

COMUNE DI SIDERNO

(PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA)

COMMITTENTE

DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE NUOVO EDIFICIO SCOLASTICO

PROGETTO DEFINITIVO

NUOVO EDIFICIO SCOLASTICO
SCUOLA MEDIA STATALE " ALVARO "
VIA ALVARO - SIDERNO

SEDE SCOLASTICA

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

OGGETTO DELLA TAVOLA

SCALA

PROGETTISTA

IL RESPONSABILE AREA TECNICA
Ing. Vincenzo ERRIGO

NUMERAZIONE DEL PROGETTISTA

01/2017

PROGETTO NUMERO

TIPO	LOTTO	NUMERO	REVISIONE
PD	STRU	10	

N°	DATA	REVISIONE - DESCRIZIONE	SIGLA

RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

Sono illustrati con la presente i risultati dei calcoli che riguardano la verifica delle tensioni di lavoro dei materiali e del terreno del fabbricato in progetto per la Scuola Media Statale C. Alvaro in Siderno (RC)

- **NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

I calcoli sono condotti nel pieno rispetto della normativa vigente e, in particolare, la normativa cui viene fatto riferimento nelle fasi di calcolo, verifica e progettazione è costituita dalle *Norme Tecniche per le Costruzioni*, emanate con il D.M. 14/01/2008 pubblicato nel suppl. 30 G.U. 29 del 4/02/2008, nonché la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti del 2 Febbraio 2009, n. 617 "*Istruzioni per l'applicazione delle nuove norme tecniche per le costruzioni*".

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

- **CAPACITÀ PORTANTE DI FONDAZIONI SUPERFICIALI**

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

$$q_{lim} = q\ Nq\ Yq\ iq\ dq\ bq\ gq\ sq + c\ Nc\ Yc\ ic\ dc\ bc\ gc\ sc + \frac{1}{2} G\ B'\ Ng\ Yg\ ig\ bg\ sg$$

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 = p*eso 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 = 0 = *angolo di attrito interno (condizioni U)*
ϕ = ϕ' = *angolo di attrito interno (condizioni D)*

Fattori di capacità portante:

$$Nq = \tan^2(\frac{\pi}{4} + \frac{\phi}{2}) \exp(\pi \cdot \tan\phi) \qquad (Prandtl\text{-}Caquot\text{-}Meyerhof)$$

$Ng = 2(Nq+1)\tan\phi$ (*Vesic*)

$Nc = \dfrac{Nq-1}{\tan\phi}$ in condizioni D (*Reissner-Meyerhof*)

$Nc = 5{,}14$ in condizioni U

Indici di rigidezza (condizioni D):

$Ir = \dfrac{G}{c'+q'\tan\phi}$ = indice di rigidezza

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

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

E = modulo elastico normale

μ =coefficiente di *Poisson*

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

Coefficienti di punzonamento (*Vesic*):

$Yq = Yg = \exp\left[\left(0{,}6\dfrac{B}{L}-4{,}4\right)\tan\phi'+\dfrac{3{,}07\sin\phi'\log(2Ir)}{1+\sin\phi'}\right]$ in condizioni drenate, per Ir ≤ Icr

$Yc = Yq - \dfrac{1-Yq}{Nq\times\tan\phi'}$

Coefficienti di inclinazione del carico (*Vesic*):

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

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

$ic = iq - \dfrac{1-iq}{Nc\times\tan\phi'}$ in condizioni D

$ic = 1-\dfrac{m\times H}{B\times L\times cu\times Nc}$ in condizioni U

essendo:

$m = mB\cos^2\Theta + mLsin^2\Theta$

$mB = \dfrac{2+\dfrac{B'}{L'}}{1+\dfrac{B'}{L'}}$ $mL = \dfrac{2+\dfrac{L'}{B'}}{1+\dfrac{L'}{B'}}$ $\Theta = \tan^{-1}\dfrac{Fh\times B}{Fh\times L}$

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

$dq = 1+2\tan\phi(1-sin\phi)^2\,\mathrm{arctg}\dfrac{D}{B'}$ per D > B'

$dq = 1+2\dfrac{D}{B'}\tan\phi(1-sin\phi)^2$ per D ≤ B'

$dc = dq - \dfrac{1-dq}{Nc\times\tan\phi}$ in condizioni D

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

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

Coefficienti di inclinazione del piano di posa:

$bg = \exp(-2{,}7\alpha\tan\phi)$

$bc = bq = \exp(-2\alpha\tan\phi)$ in condizioni D

$bc = 1 - \frac{\alpha}{147}$ in condizioni U

$bq = 1$ in condizioni U)

Coefficienti di inclinazione del terreno di fondazione:

$gc = gq = \sqrt{1 - 0{,}5\tan\beta}$ in condizioni D

$gc = 1 - \frac{\beta}{147}$ in condizioni U

$gq = 1$ in condizioni U

Coefficienti di forma (*De Beer*):

$sg = 1 - 0{,}4\frac{B'}{L'}$

$sq = 1 + \frac{B'}{L'}\tan\phi$

$sc = 1 + \frac{B'}{L'}\frac{Nq}{Nc}$

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

- **CAPACITÀ PORTANTE DI FONDAZIONI SU PALI**

a) Pali resistenti a compressione

Il carico ultimo del palo a compressione risulta:

Qlim = Qpunta + Qlater - Ppalo - Pattr_neg

Qpunta: RESISTENZA ALLA PUNTA

- In terreni coesivi in condizioni non drenate:

$$Qpunta = (Cup \times Nc + \sigma_v) \times Ap \times Rc$$

essendo

Cup = coesione non drenata terreno alla quota della punta

Nc = coeff. di capacità 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 = $\frac{D+1}{2D+1}$ per pali trivellati Rc = $\frac{D+0,5}{2D}$ per pali infissi
D = diametro del palo

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

$$\text{Qpunta} = (\mu \times \sigma_v^{'} \times Nq + c' \times Nc) \times Ap$$

essendo

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

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

Irr = indice di rigidezza ridotta
Irr $\approx$ Ir = indice di rigidezza = $\frac{G}{c'+\sigma_v^{'}\tan\phi'}$
G = modulo elastico di taglio
$\sigma_v^{'}$ = tensione verticale efficace in punta
Nc = (Nq - 1) cot ϕ'

- In terreni incoerenti (secondo *Berezantzev*):

$$\text{Qpunta} = \sigma_v^{'} \times \alpha q \times Nq \times Ap$$

essendo

αq = coeff. di riduzione per effetto silos in funzione di L/D
Nq = calcolato con ϕ* secondo *Kishida*:
ϕ* = ϕ' – 3° per pali trivellati
ϕ* = (ϕ' + 40°) /2 per pali infissi
L = lunghezza del palo

Qlater: RESISTENZA LATERALE

- In terreni coesivi in condizioni non drenate:

$$\text{Qlater} = \alpha \times Cum \times As$$

essendo

Cum = coesione non drenata media lungo lo strato
As = area della superficie laterale del palo
α = coeff. riduttivo in funzione delle modalità esecutive:
- per pali infissi:
  - α = 1 per Cu ≤ 25 kPa (0,25 kg/cm^2)
  - α = 1-0,011(Cu-25) per 25 < Cu < 70 kPa
  - α = 0,5 per Cu ≥ 70 kPa (0,70 kg/cm^2)

- per pali trivellati:

$\alpha = 0,7$	per Cu ≤ 25 kPa (0,25 kg/cm^2)
$\alpha = 0,7\text{-}0,008(Cu-25)$	per 25 < Cu < 70 kPa
$\alpha = 0,35$	per Cu ≥ 70 kPa (0,70 kg/cm^2)

- In terreni coesivi in condizioni drenate:

$$Qlater = (1 - sin\phi') \cdot \sigma_v^{'}(z) \cdot \mu \cdot As$$

essendo

$\sigma_v^{'}(z)$ = 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:

$$Qlater = K \cdot \sigma_v^{'}(z) \cdot \mu \cdot As$$

essendo

$\sigma_v^{'}(z)$ = 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

Pattr_neg: CARICO DA ATTRITO NEGATIVO

Pattr_neg = 0	in terreni coesivi in condizioni non drenate
Pattr_neg = $As \times \beta \times \sigma_m^{'}$	in terreni incoerenti o coesivi in condizioni drenate

essendo

β = coeff. di *Lambe*

$\sigma_m^{'}$ = pressione verticale efficace media lungo lo strato deformabile

Il carico ammissibile risulta pari a:

$$Qamm = \left(\frac{Qpunta}{\mu_P} + \frac{Qlater - Ppalo - Pattr_neg}{\mu_L} \right) \times Eg$$

dove:

μ_P = coefficiente di sicurezza del palo per resistenza di punta

μ_L = coefficiente di sicurezza del palo per resistenza laterale

Eg = coefficiente di efficienza dei pali in gruppo:

- in terreni coesivi:

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

$$Eg = 1 - arc\tan\frac{D}{i}\cdot\frac{(n-1)m+(m-1)n}{90mn}$$

con

m = numero delle file dei pali nel gruppo
n = numero di pali per ciascuna fila
i = interasse fra i pali

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

$$Eg = 1 - arc\tan\frac{D}{i}\cdot 7.05E-03$$

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

$$Eg = 1 - arc\tan\frac{D}{i}\cdot 10.85E-03$$

- in terreni incoerenti:

Eg = 1	per pali infissi
Eg = 2/3	per pali trivellati

b) Pali resistenti a trazione

- Il carico ultimo del palo a trazione vale:

$$Qlim = Qlater + Ppalo$$

- Il carico ammissibile risulta invece pari a:

$$Qamm = Qlim / \mu L$$

- **CALCOLO DEI CEDIMENTI**

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

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

essendo

E = modulo elastico o edometrico
$\sigma(z)$ = tensione verticale nel sottosuolo dovuta all'incremento di carico q

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

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

con:

M = B / z
N = L / z
$V = M^2 + N^2 + 1$
$V1 = (M \times N)^2$

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

La verifica consiste nel controllare che la componente permanente degli spostamenti indotti dal sisma sia compatibile con la prestazione SLD della sovrastruttura.
Per determinare gli spostamenti permanenti post-sisma nel terreno si effettua una analisi non lineare del sistema fondazione-terreno modellando il terreno con un sistema di molle con legame costitutivo P-Y di tipo iperbolico, mediante le seguenti formule:

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

essendo:

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

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

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

Tali spostamenti permanenti si determinano quindi come segue:

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

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

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

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

Trave : *numero sequenziale della trave*

Asta3d : *numero asta tipo in C.D.S. Win (spaziale)*

Filo Iniz : *primo filo fisso*

Filo Fin. : *secondo filo fisso*

Nodo3d In. : *numero Nodo3d primo filo fisso*

Nodo3d Fin : *numero Nodo3d secondo filo fisso*

X3d In. : *ascissa Nodo3d Iniziale*

Y3d In. : *ordinata Nodo3d Iniziale*

Z3d In. : *quota Nodo3d Iniziale*

X3d Fin : *ascissa Nodo3d finale*

Y3d Fin : *ordinata Nodo3d finale*

Z3d Fin : *quota Nodo3d finale*

Xfond : *ascissa baricentro fondazione*

Yfond : *ordinata baricentro fondazione*

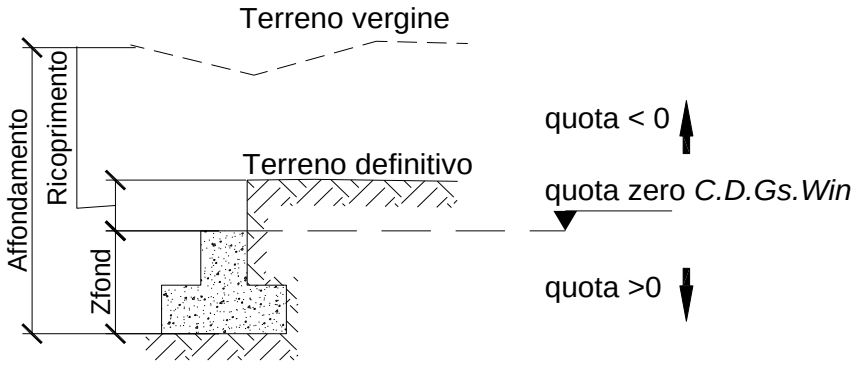
Zfond : *quota baricentro base di fondazione nel riferimento di C.D.Gs. Win*

Bfond : *dimensione trasversale trave Winkler*

Lfond : *dimensione longitudinale trave Winkler*

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

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



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

Trave : *numero di trave*

Q.t.v. : *quota terreno vergine*

Q.t.d. : *quota definitiva terreno*

Q.falda : *quota falda*

InclTer : *inclinazione terreno*

Numero strato : *Numero dello strato a cui si riferiscono i dati che seguono*

Sp.str. : *Spessore strato. L'ultimo strato ha spessore indefinito, pertanto il relativo dato non viene stampato*

Peso Sp : *peso specifico*

Fi : *angolo di attrito interno in gradi*

C' : *coesione drenata*

Cu : *coesione non drenata*

Mod.El. : *modulo elastico*

Poisson : *coefficiente di Poisson*

Gr.Sovr : *grado di sovraconsolidazione*

Mod.Ed : *modulo edometrico*

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

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

Plinto : *Numero sequenziale del plinto*
Filo : *filo fisso*
Xfond : *ascissa filo*
Yfond : *ordinata filo*
Zfond : *quota base fondazione nel riferimento di C.D.Gs. Win*
Bfond : *prima dimensione plinto*
Lfond : *seconda dimensione plinto*
Tipo Plinto : *Numero di tipologia del plinto secondo la seguente tabella:*

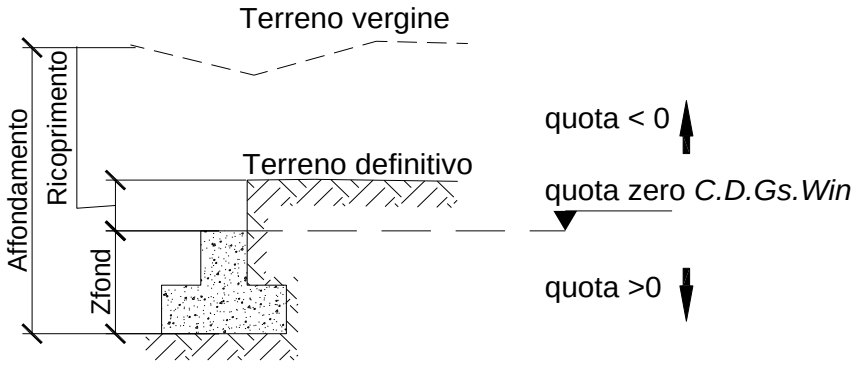
1 = *Monopalo*
2 = *Rettangolare 2 pali*
3 = *Triangolare a 3 pali*
4 = *Triangolare a 4 pali*
5 = *Rettangolare a 4 pali*
6 = *Rettangolare a 5 pali*
7 = *Pentagonale a 5 pali*
8 = *Pentagonale 6 pali*
9 = *Rettangolare a 6 pali*
10 = *Esagonale a 6 pali*
11 = *Esagonale a 7 pali*
12 = *Rettangolare a 9 pali*
13 = *Diretto*

Per i plinti su pali:

D palo : *diametro pali*
L palo : *lunghezza pali*
Int.palo : *interasse minimo pali*

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

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



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

Plinto : *Numero di plinto*

Q.t.v. : *quota terreno vergine*

Q.t.d. : *quota definitiva terreno*

Q.falda : *quota falda*

InclTer : *inclinazione terreno*

Num Str : *Numero dello strato a cui si riferiscono i dati che seguono*

Sp.str. : *Spessore strato. L'ultimo strato ha spessore indefinito, pertanto il relativo dato non viene stampato*

Peso Sp : *peso specifico*

Fi : *angolo di attrito interno*

C' : *coesione drenata*

Cu : *coesione NON drenata*

Mod.El. : *modulo elastico*

Poisson : *coeff. Poisson*

Coeff. Lambe : *coefficiente beta di Lambe*

Gr.Sovr : *grado di sovraconsolidazione*

Mod.Ed. : *modulo edometrico*

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

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

Tabella 1: PARAMETRI GEOTECNICI

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

Tabella 2: COEFFICIENTI DI PORTANZA

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

Tabella 3: PORTANZA (per Risultanti)

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

Coeff.Sicur. : *Minimo tra i rapporti (QlimV/N) tra la condiz. drenata e quella non drenata per la combinazione in esame*

Tra tutte le combinazioni vengono riportati i seguenti dati:

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

OK *= Verifica soddisfatta*

NONVERIF *= Non verifica nei seguenti casi:*
1. *Coefficiente di sicurezza minore di 1*
2. *Se Bx=0 o By=0 per eccentricita' eccessiva dei carichi*
3. *Se QlimV=0 per inclinazione dei carichi eccessiva a causa di forze orizzontali elevate*

SCARICA *= Verifica soddisfatta:Impronta non sollecitata o in trazione*

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

Tabella 3: PORTANZA (per Tensioni)

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

Tra tutte le combinazioni vengono riportati i seguenti dati:

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

OK *= Verifica soddisfatta*

NOVERIF *= Non verifica nei seguenti casi:*
5. *Coefficiente di sicurezza minore di 1*
6. *Se Bx=0 o By=0 per eccentricita' eccessiva dei carichi*
7. *Se SgmLimV=0 per inclinazione dei carichi eccessiva a causa di forze orizzontali elevate*

SCARICA *= Impronta non sollecitata o in trazione*

DECOMPR *= Verifica soddisfatta:*

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

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

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

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

in cui:

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

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

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

Comb. : *Numero combinazione a cui si riferisce la verifica*

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

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

N : *Scarico verticale*

tg φ/ γ_φ/ γ_r : *Coefficiente attrito di progetto*

C/ γ_C/ γ_r : *Adesione di progetto*

Area : *Area ridotta*

Vres : *Resistenza allo scorrimento dell' elemento strutturale*

Fh : *Azione orizzontale trasmessa dall' elemento strutturale*

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

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

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

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

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate 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 Nq secondo Berentzanzev*
EtaV Vesic	:	*Coefficiente di riduzione di Nq secondo Vesic*
Coeff Nq	:	*Coefficiente di capacità portante*
Coeff Nc	:	*Coefficiente di capacità 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 è stata eseguita la verifica*
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*

- **SPECIFICHE CAMPI TABELLA DI STAMPA**

Si riporta di seguito la spiegazione delle sigle usate sia nella tabella di stampa della verifica della portanza dei 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.*

- **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. : *cedimento elastico*

Ced.Ed. : *cedimento edometrico*

- **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 : *quota dalla superficie in corrispondenza della quale viene calcolato lo stato tensionale*

Tens. : *tensione verticale indotta dai carichi esterni*

DATI GENERALI

COEFFICIENTI PARZIALI GEOTECNICA			
	TABELLA M1		TABELLA M2
Tangente Resist. Taglio	1,00		
Peso Specifico	1,00		
Coesione Efficace (c'k)	1,00		
Resist. a taglio NON drenata (cuk)	1,00		
Tipo Approccio	Combinazione Unica: (A1+M1+R3)		
Tipo di fondazione	Su Pali Trivellati		
	COEFFICIENTE R1	COEFFICIENTE R2	COEFFICIENTE R3
Capacita' Portante			2,30
Scorrimento			1,10
Resist. alla Base			1,35
Resist. Lat. a Compr.			1,15
Resist. Lat. a Traz.			1,25
Carichi Trasversali			1,30
Fattore di correlazione CSI per il calcolo di Rk pali			1,70

