	12,9	1,01	12,9	0,92	12,9	0,97	12,9	0,97
13,0	1,47	13,0	1,46	13,0	0,96	13,0	0,96	13,0	1,01	13,0	1,01	13,0	0,92	13,0	0,96	13,0	0,96
13,1	1,45	13,1	1,44	13,1	0,95	13,1	0,95	13,1	1,00	13,1	1,00	13,1	0,91	13,1	0,95	13,1	0,95
13,2	1,41	13,2	1,41	13,2	0,93	13,2	0,93	13,2	0,97	13,2	0,97	13,2	0,90	13,2	0,94	13,2	0,94
13,3	1,37	13,3	1,37	13,3	0,90	13,3	0,90	13,3	0,94	13,3	0,94	13,3	0,88	13,3	0,91	13,3	0,91
13,4	1,31	13,4	1,32	13,4	0,88	13,4	0,88	13,4	0,91	13,4	0,91	13,4	0,86	13,4	0,89	13,4	0,89
13,5	1,25	13,5	1,27	13,5	0,84	13,5	0,84	13,5	0,87	13,5	0,87	13,5	0,83	13,5	0,86	13,5	0,86
13,6	1,19	13,6	1,22	13,6	0,81	13,6	0,81	13,6	0,84	13,6	0,81	13,6	0,81	13,6	0,83	13,6	0,83
13,7	1,13	13,7	1,17	13,7	0,78	13,7	0,78	13,7	0,80	13,7	0,80	13,7	0,78	13,7	0,80	13,7	0,80
13,8	1,07	13,8	1,12	13,8	0,75	13,8	0,75	13,8	0,77	13,8	0,77	13,8	0,76	13,8	0,77	13,8	0,77
13,9	1,02	13,9	1,07	13,9	0,73	13,9	0,73	13,9	0,74	13,9	0,74	13,9	0,74	13,9	0,75	13,9	0,75
14,0	0,97	14,0	1,03	14,0	0,71	14,0	0,71	14,0	0,71	14,0	0,72	14,0	0,72	14,0	0,72	14,0	0,72
14,1	0,92	14,1	1,00	14,1	0,69	14,1	0,69	14,1	0,69	14,1	0,71	14,1	0,71	14,1	0,70	14,1	0,70
14,2	0,89	14,2	0,97	14,2	0,67	14,2	0,67	14,2	0,67	14,2	0,69	14,2	0,69	14,2	0,68	14,2	0,68
14,3	0,85	14,3	0,94	14,3	0,65	14,3	0,65	14,3	0,65	14,3	0,66	14,3	0,66	14,3	0,66	14,3	0,66
14,4	0,82	14,4	0,91	14,4	0,64	14,4	0,64	14,4	0,63	14,4	0,66	14,4	0,66	14,4	0,65	14,4	0,65
14,5	0,79	14,5	0,88	14,5	0,63	14,5	0,63	14,5	0,62	14,5	0,65	14,5	0,65	14,5	0,63	14,5	0,63
14,6	0,77	14,6	0,86	14,6	0,61	14,6	0,61	14,6	0,60	14,6	0,64	14,6	0,64	14,6	0,62	14,6	0,62
14,7	0,74	14,7	0,84	14,7	0,60	14,7	0,60	14,7	0,59	14,7	0,62	14,7	0,62	14,7	0,60	14,7	0,60
14,8	0,72	14,8	0,82	14,8	0,59	14,8	0,59	14,8	0,58	14,8	0,61	14,8	0,61	14,8	0,59	14,8	0,59
14,9	0,70	14,9	0,80	14,9	0,58	14,9	0,58	14,9	0,57	14,9	0,60	14,9	0,60	14,9	0,57	14,9	0,57
15,0	0,69	15,0	0,78	15,0	0,57	15,0	0,57	15,0	0,56	15,0	0,59	15,0	0,59	15,0	0,56	15,0	0,56
15,1	0,67	15,1	0,77	15,1	0,57	15,1	0,57	15,1	0,55	15,1	0,58	15,1	0,58	15,1	0,55	15,1	0,55
15,2	0,66	15,2	0,75	15,2	0,56	15,2	0,56	15,2	0,55	15,2	0,57	15,2	0,57	15,2	0,54	15,2	0,54
15,3	0,64	15,3	0,73	15,3	0,55	15,3	0,55	15,3	0,53	15,3	0,56	15,3	0,56	15,3	0,53	15,3	0,53
15,4	0,63	15,4	0,72	15,4	0,54	15,4	0,54	15,4	0,52	15,4	0,55	15,4	0,55	15,4	0,52	15,4	0,52
15,5	0,62	15,5	0,70	15,5	0,53	15,5	0,53	15,5	0,52	15,5	0,53	15,5	0,53	15,5	0,51	15,5	0,51
15,6	0,61	15,6	0,69	15,6	0,52	15,6	0,52	15,6	0,51	15,6	0,52	15,6	0,52	15,6	0,50	15,6	0,50
15,7	0,60	15,7	0,68	15,7	0,52	15,7	0,52	15,7	0,50	15,7	0,52	15,7	0,52	15,7	0,49	15,7	0,49
295	12,8	0,96	296	12,8	1,01	300	12,8	1,02	303	12,8	0,97	306	12,8	0,97	307	12,8	0,93
12,9	0,96	12,9	1,01	12,9	1,01	12,9	1,01	12,9	0,97	12,9	0,97	12,9	0,97	12,9	0,92	12,9	0,92
13,0	0,95	13,0	1,00	13,0	1,01	13,0	1,01	13,0	0,96	13,0	0,96	13,0	0,96	13,0	0,92	13,0	0,92
13,1	0,94	13,1	0,99	13,1	1,00	13,1	1,00	13,1	0,95	13,1	0,95	13,1	0,95	13,1	0,91	13,1	0,91
13,2	0,93	13,2	0,97	13,2	0,97	13,2	0,97	13,2	0,93	13,2	0,93	13,2	0,94	13,2	0,90	13,2	0,90
13,3	0,91	13,3	0,95	13,3	0,94	13,3	0,94	13,3	0,90	13,3	0,90	13,3	0,91	13,3	0,88	13,3	0,88
13,4	0,89	13,4	0,92	13,4	0,91	13,4	0,91	13,4	0,87	13,4	0,87	13,4	0,89	13,4	0,86	13,4	0,86
13,5	0,88	13,5	0,90	13,5	0,87	13,5	0,87	13,5	0,84	13,5	0,84	13,5	0,86	13,5	0,83	13,5	0,83
13,6	0,86	13,6	0,86	13,6	0,84	13,6	0,84	13,6	0,81	13,6	0,81	13,6	0,83	13,6	0,81	13,6	0,81
13,7	0,85	13,7	0,83	13,7	0,80	13,7	0,80	13,7	0,78	13,7	0,78	13,7	0,80	13,7	0,78	13,7	0,78
13,8	0,84	13,8	0,80	13,8	0,77	13,8	0,77	13,8	0,75	13,8	0,75	13,8	0,77	13,8	0,76	13,8	0,76
13,9	0,83	13,9	0,78	13,9	0,74	13,9	0,74	13,9	0,73	13,9	0,74	13,9	0,75	13,9	0,74	13,9	0,74
14,0	0,82	14															