GEOMETRIA TRAVI WINKLER

IDENTIFICATIVO						COORDINATE 3D ESTREMI ASTA WINKLER						DATI IMPRONTA				
Trave N.ro	Ast3d N.ro	Fil In.	Fil Fin	Nod3d Iniz.	Nod3d Fin.	X3dIn. (m)	Y3dIn. (m)	Z3dIn. (m)	X3dFin (m)	Y3dFin (m)	Z3dFin (m)	Xfond (m)	Yfond (m)	Zfond (m)	Bfond (m)	Lfond (m)
1	1	2	3	1	2	40,00	3,90	0,00	46,92	4,68	0,00	43,46	4,29	2,80	1,80	6,96
2	2	3	4	2	3	46,92	4,68	0,00	53,49	6,98	0,00	50,21	5,83	2,80	1,80	6,96
3	3	4	5	3	4	53,49	6,98	0,00	59,39	10,69	0,00	56,44	8,83	2,80	1,80	6,96
4	4	5	6	4	5	59,39	10,69	0,00	64,31	15,61	0,00	61,85	13,15	2,80	1,80	6,96
5	5	6	7	5	6	64,31	15,61	0,00	68,02	21,51	0,00	66,17	18,56	2,80	1,80	6,96
6	6	7	8	6	7	68,02	21,51	0,00	70,32	28,08	0,00	69,17	24,79	2,80	1,80	6,96
7	7	8	9	7	8	70,32	28,08	0,00	71,10	35,00	0,00	70,71	31,54	2,80	1,80	6,96
8	8	9	10	8	9	71,10	35,00	0,00	70,32	41,92	0,00	70,71	38,46	2,80	1,80	6,96
9	9	10	11	9	10	70,32	41,92	0,00	68,02	48,49	0,00	69,17	45,21	2,80	1,80	6,96
10	10	11	12	10	11	68,02	48,49	0,00	64,31	54,39	0,00	66,17	51,44	2,80	1,80	6,96
11	11	13	12	12	11	59,39	59,31	0,00	64,31	54,39	0,00	61,85	56,85	2,80	1,80	6,96
12	12	14	13	13	12	53,49	63,02	0,00	59,39	59,31	0,00	56,44	61,17	2,80	1,80	6,96
13	13	15	14	14	13	46,92	65,32	0,00	53,49	63,02	0,00	50,21	64,17	2,80	1,80	6,96
14	14	16	15	15	14	40,00	66,10	0,00	46,92	65,32	0,00	43,46	65,71	2,80	1,80	6,96
15	15	17	16	16	15	33,08	65,32	0,00	40,00	66,10	0,00	36,54	65,71	2,80	1,80	6,96
16	16	18	17	17	16	26,51	63,02	0,00	33,08	65,32	0,00	29,79	64,17	1,30	1,60	6,96
17	17	35	34	18	19	30,67	54,37	0,00	35,22	55,96	0,00	32,94	55,17	1,30	1,60	4,81
18	18	34	33	19	20	35,22	55,96	0,00	40,00	56,50	0,00	37,61	56,23	2,80	1,80	4,81
19	19	33	32	20	21	40,00	56,50	0,00	44,78	55,96	0,00	42,39	56,23	2,80	1,80	4,81
20	20	32	31	21	22	44,78	55,96	0,00	49,33	54,37	0,00	47,06	55,17	2,80	1,80	4,81
21	21	31	30	22	23	49,33	54,37	0,00	53,41	51,81	0,00	51,37	53,09	2,80	1,80	4,81
22	22	30	29	23	24	53,41	51,81	0,00	56,81	48,41	0,00	55,11	50,11	2,80	1,80	4,81
23	23	28	29	25	24	59,37	44,33	0,00	56,81	48,41	0,00	58,09	46,37	2,80	1,80	4,81
24	24	27	28	26	25	60,96	39,78	0,00	59,37	44,33	0,00	60,17	42,06	2,80	1,80	4,81
25	25	26	27	27	26	61,50	35,00	0,00	60,96	39,78	0,00	61,23	37,39	2,80	1,80	4,81
26	26	19	20	28	29	40,00	13,50	0,00	44,78	14,04	0,00	42,39	13,77	2,80	1,80	4,81
27	27	20	21	29	30	44,78	14,04	0,00	49,33	15,63	0,00	47,06	14,83	2,80	1,80	4,81
28	28	21	22	30	31	49,33	15,63	0,00	53,41	18,19	0,00	51,37	16,91	2,80	1,80	4,81
29	29	22	23	31	32	53,41	18,19	0,00	56,81	21,59	0,00	55,11	19,89	2,80	1,80	4,81
30	30	23	24	32	33	56,81	21,59	0,00	59,37	25,67	0,00	58,09	23,63	2,80	1,80	4,81
31	31	24	25	33	34	59,37	25,67	0,00	60,96	30,22	0,00	60,17	27,94	2,80	1,80	4,81
32	32	25	26	34	27	60,96	30,22	0,00	61,50	35,00	0,00	61,23	32,61	2,80	1,80	4,81
33	33	2	19	1	28	40,00	3,90	0,00	40,00	13,50	0,00	40,00	8,70	2,80	1,80	9,60
34	34	20	3	29	2	44,78	14,04	0,00	46,92	4,68	0,00	45,85	9,36	2,80	1,80	9,60
35	35	21	4	30	3	49,33	15,63	0,00	53,49	6,98	0,00	51,41	11,30	2,80	1,80	9,60
36	36	22	5	31	4	53,41	18,19	0,00	59,39	10,69	0,00	56,40	14,44	2,80	1,80	9,60
37	37	23	6	32	5	56,81	21,59	0,00	64,31	15,61	0,00	60,56	18,60	2,80	1,80	9,60
38	38	24	7	33	6	59,37	25,67	0,00	68,02	21,51	0,00	63,70	23,59	2,80	1,80	9,60
39	39	25	8	34	7	60,96	30,22	0,00	70,32	28,08	0,00	65,64	29,15	2,80	1,80	9,60
40	40	26	9	27	8	61,50	35,00	0,00	71,10	35,00	0,00	66,30	35,00	2,80	1,80	9,60
41	41	27	10	26	9	60,96	39,78	0,00	70,32	41,92	0,00	65,64	40,85	2,80	1,80	9,60
42	42	28	11	25	10	59,37	44,33	0,00	68,02	48,49	0,00	63,70	46,41	2,80	1,80	9,60
43	43	29	12	24	11	56,81	48,41	0,00	64,31	54,39	0,00	60,56	51,40	2,80	1,80	9,60
44	44	30	13	23	12	53,41	51,81	0,00	59,39	59,31	0,00	56,40	55,56	2,80	1,80	9,60
45	45	31	14	22	13	49,33	54,37	0,00	53,49	63,02	0,00	51,41	58,70	2,80	1,80	9,60
46	46	32	15	21	14	44,78	55,96	0,00	46,92	65,32	0,00	45,85	60,64	2,80	1,80	9,60
47	47	33	16	20	15	40,00	56,50	0,00	40,00	66,10	0,00	40,00	61,30	2,80	1,80	9,60
48	48	34	17	19	16	35,22	55,96	0,00	33,08	65,32	0,00	34,15	60,64	2,80	1,80	9,60
49	49	35	18	18	17	30,67	54,37	0,00	26,51	63,02	0,00	28,59	58,70	1,30	1,60	9,60
50	50	36	37	52	53	26,51	6,98	0,00	33,08	4,68	0,00	29,79	5,83	1,30	1,60	6,96

GEOMETRIA TRAVI WINKLER

IDENTIFICATIVO						COORDINATE 3D ESTREMI ASTA WINKLER						D A T I I M P R O N T A				
Trave N.ro	Ast3d N.ro	Fil In.	Fil Fin	Nod3d Iniz.	Nod3d Fin.	X3dIn. (m)	Y3dIn. (m)	Z3dIn. (m)	X3dFin (m)	Y3dFin (m)	Z3dFin (m)	Xfond (m)	Yfond (m)	Zfond (m)	Bfond (m)	Lfond (m)
51	51	37	2	53	1	33,08	4,68	0,00	40,00	3,90	0,00	36,54	4,29	1,30	1,60	6,96
52	52	39	38	54	55	30,67	15,63	0,00	35,22	14,04	0,00	32,94	14,83	1,30	1,60	4,81
53	53	38	19	55	28	35,22	14,04	0,00	40,00	13,50	0,00	37,61	13,77	1,30	1,60	4,81
54	54	36	39	52	54	26,51	6,98	0,00	30,67	15,63	0,00	28,59	11,30	1,30	1,60	9,60
55	55	37	38	53	55	33,08	4,68	0,00	35,22	14,04	0,00	34,15	9,36	1,30	1,60	9,60
56	56	72	312	194	209	1,00	4,20	0,00	26,55	4,20	0,00	13,77	4,20	1,30	1,60	25,55
57	57	310	311	208	218	1,00	65,80	0,00	26,55	65,80	0,00	13,77	65,80	1,30	1,60	25,55
58	58	340	342	224	226	2,30	2,90	0,00	2,30	67,10	0,00	2,30	35,00	1,30	1,60	64,20
59	72	341	343	225	227	25,25	2,90	0,00	25,25	67,10	0,00	25,25	35,00	1,30	1,60	64,20
60	86	203	39	97	54	26,59	18,19	0,00	30,67	15,63	0,00	28,63	16,91	1,30	1,60	4,81
61	87	206	35	98	18	26,59	51,81	0,00	30,67	54,37	0,00	28,63	53,09	1,30	1,60	4,81
62	88	39	31	54	22	30,67	15,63	0,00	49,33	54,37	0,00	40,00	35,00	0,40	0,80	43,00
63	89	212	55	100	86	31,17	27,95	0,00	25,25	35,00	0,00	28,21	31,48	0,40	0,80	9,20
64	91	21	35	30	18	49,33	15,63	0,00	30,67	54,37	0,00	40,00	35,00	0,40	0,80	43,00
65	92	212	209	100	103	31,17	27,95	0,00	32,95	26,17	0,00	32,06	27,06	0,40	0,80	2,53
66	94	55	26	86	27	25,25	35,00	0,00	61,50	35,00	0,00	43,38	35,00	0,40	0,80	36,25
67	95	19	33	28	20	40,00	13,50	0,00	40,00	56,50	0,00	40,00	35,00	0,40	0,80	43,00
68	96	209	106	103	99	32,95	26,17	0,00	35,10	24,82	0,00	34,03	25,49	0,40	0,80	2,53
69	99	106	107	99	106	35,10	24,82	0,00	37,49	23,98	0,00	36,29	24,40	0,40	0,80	2,53
70	102	107	108	106	104	37,49	23,98	0,00	40,00	23,70	0,00	38,74	23,84	0,40	0,80	2,53
71	105	108	109	104	109	40,00	23,70	0,00	42,51	23,98	0,00	41,26	23,84	0,40	0,80	2,53
72	107	76	23	89	32	25,25	46,76	0,00	56,81	21,59	0,00	41,03	34,18	0,40	0,80	40,37
73	108	109	110	109	108	42,51	23,98	0,00	44,90	24,82	0,00	43,71	24,40	0,40	0,80	2,53
74	110	1	25	101	34	40,00	35,00	0,00	60,96	30,22	0,00	50,48	32,61	0,40	0,80	21,50
75	111	110	111	108	112	44,90	24,82	0,00	47,05	26,17	0,00	45,97	25,49	0,40	0,80	2,53
76	113	1	27	101	26	40,00	35,00	0,00	60,96	39,78	0,00	50,48	37,39	0,40	0,80	21,50
77	114	111	112	112	110	47,05	26,17	0,00	48,83	27,95	0,00	47,94	27,06	0,40	0,80	2,53
78	116	71	29	83	24	25,25	23,24	0,00	56,81	48,41	0,00	41,03	35,82	0,40	0,80	40,37
79	117	112	113	110	115	48,83	27,95	0,00	50,18	30,10	0,00	49,51	29,03	0,40	0,80	2,53
80	120	113	114	115	111	50,18	30,10	0,00	51,02	32,49	0,00	50,60	31,29	0,40	0,80	2,53
81	132	203	30	97	23	26,59	18,19	0,00	53,41	51,81	0,00	40,00	35,00	0,40	0,80	43,00
82	133	277	284	124	122	20,66	35,00	0,00	20,66	65,80	0,00	20,66	50,40	1,30	1,60	30,80
83	140	331	333	136	132	3,60	30,60	0,00	23,95	30,60	0,00	13,78	30,60	0,40	0,80	20,35
84	141	224	55	201	86	1,00	35,00	0,00	25,25	35,00	0,00	13,13	35,00	1,30	1,60	24,25
85	142	304	317	202	214	1,00	39,40	0,00	26,55	39,40	0,00	13,77	39,40	1,30	1,60	25,55
86	143	279	318	126	215	20,66	43,80	0,00	26,55	43,80	0,00	23,60	43,80	1,30	1,60	5,89
87	144	280	319	127	216	20,66	48,20	0,00	26,55	48,20	0,00	23,60	48,20	1,30	1,60	5,89
88	145	281	63	128	92	20,66	52,60	0,00	25,25	52,60	0,00	22,95	52,60	1,30	1,60	4,59
89	146	282	320	129	217	20,66	57,00	0,00	26,55	57,00	0,00	23,60	57,00	1,30	1,60	5,89
90	147	283	339	130	220	20,66	61,40	0,00	26,55	61,40	0,00	23,60	61,40	1,30	1,60	5,89
91	152	223	331	200	136	1,00	30,60	0,00	3,60	30,60	0,00	2,30	30,60	1,30	1,60	2,60
92	156	125	36	76	52	25,25	7,77	0,00	26,51	6,98	0,00	25,88	7,37	1,30	1,60	1,48
93	157	126	18	96	17	25,25	62,38	0,00	26,51	63,02	0,00	25,88	62,70	1,30	1,60	1,41
94	158	73	326	195	140	1,00	8,60	0,00	3,60	8,60	0,00	2,30	8,60	1,30	1,60	2,60
95	159	326	337	140	145	3,60	8,60	0,00	23,95	8,60	0,00	13,78	8,60	0,40	0,80	20,35
96	163	74	327	196	146	1,00	13,00	0,00	3,60	13,00	0,00	2,30	13,00	1,30	1,60	2,60
97	164	327	336	146	151	3,60	13,00	0,00	23,95	13,00	0,00	13,78	13,00	0,40	0,80	20,35
98	168	75	328	197	152	1,00	17,40	0,00	3,60	17,40	0,00	2,30	17,40	1,30	1,60	2,60
99	169	328	335	152	157	3,60	17,40	0,00	23,95	17,40	0,00	13,78	17,40	0,40	0,80	20,35
100	173	221	314	198	213	1,00	21,80	0,00	26,55	21,80	0,00	13,77	21,80	1,30	1,60	25,55
101	178	222	330	199	162	1,00	26,20	0,00	3,60	26,20	0,00	2,30	26,20	1,30	1,60	2,60
102	179	330	332	162	167	3,60	26,20	0,00	23,95	26,20	0,00	13,78	26,20	0,40	0,80	20,35
103	187	305	321	203	171	1,00	43,80	0,00	3,60	43,80	0,00	2,30	43,80	1,30	1,60	2,60
104	188	321	279	171	126	3,60	43,80	0,00	20,66	43,80	0,00	12,13	43,80	0,40	0,80	17,06
105	191	306	322	204	175	1,00	48,20	0,00	3,60	48,20	0,00	2,30	48,20	1,30	1,60	2,60
106	192	322	280	175	127	3,60	48,20	0,00	20,66	48,20	0,00	12,13	48,20	0,40	0,80	17,06
107	195	307	323	205	179	1,00	52,60	0,00	3,60	52,60	0,00	2,30	52,60	1,30	1,60	2,60
108	196	323	281	179	128	3,60	52,60	0,00	20,66	52,60	0,00	12,13	52,60	0,40	0,80	17,06
109	199	308	324	206	183	1,00	57,00	0,00	3,60	57,00	0,00	2,30	57,00	1,30	1,60	2,60
110	200	324	282	183	129	3,60	57,00	0,00	20,66	57,00	0,00	12,13	57,00	0,40	0,80	17,06
111	203	309	325	207	187	1,00	61,40	0,00	3,60	61,40	0,00	2,30	61,40	1,30	1,60	2,60
112	204	325	283	187	130	3,60	61,40	0,00	20,66	61,40	0,00	12,13	61,40	0,40	0,80	17,06
113	210	114	115	111	107	51,02	32,49	0,00	51,30	35,00	0,00	51,16	33,74	0,40	0,80	2,53
114	213	115	116	107	113	51,30	35,00	0,00	51,02	37,51	0,00	51,16	36,26	0,40	0,80	2,53
115	217	205	206	91	98	25,25	50,46	0,00	26,59	51,81	0,00	25,92	51,14	1,30	1,60	1,90
116	218	204	203	81	97	25,25	19,54	0,00	26,59	18,19	0,00	25,92	18,86	1,30	1,60	1,90
117	240	70	203	79	97	25,25	16,50	0,00	26,59	18,19	0,00	25,92	17,35	1,30	1,60	2,16
118	241	116	117	113	192	51,02	37,51	0,00	50,18	39,90	0,00	50,60	38,71	0,40	0,80	2,53
119	242	206	77	98	93	26,59	51,81	0,00	25,25	53,50	0,00	25,92	52,65	1,30	1,60	2,16
120	244	22	206	31	98	53,41	18,19	0,00	26,59	51,81	0,00	40,00	35,00	0,40	0,80	43,00
121	245	117	118	192	114	50,18	39,90	0,00	48,83	42,05	0,00	49,51	40,97	0,40	0,80	2,53
122	273	336	313	151	210	23,95	13,00	0,00	26,55	13,00	0,00	25,25	13,00	1,30	1,60	2,60
123	274	332	315	167	211	23,95	26,20	0,00	26,55	26,20	0,00	25,25	26,20	1,30	1,60	2,60
124	275	333	316	132	212	23,95	30,60	0,00	26,55	30,60	0,00	25,25	30,60	1,30	1,60	2,60
125	282	337	338	145	219	23,95	8,60	0,00	26,55	8,60	0,00	25,25	8,60	1,30	1,60	2,60
126	284	335	47	157	80	23,95	17,40	0,00	25,25	17,40	0,00	24,60	17,40	1,30	1,60	1,30
127	289	38	32	55	21	35,22	14,04	0,00	44,78	55,96	0,00	40,00	35,00	0,40	0,80	43,00

GEOMETRIA TRAVI WINKLER

IDENTIFICATIVO						COORDINATE 3D ESTREMI ASTA WINKLER						DATI IMPRONTA				
Trave N.ro	Ast3d N.ro	Fil In.	Fil Fin	Nod3d Iniz.	Nod3d Fin.	X3dIn. (m)	Y3dIn. (m)	Z3dIn. (m)	X3dFin (m)	Y3dFin (m)	Z3dFin (m)	Xfond (m)	Yfond (m)	Zfond (m)	Bfond (m)	Lfond (m)
128	290	119	118	221	114	47,05	43,83	0,00	48,83	42,05	0,00	47,94	42,94	0,40	0,80	2,53
129	292	20	34	29	19	44,78	14,04	0,00	35,22	55,96	0,00	40,00	35,00	0,40	0,80	43,00
130	293	120	119	116	221	44,90	45,18	0,00	47,05	43,83	0,00	45,97	44,51	0,40	0,80	2,53
131	296	121	120	222	116	42,51	46,02	0,00	44,90	45,18	0,00	43,71	45,60	0,40	0,80	2,53
132	298	1	24	101	33	40,00	35,00	0,00	59,37	25,67	0,00	49,69	30,34	0,40	0,80	21,50
133	300	1	28	101	25	40,00	35,00	0,00	59,37	44,33	0,00	49,69	39,66	0,40	0,80	21,50
134	308	122	121	105	222	40,00	46,30	0,00	42,51	46,02	0,00	41,26	46,16	0,40	0,80	2,53
135	309	123	122	223	105	37,49	46,02	0,00	40,00	46,30	0,00	38,74	46,16	0,40	0,80	2,53
136	310	124	123	102	223	35,10	45,18	0,00	37,49	46,02	0,00	36,29	45,60	0,40	0,80	2,53
137	311	219	124	193	102	32,95	43,83	0,00	35,10	45,18	0,00	34,03	44,51	0,40	0,80	2,53
138	312	215	219	191	193	31,17	42,05	0,00	32,95	43,83	0,00	32,06	42,94	0,40	0,80	2,53
139	313	55	215	86	191	25,25	35,00	0,00	31,17	42,05	0,00	28,21	38,52	0,40	0,80	9,20

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cmq
1	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
2	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
3	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
4	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
5	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
6	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
7	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
8	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
9	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
10	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
11	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
12	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
13	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
14	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
15	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
16	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
17	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cmq
18	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
19	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
20	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
21	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
22	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
23	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
24	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
25	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
26	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
27	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
28	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
29	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
30	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
31	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
32	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
33	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
34	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
35	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
36	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
37	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
38	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
39	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cmq
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
40	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
41	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
42	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
43	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
44	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
45	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
46	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
47	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
48	1,30	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
49	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
50	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
51	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
52	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
53	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
54	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
55	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
56	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
57	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
58	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
59	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
60	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
61	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cmq
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
62	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
63	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
64	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
65	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
66	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
67	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
68	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
69	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
70	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
71	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
72	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
73	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
74	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
75	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
76	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
77	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
78	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
79	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
80	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
81	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
82	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cmq
83	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
84	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
85	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
86	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
87	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
88	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
89	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
90	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
91	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
92	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
93	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
94	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
95	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
96	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
97	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
98	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
99	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
100	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
101	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
102	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
103	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
104	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cmq
105	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
106	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
107	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
108	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
109	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
110	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
111	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
112	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
113	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
114	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
115	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
116	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
117	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
118	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
119	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
120	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
121	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
122	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
123	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
124	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
125	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
126	-0,20	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18

STRATIGRAFIA TRAVI WINKLER

Trave N.ro	Q.t.v. (m)	Q.t.d. (m)	Q.falda (m)	Incl Grd	Kw kg/cmc	Numero Strato	Sp.str. (m)	Peso Sp kg/mc	Fi' (Grd)	C' kg/cmq	Cu kg/cmq	Mod.El. kg/cmq	Poisson	Gr.Sovr	Mod.Ed. kg/cmq
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
127	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
128	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
129	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
130	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
131	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
132	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
133	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
134	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
135	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
136	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
137	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
138	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30
139	-1,10	-0,20		0	5	1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	1,00	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	1,00	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	1,00	94,30

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)	Tr.Svett (m)
1	1	101	40,00	35,00	1,30	4,59	4,59	11	0,50	20,00	2,40	0,00

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
1	-0,20	-0,20		0		1	0,70	1850	27,66	0,00	0,14	221,90	0,35	0,00	1	24,13
						2	1,10	1870	28,19	0,00	0,25	239,60	0,35	0,00	1	42,18
						3		2130	29,72	0,00	0,61	290,70	0,34	0,00	1	94,30

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER

IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poisson	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
1	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
2	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
3	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
4	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER

IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poisson	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
5	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
6	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
7	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
8	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
9	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
10	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
11	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
12	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
13	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
14	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
15	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	102,04	0,25	0,56
16	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	104,27	0,25	0,28
17	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	96,53	0,25	0,28
18	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
19	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
20	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
21	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
22	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
23	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
24	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
25	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
26	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
27	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
28	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
29	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
30	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
31	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
32	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	93,56	0,25	0,56
33	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
34	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER

IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poisson	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
35	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
36	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
37	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
38	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
39	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
40	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
41	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
42	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
43	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
44	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
45	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
46	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
47	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
48	3,00	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,56	228,40	107,63	0,25	0,56
49	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	109,33	0,25	0,28
50	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	104,27	0,25	0,28
51	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	104,27	0,25	0,28
52	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	96,53	0,25	0,28
53	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	96,53	0,25	0,28
54	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	109,33	0,25	0,28
55	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	109,33	0,25	0,28
56	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	118,22	0,25	0,28
57	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	118,22	0,25	0,28
58	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	121,62	0,25	0,28
59	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	121,62	0,25	0,28
60	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	96,53	0,25	0,28
61	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	96,53	0,25	0,28
62	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	122,20	0,25	0,11
63	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	116,08	0,25	0,11

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER

IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infissm	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poisson	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
64	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	122,20	0,25	0,11
65	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
66	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	121,88	0,25	0,11
67	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	122,20	0,25	0,11
68	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
69	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
70	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
71	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
72	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	122,09	0,25	0,11
73	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
74	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	120,50	0,25	0,11
75	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
76	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	120,50	0,25	0,11
77	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
78	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	122,09	0,25	0,11
79	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
80	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
81	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	122,20	0,25	0,11
82	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	119,18	0,25	0,28
83	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	120,31	0,25	0,11
84	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	117,93	0,25	0,28
85	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	118,22	0,25	0,28
86	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	101,03	0,25	0,28
87	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	101,03	0,25	0,28
88	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	95,36	0,25	0,28
89	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	101,03	0,25	0,28
90	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	101,03	0,25	0,28
91	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
92	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	396,27	61,72	0,25	0,28
93	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	402,91	63,89	0,25	0,28

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER

IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infissm	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poisson	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
94	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
95	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	120,31	0,25	0,11
96	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
97	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	120,31	0,25	0,11
98	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
99	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	120,31	0,25	0,11
100	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	118,22	0,25	0,28
101	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
102	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	120,31	0,25	0,11
103	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
104	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	119,63	0,25	0,11
105	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
106	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	119,63	0,25	0,11
107	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
108	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	119,63	0,25	0,11
109	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
110	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	119,63	0,25	0,11
111	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
112	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	119,63	0,25	0,11
113	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
114	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
115	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	65,84	0,25	0,28
116	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	65,84	0,25	0,28
117	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	70,96	0,25	0,28
118	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
119	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	70,96	0,25	0,28
120	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	122,20	0,25	0,11
121	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
122	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28

PARAMETRI GEOTECNICI TRAVI WINKLER

IDENTIFICATIVO				CONDIZIONE DRENATA							NON DRENATA	
Trave N.ro	Infiss m	Tipo Tabel	Gamma kg/mc	Fi' Grd	C' kg/cmq	Mod.El kg/cmq	Poisson	P base kg/cmq	Indice Rigid.	IndRig Crit.	Cu kg/cmq	P base kg/cmq
123	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
124	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
125	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	386,21	78,03	0,25	0,28
126	1,50	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,28	413,25	67,28	0,25	0,28
127	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	122,20	0,25	0,11
128	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
129	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	122,20	0,25	0,11
130	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
131	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
132	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	120,50	0,25	0,11
133	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	120,50	0,25	0,11
134	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
135	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
136	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
137	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
138	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	97,71	0,25	0,11
139	0,60	M1	1870	28,19	0,00	239,60	0,35	0,11	885,40	116,08	0,25	0,11

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.Piano			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
1	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
2	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
3	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									X- A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									Y+ A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									Y- A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
4	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
5	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
6	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
7	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
8	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
9	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/34	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
10	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,97	0,97	0,95	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
11	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,94	0,94	0,91	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,94	0,94	0,91	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
12	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
13	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
14	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
15	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,15	1,14	0,89	1,00	1,00	1,00
16	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
17	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,21	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,21	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
18	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,23	1,22	0,84	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,84	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00
19	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
20	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
21	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/31	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
22	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
23	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,95	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
24	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,84	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
25	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
26	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
27	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
28	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,21	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
29	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
30	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
31	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
32	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,22	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
33	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
34	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
35	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,94	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,94	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
36	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,95	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,94	0,91	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,94	0,91	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,97	0,95	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
37	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,95	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,94	0,91	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,94	0,91	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,97	0,95	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
38	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,95	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
39	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
40	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
41	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
42	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
43	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
44	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
45	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
46	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
47	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
48	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,94	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,95	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,97	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,92	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,33	1,31	1,00	1,11	1,10	0,93	1,00	1,00	1,00
49	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,94	0,91	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,97	0,97	0,95	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
50	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,95	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,13	1,12	0,91	1,00	1,00	1,00
51	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,14	1,13	0,90	1,00	1,00	1,00
52	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
53	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
54	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
55	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,10	1,09	0,93	1,00	1,00	1,00
56	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
57	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
58	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,31	1,29	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
59	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
60	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,94	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,95	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,94	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
61	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,20	1,18	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,19	1,18	0,87	1,00	1,00	1,00
62	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,97	0,94	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
63	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,07	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,07	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									X- A1/25	1,00	0,97	0,97	0,95	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									Y+ A1/42	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
									Y- A1/48	1,00	0,97	0,97	0,95	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,07	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
64	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,96	0,97	0,95	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,97	0,95	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
65	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/3	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/30	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/35	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/62	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
66	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
67	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
68	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
69	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
70	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
71	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
72	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,96	0,97	0,95	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,97	0,95	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
73	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
74	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
75	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/31	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
76	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,23	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
77	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
78	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,97	0,97	0,94	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,99	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,99	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
79	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
80	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
81	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/25	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,97	0,97	0,94	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,99	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,99	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
82	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
83	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
84	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,04	0,97	1,00	1,00	1,00
85	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
86	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
87	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
88	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,21	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,21	1,20	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,21	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,21	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,20	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,21	1,19	0,86	1,00	1,00	1,00
89	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
90	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,16	1,15	0,89	1,00	1,00	1,00
91	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
92	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,24	1,00	1,53	1,50	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,24	1,00	1,53	1,50	0,63	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,96	1,26	1,24	1,00	1,51	1,48	0,64	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,26	1,24	1,00	1,52	1,49	0,63	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,98	0,96	1,25	1,24	1,00	1,53	1,49	0,63	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,25	1,24	1,00	1,54	1,50	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,25	1,24	1,00	1,53	1,49	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,25	1,24	1,00	1,53	1,49	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,24	1,00	1,53	1,49	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,24	1,00	1,53	1,49	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,24	1,00	1,53	1,49	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,25	1,24	1,00	1,53	1,50	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,25	1,24	1,00	1,53	1,50	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,25	1,24	1,00	1,53	1,50	0,63	1,00	1,00	1,00
93	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,26	1,25	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,26	1,25	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,98	0,96	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,26	1,25	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,26	1,24	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
94	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
95	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
96	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,40	1,37	0,72	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,40	1,37	0,72	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
97	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
98	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
99	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
100	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,04	1,03	0,97	1,00	1,00	1,00
101	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
102	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
103	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
104	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
105	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
106	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
107	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
108	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
109	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,37	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
110	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
111	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
112	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,03	1,03	0,98	1,00	1,00	1,00
113	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
114	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
115	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,48	1,45	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,48	1,45	0,66	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,96	1,31	1,29	1,00	1,56	1,52	0,61	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,96	0,93	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
116	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,48	1,45	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,48	1,45	0,66	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,57	1,53	0,60	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,95	0,95	0,92	1,31	1,29	1,00	1,56	1,53	0,61	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,93	1,26	1,24	1,00	1,53	1,49	0,63	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,93	1,26	1,24	1,00	1,51	1,48	0,64	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,53	1,49	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,52	1,49	0,64	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,49	1,45	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,54	1,50	0,62	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,53	1,50	0,63	1,00	1,00	1,00
117	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,43	1,40	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,43	1,40	0,70	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,49	1,46	0,66	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,31	1,29	1,00	1,47	1,44	0,67	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,97	0,96	1,28	1,26	1,00	1,48	1,45	0,67	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,98	0,96	1,27	1,25	1,00	1,50	1,47	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,47	1,44	0,67	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,47	1,44	0,67	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,49	1,45	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,28	1,00	1,48	1,45	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,48	1,45	0,67	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,47	1,44	0,67	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,31	1,28	1,00	1,48	1,45	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,31	1,29	1,00	1,48	1,44	0,67	1,00	1,00	1,00
118	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
119	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,43	1,40	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,43	1,40	0,70	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,47	1,44	0,67	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,45	1,42	0,69	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,43	1,41	0,70	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,43	1,40	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,44	1,41	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,43	1,41	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,44	1,41	0,69	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,44	1,41	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,43	1,41	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,43	1,41	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,43	1,40	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,43	1,41	0,70	1,00	1,00	1,00
120	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,96	0,97	0,95	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,93	0,94	0,91	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,97	0,95	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
121	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
122	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
123	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,40	1,37	0,72	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
									A1/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,38	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
124	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,39	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,38	1,36	0,73	1,00	1,00	1,00
125	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,96	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,37	1,34	0,74	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,37	1,34	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,37	1,34	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,30	1,28	1,00	1,37	1,35	0,74	1,00	1,00	1,00
126	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,46	1,43	0,68	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,46	1,43	0,68	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,97	0,97	0,96	1,28	1,26	1,00	1,45	1,42	0,69	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,27	1,26	1,00	1,47	1,44	0,67	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,97	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,45	1,42	0,68	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,27	1,26	1,00	1,47	1,44	0,67	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,45	1,42	0,69	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,28	1,26	1,00	1,45	1,42	0,68	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,46	1,43	0,68	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,46	1,43	0,68	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,46	1,43	0,68	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,28	1,26	1,00	1,46	1,43	0,68	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,28	1,26	1,00	1,46	1,43	0,68	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,28	1,26	1,00	1,46	1,43	0,68	1,00	1,00	1,00
127	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
128	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
129	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
								X-	A1/25	1,00	0,97	0,97	0,95	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,23	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,01	1,01	0,99	1,00	1,00	1,00
130	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,94	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
131	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
132	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,97	0,97	0,95	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,94	0,94	0,91	1,24	1,23	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,97	0,97	0,95	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,97	0,97	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
133	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,03	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,23	1,00	1,02	1,02	0,98	1,00	1,00	1,00
134	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,95	0,92	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
135	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
								X-	A1/34	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,95	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
136	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
137	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
138	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,96	0,96	0,93	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,18	1,17	0,87	1,00	1,00	1,00
139	26,18	15,03	17,18	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,07	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,98	0,98	0,96	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,96	0,97	0,94	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,96	0,97	0,94	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,98	0,98	0,97	1,24	1,22	1,00	1,06	1,06	0,95	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
1	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.				Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV		Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
2	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
3	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
4	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
5	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
6	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
7	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00		1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
8	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
9	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
10	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
11	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
12	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
13	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
14	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
15	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
16	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
17	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,08	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
18	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,08	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,08	1,00	0,84	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,08	1,00	0,84	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,08	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
19	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
20	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
21	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
22	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
23	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
24	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,08	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,08	1,00	0,84	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
25	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
26	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
27	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
28	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
29	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
30	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
31	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
32	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
33	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/57	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
34	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
35	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
36	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/49	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
37	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/49	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
38	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/49	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
39	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/16	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,98	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
40	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
41	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/49	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
42	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/49	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
43	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/16	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
44	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/16	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
45	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
46	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
47	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
48	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,92	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,41	1,00	1,00	1,04	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
49	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/24	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
50	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,04	1,00	0,91	1,00	1,00	1,00
51	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,90	1,00	1,00	1,00
52	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/57	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
53	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/57	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
54	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/57	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
55	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,03	1,00	0,93	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
56	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
57	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
58	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
59	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
60	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/57	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
61	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								A1/24	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/49	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
62	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
63	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
64	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
65	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/3	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/30	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/35	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/62	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
66	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,31	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
67	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
68	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
69	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
70	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
71	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
72	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/49	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
73	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
74	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
75	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
76	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
77	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
78	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
79	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
80	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
81	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/16	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
82	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
83	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
84	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/7	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
85	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
86	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
87	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,06	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
88	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,85	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,07	1,00	0,86	1,00	1,00	1,00
89	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
90	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,05	1,00	0,89	1,00	1,00	1,00
91	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
92	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,17	1,00	0,64	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
93	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
94	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
95	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/57	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
96	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,72	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,72	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
97	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/57	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
98	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/57	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
99	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
100	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,01	1,00	0,97	1,00	1,00	1,00
101	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/57	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
102	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
103	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
104	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
105	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
106	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
107	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
108	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
109	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/31	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/63	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
110	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
111	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
112	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
113	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
114	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
115	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	1,00	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,19	1,00	0,61	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,98	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
116	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,19	1,00	0,60	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	0,99	1,00	1,00	1,39	1,00	1,00	1,19	1,00	0,61	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,32	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,64	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,18	1,00	0,64	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,18	1,00	0,62	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,18	1,00	0,63	1,00	1,00	1,00
117	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,17	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	0,99	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	0,99	1,00	1,00	1,33	1,00	1,00	1,17	1,00	0,65	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,66	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
118	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
119	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,14	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,14	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,69	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/56	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,69	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,15	1,00	0,70	1,00	1,00	1,00
120	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/17	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
121	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro		Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
122	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/39	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/49	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
123	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,72	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
124	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,73	1,00	1,00	1,00
125	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,12	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,12	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,12	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,38	1,00	1,00	1,13	1,00	0,74	1,00	1,00	1,00
126	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,16	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,16	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
								A1/17	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,15	1,00	0,69	1,00	1,00	1,00
								A1/34	X-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,34	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
								A1/56	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,15	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
								A1/66	Y-	1,00	0,99	1,00	1,00	1,34	1,00	1,00	1,16	1,00	0,67	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,15	1,00	0,69	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,15	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,15	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,15	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,16	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,35	1,00	1,00	1,16	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,34	1,00	1,00	1,16	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,34	1,00	1,00	1,16	1,00	0,68	1,00	1,00	1,00
127	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00	A1/1		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/2		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/10	X+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/25	X-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/42	Y+	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/48	Y-	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/67		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/68		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/69		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/70		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/71		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/72		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/73		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								A1/74		1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
128	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
129	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/25	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/57	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,00	1,00	0,99	1,00	1,00	1,00
130	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
131	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
132	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	0,99	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
133	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/24	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/49	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,01	1,00	0,98	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb		Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg		N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig
134	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
135	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
136	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
137	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/7	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/34	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/39	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/66	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
138	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/10	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/63	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,06	1,00	0,87	1,00	1,00	1,00
139	5,14	1,00	0,00	1,00	1,00	1,00	1,00		A1/1	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/2	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
								X+	A1/16	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
								X-	A1/31	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
								Y+	A1/42	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
								Y-	A1/48	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/67	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/68	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/69	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/70	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00
									A1/71	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/72	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/73	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,96	1,00	1,00	1,00
									A1/74	1,00	1,00	1,00	1,00	1,30	1,00	1,00	1,02	1,00	0,95	1,00	1,00	1,00

COEFFICIENTI DI PORTANZA TRAVI WINKLER - CONDIZIONI NON DRENATE

Trave	Brinch Hansen			IclTe	Incl.PianoPosa			Comb	Igk	CoeffIncl.Car.			Affondamento			Forma			Punzonamento		
Nro	Nc	Nq	Ng	Gc=Gq	Bc	Bq	Bg	N.ro	Sism	IcV	IqV	IgV	Dc	Dq	Dg	Sc	Sq	Sg	Psic	Psiq	Psig