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE: Perm 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
309	12,8	1,01
	12,9	1,00
	13,0	1,00
	13,1	0,99
	13,2	0,97
	13,3	0,95
	13,4	0,92
	13,5	0,89
	13,6	0,86
	13,7	0,83
	13,8	0,80
	13,9	0,78
	14,0	0,75
	14,1	0,73
	14,2	0,71
	14,3	0,69
	14,4	0,67
	14,5	0,66
	14,6	0,64
	14,7	0,63
	14,8	0,61
	14,9	0,60
	15,0	0,59
	15,1	0,58
	15,2	0,56
	15,3	0,55
	15,4	0,54
	15,5	0,53
	15,6	0,52
	15,7	0,52

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
310	12,8	0,96
	12,9	0,96
	13,0	0,95
	13,1	0,94
	13,2	0,93
	13,3	0,91
	13,4	0,88
	13,5	0,85
	13,6	0,83
	13,7	0,80
	13,8	0,78
	13,9	0,75
	14,0	0,73
	14,1	0,71
	14,2	0,70
	14,3	0,68
	14,4	0,66
	14,5	0,65
	14,6	0,64
	14,7	0,62
	14,8	0,61
	14,9	0,60
	15,0	0,59
	15,1	0,58
	15,2	0,57
	15,3	0,56
	15,4	0,55
	15,5	0,54
	15,6	0,53
	15,7	0,52

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
371	12,8	1,08
	12,9	1,08
	13,0	1,08
	13,1	1,07
	13,2	1,04
	13,3	1,01
	13,4	0,98
	13,5	0,94
	13,6	0,90
	13,7	0,86
	13,8	0,82
	13,9	0,79
	14,0	0,76
	14,1	0,73
	14,2	0,70
	14,3	0,67
	14,4	0,65
	14,5	0,63
	14,6	0,61
	14,7	0,59
	14,8	0,57
	14,9	0,56
	15,0	0,55
	15,1	0,53
	15,2	0,52
	15,3	0,51
	15,4	0,50
	15,5	0,49
	15,6	0,48
	15,7	0,47

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
372	12,8	1,03
	12,9	1,03
	13,0	1,02
	13,1	1,01
	13,2	0,99
	13,3	0,96
	13,4	0,93
	13,5	0,90
	13,6	0,86
	13,7	0,82
	13,8	0,79
	13,9	0,76
	14,0	0,73
	14,1	0,70
	14,2	0,67
	14,3	0,65
	14,4	0,63
	14,5	0,61
	14,6	0,59
	14,7	0,58
	14,8	0,56
	14,9	0,55
	15,0	0,53
	15,1	0,52
	15,2	0,51
	15,3	0,50
	15,4	0,49
	15,5	0,48
	15,6	0,47
	15,7	0,46

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
373	12,8	1,01
	12,9	1,01
	13,0	1,01
	13,1	0,99
	13,2	0,97
	13,3	0,95
	13,4	0,91
	13,5	0,88
	13,6	0,84
	13,7	0,80
	13,8	0,77
	13,9	0,74
	14,0	0,71
	14,1	0,68
	14,2	0,65
	14,3	0,63
	14,4	0,60
	14,5	0,58
	14,6	0,56
	14,7	0,55