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
1	1	A1 / 1		1,80	6,81	1870	803,4	1870	131,4	63,6	2,07	2,07	0,52	1,07	OK
		A1 / 2		1,80	6,81	1870	803,1	1870	131,3	62,9	2,09				OK
	X+	A1 / 17		1,80	6,72	1870	770,3	1870	128,6	49,0	2,63				OK
	X-	A1 / 34		1,80	6,91	1870	773,3	1870	131,8	46,7	2,82				OK
	Y+	A1 / 39		1,80	6,78	1870	760,5	1870	129,4	47,2	2,74				OK
	Y-	A1 / 49		1,79	6,79	1870	777,1	1870	129,9	48,7	2,67				OK
		A1 / 67		1,80	6,78	1870	780,0	1870	130,0	46,8	2,78				OK
		A1 / 68		1,80	6,78	1870	781,7	1870	130,1	48,1	2,71				OK
		A1 / 69		1,80	6,78	1870	798,0	1870	130,6	47,2	2,76				OK
		A1 / 70		1,80	6,79	1870	798,6	1870	130,7	48,5	2,69				OK
		A1 / 71		1,80	6,84	1870	805,2	1870	131,8	46,1	2,86				OK
		A1 / 72		1,80	6,84	1870	805,6	1870	131,8	47,4	2,78				OK
		A1 / 73		1,80	6,84	1870	786,1	1870	131,1	46,6	2,82				OK
		A1 / 74		1,80	6,84	1870	787,7	1870	131,2	47,9	2,74				OK
2	2	A1 / 1		1,80	6,96	1870	818,9	1870	134,0	67,6	1,98	1,98	0,54	1,07	OK
		A1 / 2		1,80	6,96	1870	818,4	1870	134,0	66,9	2,00				OK
	X+	A1 / 17		1,80	6,95	1870	796,3	1870	133,0	51,3	2,59				OK
	X-	A1 / 34		1,80	6,92	1870	777,2	1870	132,0	50,6	2,61				OK
	Y+	A1 / 39		1,80	6,95	1870	781,5	1870	132,7	50,0	2,65				OK
	Y-	A1 / 66		1,80	6,93	1870	777,2	1870	132,0	51,4	2,57				OK
		A1 / 67		1,80	6,96	1870	800,4	1870	133,4	49,7	2,68				OK
		A1 / 68		1,80	6,96	1870	802,2	1870	133,5	51,0	2,62				OK
		A1 / 69		1,80	6,95	1870	816,3	1870	133,7	50,2	2,67				OK
		A1 / 70		1,80	6,96	1870	817,2	1870	133,9	51,4	2,60				OK
		A1 / 71		1,80	6,95	1870	816,4	1870	133,7	49,5	2,70				OK
		A1 / 72		1,80	6,95	1870	817,3	1870	133,8	50,8	2,64				OK
		A1 / 73		1,80	6,94	1870	797,5	1870	132,9	49,9	2,66				OK
		A1 / 74		1,80	6,94	1870	799,4	1870	133,0	51,2	2,60				OK
3	3	A1 / 1		1,80	6,95	1870	817,8	1870	133,8	67,1	1,99	1,99	0,54	1,07	OK
		A1 / 2		1,80	6,95	1870	818,1	1870	133,9	66,5	2,01				OK
	X+	A1 / 7		1,80	6,95	1870	782,8	1870	132,7	50,4	2,63				OK
	X-	A1 / 34		1,80	6,92	1870	779,5	1870	132,1	50,4	2,62				OK
	Y+	A1 / 39		1,80	6,96	1870	783,9	1870	132,9	50,2	2,65				OK
	Y-	A1 / 66		1,80	6,93	1870	780,8	1870	132,3	50,6	2,62				OK
		A1 / 67		1,80	6,96	1870	801,7	1870	133,4	49,6	2,69				OK
		A1 / 68		1,80	6,96	1870	803,3	1870	133,5	50,8	2,63				OK
		A1 / 69		1,80	6,95	1870	817,5	1870	133,9	49,7	2,70				OK
		A1 / 70		1,80	6,95	1870	818,1	1870	133,9	50,9	2,63				OK
		A1 / 71		1,80	6,94	1870	816,6	1870	133,7	49,5	2,70				OK
		A1 / 72		1,80	6,94	1870	817,2	1870	133,8	50,7	2,64				OK
		A1 / 73		1,80	6,94	1870	799,4	1870	133,0	49,6	2,68				OK
		A1 / 74		1,80	6,94	1870	801,0	1870	133,1	50,8	2,62				OK
4	4	A1 / 1		1,80	6,95	1870	818,0	1870	133,9	66,4	2,02	2,02	0,53	1,07	OK
		A1 / 2		1,80	6,96	1870	818,4	1870	133,9	65,8	2,04				OK
	X+	A1 / 7		1,80	6,96	1870	784,1	1870	132,9	50,1	2,65				OK
	X-	A1 / 34		1,80	6,95	1870	783,8	1870	132,8	49,6	2,68				OK
	Y+	A1 / 39		1,80	6,95	1870	784,3	1870	132,8	49,7	2,67				OK
	Y-	A1 / 66		1,80	6,96	1870	784,6	1870	132,9	50,0	2,66				OK
		A1 / 67		1,80	6,96	1870	802,0	1870	133,4	49,1	2,72				OK
		A1 / 68		1,80	6,96	1870	803,1	1870	133,5	50,3	2,66				OK
		A1 / 69		1,80	6,96	1870	818,5	1870	134,0	49,2	2,72				OK
		A1 / 70		1,80	6,96	1870	818,4	1870	134,0	50,4	2,66				OK
		A1 / 71		1,80	6,95	1870	817,8	1870	133,9	48,9	2,74				OK
		A1 / 72		1,80	6,95	1870	818,3	1870	134,0	50,1	2,67				OK
		A1 / 73		1,80	6,96	1870	802,0	1870	133,4	49,0	2,72				OK
		A1 / 74		1,80	6,96	1870	803,1	1870	133,5	50,2	2,66				OK
5	5	A1 / 1		1,80	6,96	1870	818,7	1870	134,0	66,2	2,02	2,02	0,53	1,07	OK
		A1 / 2		1,80	6,96	1870	819,1	1870	134,1	65,6	2,04				OK
	X+	A1 / 17		1,80	6,96	1870	799,6	1870	133,4	50,1	2,66				OK
	X-	A1 / 34		1,80	6,96	1870	783,4	1870	132,9	49,6	2,68				OK
	Y+	A1 / 39		1,80	6,96	1870	784,1	1870	132,9	49,5	2,69				OK
	Y-	A1 / 66		1,80	6,95	1870	783,7	1870	132,8	50,0	2,66				OK
		A1 / 67		1,80	6,96	1870	802,3	1870	133,5	48,9	2,73				OK
		A1 / 68		1,80	6,96	1870	803,6	1870	133,6	50,1	2,67				OK
		A1 / 69		1,80	6,96	1870	818,5	1870	134,1	49,1	2,73				OK
		A1 / 70		1,80	6,96	1870	818,9	1870	134,1	50,3	2,66				OK
		A1 / 71		1,80	6,96	1870	818,9	1870	134,1	48,8	2,75				OK
		A1 / 72		1,80	6,96	1870	819,2	1870	134,2	49,9	2,69				OK
		A1 / 73		1,80	6,96	1870	802,0	1870	133,5	49,0	2,73				OK
		A1 / 74		1,80	6,96	1870	803,2	1870	133,5	50,2	2,66				OK
6	6	A1 / 1		1,80	6,96	1870	818,9	1870	134,0	66,3	2,02	2,02	0,53	1,07	OK
		A1 / 2		1,80	6,96	1870	819,4	1870	134,1	65,7	2,04				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		X+	A1 / 10	1,80	6,96	1870	780,6	1870	132,7	49,9	2,66				OK
		X-	A1 / 31	1,80	6,96	1870	781,1	1870	132,7	49,7	2,67				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	6,94	1870	780,2	1870	132,5	49,5	2,68				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	6,94	1870	780,2	1870	132,5	50,1	2,64				OK
			A1 / 67	1,80	6,96	1870	800,4	1870	133,4	48,9	2,72				OK
			A1 / 68	1,80	6,96	1870	802,0	1870	133,5	50,1	2,66				OK
			A1 / 69	1,80	6,96	1870	818,0	1870	134,0	49,2	2,73				OK
			A1 / 70	1,80	6,96	1870	818,6	1870	134,1	50,4	2,66				OK
			A1 / 71	1,80	6,96	1870	818,1	1870	134,0	48,8	2,74				OK
			A1 / 72	1,80	6,96	1870	818,3	1870	134,0	50,0	2,68				OK
			A1 / 73	1,80	6,96	1870	800,7	1870	133,4	49,0	2,72				OK
			A1 / 74	1,80	6,96	1870	802,1	1870	133,5	50,2	2,66				OK
7	7		A1 / 1	1,80	6,96	1870	818,0	1870	133,9	66,2	2,02	2,02	0,53	1,07	OK
			A1 / 2	1,80	6,96	1870	818,4	1870	134,0	65,7	2,04				OK
		X+	A1 / 10	1,80	6,94	1870	775,7	1870	132,2	50,1	2,64				OK
		X-	A1 / 31	1,80	6,94	1870	775,1	1870	132,1	49,6	2,66				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	6,94	1870	777,4	1870	132,4	49,7	2,66				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	6,94	1870	776,8	1870	132,3	50,0	2,65				OK
			A1 / 67	1,80	6,95	1870	799,2	1870	133,3	49,1	2,72				OK
			A1 / 68	1,80	6,95	1870	799,7	1870	133,3	50,3	2,65				OK
			A1 / 69	1,80	6,96	1870	819,1	1870	134,2	49,2	2,73				OK
			A1 / 70	1,80	6,96	1870	818,3	1870	134,0	50,4	2,66				OK
			A1 / 71	1,80	6,96	1870	818,9	1870	134,1	48,9	2,74				OK
			A1 / 72	1,80	6,96	1870	817,9	1870	134,0	50,1	2,67				OK
			A1 / 73	1,80	6,95	1870	799,0	1870	133,3	49,0	2,72				OK
			A1 / 74	1,80	6,95	1870	799,2	1870	133,2	50,2	2,65				OK
8	8		A1 / 1	1,80	6,96	1870	818,0	1870	133,9	66,3	2,02	2,02	0,53	1,07	OK
			A1 / 2	1,80	6,96	1870	818,5	1870	134,0	65,7	2,04				OK
		X+	A1 / 7	1,80	6,95	1870	773,7	1870	132,3	50,1	2,64				OK
		X-	A1 / 34	1,80	6,95	1870	774,2	1870	132,4	49,7	2,67				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	6,95	1870	774,5	1870	132,3	49,9	2,65				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	6,95	1870	774,7	1870	132,3	49,8	2,66				OK
			A1 / 67	1,80	6,96	1870	798,7	1870	133,4	49,1	2,72				OK
			A1 / 68	1,80	6,96	1870	799,1	1870	133,4	50,3	2,65				OK
			A1 / 69	1,80	6,95	1870	818,0	1870	134,0	49,1	2,73				OK
			A1 / 70	1,80	6,95	1870	817,1	1870	133,8	50,3	2,66				OK
			A1 / 71	1,80	6,95	1870	818,1	1870	134,0	49,0	2,73				OK
			A1 / 72	1,80	6,95	1870	817,3	1870	133,9	50,2	2,67				OK
			A1 / 73	1,80	6,96	1870	798,5	1870	133,4	49,0	2,72				OK
			A1 / 74	1,80	6,96	1870	799,0	1870	133,3	50,2	2,66				OK
9	9		A1 / 1	1,80	6,96	1870	819,0	1870	134,0	66,3	2,02	2,02	0,53	1,07	OK
			A1 / 2	1,80	6,96	1870	819,4	1870	134,1	65,7	2,04				OK
		X+	A1 / 7	1,80	6,94	1870	770,3	1870	132,1	50,1	2,63				OK
		X-	A1 / 34	1,80	6,94	1870	769,8	1870	132,0	49,5	2,67				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	6,96	1870	771,7	1870	132,2	49,8	2,66				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	6,96	1870	771,3	1870	132,2	49,8	2,65				OK
			A1 / 67	1,80	6,96	1870	796,8	1870	133,3	49,1	2,72				OK
			A1 / 68	1,80	6,96	1870	797,6	1870	133,3	50,3	2,65				OK
			A1 / 69	1,80	6,96	1870	817,2	1870	133,9	49,2	2,72				OK
			A1 / 70	1,80	6,96	1870	817,9	1870	134,0	50,4	2,66				OK
			A1 / 71	1,80	6,96	1870	818,2	1870	134,0	48,9	2,74				OK
			A1 / 72	1,80	6,96	1870	817,7	1870	133,9	50,1	2,67				OK
			A1 / 73	1,80	6,96	1870	795,6	1870	133,1	48,9	2,72				OK
			A1 / 74	1,80	6,96	1870	797,6	1870	133,3	50,1	2,66				OK
10	10		A1 / 1	1,80	6,96	1870	818,6	1870	134,0	66,2	2,02	2,02	0,53	1,07	OK
			A1 / 2	1,80	6,96	1870	819,0	1870	134,0	65,6	2,04				OK
		X+	A1 / 16	1,80	6,95	1870	791,2	1870	132,9	50,2	2,65				OK
		X-	A1 / 31	1,80	6,96	1870	770,4	1870	132,3	49,6	2,67				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	6,96	1870	771,5	1870	132,4	49,2	2,69				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	6,96	1870	771,3	1870	132,4	50,2	2,63				OK
			A1 / 67	1,80	6,96	1870	795,5	1870	133,2	48,9	2,73				OK
			A1 / 68	1,80	6,96	1870	797,2	1870	133,3	50,0	2,66				OK
			A1 / 69	1,80	6,96	1870	817,9	1870	134,0	49,2	2,72				OK
			A1 / 70	1,80	6,96	1870	818,4	1870	134,0	50,4	2,66				OK
			A1 / 71	1,80	6,96	1870	818,7	1870	134,1	48,7	2,76				OK
			A1 / 72	1,80	6,96	1870	819,0	1870	134,2	49,8	2,69				OK
			A1 / 73	1,80	6,96	1870	795,9	1870	133,3	49,0	2,72				OK
			A1 / 74	1,80	6,96	1870	797,5	1870	133,3	50,2	2,66				OK
11	11		A1 / 1	1,80	6,96	1870	818,6	1870	134,0	66,1	2,03	2,03	0,53	1,07	OK
			A1 / 2	1,80	6,96	1870	819,0	1870	134,1	65,6	2,04				OK
		X+	A1 / 10	1,80	6,96	1870	769,4	1870	132,2	49,8	2,65				OK
		X-	A1 / 31	1,80	6,96	1870	769,9	1870	132,3	49,6	2,67				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	6,93	1870	767,6	1870	131,8	49,5	2,67				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	6,94	1870	768,1	1870	131,9	49,9	2,64				OK
			A1 / 67	1,80	6,95	1870	794,7	1870	133,1	48,9	2,72				OK
			A1 / 68	1,80	6,95	1870	796,2	1870	133,2	50,1	2,66				OK
			A1 / 69	1,80	6,96	1870	817,9	1870	134,0	49,1	2,73				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 70	1,80	6,96	1870	818,1	1870	134,0	50,2	2,67				OK
			A1 / 71	1,80	6,95	1870	817,4	1870	133,9	48,8	2,75				OK
			A1 / 72	1,80	6,95	1870	817,7	1870	133,9	49,9	2,68				OK
			A1 / 73	1,80	6,96	1870	795,1	1870	133,2	48,9	2,72				OK
			A1 / 74	1,80	6,96	1870	796,7	1870	133,2	50,1	2,66				OK
12	12		A1 / 1	1,80	6,96	1870	818,5	1870	134,0	66,3	2,02	2,02	0,53	1,07	OK
			A1 / 2	1,80	6,96	1870	818,8	1870	134,0	65,7	2,04				OK
		X+	A1 / 7	1,80	6,93	1870	768,2	1870	131,9	49,9	2,64				OK
		X-	A1 / 31	1,80	6,95	1870	769,4	1870	132,1	49,7	2,66				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	6,94	1870	768,9	1870	131,9	49,8	2,65				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	6,95	1870	770,2	1870	132,2	49,8	2,66				OK
			A1 / 67	1,80	6,95	1870	794,3	1870	133,0	49,1	2,71				OK
			A1 / 68	1,80	6,95	1870	796,0	1870	133,1	50,2	2,65				OK
			A1 / 69	1,80	6,96	1870	818,0	1870	134,0	49,1	2,73				OK
			A1 / 70	1,80	6,96	1870	818,3	1870	134,0	50,2	2,67				OK
			A1 / 71	1,80	6,96	1870	818,2	1870	134,0	49,0	2,73				OK
			A1 / 72	1,80	6,96	1870	818,6	1870	134,1	50,2	2,67				OK
			A1 / 73	1,80	6,96	1870	795,7	1870	133,3	49,0	2,72				OK
			A1 / 74	1,80	6,96	1870	797,3	1870	133,3	50,2	2,66				OK
13	13		A1 / 1	1,80	6,95	1870	817,7	1870	133,8	66,9	2,00	2,00	0,54	1,07	OK
			A1 / 2	1,80	6,95	1870	818,2	1870	133,9	66,3	2,02				OK
		X+	A1 / 7	1,80	6,94	1870	770,4	1870	132,0	50,6	2,61				OK
		X-	A1 / 34	1,80	6,91	1870	767,6	1870	131,5	50,0	2,63				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	6,96	1870	773,2	1870	132,4	50,5	2,62				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	6,93	1870	770,4	1870	131,9	50,1	2,63				OK
			A1 / 67	1,80	6,96	1870	796,6	1870	133,3	49,6	2,68				OK
			A1 / 68	1,80	6,96	1870	798,5	1870	133,4	50,8	2,62				OK
			A1 / 69	1,80	6,96	1870	818,1	1870	134,0	49,6	2,70				OK
			A1 / 70	1,80	6,96	1870	818,8	1870	134,1	50,8	2,64				OK
			A1 / 71	1,80	6,94	1870	815,8	1870	133,6	49,5	2,70				OK
			A1 / 72	1,80	6,94	1870	816,5	1870	133,7	50,6	2,64				OK
			A1 / 73	1,80	6,94	1870	793,9	1870	132,8	49,4	2,69				OK
			A1 / 74	1,80	6,94	1870	795,9	1870	132,9	50,6	2,63				OK
14	14		A1 / 1	1,80	6,94	1870	817,5	1870	133,8	67,0	2,00	2,00	0,54	1,07	OK
			A1 / 2	1,80	6,94	1870	817,4	1870	133,8	66,4	2,02				OK
		X+	A1 / 7	1,80	6,92	1870	770,6	1870	131,6	50,7	2,59				OK
		X-	A1 / 34	1,80	6,96	1870	774,8	1870	132,4	49,9	2,65				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	6,93	1870	772,2	1870	131,9	50,5	2,61				OK
		Y-	A1 / 49	1,80	6,94	1870	793,1	1870	132,8	50,4	2,63				OK
			A1 / 67	1,80	6,93	1870	794,5	1870	132,7	49,7	2,67				OK
			A1 / 68	1,80	6,93	1870	796,3	1870	132,8	50,9	2,61				OK
			A1 / 69	1,80	6,94	1870	815,1	1870	133,5	49,7	2,69				OK
			A1 / 70	1,80	6,94	1870	815,8	1870	133,6	50,8	2,63				OK
			A1 / 71	1,80	6,95	1870	816,4	1870	133,7	49,4	2,70				OK
			A1 / 72	1,80	6,95	1870	817,1	1870	133,8	50,6	2,64				OK
			A1 / 73	1,80	6,95	1870	796,4	1870	133,1	49,4	2,69				OK
			A1 / 74	1,80	6,95	1870	798,2	1870	133,2	50,6	2,63				OK
15	15		A1 / 1	1,80	6,83	1870	804,3	1870	131,6	62,9	2,09	2,09	0,51	1,07	OK
			A1 / 2	1,80	6,83	1870	804,5	1870	131,6	62,3	2,11				OK
		X+	A1 / 10	1,80	6,88	1870	770,4	1870	131,2	47,5	2,76				OK
		X-	A1 / 31	1,80	6,77	1870	758,7	1870	129,1	46,9	2,76				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	6,86	1870	768,3	1870	130,8	47,4	2,76				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	6,79	1870	760,8	1870	129,5	46,9	2,76				OK
			A1 / 67	1,80	6,84	1870	787,0	1870	131,2	46,5	2,82				OK
			A1 / 68	1,80	6,84	1870	788,6	1870	131,3	47,7	2,75				OK
			A1 / 69	1,80	6,83	1870	803,9	1870	131,6	46,4	2,83				OK
			A1 / 70	1,80	6,83	1870	805,0	1870	131,7	47,6	2,77				OK
			A1 / 71	1,80	6,81	1870	802,0	1870	131,2	46,4	2,83				OK
			A1 / 72	1,80	6,81	1870	803,0	1870	131,4	47,5	2,76				OK
			A1 / 73	1,80	6,80	1870	782,0	1870	130,3	46,3	2,82				OK
			A1 / 74	1,80	6,80	1870	784,4	1870	130,6	47,4	2,75				OK
16	16		A1 / 1	1,60	6,55	1870	381,5	1870	96,9	44,2	2,19	2,19	0,42	0,93	OK
			A1 / 2	1,60	6,55	1870	381,3	1870	96,8	43,7	2,22				OK
		X+	A1 / 10	1,59	6,57	1870	361,7	1870	95,9	33,8	2,84				OK
		X-	A1 / 25	1,60	6,52	1870	370,2	1870	96,1	32,6	2,95				OK
		Y+	A1 / 42	1,59	6,57	1870	361,4	1870	95,8	33,9	2,82				OK
		Y-	A1 / 48	1,60	6,53	1870	371,0	1870	96,3	32,4	2,98				OK
			A1 / 67	1,59	6,54	1870	371,0	1870	96,2	32,7	2,95				OK
			A1 / 68	1,59	6,56	1870	372,4	1870	96,4	33,7	2,86				OK
			A1 / 69	1,60	6,53	1870	380,3	1870	96,7	32,2	3,00				OK
			A1 / 70	1,60	6,55	1870	381,2	1870	96,9	33,2	2,92				OK
			A1 / 71	1,60	6,53	1870	379,9	1870	96,6	32,3	2,99				OK
			A1 / 72	1,60	6,54	1870	380,8	1870	96,8	33,4	2,90				OK
			A1 / 73	1,60	6,52	1870	371,1	1870	96,1	31,8	3,02				OK
			A1 / 74	1,60	6,53	1870	372,7	1870	96,4	32,9	2,93				OK
17	17		A1 / 1	1,59	4,64	1870	275,2	1870	69,6	34,5	2,02	2,02	0,47	0,94	OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 2	1,59	4,64	1870	275,2	1870	69,6	33,3	2,09				OK
		X+	A1 / 10	1,60	4,36	1870	248,0	1870	65,1	24,7	2,64				OK
		X-	A1 / 25	1,59	4,57	1870	264,4	1870	68,3	26,3	2,60				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	4,14	1870	236,4	1870	61,9	28,3	2,18				OK
		Y-	A1 / 66	1,59	4,31	1870	244,2	1870	64,3	19,9	3,23				OK
			A1 / 67	1,60	4,42	1870	258,3	1870	66,4	24,0	2,77				OK
			A1 / 68	1,60	4,45	1870	259,6	1870	66,7	25,9	2,58				OK
			A1 / 69	1,60	4,76	1870	282,9	1870	71,5	21,3	3,35				OK
			A1 / 70	1,59	4,77	1870	282,4	1870	71,4	23,2	3,08				OK
			A1 / 71	1,60	4,49	1870	267,8	1870	67,6	24,5	2,76				OK
			A1 / 72	1,59	4,51	1870	268,5	1870	67,9	26,4	2,57				OK
			A1 / 73	1,60	4,80	1870	278,2	1870	71,7	21,8	3,29				OK
			A1 / 74	1,59	4,80	1870	277,9	1870	71,6	23,7	3,02				OK
18	18		A1 / 1	1,80	4,75	1870	579,8	1870	93,0	44,6	2,09	2,09	0,52	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,74	1870	579,0	1870	92,9	43,4	2,14				OK
		X+	A1 / 10	1,80	4,71	1870	546,8	1870	91,3	33,5	2,72				OK
		X-	A1 / 25	1,80	4,69	1870	556,7	1870	91,2	31,8	2,87				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	4,66	1870	541,4	1870	90,2	34,9	2,59				OK
		Y-	A1 / 63	1,79	4,46	1870	519,8	1870	86,6	28,8	3,01				OK
			A1 / 67	1,79	4,79	1870	569,1	1870	93,2	31,5	2,96				OK
			A1 / 68	1,80	4,79	1870	570,7	1870	93,3	33,5	2,78				OK
			A1 / 69	1,79	4,70	1870	572,2	1870	91,9	29,9	3,08				OK
			A1 / 70	1,80	4,71	1870	574,3	1870	92,2	31,9	2,89				OK
			A1 / 71	1,79	4,76	1870	579,4	1870	93,1	31,0	3,00				OK
			A1 / 72	1,80	4,77	1870	581,0	1870	93,3	33,0	2,83				OK
			A1 / 73	1,79	4,62	1870	550,7	1870	90,0	29,4	3,07				OK
			A1 / 74	1,80	4,64	1870	554,1	1870	90,4	31,3	2,89				OK
19	19		A1 / 1	1,80	4,79	1870	584,9	1870	93,9	47,0	2,00	2,00	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,79	1870	584,4	1870	93,8	45,9	2,05				OK
		X+	A1 / 10	1,80	4,69	1870	543,9	1870	91,0	34,3	2,65				OK
		X-	A1 / 31	1,79	4,74	1870	547,1	1870	91,6	33,3	2,75				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	4,74	1870	548,8	1870	91,8	34,3	2,68				OK
		Y-	A1 / 48	1,79	4,79	1870	566,3	1870	93,0	33,4	2,78				OK
			A1 / 67	1,80	4,75	1870	564,6	1870	92,5	32,7	2,83				OK
			A1 / 68	1,80	4,76	1870	566,8	1870	92,7	34,6	2,68				OK
			A1 / 69	1,79	4,77	1870	579,9	1870	93,2	32,5	2,87				OK
			A1 / 70	1,80	4,77	1870	581,2	1870	93,4	34,4	2,72				OK
			A1 / 71	1,80	4,81	1870	584,5	1870	94,0	32,5	2,89				OK
			A1 / 72	1,80	4,81	1870	585,5	1870	94,1	34,4	2,73				OK
			A1 / 73	1,79	4,81	1870	569,4	1870	93,4	32,2	2,90				OK
			A1 / 74	1,80	4,80	1870	571,0	1870	93,5	34,2	2,74				OK
20	20		A1 / 1	1,80	4,81	1870	586,5	1870	94,2	47,8	1,97	1,97	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	586,7	1870	94,2	46,6	2,02				OK
		X+	A1 / 7	1,80	4,78	1870	551,0	1870	92,5	34,6	2,67				OK
		X-	A1 / 34	1,80	4,79	1870	551,8	1870	92,6	34,1	2,72				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	4,80	1870	552,8	1870	92,8	34,6	2,68				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	4,81	1870	553,8	1870	93,0	34,1	2,73				OK
			A1 / 67	1,80	4,80	1870	569,1	1870	93,4	33,2	2,81				OK
			A1 / 68	1,80	4,80	1870	570,8	1870	93,5	35,1	2,66				OK
			A1 / 69	1,80	4,80	1870	584,3	1870	93,9	33,1	2,84				OK
			A1 / 70	1,80	4,80	1870	585,2	1870	94,0	35,0	2,69				OK
			A1 / 71	1,80	4,81	1870	585,4	1870	94,1	33,1	2,84				OK
			A1 / 72	1,80	4,81	1870	586,3	1870	94,2	35,0	2,69				OK
			A1 / 73	1,80	4,81	1870	570,1	1870	93,5	33,0	2,84				OK
			A1 / 74	1,80	4,81	1870	571,8	1870	93,7	34,9	2,69				OK
21	21		A1 / 1	1,80	4,81	1870	586,5	1870	94,2	47,9	1,97	1,97	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	586,9	1870	94,2	46,7	2,02				OK
		X+	A1 / 10	1,80	4,81	1870	553,0	1870	93,0	34,7	2,68				OK
		X-	A1 / 31	1,80	4,80	1870	552,1	1870	92,9	34,1	2,72				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	4,80	1870	552,8	1870	92,9	34,3	2,71				OK
		Y-	A1 / 48	1,80	4,80	1870	567,8	1870	93,4	34,7	2,69				OK
			A1 / 67	1,80	4,81	1870	570,1	1870	93,6	33,2	2,82				OK
			A1 / 68	1,80	4,81	1870	571,8	1870	93,7	35,1	2,67				OK
			A1 / 69	1,80	4,81	1870	585,5	1870	94,1	33,3	2,83				OK
			A1 / 70	1,80	4,81	1870	586,4	1870	94,2	35,2	2,68				OK
			A1 / 71	1,80	4,80	1870	584,8	1870	94,0	33,0	2,85				OK
			A1 / 72	1,80	4,80	1870	585,7	1870	94,1	34,9	2,70				OK
			A1 / 73	1,80	4,81	1870	569,9	1870	93,6	33,1	2,83				OK
			A1 / 74	1,80	4,81	1870	571,6	1870	93,7	35,0	2,68				OK
22	22		A1 / 1	1,80	4,81	1870	586,7	1870	94,2	47,8	1,97	1,97	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	587,1	1870	94,3	46,6	2,02				OK
		X+	A1 / 10	1,80	4,80	1870	551,7	1870	92,8	34,9	2,66				OK
		X-	A1 / 31	1,80	4,80	1870	551,2	1870	92,8	33,8	2,75				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	4,77	1870	548,8	1870	92,2	34,2	2,69				OK
		Y-	A1 / 48	1,80	4,77	1870	564,8	1870	92,8	34,8	2,67				OK
			A1 / 67	1,80	4,80	1870	568,6	1870	93,4	33,2	2,82				OK
			A1 / 68	1,80	4,80	1870	570,5	1870	93,5	35,1	2,67				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 69	1,80	4,80	1870	584,7	1870	94,0	33,3	2,82				OK
			A1 / 70	1,80	4,80	1870	585,5	1870	94,1	35,3	2,67				OK
			A1 / 71	1,80	4,80	1870	584,3	1870	93,9	32,8	2,87				OK
			A1 / 72	1,80	4,80	1870	585,2	1870	94,0	34,7	2,71				OK
			A1 / 73	1,80	4,80	1870	568,7	1870	93,4	32,9	2,83				OK
			A1 / 74	1,80	4,80	1870	570,4	1870	93,5	34,9	2,68				OK
23	23		A1 / 1	1,80	4,81	1870	586,6	1870	94,2	47,7	1,97	1,97	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	586,9	1870	94,2	46,6	2,02				OK
		X+	A1 / 7	1,80	4,74	1870	545,7	1870	91,7	35,1	2,61				OK
		X-	A1 / 25	1,80	4,74	1870	560,3	1870	92,2	33,7	2,73				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	4,78	1870	550,2	1870	92,4	35,1	2,63				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	4,77	1870	549,5	1870	92,3	33,4	2,77				OK
			A1 / 67	1,80	4,79	1870	567,7	1870	93,2	33,4	2,79				OK
			A1 / 68	1,80	4,79	1870	569,5	1870	93,3	35,3	2,64				OK
			A1 / 69	1,80	4,80	1870	584,2	1870	93,9	33,0	2,84				OK
			A1 / 70	1,80	4,80	1870	585,1	1870	94,0	34,9	2,69				OK
			A1 / 71	1,80	4,79	1870	583,6	1870	93,8	33,0	2,84				OK
			A1 / 72	1,80	4,79	1870	584,5	1870	93,9	34,9	2,69				OK
			A1 / 73	1,80	4,78	1870	567,0	1870	93,1	32,6	2,86				OK
			A1 / 74	1,80	4,79	1870	568,9	1870	93,2	34,5	2,70				OK
24	24		A1 / 1	1,80	4,81	1870	586,7	1870	94,2	47,7	1,98	1,98	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	587,0	1870	94,3	46,5	2,03				OK
		X+	A1 / 7	1,80	4,66	1870	538,9	1870	90,2	38,2	2,36				OK
		X-	A1 / 24	1,80	4,61	1870	546,8	1870	89,8	30,5	2,95				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	4,78	1870	551,6	1870	92,5	35,6	2,60				OK
		Y-	A1 / 49	1,80	4,75	1870	563,1	1870	92,4	35,2	2,62				OK
			A1 / 67	1,80	4,77	1870	566,0	1870	92,8	34,2	2,71				OK
			A1 / 68	1,80	4,77	1870	567,9	1870	92,9	36,1	2,57				OK
			A1 / 69	1,80	4,76	1870	579,8	1870	93,1	34,1	2,73				OK
			A1 / 70	1,80	4,76	1870	580,9	1870	93,3	36,0	2,59				OK
			A1 / 71	1,80	4,75	1870	578,8	1870	93,0	31,9	2,91				OK
			A1 / 72	1,80	4,75	1870	580,0	1870	93,1	33,8	2,75				OK
			A1 / 73	1,80	4,76	1870	565,1	1870	92,7	31,8	2,92				OK
			A1 / 74	1,80	4,76	1870	567,0	1870	92,8	33,7	2,75				OK
25	25		A1 / 1	1,80	4,81	1870	587,2	1870	94,3	47,7	1,97	1,97	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	586,9	1870	94,2	46,6	2,02				OK
		X+	A1 / 7	1,80	4,80	1870	553,6	1870	92,8	34,8	2,67				OK
		X-	A1 / 34	1,80	4,80	1870	553,2	1870	92,7	33,9	2,74				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	4,80	1870	554,2	1870	92,8	34,7	2,68				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	4,80	1870	554,0	1870	92,8	33,9	2,73				OK
			A1 / 67	1,80	4,81	1870	570,4	1870	93,5	33,2	2,81				OK
			A1 / 68	1,80	4,81	1870	571,9	1870	93,6	35,2	2,66				OK
			A1 / 69	1,80	4,81	1870	585,4	1870	94,1	33,1	2,85				OK
			A1 / 70	1,80	4,81	1870	586,0	1870	94,2	35,0	2,69				OK
			A1 / 71	1,80	4,81	1870	585,4	1870	94,1	33,0	2,85				OK
			A1 / 72	1,80	4,81	1870	586,0	1870	94,2	34,9	2,70				OK
			A1 / 73	1,80	4,81	1870	570,1	1870	93,5	32,8	2,85				OK
			A1 / 74	1,80	4,81	1870	571,6	1870	93,5	34,8	2,69				OK
26	26		A1 / 1	1,80	4,73	1870	576,6	1870	92,5	43,7	2,12	2,12	0,51	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,73	1870	576,2	1870	92,5	42,6	2,17				OK
		X+	A1 / 10	1,79	4,70	1870	543,7	1870	90,9	30,4	2,99				OK
		X-	A1 / 25	1,80	4,78	1870	567,7	1870	93,1	33,6	2,77				OK
		Y+	A1 / 57	1,80	4,78	1870	568,0	1870	93,1	33,5	2,78				OK
		Y-	A1 / 63	1,79	4,70	1870	543,4	1870	90,8	30,5	2,98				OK
			A1 / 67	1,79	4,72	1870	561,1	1870	91,8	30,1	3,05				OK
			A1 / 68	1,79	4,73	1870	562,8	1870	92,0	31,9	2,88				OK
			A1 / 69	1,79	4,69	1870	570,3	1870	91,6	29,2	3,13				OK
			A1 / 70	1,79	4,70	1870	571,5	1870	91,8	31,0	2,96				OK
			A1 / 71	1,79	4,75	1870	577,9	1870	92,8	31,1	2,98				OK
			A1 / 72	1,80	4,75	1870	578,7	1870	92,9	32,9	2,83				OK
			A1 / 73	1,79	4,72	1870	560,9	1870	91,8	30,2	3,04				OK
			A1 / 74	1,79	4,72	1870	562,7	1870	91,9	32,0	2,88				OK
27	27		A1 / 1	1,80	4,78	1870	583,2	1870	93,6	47,0	1,99	1,99	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,78	1870	582,9	1870	93,6	45,9	2,04				OK
		X+	A1 / 10	1,80	4,68	1870	544,2	1870	90,6	33,5	2,71				OK
		X-	A1 / 31	1,80	4,74	1870	551,5	1870	91,9	34,1	2,69				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	4,66	1870	543,6	1870	90,5	33,9	2,67				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	4,73	1870	549,2	1870	91,5	33,7	2,72				OK
			A1 / 67	1,79	4,73	1870	563,1	1870	92,0	32,5	2,83				OK
			A1 / 68	1,80	4,73	1870	564,8	1870	92,2	34,4	2,68				OK
			A1 / 69	1,79	4,79	1870	581,8	1870	93,5	32,3	2,89				OK
			A1 / 70	1,80	4,79	1870	582,5	1870	93,6	34,2	2,73				OK
			A1 / 71	1,80	4,77	1870	581,1	1870	93,4	32,7	2,85				OK
			A1 / 72	1,80	4,77	1870	581,8	1870	93,5	34,6	2,70				OK
			A1 / 73	1,79	4,79	1870	570,1	1870	93,2	32,6	2,86				OK
			A1 / 74	1,80	4,80	1870	572,0	1870	93,4	34,5	2,71				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
28	28		A1 / 1	1,80	4,81	1870	586,6	1870	94,2	48,1	1,96	1,96	0,56	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	586,9	1870	94,2	46,9	2,01				OK
		X+	A1 / 7	1,80	4,76	1870	554,5	1870	92,2	34,8	2,65				OK
		X-	A1 / 34	1,80	4,74	1870	553,1	1870	92,0	34,2	2,69				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	4,68	1870	546,5	1870	90,8	34,1	2,67				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	4,67	1870	545,9	1870	90,7	35,0	2,59				OK
			A1 / 67	1,80	4,77	1870	568,8	1870	92,9	33,2	2,80				OK
			A1 / 68	1,80	4,77	1870	570,6	1870	93,1	35,1	2,65				OK
			A1 / 69	1,80	4,78	1870	581,8	1870	93,5	33,5	2,79				OK
			A1 / 70	1,80	4,78	1870	582,8	1870	93,6	35,5	2,64				OK
			A1 / 71	1,80	4,78	1870	582,5	1870	93,6	32,9	2,84				OK
			A1 / 72	1,80	4,79	1870	583,5	1870	93,7	34,8	2,69				OK
			A1 / 73	1,80	4,76	1870	568,0	1870	92,8	33,3	2,79				OK
			A1 / 74	1,80	4,76	1870	569,8	1870	92,9	35,2	2,64				OK
29	29		A1 / 1	1,80	4,81	1870	586,7	1870	94,2	48,1	1,96	1,96	0,56	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	587,0	1870	94,3	46,9	2,01				OK
		X+	A1 / 17	1,80	4,81	1870	572,1	1870	93,6	35,8	2,62				OK
		X-	A1 / 34	1,80	4,81	1870	560,7	1870	93,3	34,0	2,75				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	4,81	1870	560,8	1870	93,3	33,8	2,76				OK
		Y-	A1 / 49	1,80	4,81	1870	572,7	1870	93,7	35,9	2,61				OK
			A1 / 67	1,80	4,81	1870	573,9	1870	93,8	33,2	2,82				OK
			A1 / 68	1,80	4,81	1870	575,4	1870	93,9	35,1	2,67				OK
			A1 / 69	1,80	4,81	1870	585,8	1870	94,1	33,8	2,78				OK
			A1 / 70	1,80	4,81	1870	586,4	1870	94,2	35,8	2,63				OK
			A1 / 71	1,80	4,81	1870	585,7	1870	94,1	32,6	2,88				OK
			A1 / 72	1,80	4,81	1870	586,5	1870	94,2	34,6	2,72				OK
			A1 / 73	1,80	4,81	1870	573,9	1870	93,8	33,3	2,82				OK
			A1 / 74	1,80	4,81	1870	575,4	1870	93,9	35,2	2,67				OK
30	30		A1 / 1	1,80	4,81	1870	586,2	1870	94,1	47,9	1,96	1,96	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	586,6	1870	94,2	46,7	2,02				OK
		X+	A1 / 17	1,80	4,74	1870	564,5	1870	92,4	35,0	2,64				OK
		X-	A1 / 34	1,80	4,78	1870	557,1	1870	92,8	34,2	2,71				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	4,73	1870	551,7	1870	91,7	33,7	2,72				OK
		Y-	A1 / 49	1,80	4,71	1870	562,4	1870	91,9	35,3	2,60				OK
			A1 / 67	1,80	4,80	1870	572,0	1870	93,5	33,0	2,83				OK
			A1 / 68	1,80	4,80	1870	573,5	1870	93,6	34,9	2,68				OK
			A1 / 69	1,80	4,77	1870	581,7	1870	93,4	33,5	2,79				OK
			A1 / 70	1,80	4,78	1870	582,6	1870	93,6	35,4	2,64				OK
			A1 / 71	1,80	4,76	1870	580,3	1870	93,2	32,7	2,85				OK
			A1 / 72	1,80	4,77	1870	581,3	1870	93,4	34,7	2,69				OK
			A1 / 73	1,80	4,81	1870	572,9	1870	93,6	33,2	2,82				OK
			A1 / 74	1,80	4,81	1870	574,5	1870	93,7	35,2	2,67				OK
31	31		A1 / 1	1,80	4,81	1870	586,8	1870	94,2	47,8	1,97	1,97	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	587,1	1870	94,3	46,6	2,02				OK
		X+	A1 / 16	1,80	4,79	1870	569,5	1870	93,4	34,6	2,70				OK
		X-	A1 / 31	1,80	4,81	1870	558,3	1870	93,1	34,9	2,67				OK
		Y+	A1 / 57	1,80	4,78	1870	568,7	1870	93,1	32,9	2,83				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	4,79	1870	557,9	1870	92,9	35,8	2,59				OK
			A1 / 67	1,80	4,81	1870	572,7	1870	93,7	32,5	2,88				OK
			A1 / 68	1,80	4,81	1870	574,3	1870	93,8	34,5	2,72				OK
			A1 / 69	1,80	4,80	1870	584,7	1870	94,0	33,4	2,81				OK
			A1 / 70	1,80	4,80	1870	585,6	1870	94,1	35,3	2,66				OK
			A1 / 71	1,80	4,80	1870	584,4	1870	93,9	32,6	2,88				OK
			A1 / 72	1,80	4,80	1870	585,2	1870	94,0	34,6	2,72				OK
			A1 / 73	1,80	4,81	1870	572,9	1870	93,7	33,5	2,80				OK
			A1 / 74	1,80	4,81	1870	574,5	1870	93,8	35,4	2,65				OK
32	32		A1 / 1	1,80	4,81	1870	587,3	1870	94,3	47,8	1,97	1,97	0,55	1,09	OK
			A1 / 2	1,80	4,81	1870	587,0	1870	94,3	46,6	2,02				OK
		X+	A1 / 10	1,80	4,80	1870	555,2	1870	92,8	34,0	2,73				OK
		X-	A1 / 31	1,80	4,80	1870	555,3	1870	92,8	34,6	2,68				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	4,80	1870	555,7	1870	92,8	33,9	2,74				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	4,80	1870	556,0	1870	92,9	34,7	2,68				OK
			A1 / 67	1,80	4,81	1870	571,0	1870	93,5	32,9	2,84				OK
			A1 / 68	1,80	4,81	1870	572,5	1870	93,6	34,8	2,69				OK
			A1 / 69	1,80	4,81	1870	585,5	1870	94,1	33,1	2,84				OK
			A1 / 70	1,80	4,81	1870	586,2	1870	94,2	35,0	2,69				OK
			A1 / 71	1,80	4,81	1870	585,4	1870	94,1	33,0	2,85				OK
			A1 / 72	1,80	4,81	1870	586,0	1870	94,2	34,9	2,70				OK
			A1 / 73	1,80	4,81	1870	571,2	1870	93,5	33,2	2,82				OK
			A1 / 74	1,80	4,81	1870	572,7	1870	93,6	35,1	2,66				OK
33	33		A1 / 1	1,79	9,58	1870	1092,4	1870	181,3	83,2	2,18	2,18	0,49	1,06	OK
			A1 / 2	1,79	9,60	1870	1095,0	1870	181,7	81,6	2,23				OK
		X+	A1 / 10	1,78	9,49	1870	1023,8	1870	177,6	59,4	2,99				OK
		X-	A1 / 25	1,79	9,45	1870	1050,8	1870	178,4	63,4	2,82				OK
		Y+	A1 / 57	1,79	9,43	1870	1051,5	1870	178,2	63,1	2,82				OK
		Y-	A1 / 63	1,78	9,45	1870	1023,3	1870	177,2	59,9	2,96				OK
			A1 / 67	1,78	9,53	1870	1060,1	1870	179,6	58,9	3,05				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO							DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 68	1,78	9,58	1870	1066,6	1870	180,5	61,5	2,93				OK
			A1 / 69	1,78	9,43	1870	1074,2	1870	178,4	57,9	3,08				OK
			A1 / 70	1,78	9,48	1870	1079,9	1870	179,4	60,5	2,96				OK
			A1 / 71	1,79	9,59	1870	1094,1	1870	181,7	60,1	3,02				OK
			A1 / 72	1,79	9,54	1870	1089,3	1870	180,9	62,7	2,88				OK
			A1 / 73	1,79	9,52	1870	1059,3	1870	179,4	59,1	3,03				OK
			A1 / 74	1,79	9,57	1870	1065,8	1870	180,3	61,7	2,92				OK
34	34		A1 / 1	1,80	9,59	1870	1100,7	1870	182,5	91,3	2,00	2,00	0,53	1,06	OK
			A1 / 2	1,79	9,57	1870	1098,2	1870	182,0	89,9	2,03				OK
		X+	A1 / 7	1,79	9,39	1870	1016,9	1870	176,5	66,3	2,66				OK
		X-	A1 / 31	1,80	9,55	1870	1034,7	1870	179,6	68,1	2,64				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,47	1870	1028,1	1870	178,2	66,6	2,68				OK
		Y-	A1 / 66	1,79	9,56	1870	1035,4	1870	179,6	67,7	2,65				OK
			A1 / 67	1,79	9,45	1870	1056,3	1870	178,9	65,2	2,74				OK
			A1 / 68	1,79	9,50	1870	1063,2	1870	179,8	67,7	2,65				OK
			A1 / 69	1,79	9,46	1870	1084,6	1870	179,9	65,4	2,75				OK
			A1 / 70	1,79	9,51	1870	1089,9	1870	180,8	68,0	2,66				OK
			A1 / 71	1,80	9,53	1870	1093,4	1870	181,3	65,7	2,76				OK
			A1 / 72	1,80	9,57	1870	1098,3	1870	182,2	68,2	2,67				OK
			A1 / 73	1,79	9,53	1870	1064,5	1870	180,3	65,9	2,74				OK
			A1 / 74	1,79	9,58	1870	1071,0	1870	181,2	68,4	2,65				OK
35	35		A1 / 1	1,80	9,56	1870	1099,9	1870	182,2	95,0	1,92	1,92	0,55	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,58	1870	1102,7	1870	182,7	93,3	1,96				OK
		X+	A1 / 7	1,80	9,56	1870	1031,7	1870	179,5	69,6	2,58				OK
		X-	A1 / 34	1,80	9,58	1870	1035,8	1870	180,2	69,6	2,59				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,56	1870	1034,9	1870	179,8	69,1	2,60				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	9,58	1870	1036,9	1870	180,2	70,1	2,57				OK
			A1 / 67	1,80	9,53	1870	1064,9	1870	180,5	67,7	2,67				OK
			A1 / 68	1,80	9,58	1870	1072,1	1870	181,5	70,5	2,58				OK
			A1 / 69	1,80	9,53	1870	1095,6	1870	181,7	68,0	2,67				OK
			A1 / 70	1,80	9,59	1870	1101,1	1870	182,6	70,8	2,58				OK
			A1 / 71	1,80	9,54	1870	1097,1	1870	181,9	67,6	2,69				OK
			A1 / 72	1,80	9,59	1870	1102,7	1870	182,8	70,4	2,60				OK
			A1 / 73	1,80	9,54	1870	1066,8	1870	180,8	67,9	2,66				OK
			A1 / 74	1,80	9,59	1870	1073,9	1870	181,8	70,7	2,57				OK
36	36		A1 / 1	1,80	9,53	1870	1097,5	1870	181,8	93,2	1,95	1,95	0,54	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,55	1870	1100,2	1870	182,3	91,8	1,99				OK
		X+	A1 / 17	1,80	9,53	1870	1059,6	1870	180,4	69,8	2,58				OK
		X-	A1 / 34	1,80	9,55	1870	1031,3	1870	179,7	68,3	2,63				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,58	1870	1035,5	1870	180,3	67,9	2,66				OK
		Y-	A1 / 49	1,80	9,55	1870	1063,5	1870	180,8	70,0	2,58				OK
			A1 / 67	1,80	9,57	1870	1069,0	1870	181,4	66,9	2,71				OK
			A1 / 68	1,80	9,58	1870	1071,6	1870	181,5	69,4	2,61				OK
			A1 / 69	1,80	9,59	1870	1103,4	1870	182,9	67,5	2,71				OK
			A1 / 70	1,80	9,56	1870	1099,5	1870	182,3	70,1	2,60				OK
			A1 / 71	1,80	9,53	1870	1096,5	1870	181,8	66,5	2,73				OK
			A1 / 72	1,80	9,59	1870	1102,4	1870	182,8	69,0	2,65				OK
			A1 / 73	1,80	9,56	1870	1067,4	1870	181,1	67,1	2,70				OK
			A1 / 74	1,80	9,59	1870	1073,1	1870	181,8	69,6	2,61				OK
37	37		A1 / 1	1,80	9,52	1870	1096,4	1870	181,6	94,3	1,93	1,93	0,55	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,54	1870	1099,2	1870	182,1	92,6	1,97				OK
		X+	A1 / 17	1,80	9,56	1870	1063,5	1870	181,0	70,4	2,57				OK
		X-	A1 / 34	1,80	9,59	1870	1035,8	1870	180,4	68,6	2,63				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,56	1870	1033,7	1870	180,0	68,2	2,64				OK
		Y-	A1 / 49	1,80	9,54	1870	1062,8	1870	180,7	70,5	2,56				OK
			A1 / 67	1,80	9,56	1870	1068,1	1870	181,2	67,2	2,70				OK
			A1 / 68	1,80	9,58	1870	1072,5	1870	181,7	70,0	2,60				OK
			A1 / 69	1,80	9,59	1870	1103,2	1870	182,9	67,9	2,70				OK
			A1 / 70	1,80	9,56	1870	1099,5	1870	182,3	70,6	2,58				OK
			A1 / 71	1,80	9,55	1870	1099,0	1870	182,2	66,6	2,73				OK
			A1 / 72	1,80	9,59	1870	1103,5	1870	183,0	69,4	2,64				OK
			A1 / 73	1,80	9,58	1870	1070,3	1870	181,6	67,3	2,70				OK
			A1 / 74	1,80	9,57	1870	1070,6	1870	181,3	70,1	2,59				OK
38	38		A1 / 1	1,80	9,53	1870	1098,0	1870	181,9	92,6	1,96	1,96	0,54	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,56	1870	1100,8	1870	182,3	91,2	2,00				OK
		X+	A1 / 17	1,80	9,58	1870	1066,3	1870	181,3	69,4	2,61				OK
		X-	A1 / 34	1,80	9,58	1870	1037,6	1870	180,4	67,7	2,67				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,57	1870	1037,0	1870	180,3	67,4	2,68				OK
		Y-	A1 / 49	1,80	9,57	1870	1066,5	1870	181,2	69,6	2,60				OK
			A1 / 67	1,80	9,56	1870	1069,2	1870	181,2	66,5	2,72				OK
			A1 / 68	1,80	9,59	1870	1074,1	1870	181,8	69,0	2,63				OK
			A1 / 69	1,80	9,58	1870	1101,7	1870	182,6	67,2	2,72				OK
			A1 / 70	1,80	9,57	1870	1101,2	1870	182,5	69,7	2,62				OK
			A1 / 71	1,80	9,55	1870	1098,4	1870	182,1	66,0	2,76				OK
			A1 / 72	1,80	9,60	1870	1104,2	1870	183,1	68,5	2,67				OK
			A1 / 73	1,80	9,56	1870	1069,7	1870	181,3	66,6	2,72				OK
			A1 / 74	1,80	9,58	1870	1073,7	1870	181,7	69,2	2,63				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
39	39		A1 / 1	1,80	9,53	1870	1097,6	1870	181,8	94,0	1,93	1,93	0,55	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,56	1870	1100,4	1870	182,3	92,4	1,97				OK
		X+	A1 / 16	1,80	9,55	1870	1065,8	1870	180,9	69,1	2,62				OK
		X-	A1 / 31	1,80	9,55	1870	1038,1	1870	179,9	69,5	2,59				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	9,58	1870	1040,2	1870	180,3	68,0	2,65				OK
		Y-	A1 / 63	1,80	9,59	1870	1041,3	1870	180,5	70,0	2,58				OK
			A1 / 67	1,80	9,55	1870	1069,0	1870	181,0	66,8	2,71				OK
			A1 / 68	1,80	9,60	1870	1076,4	1870	182,0	69,6	2,61				OK
			A1 / 69	1,80	9,55	1870	1098,6	1870	182,1	67,4	2,70				OK
			A1 / 70	1,80	9,60	1870	1104,3	1870	183,1	70,2	2,61				OK
			A1 / 71	1,80	9,58	1870	1101,5	1870	182,6	66,9	2,73				OK
			A1 / 72	1,80	9,57	1870	1101,2	1870	182,5	69,7	2,62				OK
			A1 / 73	1,80	9,58	1870	1072,6	1870	181,6	67,5	2,69				OK
			A1 / 74	1,80	9,57	1870	1073,9	1870	181,5	70,3	2,58				OK
40	40		A1 / 1	1,80	9,53	1870	1097,6	1870	181,8	94,0	1,93	1,93	0,55	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,56	1870	1100,4	1870	182,3	92,4	1,97				OK
		X+	A1 / 7	1,80	9,60	1870	1046,4	1870	180,8	69,4	2,61				OK
		X-	A1 / 31	1,80	9,59	1870	1045,8	1870	180,7	68,7	2,63				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,59	1870	1045,6	1870	180,6	68,7	2,63				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	9,60	1870	1046,7	1870	180,8	69,3	2,61				OK
			A1 / 67	1,80	9,56	1870	1073,0	1870	181,3	67,2	2,70				OK
			A1 / 68	1,80	9,59	1870	1077,2	1870	181,8	70,0	2,60				OK
			A1 / 69	1,80	9,57	1870	1101,0	1870	182,5	67,5	2,71				OK
			A1 / 70	1,80	9,58	1870	1102,3	1870	182,7	70,3	2,60				OK
			A1 / 71	1,80	9,56	1870	1099,6	1870	182,2	66,9	2,72				OK
			A1 / 72	1,80	9,59	1870	1103,6	1870	182,9	69,7	2,62				OK
			A1 / 73	1,80	9,56	1870	1073,1	1870	181,4	67,2	2,70				OK
			A1 / 74	1,80	9,59	1870	1077,4	1870	181,8	70,0	2,60				OK
41	41		A1 / 1	1,80	9,53	1870	1098,0	1870	181,9	94,0	1,93	1,93	0,55	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,56	1870	1100,8	1870	182,3	92,4	1,97				OK
		X+	A1 / 7	1,80	9,53	1870	1045,2	1870	179,8	70,2	2,56				OK
		X-	A1 / 34	1,80	9,52	1870	1044,1	1870	179,7	67,8	2,65				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,54	1870	1045,9	1870	180,0	69,7	2,58				OK
		Y-	A1 / 49	1,80	9,56	1870	1072,8	1870	181,4	69,0	2,63				OK
			A1 / 67	1,80	9,59	1870	1079,1	1870	182,1	67,6	2,69				OK
			A1 / 68	1,80	9,56	1870	1076,6	1870	181,4	70,4	2,58				OK
			A1 / 69	1,80	9,56	1870	1100,5	1870	182,4	67,4	2,71				OK
			A1 / 70	1,80	9,59	1870	1103,0	1870	182,8	70,2	2,60				OK
			A1 / 71	1,80	9,56	1870	1099,8	1870	182,3	66,9	2,72				OK
			A1 / 72	1,80	9,59	1870	1103,4	1870	182,9	69,7	2,62				OK
			A1 / 73	1,80	9,53	1870	1071,9	1870	180,8	66,7	2,71				OK
			A1 / 74	1,80	9,58	1870	1079,1	1870	181,8	69,5	2,62				OK
42	42		A1 / 1	1,80	9,54	1870	1098,6	1870	182,0	92,5	1,97	1,97	0,54	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,56	1870	1101,3	1870	182,4	91,1	2,00				OK
		X+	A1 / 7	1,80	9,57	1870	1053,6	1870	180,8	69,4	2,61				OK
		X-	A1 / 34	1,80	9,55	1870	1051,8	1870	180,5	67,0	2,69				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,54	1870	1050,8	1870	180,3	69,2	2,61				OK
		Y-	A1 / 49	1,80	9,54	1870	1072,6	1870	181,0	67,8	2,67				OK
			A1 / 67	1,80	9,58	1870	1080,5	1870	182,0	67,0	2,72				OK
			A1 / 68	1,80	9,57	1870	1079,8	1870	181,7	69,5	2,61				OK
			A1 / 69	1,80	9,55	1870	1098,6	1870	182,1	66,6	2,73				OK
			A1 / 70	1,80	9,60	1870	1104,3	1870	183,0	69,1	2,65				OK
			A1 / 71	1,80	9,57	1870	1101,2	1870	182,5	66,5	2,75				OK
			A1 / 72	1,80	9,58	1870	1102,2	1870	182,7	69,0	2,65				OK
			A1 / 73	1,80	9,53	1870	1074,9	1870	181,1	66,0	2,74				OK
			A1 / 74	1,80	9,58	1870	1081,8	1870	182,1	68,5	2,66				OK
43	43		A1 / 1	1,80	9,53	1870	1097,2	1870	181,7	93,9	1,93	1,93	0,55	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,55	1870	1100,0	1870	182,2	92,3	1,97				OK
		X+	A1 / 16	1,80	9,56	1870	1074,0	1870	181,3	69,9	2,59				OK
		X-	A1 / 31	1,80	9,57	1870	1054,0	1870	180,7	68,1	2,65				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	9,59	1870	1058,7	1870	181,4	68,7	2,64				OK
		Y-	A1 / 48	1,80	9,58	1870	1078,2	1870	181,8	69,6	2,61				OK
			A1 / 67	1,80	9,58	1870	1080,1	1870	181,9	67,2	2,71				OK
			A1 / 68	1,80	9,57	1870	1081,0	1870	181,8	70,0	2,60				OK
			A1 / 69	1,80	9,58	1870	1101,6	1870	182,6	67,5	2,71				OK
			A1 / 70	1,80	9,57	1870	1100,6	1870	182,4	70,2	2,60				OK
			A1 / 71	1,80	9,55	1870	1098,8	1870	182,1	66,7	2,73				OK
			A1 / 72	1,80	9,59	1870	1103,3	1870	182,9	69,4	2,63				OK
			A1 / 73	1,80	9,56	1870	1078,1	1870	181,5	66,9	2,71				OK
			A1 / 74	1,80	9,59	1870	1083,1	1870	182,2	69,7	2,61				OK
44	44		A1 / 1	1,80	9,53	1870	1097,6	1870	181,8	92,6	1,96	1,96	0,54	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,55	1870	1100,3	1870	182,3	91,1	2,00				OK
		X+	A1 / 16	1,80	9,58	1870	1076,6	1870	181,7	69,1	2,63				OK
		X-	A1 / 31	1,80	9,60	1870	1058,2	1870	181,4	67,6	2,68				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	9,57	1870	1056,1	1870	180,9	68,1	2,66				OK
		Y-	A1 / 48	1,80	9,56	1870	1076,6	1870	181,5	68,9	2,64				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro		Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 67	1,80	9,56	1870	1078,6	1870	181,6	66,7	2,72				OK
			A1 / 68	1,80	9,59	1870	1083,2	1870	182,2	69,2	2,63				OK
			A1 / 69	1,80	9,58	1870	1102,3	1870	182,7	66,9	2,73				OK
			A1 / 70	1,80	9,57	1870	1101,1	1870	182,5	69,4	2,63				OK
			A1 / 71	1,80	9,55	1870	1098,7	1870	182,1	66,3	2,75				OK
			A1 / 72	1,80	9,60	1870	1103,9	1870	183,0	68,7	2,66				OK
			A1 / 73	1,80	9,57	1870	1080,0	1870	181,8	66,5	2,73				OK
			A1 / 74	1,80	9,58	1870	1081,8	1870	182,0	69,0	2,64				OK
45	45		A1 / 1	1,80	9,53	1870	1097,9	1870	181,8	94,3	1,93	1,93	0,55	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,56	1870	1100,6	1870	182,3	92,7	1,97				OK
		X+	A1 / 7	1,80	9,60	1870	1055,2	1870	181,2	69,4	2,61				OK
		X-	A1 / 34	1,80	9,59	1870	1054,1	1870	181,0	69,0	2,62				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,60	1870	1056,8	1870	181,3	69,4	2,61				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	9,59	1870	1056,4	1870	181,3	69,0	2,63				OK
			A1 / 67	1,80	9,56	1870	1078,2	1870	181,7	67,5	2,69				OK
			A1 / 68	1,80	9,58	1870	1081,7	1870	182,0	70,2	2,59				OK
			A1 / 69	1,80	9,56	1870	1100,0	1870	182,3	67,4	2,70				OK
			A1 / 70	1,80	9,58	1870	1102,3	1870	182,7	70,2	2,60				OK
			A1 / 71	1,80	9,56	1870	1099,3	1870	182,2	67,4	2,70				OK
			A1 / 72	1,80	9,59	1870	1102,5	1870	182,8	70,1	2,61				OK
			A1 / 73	1,80	9,56	1870	1077,5	1870	181,5	67,3	2,70				OK
			A1 / 74	1,80	9,59	1870	1082,0	1870	182,1	70,1	2,60				OK
46	46		A1 / 1	1,80	9,56	1870	1101,0	1870	182,4	93,1	1,96	1,96	0,54	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,59	1870	1103,7	1870	182,8	91,7	1,99				OK
		X+	A1 / 7	1,80	9,59	1870	1051,3	1870	181,1	69,4	2,61				OK
		X-	A1 / 34	1,80	9,54	1870	1045,0	1870	180,0	68,0	2,65				OK
		Y+	A1 / 39	1,80	9,59	1870	1052,4	1870	181,1	69,4	2,61				OK
		Y-	A1 / 66	1,80	9,54	1870	1046,8	1870	180,1	68,0	2,65				OK
			A1 / 67	1,80	9,54	1870	1073,9	1870	181,2	67,4	2,69				OK
			A1 / 68	1,80	9,60	1870	1080,7	1870	182,1	69,8	2,61				OK
			A1 / 69	1,80	9,53	1870	1096,7	1870	181,8	67,1	2,71				OK
			A1 / 70	1,80	9,58	1870	1102,3	1870	182,7	69,5	2,63				OK
			A1 / 71	1,80	9,53	1870	1096,4	1870	181,7	67,1	2,71				OK
			A1 / 72	1,80	9,58	1870	1102,0	1870	182,7	69,5	2,63				OK
			A1 / 73	1,80	9,52	1870	1071,0	1870	180,7	66,7	2,71				OK
			A1 / 74	1,80	9,57	1870	1078,0	1870	181,7	69,2	2,63				OK
47	47		A1 / 1	1,80	9,57	1870	1099,0	1870	182,2	92,4	1,97	1,97	0,54	1,06	OK
			A1 / 2	1,80	9,60	1870	1102,0	1870	182,7	90,8	2,01				OK
		X+	A1 / 10	1,79	9,59	1870	1042,8	1870	180,4	68,9	2,62				OK
		X-	A1 / 31	1,80	9,51	1870	1035,3	1870	179,1	66,7	2,68				OK
		Y+	A1 / 42	1,80	9,60	1870	1046,0	1870	180,7	68,7	2,63				OK
		Y-	A1 / 48	1,79	9,52	1870	1063,3	1870	180,1	67,3	2,67				OK
			A1 / 67	1,80	9,53	1870	1067,1	1870	180,5	66,4	2,72				OK
			A1 / 68	1,80	9,59	1870	1074,8	1870	181,5	69,1	2,63				OK
			A1 / 69	1,79	9,51	1870	1090,4	1870	180,9	66,0	2,74				OK
			A1 / 70	1,79	9,57	1870	1096,8	1870	182,0	68,7	2,65				OK
			A1 / 71	1,80	9,51	1870	1092,0	1870	181,1	65,9	2,75				OK
			A1 / 72	1,80	9,57	1870	1098,3	1870	182,2	68,6	2,65				OK
			A1 / 73	1,80	9,49	1870	1062,6	1870	179,7	65,5	2,74				OK
			A1 / 74	1,80	9,55	1870	1070,5	1870	180,8	68,2	2,65				OK
48	48		A1 / 1	1,79	9,52	1870	1088,6	1870	180,5	83,0	2,18	2,18	0,49	1,06	OK
			A1 / 2	1,79	9,55	1870	1091,7	1870	181,1	81,4	2,22				OK
		X+	A1 / 10	1,79	9,53	1870	1027,4	1870	178,6	62,7	2,85				OK
		X-	A1 / 25	1,79	9,57	1870	1059,4	1870	180,4	59,7	3,02				OK
		Y+	A1 / 42	1,79	9,53	1870	1030,2	1870	178,9	62,8	2,85				OK
		Y-	A1 / 48	1,79	9,56	1870	1059,1	1870	180,0	59,6	3,02				OK
			A1 / 67	1,79	9,59	1870	1065,4	1870	180,8	59,9	3,02				OK
			A1 / 68	1,79	9,55	1870	1064,0	1870	180,2	62,4	2,89				OK
			A1 / 69	1,79	9,55	1870	1089,5	1870	180,9	58,9	3,07				OK
			A1 / 70	1,79	9,58	1870	1093,4	1870	181,6	61,5	2,95				OK
			A1 / 71	1,79	9,55	1870	1091,0	1870	181,1	59,0	3,07				OK
			A1 / 72	1,79	9,58	1870	1094,5	1870	181,7	61,5	2,95				OK
			A1 / 73	1,79	9,52	1870	1057,8	1870	179,5	58,0	3,10				OK
			A1 / 74	1,79	9,59	1870	1067,3	1870	180,8	60,6	2,99				OK
49	49		A1 / 1	1,59	9,29	1870	528,0	1870	135,1	51,4	2,63	2,63	0,35	0,92	OK
			A1 / 2	1,59	9,33	1870	530,3	1870	135,6	50,5	2,69				OK
		X+	A1 / 7	1,58	9,56	1870	507,4	1870	137,5	36,3	3,78				OK
		X-	A1 / 24	1,59	9,05	1870	498,0	1870	131,2	40,2	3,26				OK
		Y+	A1 / 56	1,59	9,11	1870	502,2	1870	132,0	40,1	3,29				OK
		Y-	A1 / 66	1,59	9,52	1870	506,9	1870	137,1	36,4	3,76				OK
			A1 / 67	1,59	9,49	1870	522,1	1870	137,2	36,5	3,76				OK
			A1 / 68	1,59	9,40	1870	518,9	1870	136,1	38,2	3,56				OK
			A1 / 69	1,58	9,58	1870	542,5	1870	139,0	35,4	3,92				OK
			A1 / 70	1,58	9,53	1870	540,5	1870	138,5	37,1	3,73				OK
			A1 / 71	1,59	9,30	1870	528,6	1870	135,3	37,7	3,59				OK
			A1 / 72	1,59	9,23	1870	524,9	1870	134,3	39,4	3,41				OK
			A1 / 73	1,59	9,43	1870	519,5	1870	136,5	36,6	3,73				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		A1 / 74		1,59	9,35	1870	516,4	1870	135,4	38,3	3,54				OK
50	50	A1 / 1		1,59	6,92	1870	398,8	1870	101,6	36,6	2,78	2,78	0,33	0,93	OK
		A1 / 2		1,59	6,92	1870	399,5	1870	101,7	35,8	2,85				OK
	X+	A1 / 17		1,59	6,95	1870	389,3	1870	102,0	26,1	3,90				OK
	X-	A1 / 34		1,59	6,86	1870	371,4	1870	99,8	27,2	3,67				OK
	Y+	A1 / 56		1,59	6,92	1870	388,2	1870	101,6	26,1	3,90				OK
	Y-	A1 / 66		1,59	6,89	1870	373,1	1870	100,2	27,2	3,69				OK
		A1 / 67		1,60	6,96	1870	391,9	1870	102,3	25,3	4,04				OK
		A1 / 68		1,59	6,94	1870	390,5	1870	101,8	26,5	3,84				OK
		A1 / 69		1,59	6,96	1870	402,6	1870	102,5	25,7	4,00				OK
		A1 / 70		1,59	6,93	1870	399,9	1870	101,9	26,9	3,79				OK
		A1 / 71		1,59	6,93	1870	401,2	1870	102,2	25,6	3,98				OK
		A1 / 72		1,59	6,90	1870	398,5	1870	101,5	26,9	3,78				OK
		A1 / 73		1,59	6,92	1870	388,5	1870	101,5	26,0	3,91				OK
		A1 / 74		1,59	6,89	1870	386,7	1870	100,9	27,2	3,71				OK
51	51	A1 / 1		1,60	6,55	1870	381,5	1870	96,9	44,1	2,20	2,20	0,42	0,93	OK
		A1 / 2		1,60	6,54	1870	380,9	1870	96,7	43,4	2,23				OK
	X+	A1 / 17		1,59	6,55	1870	369,3	1870	96,3	32,6	2,95				OK
	X-	A1 / 34		1,60	6,47	1870	356,3	1870	94,9	32,9	2,88				OK
	Y+	A1 / 56		1,60	6,48	1870	366,5	1870	95,5	32,1	2,97				OK
	Y-	A1 / 66		1,59	6,51	1870	357,2	1870	95,2	33,1	2,87				OK
		A1 / 67		1,60	6,51	1870	369,5	1870	96,0	31,7	3,03				OK
		A1 / 68		1,60	6,52	1870	370,7	1870	96,1	32,7	2,94				OK
		A1 / 69		1,60	6,52	1870	379,2	1870	96,4	32,0	3,01				OK
		A1 / 70		1,60	6,53	1870	379,8	1870	96,6	33,0	2,93				OK
		A1 / 71		1,60	6,49	1870	378,4	1870	96,1	31,8	3,03				OK
		A1 / 72		1,60	6,50	1870	379,1	1870	96,3	32,8	2,94				OK
		A1 / 73		1,60	6,49	1870	368,2	1870	95,6	32,1	2,98				OK
		A1 / 74		1,60	6,51	1870	369,4	1870	95,8	33,1	2,90				OK
52	52	A1 / 1		1,59	4,73	1870	279,3	1870	70,7	28,2	2,51	2,51	0,38	0,94	OK
		A1 / 2		1,59	4,73	1870	279,6	1870	70,8	27,1	2,61				OK
	X+	A1 / 10		1,59	4,71	1870	261,7	1870	69,8	18,9	3,69				OK
	X-	A1 / 25		1,59	4,80	1870	274,2	1870	71,4	20,6	3,46				OK
	Y+	A1 / 57		1,58	4,81	1870	273,1	1870	71,2	20,6	3,45				OK
	Y-	A1 / 63		1,60	4,69	1870	262,8	1870	69,9	18,9	3,70				OK
		A1 / 67		1,59	4,74	1870	272,1	1870	70,6	18,4	3,85				OK
		A1 / 68		1,59	4,74	1870	272,0	1870	70,5	20,0	3,53				OK
		A1 / 69		1,60	4,70	1870	279,3	1870	70,6	17,8	3,96				OK
		A1 / 70		1,59	4,70	1870	278,7	1870	70,5	19,4	3,63				OK
		A1 / 71		1,59	4,76	1870	281,5	1870	71,3	18,9	3,78				OK
		A1 / 72		1,59	4,76	1870	280,8	1870	71,1	20,5	3,48				OK
		A1 / 73		1,60	4,73	1870	273,4	1870	70,8	18,3	3,86				OK
		A1 / 74		1,59	4,73	1870	273,1	1870	70,6	19,9	3,54				OK
53	53	A1 / 1		1,60	4,65	1870	276,4	1870	69,8	33,1	2,11	2,11	0,45	0,94	OK
		A1 / 2		1,60	4,64	1870	276,0	1870	69,7	32,1	2,17				OK
	X+	A1 / 10		1,60	4,65	1870	261,7	1870	69,2	22,4	3,09				OK
	X-	A1 / 25		1,59	4,55	1870	262,3	1870	67,9	25,5	2,67				OK
	Y+	A1 / 57		1,59	4,55	1870	262,3	1870	67,9	25,4	2,68				OK
	Y-	A1 / 63		1,60	4,66	1870	262,2	1870	69,4	22,6	3,07				OK
		A1 / 67		1,60	4,61	1870	267,6	1870	69,0	22,3	3,09				OK
		A1 / 68		1,60	4,62	1870	268,5	1870	69,2	23,9	2,90				OK
		A1 / 69		1,60	4,64	1870	276,1	1870	69,8	21,5	3,25				OK
		A1 / 70		1,60	4,66	1870	277,6	1870	70,1	23,0	3,05				OK
		A1 / 71		1,60	4,57	1870	272,6	1870	68,8	23,2	2,97				OK
		A1 / 72		1,60	4,59	1870	273,2	1870	69,0	24,8	2,79				OK
		A1 / 73		1,60	4,61	1870	267,7	1870	69,1	22,4	3,09				OK
		A1 / 74		1,60	4,63	1870	268,7	1870	69,3	23,9	2,89				OK
54	54	A1 / 1		1,60	9,57	1870	548,9	1870	140,0	49,7	2,82	2,82	0,32	0,91	OK
		A1 / 2		1,60	9,59	1870	550,0	1870	140,3	48,6	2,89				OK
	X+	A1 / 10		1,60	9,52	1870	519,0	1870	138,2	35,7	3,87				OK
	X-	A1 / 25		1,60	9,44	1870	527,3	1870	137,6	37,2	3,70				OK
	Y+	A1 / 57		1,60	9,40	1870	525,2	1870	136,9	37,6	3,64				OK
	Y-	A1 / 63		1,60	9,42	1870	515,5	1870	137,0	35,0	3,91				OK
		A1 / 67		1,60	9,57	1870	536,0	1870	139,5	34,9	3,99				OK
		A1 / 68		1,60	9,59	1870	537,8	1870	139,8	36,7	3,81				OK
		A1 / 69		1,60	9,45	1870	541,7	1870	138,3	34,2	4,05				OK
		A1 / 70		1,60	9,48	1870	543,1	1870	138,6	36,0	3,85				OK
		A1 / 71		1,60	9,55	1870	547,4	1870	139,7	35,4	3,95				OK
		A1 / 72		1,60	9,53	1870	546,0	1870	139,4	37,2	3,75				OK
		A1 / 73		1,60	9,53	1870	534,2	1870	139,0	34,6	4,01				OK
		A1 / 74		1,60	9,55	1870	536,6	1870	139,4	36,4	3,83				OK
55	55	A1 / 1		1,59	9,33	1870	531,5	1870	135,9	51,1	2,66	2,66	0,34	0,92	OK
		A1 / 2		1,59	9,36	1870	533,1	1870	136,3	50,1	2,72				OK
	X+	A1 / 17		1,59	9,54	1870	527,2	1870	138,3	36,7	3,77				OK
	X-	A1 / 34		1,59	9,31	1870	502,7	1870	134,5	37,8	3,56				OK
	Y+	A1 / 56		1,59	9,41	1870	521,1	1870	136,4	36,9	3,70				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO							DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		Y-	A1 / 66	1,59	9,38	1870	507,3	1870	135,5	37,6	3,60				OK
			A1 / 67	1,59	9,52	1870	527,8	1870	137,9	35,8	3,85				OK
			A1 / 68	1,59	9,44	1870	524,6	1870	136,9	37,3	3,67				OK
			A1 / 69	1,59	9,50	1870	540,0	1870	138,2	36,1	3,83				OK
			A1 / 70	1,59	9,43	1870	536,0	1870	137,2	37,6	3,65				OK
			A1 / 71	1,59	9,44	1870	536,4	1870	137,3	36,1	3,80				OK
			A1 / 72	1,59	9,37	1870	532,5	1870	136,3	37,7	3,62				OK
			A1 / 73	1,59	9,43	1870	523,5	1870	136,8	36,4	3,76				OK
			A1 / 74	1,59	9,36	1870	520,5	1870	135,8	37,9	3,58				OK
56	56		A1 / 1	1,60	25,17	1870	1405,7	1870	361,2	151,3	2,39	2,39	0,38	0,90	OK
			A1 / 2	1,60	25,20	1870	1408,1	1870	361,8	147,9	2,45				OK
		X+	A1 / 7	1,60	24,99	1870	1319,6	1870	355,8	108,3	3,29				OK
		X-	A1 / 34	1,60	25,54	1870	1351,6	1870	364,1	111,6	3,26				OK
		Y+	A1 / 39	1,60	24,97	1870	1318,3	1870	355,4	108,4	3,28				OK
		Y-	A1 / 66	1,60	25,55	1870	1351,6	1870	364,2	111,4	3,27				OK
			A1 / 67	1,60	25,17	1870	1370,5	1870	360,2	103,0	3,50				OK
			A1 / 68	1,60	25,10	1870	1367,5	1870	358,9	112,5	3,19				OK
			A1 / 69	1,60	25,32	1870	1415,9	1870	363,8	103,6	3,51				OK
			A1 / 70	1,60	25,23	1870	1409,9	1870	362,4	113,1	3,20				OK
			A1 / 71	1,60	25,30	1870	1415,0	1870	363,6	103,7	3,50				OK
			A1 / 72	1,60	25,22	1870	1409,2	1870	362,2	113,2	3,20				OK
			A1 / 73	1,60	25,45	1870	1387,0	1870	364,4	104,4	3,49				OK
			A1 / 74	1,60	25,35	1870	1382,8	1870	362,8	113,9	3,19				OK
57	57		A1 / 1	1,59	24,99	1870	1392,8	1870	358,1	141,6	2,53	2,53	0,36	0,90	OK
			A1 / 2	1,59	25,03	1870	1396,3	1870	358,9	139,4	2,57				OK
		X+	A1 / 10	1,60	25,34	1870	1339,1	1870	361,0	105,9	3,41				OK
		X-	A1 / 31	1,59	24,86	1870	1312,2	1870	353,9	104,1	3,40				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	25,29	1870	1336,7	1870	360,4	106,0	3,40				OK
		Y-	A1 / 63	1,59	24,91	1870	1313,7	1870	354,4	104,0	3,41				OK
			A1 / 67	1,60	25,29	1870	1377,7	1870	362,1	100,5	3,60				OK
			A1 / 68	1,60	25,14	1870	1369,4	1870	359,5	108,0	3,33				OK
			A1 / 69	1,60	25,21	1870	1408,9	1870	362,1	100,0	3,62				OK
			A1 / 70	1,60	25,06	1870	1398,6	1870	359,6	107,5	3,34				OK
			A1 / 71	1,60	25,17	1870	1407,1	1870	361,6	100,1	3,61				OK
			A1 / 72	1,60	25,02	1870	1396,9	1870	359,1	107,6	3,34				OK
			A1 / 73	1,60	25,09	1870	1365,3	1870	359,0	99,6	3,61				OK
			A1 / 74	1,59	24,94	1870	1357,8	1870	356,6	107,1	3,33				OK
58	58		A1 / 1	1,54	64,06	1870	3400,9	1870	888,8	392,8	2,26	2,26	0,40	0,90	OK
			A1 / 2	1,54	64,06	1870	3406,6	1870	889,8	381,4	2,33				OK
		X+	A1 / 10	1,55	64,11	1870	3228,0	1870	884,6	278,5	3,18				OK
		X-	A1 / 31	1,54	64,03	1870	3219,3	1870	882,5	280,3	3,15				OK
		Y+	A1 / 42	1,54	64,05	1870	3226,6	1870	883,2	280,2	3,15				OK
		Y-	A1 / 63	1,55	64,08	1870	3233,0	1870	884,5	278,5	3,18				OK
			A1 / 67	1,55	64,09	1870	3333,7	1870	889,7	262,1	3,39				OK
			A1 / 68	1,54	64,07	1870	3327,1	1870	887,3	288,6	3,07				OK
			A1 / 69	1,55	64,11	1870	3425,8	1870	893,8	261,4	3,42				OK
			A1 / 70	1,54	64,08	1870	3413,4	1870	891,5	287,8	3,10				OK
			A1 / 71	1,55	64,06	1870	3418,4	1870	892,3	262,9	3,39				OK
			A1 / 72	1,54	64,04	1870	3406,7	1870	890,1	289,3	3,08				OK
			A1 / 73	1,55	64,08	1870	3333,1	1870	889,5	262,1	3,39				OK
			A1 / 74	1,54	64,05	1870	3326,5	1870	887,2	288,6	3,07				OK
59	72		A1 / 1	1,59	62,01	1870	3430,4	1870	883,9	355,2	2,49	2,49	0,36	0,89	OK
			A1 / 2	1,59	62,24	1870	3442,5	1870	887,1	346,3	2,56				OK
		X+	A1 / 17	1,59	62,70	1870	3346,4	1870	887,7	253,2	3,51				OK
		X-	A1 / 34	1,60	62,51	1870	3270,0	1870	885,2	259,2	3,41				OK
		Y+	A1 / 56	1,59	62,86	1870	3358,4	1870	889,0	254,0	3,50				OK
		Y-	A1 / 66	1,60	62,42	1870	3267,5	1870	883,5	258,7	3,42				OK
			A1 / 67	1,59	63,20	1870	3385,3	1870	894,8	241,5	3,71				OK
			A1 / 68	1,59	62,53	1870	3359,4	1870	886,0	260,0	3,41				OK
			A1 / 69	1,59	63,06	1870	3482,2	1870	898,3	242,9	3,70				OK
			A1 / 70	1,59	62,41	1870	3449,8	1870	889,6	261,4	3,40				OK
			A1 / 71	1,59	63,14	1870	3482,3	1870	898,7	243,3	3,69				OK
			A1 / 72	1,59	62,48	1870	3450,0	1870	890,0	261,8	3,40				OK
			A1 / 73	1,60	63,00	1870	3397,9	1870	895,9	244,7	3,66				OK
			A1 / 74	1,60	62,35	1870	3371,3	1870	887,1	263,2	3,37				OK
60	86		A1 / 1	1,60	4,81	1870	285,3	1870	72,1	26,4	2,73	2,73	0,34	0,94	OK
			A1 / 2	1,59	4,80	1870	284,9	1870	72,0	25,5	2,82				OK
		X+	A1 / 10	1,60	4,78	1870	266,8	1870	71,1	18,1	3,93				OK
		X-	A1 / 25	1,59	4,79	1870	274,0	1870	71,4	19,9	3,58				OK
		Y+	A1 / 57	1,60	4,79	1870	275,7	1870	71,6	20,1	3,57				OK
		Y-	A1 / 63	1,59	4,77	1870	264,2	1870	70,6	17,8	3,97				OK
			A1 / 67	1,60	4,79	1870	276,4	1870	71,7	17,7	4,06				OK
			A1 / 68	1,60	4,79	1870	276,9	1870	71,7	19,1	3,76				OK
			A1 / 69	1,59	4,77	1870	282,3	1870	71,4	17,0	4,21				OK
			A1 / 70	1,59	4,77	1870	282,5	1870	71,5	18,4	3,89				OK
			A1 / 71	1,59	4,81	1870	284,8	1870	72,1	18,2	3,96				OK
			A1 / 72	1,59	4,81	1870	284,9	1870	72,1	19,6	3,68				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro		Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 73	1,59	4,79	1870	274,7	1870	71,3	17,5	4,08				OK
			A1 / 74	1,59	4,79	1870	275,4	1870	71,4	18,9	3,77				OK
61	87		A1 / 1	1,59	4,69	1870	277,0	1870	70,1	28,3	2,48	2,48	0,38	0,94	OK
			A1 / 2	1,59	4,70	1870	277,7	1870	70,3	27,3	2,57				OK
		X+	A1 / 7	1,59	4,37	1870	248,4	1870	65,3	19,2	3,41				OK
		X-	A1 / 24	1,59	4,57	1870	264,1	1870	68,3	21,5	3,18				OK
		Y-	A1 / 49	1,58	4,53	1870	260,9	1870	67,5	18,4	3,67				OK
		Y+	A1 / 56	1,60	4,76	1870	275,5	1870	71,1	21,5	3,32				OK
			A1 / 67	1,60	4,63	1870	269,2	1870	69,3	18,8	3,70				OK
			A1 / 68	1,59	4,62	1870	268,5	1870	69,1	20,4	3,39				OK
			A1 / 69	1,59	4,58	1870	271,9	1870	68,8	18,0	3,81				OK
			A1 / 70	1,59	4,58	1870	271,1	1870	68,6	19,7	3,49				OK
			A1 / 71	1,60	4,78	1870	283,5	1870	71,7	19,4	3,69				OK
			A1 / 72	1,59	4,80	1870	283,9	1870	71,9	21,1	3,41				OK
			A1 / 73	1,59	4,81	1870	277,9	1870	71,7	18,7	3,83				OK
			A1 / 74	1,59	4,79	1870	276,6	1870	71,3	20,3	3,51				OK
62	88		A1 / 1	0,80	40,73	1870	476,0	1870	253,4	50,7	5,00	5,00	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	40,67	1870	475,3	1870	253,1	49,6	5,10				OK
		X+	A1 / 7	0,79	39,95	1870	441,1	1870	246,5	36,7	6,71				OK
		X-	A1 / 25	0,79	41,24	1870	461,3	1870	253,4	37,1	6,83				OK
		Y+	A1 / 42	0,79	40,52	1870	447,0	1870	249,7	37,2	6,71				OK
		Y-	A1 / 49	0,79	40,25	1870	450,5	1870	247,1	36,3	6,81				OK
			A1 / 67	0,80	40,31	1870	460,4	1870	250,4	35,3	7,09				OK
			A1 / 68	0,80	40,47	1870	462,9	1870	251,4	37,7	6,67				OK
			A1 / 69	0,79	40,24	1870	465,9	1870	249,1	35,1	7,10				OK
			A1 / 70	0,79	40,41	1870	468,2	1870	250,2	37,5	6,68				OK
			A1 / 71	0,79	40,68	1870	471,2	1870	251,9	35,4	7,11				OK
			A1 / 72	0,80	40,82	1870	473,1	1870	252,8	37,8	6,69				OK
			A1 / 73	0,80	40,62	1870	463,8	1870	252,3	35,2	7,17				OK
			A1 / 74	0,80	40,77	1870	466,1	1870	253,2	37,5	6,75				OK
63	89		A1 / 1	0,80	6,95	1870	82,1	1870	43,8	10,1	4,33	4,33	0,18	0,79	OK
			A1 / 2	0,80	7,01	1870	82,8	1870	44,2	10,0	4,41				OK
		X+	A1 / 10	0,80	7,07	1870	77,8	1870	44,3	7,6	5,81				OK
		X-	A1 / 25	0,80	7,13	1870	81,1	1870	44,9	7,5	5,95				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	7,08	1870	78,0	1870	44,4	7,6	5,82				OK
		Y-	A1 / 48	0,80	7,12	1870	81,1	1870	44,8	7,5	5,93				OK
			A1 / 67	0,80	7,20	1870	82,3	1870	45,3	7,5	6,08				OK
			A1 / 68	0,80	7,04	1870	80,5	1870	44,3	7,7	5,77				OK
			A1 / 69	0,80	7,21	1870	85,2	1870	45,5	7,4	6,13				OK
			A1 / 70	0,80	7,05	1870	83,2	1870	44,4	7,6	5,81				OK
			A1 / 71	0,80	7,22	1870	85,3	1870	45,6	7,4	6,14				OK
			A1 / 72	0,80	7,05	1870	83,3	1870	44,5	7,6	5,82				OK
			A1 / 73	0,80	7,23	1870	82,7	1870	45,5	7,4	6,15				OK
			A1 / 74	0,80	7,07	1870	80,9	1870	44,4	7,6	5,83				OK
64	91		A1 / 1	0,80	41,45	1870	484,2	1870	257,8	51,5	5,00	5,00	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	41,39	1870	483,6	1870	257,5	50,4	5,11				OK
		X+	A1 / 17	0,79	40,82	1870	451,3	1870	250,8	36,8	6,81				OK
		X-	A1 / 34	0,79	41,29	1870	444,9	1870	254,2	37,8	6,73				OK
		Y+	A1 / 56	0,79	42,20	1870	469,4	1870	259,8	37,9	6,85				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	40,54	1870	439,0	1870	250,1	37,2	6,73				OK
			A1 / 67	0,80	41,36	1870	466,5	1870	256,5	35,8	7,17				OK
			A1 / 68	0,80	41,53	1870	469,5	1870	257,6	38,2	6,74				OK
			A1 / 69	0,80	40,84	1870	473,1	1870	252,9	35,5	7,12				OK
			A1 / 70	0,80	41,04	1870	475,8	1870	254,2	38,0	6,69				OK
			A1 / 71	0,80	41,51	1870	481,6	1870	257,3	36,1	7,14				OK
			A1 / 72	0,80	41,66	1870	483,5	1870	258,3	38,5	6,71				OK
			A1 / 73	0,80	40,99	1870	463,0	1870	254,5	35,8	7,10				OK
			A1 / 74	0,80	41,18	1870	466,0	1870	255,6	38,3	6,68				OK
65	92		A1 / 1	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	2,0	8,43	8,43	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	2,0	8,43				OK
		X+	A1 / 3	0,80	2,52	1870	28,9	1870	16,4	1,5	10,94				OK
		X-	A1 / 30	0,80	2,52	1870	28,9	1870	16,5	1,5	10,92				OK
		Y+	A1 / 35	0,80	2,52	1870	28,9	1870	16,4	1,5	10,94				OK
		Y-	A1 / 62	0,80	2,52	1870	28,9	1870	16,5	1,5	10,91				OK
			A1 / 67	0,80	2,52	1870	30,0	1870	16,5	1,5	10,95				OK
			A1 / 68	0,80	2,52	1870	30,0	1870	16,5	1,5	10,95				OK
			A1 / 69	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	1,5	10,96				OK
			A1 / 70	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	1,5	10,96				OK
			A1 / 71	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	1,5	10,96				OK
			A1 / 72	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	1,5	10,96				OK
			A1 / 73	0,80	2,52	1870	30,0	1870	16,5	1,5	10,94				OK
			A1 / 74	0,80	2,52	1870	30,0	1870	16,5	1,5	10,94				OK
66	94		A1 / 1	0,80	34,46	1870	402,7	1870	214,4	44,5	4,82	4,82	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	34,40	1870	402,0	1870	214,1	43,5	4,92				OK
		X+	A1 / 10	0,79	34,15	1870	368,7	1870	209,0	32,4	6,45				OK
		X-	A1 / 34	0,79	34,48	1870	371,6	1870	210,8	32,1	6,56				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		Y+	A1 / 42	0,79	34,48	1870	371,8	1870	210,9	32,2	6,55				OK
		Y-	A1 / 66	0,79	34,15	1870	367,8	1870	208,7	32,4	6,45				OK
			A1 / 67	0,79	34,07	1870	383,7	1870	210,5	30,8	6,83				OK
			A1 / 68	0,79	34,43	1870	388,7	1870	212,8	33,1	6,44				OK
			A1 / 69	0,80	33,93	1870	396,2	1870	211,2	30,9	6,83				OK
			A1 / 70	0,80	34,29	1870	400,4	1870	213,4	33,2	6,44				OK
			A1 / 71	0,80	34,22	1870	399,9	1870	213,1	30,7	6,94				OK
			A1 / 72	0,80	34,57	1870	403,9	1870	215,2	33,0	6,53				OK
			A1 / 73	0,79	34,08	1870	383,4	1870	210,4	30,8	6,83				OK
			A1 / 74	0,79	34,43	1870	388,2	1870	212,6	33,1	6,43				OK
67	95		A1 / 1	0,80	42,32	1870	494,2	1870	263,2	52,0	5,06	5,06	0,15	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	42,32	1870	494,2	1870	263,2	50,9	5,17				OK
		X+	A1 / 10	0,79	41,52	1870	452,2	1870	255,7	37,8	6,76				OK
		X-	A1 / 25	0,79	42,77	1870	475,5	1870	262,8	38,3	6,86				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	42,17	1870	461,3	1870	260,1	38,4	6,77				OK
		Y-	A1 / 48	0,79	42,02	1870	468,2	1870	258,1	37,2	6,93				OK
			A1 / 67	0,80	42,08	1870	477,5	1870	261,2	36,4	7,17				OK
			A1 / 68	0,80	42,10	1870	478,6	1870	261,3	38,8	6,74				OK
			A1 / 69	0,79	42,03	1870	486,2	1870	260,0	36,1	7,21				OK
			A1 / 70	0,79	42,05	1870	486,8	1870	260,2	38,4	6,77				OK
			A1 / 71	0,80	42,62	1870	494,0	1870	264,0	36,6	7,22				OK
			A1 / 72	0,80	42,60	1870	494,0	1870	263,9	38,9	6,78				OK
			A1 / 73	0,80	42,57	1870	483,2	1870	264,3	36,2	7,30				OK
			A1 / 74	0,80	42,56	1870	484,0	1870	264,2	38,6	6,85				OK
68	96		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36	8,36	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,89				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,86				OK
69	99		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36	8,36	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,37				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,86				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,86				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,89				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,89				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,87				OK
70	102		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36	8,36	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,37				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,86				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,89				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,89				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
71	105		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36	8,36	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro		Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,86				OK
72	107		A1 / 1	0,80	37,85	1870	441,8	1870	235,3	47,9	4,91	4,91	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	37,87	1870	442,0	1870	235,5	46,9	5,02				OK
		X+	A1 / 17	0,79	37,32	1870	415,7	1870	230,4	35,1	6,56				OK
		X-	A1 / 34	0,79	38,44	1870	409,2	1870	235,2	35,1	6,71				OK
		Y+	A1 / 39	0,79	37,91	1870	406,3	1870	232,8	34,5	6,75				OK
		Y-	A1 / 49	0,79	37,60	1870	419,1	1870	232,1	35,4	6,55				OK
			A1 / 67	0,80	37,73	1870	423,1	1870	233,3	33,4	7,00				OK
			A1 / 68	0,80	37,83	1870	425,5	1870	234,1	35,6	6,58				OK
			A1 / 69	0,80	37,63	1870	439,3	1870	234,1	33,6	6,96				OK
			A1 / 70	0,80	37,74	1870	440,4	1870	234,8	35,8	6,55				OK
			A1 / 71	0,80	38,08	1870	443,8	1870	236,7	33,3	7,10				OK
			A1 / 72	0,80	38,17	1870	444,7	1870	237,2	35,5	6,67				OK
			A1 / 73	0,79	37,98	1870	424,8	1870	234,5	33,6	6,98				OK
			A1 / 74	0,79	38,07	1870	426,7	1870	235,1	35,8	6,56				OK
73	108		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36	8,36	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,85				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
74	110		A1 / 1	0,80	19,23	1870	225,6	1870	120,1	26,7	4,50	4,50	0,17	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	19,08	1870	223,8	1870	119,2	26,2	4,56				OK
		X+	A1 / 10	0,79	19,55	1870	211,1	1870	120,2	20,2	5,94				OK
		X-	A1 / 31	0,79	18,04	1870	194,9	1870	110,9	18,6	5,96				OK
		Y+	A1 / 42	0,79	18,04	1870	194,7	1870	110,8	18,5	5,98				OK
		Y-	A1 / 66	0,79	19,61	1870	211,7	1870	120,5	20,3	5,92				OK
			A1 / 67	0,79	18,39	1870	207,6	1870	114,1	18,7	6,12				OK
			A1 / 68	0,80	19,09	1870	215,9	1870	118,4	19,8	5,97				OK
			A1 / 69	0,80	19,06	1870	223,4	1870	119,1	19,4	6,14				OK
			A1 / 70	0,80	19,69	1870	230,7	1870	123,0	20,6	5,98				OK
			A1 / 71	0,80	17,68	1870	207,3	1870	110,5	18,0	6,15				OK
			A1 / 72	0,80	18,45	1870	216,2	1870	115,2	19,1	6,02				OK
			A1 / 73	0,79	18,40	1870	207,5	1870	114,1	18,7	6,10				OK
			A1 / 74	0,79	19,09	1870	215,8	1870	118,4	19,9	5,96				OK
75	111		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
76	113		A1 / 1	0,80	19,21	1870	225,3	1870	120,0	26,7	4,50	4,50	0,17	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	19,06	1870	223,6	1870	119,1	26,1	4,56				OK
		X+	A1 / 7	0,79	19,52	1870	214,2	1870	120,3	20,4	5,90				OK
		X-	A1 / 24	0,79	17,38	1870	196,5	1870	107,8	18,0	5,99				OK
		Y+	A1 / 39	0,79	18,08	1870	197,9	1870	111,3	19,0	5,87				OK
		Y-	A1 / 49	0,79	20,11	1870	226,8	1870	124,5	20,6	6,05				OK
			A1 / 67	0,79	18,39	1870	208,8	1870	114,1	18,8	6,08				OK
			A1 / 68	0,80	19,07	1870	217,0	1870	118,4	20,0	5,93				OK
			A1 / 69	0,80	19,03	1870	223,0	1870	118,8	19,3	6,17				OK
			A1 / 70	0,80	19,66	1870	230,3	1870	122,7	20,4	6,01				OK
			A1 / 71	0,80	17,70	1870	207,6	1870	110,6	18,1	6,12				OK
			A1 / 72	0,80	18,45	1870	216,4	1870	115,3	19,2	5,99				OK
			A1 / 73	0,79	18,39	1870	208,7	1870	114,1	18,5	6,15				OK
			A1 / 74	0,79	19,08	1870	216,9	1870	118,4	19,7	6,00				OK
77	114		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
78	116		A1 / 1	0,80	38,65	1870	451,7	1870	240,5	48,8	4,93	4,93	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	38,60	1870	451,1	1870	240,2	47,7	5,03				OK
		X+	A1 / 17	0,79	38,40	1870	431,4	1870	236,3	35,7	6,61				OK
		X-	A1 / 25	0,79	38,66	1870	433,7	1870	237,7	35,0	6,78				OK
		Y+	A1 / 42	0,79	38,63	1870	427,3	1870	238,1	35,6	6,69				OK
		Y-	A1 / 49	0,79	38,37	1870	430,8	1870	235,9	35,4	6,66				OK
			A1 / 67	0,80	38,34	1870	438,5	1870	238,2	34,0	7,01				OK
			A1 / 68	0,80	38,64	1870	442,4	1870	240,0	36,4	6,60				OK
			A1 / 69	0,80	38,26	1870	443,7	1870	237,0	33,9	6,99				OK
			A1 / 70	0,80	38,56	1870	447,5	1870	239,0	36,3	6,58				OK
			A1 / 71	0,79	38,40	1870	444,9	1870	237,8	33,7	7,05				OK
			A1 / 72	0,80	38,69	1870	448,5	1870	239,6	36,1	6,63				OK
			A1 / 73	0,80	38,32	1870	438,6	1870	238,2	33,7	7,07				OK
			A1 / 74	0,80	38,62	1870	442,6	1870	240,0	36,1	6,65				OK
79	117		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
80	120		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
81	132		A1 / 1	0,80	40,46	1870	472,7	1870	251,7	50,4	4,99	4,99	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	40,47	1870	472,8	1870	251,7	49,4	5,10				OK
		X+	A1 / 16	0,79	40,27	1870	452,6	1870	247,9	37,0	6,70				OK
		X-	A1 / 25	0,79	40,72	1870	456,3	1870	250,3	36,5	6,85				OK
		Y+	A1 / 42	0,79	40,50	1870	447,8	1870	249,5	36,9	6,76				OK
		Y-	A1 / 48	0,79	40,37	1870	453,6	1870	248,3	36,8	6,75				OK
			A1 / 67	0,80	40,39	1870	461,8	1870	250,9	35,3	7,10				OK
			A1 / 68	0,80	40,47	1870	463,2	1870	251,3	37,6	6,68				OK
			A1 / 69	0,80	40,35	1870	467,8	1870	249,9	35,3	7,08				OK
			A1 / 70	0,80	40,43	1870	469,0	1870	250,5	37,6	6,66				OK
			A1 / 71	0,79	40,52	1870	469,3	1870	250,8	35,2	7,13				OK
			A1 / 72	0,79	40,59	1870	470,2	1870	251,3	37,5	6,70				OK
			A1 / 73	0,80	40,48	1870	463,2	1870	251,6	35,1	7,16				OK
			A1 / 74	0,80	40,55	1870	464,7	1870	252,1	37,4	6,73				OK
82	133		A1 / 1	1,59	30,69	1870	1704,2	1870	438,7	186,8	2,35	2,35	0,38	0,90	OK
			A1 / 2	1,59	30,67	1870	1704,5	1870	438,6	180,4	2,43				OK
		X+	A1 / 10	1,59	30,67	1870	1608,1	1870	434,9	130,8	3,33				OK
		X-	A1 / 31	1,60	30,59	1870	1607,7	1870	434,5	130,7	3,32				OK
		Y+	A1 / 42	1,59	30,68	1870	1611,8	1870	435,2	131,3	3,31				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	30,57	1870	1610,0	1870	434,4	130,2	3,34				OK
			A1 / 67	1,60	30,63	1870	1661,1	1870	437,3	122,4	3,57				OK
			A1 / 68	1,59	30,65	1870	1660,6	1870	436,7	135,4	3,22				OK
			A1 / 69	1,60	30,60	1870	1704,8	1870	438,6	122,0	3,59				OK
			A1 / 70	1,59	30,62	1870	1701,6	1870	438,2	135,1	3,24				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 71	1,60	30,61	1870	1705,4	1870	438,8	122,5	3,58				OK
			A1 / 72	1,59	30,64	1870	1702,2	1870	438,3	135,5	3,23				OK
			A1 / 73	1,60	30,58	1870	1660,5	1870	436,9	122,1	3,58				OK
			A1 / 74	1,59	30,61	1870	1660,0	1870	436,4	135,2	3,23				OK
83	140		A1 / 1	0,80	20,23	1870	237,0	1870	126,2	18,7	6,77	6,77	0,12	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	20,23	1870	237,0	1870	126,2	18,6	6,77				OK
		X+	A1 / 10	0,80	20,31	1870	224,4	1870	126,4	14,4	8,76				OK
		X-	A1 / 31	0,80	20,13	1870	222,5	1870	125,3	14,3	8,77				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	20,31	1870	224,3	1870	126,4	14,4	8,76				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	20,14	1870	222,5	1870	125,3	14,3	8,77				OK
			A1 / 67	0,80	20,27	1870	231,0	1870	126,3	14,3	8,85				OK
			A1 / 68	0,80	20,25	1870	231,1	1870	126,2	14,4	8,75				OK
			A1 / 69	0,80	20,23	1870	236,9	1870	126,3	14,2	8,86				OK
			A1 / 70	0,80	20,21	1870	236,6	1870	126,1	14,4	8,76				OK
			A1 / 71	0,80	20,23	1870	236,9	1870	126,3	14,2	8,86				OK
			A1 / 72	0,80	20,21	1870	236,6	1870	126,1	14,4	8,76				OK
			A1 / 73	0,80	20,19	1870	230,1	1870	125,8	14,2	8,85				OK
			A1 / 74	0,80	20,17	1870	230,2	1870	125,7	14,4	8,75				OK
84	141		A1 / 1	1,59	24,20	1870	1348,8	1870	346,9	152,9	2,27	2,27	0,40	0,90	OK
			A1 / 2	1,59	24,18	1870	1348,3	1870	346,6	148,4	2,34				OK
		X+	A1 / 7	1,59	24,12	1870	1273,0	1870	343,1	108,5	3,16				OK
		X-	A1 / 34	1,59	24,12	1870	1273,0	1870	343,1	109,1	3,14				OK
		Y+	A1 / 39	1,59	24,09	1870	1271,0	1870	342,7	108,6	3,15				OK
		Y-	A1 / 66	1,59	24,15	1870	1274,4	1870	343,6	109,1	3,15				OK
			A1 / 67	1,60	24,10	1870	1311,5	1870	344,8	101,6	3,39				OK
			A1 / 68	1,59	24,12	1870	1312,4	1870	344,6	112,5	3,06				OK
			A1 / 69	1,60	24,13	1870	1347,6	1870	346,4	101,7	3,41				OK
			A1 / 70	1,59	24,14	1870	1346,3	1870	346,2	112,6	3,07				OK
			A1 / 71	1,60	24,10	1870	1345,9	1870	346,0	101,8	3,40				OK
			A1 / 72	1,59	24,11	1870	1344,9	1870	345,9	112,7	3,07				OK
			A1 / 73	1,60	24,12	1870	1312,3	1870	345,0	101,9	3,39				OK
			A1 / 74	1,59	24,13	1870	1313,2	1870	344,8	112,8	3,06				OK
85	142		A1 / 1	1,60	24,91	1870	1393,5	1870	357,9	149,5	2,39	2,39	0,38	0,90	OK
			A1 / 2	1,60	24,93	1870	1394,8	1870	358,2	146,0	2,45				OK
		X+	A1 / 10	1,60	24,85	1870	1314,4	1870	354,2	107,6	3,29				OK
		X-	A1 / 31	1,60	25,04	1870	1324,1	1870	356,8	108,6	3,29				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	24,82	1870	1312,8	1870	353,8	107,6	3,29				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	25,06	1870	1325,2	1870	357,1	108,6	3,29				OK
			A1 / 67	1,60	24,99	1870	1361,9	1870	357,9	102,0	3,51				OK
			A1 / 68	1,60	24,86	1870	1356,1	1870	355,8	111,1	3,20				OK
			A1 / 69	1,60	25,06	1870	1401,6	1870	360,1	102,2	3,52				OK
			A1 / 70	1,60	24,91	1870	1393,3	1870	358,0	111,3	3,22				OK
			A1 / 71	1,60	25,03	1870	1400,3	1870	359,8	102,2	3,52				OK
			A1 / 72	1,60	24,89	1870	1392,0	1870	357,7	111,3	3,21				OK
			A1 / 73	1,60	25,10	1870	1367,5	1870	359,4	102,4	3,51				OK
			A1 / 74	1,60	24,95	1870	1361,2	1870	357,2	111,5	3,20				OK
86	143		A1 / 1	1,60	5,68	1870	333,6	1870	84,6	31,9	2,65	2,65	0,35	0,93	OK
			A1 / 2	1,60	5,71	1870	335,0	1870	84,9	31,2	2,72				OK
		X+	A1 / 7	1,60	5,71	1870	317,4	1870	84,4	22,9	3,69				OK
		X-	A1 / 34	1,60	5,79	1870	321,6	1870	85,5	23,4	3,65				OK
		Y+	A1 / 39	1,60	5,69	1870	316,2	1870	84,0	22,8	3,68				OK
		Y-	A1 / 66	1,60	5,81	1870	322,8	1870	85,8	23,4	3,66				OK
			A1 / 67	1,60	5,76	1870	329,8	1870	85,5	22,0	3,89				OK
			A1 / 68	1,60	5,70	1870	326,8	1870	84,6	23,5	3,60				OK
			A1 / 69	1,60	5,80	1870	340,3	1870	86,3	22,1	3,90				OK
			A1 / 70	1,60	5,73	1870	336,6	1870	85,4	23,7	3,61				OK
			A1 / 71	1,60	5,78	1870	339,2	1870	86,0	22,1	3,89				OK
			A1 / 72	1,60	5,72	1870	335,5	1870	85,1	23,6	3,60				OK
			A1 / 73	1,60	5,81	1870	332,5	1870	86,2	22,2	3,88				OK
			A1 / 74	1,60	5,75	1870	329,3	1870	85,3	23,8	3,59				OK
87	144		A1 / 1	1,60	5,68	1870	333,7	1870	84,6	33,2	2,55	2,55	0,37	0,93	OK
			A1 / 2	1,60	5,70	1870	335,0	1870	84,9	32,2	2,64				OK
		X+	A1 / 7	1,60	5,65	1870	314,6	1870	83,6	22,9	3,65				OK
		X-	A1 / 34	1,59	5,85	1870	324,1	1870	86,2	24,4	3,53				OK
		Y+	A1 / 56	1,60	5,69	1870	324,7	1870	84,4	23,6	3,58				OK
		Y-	A1 / 66	1,60	5,87	1870	324,8	1870	86,4	24,1	3,58				OK
			A1 / 67	1,60	5,73	1870	328,3	1870	85,1	22,0	3,86				OK
			A1 / 68	1,60	5,68	1870	325,7	1870	84,3	23,9	3,53				OK
			A1 / 69	1,60	5,79	1870	339,8	1870	86,2	22,2	3,88				OK
			A1 / 70	1,60	5,73	1870	336,4	1870	85,3	24,1	3,55				OK
			A1 / 71	1,60	5,78	1870	339,1	1870	86,0	22,5	3,83				OK
			A1 / 72	1,60	5,72	1870	335,8	1870	85,1	24,3	3,50				OK
			A1 / 73	1,60	5,84	1870	333,2	1870	86,4	22,6	3,82				OK
			A1 / 74	1,60	5,77	1870	330,3	1870	85,5	24,5	3,50				OK
88	145		A1 / 1	1,60	4,47	1870	267,7	1870	67,5	26,7	2,53	2,53	0,37	0,94	OK
			A1 / 2	1,60	4,49	1870	268,5	1870	67,7	25,9	2,62				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		X+	A1 / 7	1,60	4,49	1870	253,1	1870	67,0	17,8	3,77				OK
		X-	A1 / 24	1,60	4,38	1870	254,5	1870	65,8	20,1	3,27				OK
		Y+	A1 / 56	1,60	4,49	1870	260,3	1870	67,3	19,5	3,45				OK
		Y-	A1 / 66	1,60	4,46	1870	252,1	1870	66,7	18,9	3,53				OK
			A1 / 67	1,60	4,58	1870	265,9	1870	68,7	17,5	3,92				OK
			A1 / 68	1,60	4,55	1870	265,0	1870	68,3	19,1	3,58				OK
			A1 / 69	1,60	4,59	1870	273,6	1870	69,1	17,3	3,99				OK
			A1 / 70	1,60	4,55	1870	271,4	1870	68,5	18,9	3,62				OK
			A1 / 71	1,60	4,50	1870	268,7	1870	67,8	18,2	3,72				OK
			A1 / 72	1,60	4,46	1870	266,8	1870	67,3	19,8	3,40				OK
			A1 / 73	1,60	4,49	1870	261,5	1870	67,5	18,0	3,74				OK
			A1 / 74	1,60	4,46	1870	259,9	1870	66,9	19,6	3,41				OK
89	146		A1 / 1	1,60	5,67	1870	332,9	1870	84,4	33,1	2,55	2,55	0,37	0,93	OK
			A1 / 2	1,60	5,70	1870	334,7	1870	84,8	32,2	2,63				OK
		X+	A1 / 7	1,60	5,75	1870	319,6	1870	84,9	23,5	3,61				OK
		X-	A1 / 24	1,60	5,78	1870	328,9	1870	85,5	24,0	3,56				OK
		Y+	A1 / 56	1,60	5,77	1870	329,1	1870	85,5	24,0	3,56				OK
		Y-	A1 / 66	1,60	5,75	1870	319,3	1870	84,9	23,5	3,61				OK
			A1 / 67	1,60	5,81	1870	332,3	1870	86,2	22,6	3,82				OK
			A1 / 68	1,60	5,73	1870	328,3	1870	85,0	24,3	3,50				OK
			A1 / 69	1,60	5,80	1870	340,5	1870	86,4	22,4	3,85				OK
			A1 / 70	1,60	5,72	1870	335,9	1870	85,2	24,1	3,53				OK
			A1 / 71	1,60	5,82	1870	341,2	1870	86,6	22,7	3,81				OK
			A1 / 72	1,60	5,74	1870	336,7	1870	85,4	24,4	3,50				OK
			A1 / 73	1,60	5,81	1870	332,2	1870	86,1	22,6	3,81				OK
			A1 / 74	1,60	5,73	1870	328,2	1870	85,0	24,3	3,50				OK
90	147		A1 / 1	1,60	5,69	1870	334,1	1870	84,7	31,8	2,67	2,67	0,35	0,93	OK
			A1 / 2	1,60	5,72	1870	335,6	1870	85,1	31,1	2,74				OK
		X+	A1 / 10	1,60	5,75	1870	319,7	1870	85,0	23,1	3,68				OK
		X-	A1 / 31	1,60	5,77	1870	320,3	1870	85,2	23,1	3,69				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	5,77	1870	320,7	1870	85,2	23,2	3,67				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	5,76	1870	319,3	1870	84,9	22,9	3,70				OK
			A1 / 67	1,60	5,81	1870	332,3	1870	86,1	22,2	3,89				OK
			A1 / 68	1,60	5,74	1870	328,9	1870	85,1	23,6	3,60				OK
			A1 / 69	1,60	5,80	1870	340,3	1870	86,3	22,1	3,91				OK
			A1 / 70	1,60	5,73	1870	336,3	1870	85,3	23,5	3,62				OK
			A1 / 71	1,60	5,82	1870	341,2	1870	86,5	22,2	3,90				OK
			A1 / 72	1,60	5,75	1870	337,2	1870	85,5	23,7	3,62				OK
			A1 / 73	1,60	5,81	1870	332,0	1870	86,1	22,1	3,90				OK
			A1 / 74	1,60	5,74	1870	328,6	1870	85,1	23,6	3,61				OK
91	152		A1 / 1	1,60	2,36	1870	151,1	1870	37,5	15,4	2,43	2,43	0,41	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,37	1870	151,5	1870	37,6	15,0	2,50				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,39	1870	144,3	1870	37,4	11,0	3,39				OK
		X-	A1 / 31	1,60	2,38	1870	144,2	1870	37,4	11,1	3,37				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	2,38	1870	144,3	1870	37,4	11,1	3,37				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,38	1870	144,3	1870	37,4	11,1	3,39				OK
			A1 / 67	1,60	2,40	1870	148,9	1870	37,7	10,4	3,62				OK
			A1 / 68	1,60	2,38	1870	148,4	1870	37,5	11,4	3,29				OK
			A1 / 69	1,60	2,40	1870	152,7	1870	37,9	10,4	3,64				OK
			A1 / 70	1,60	2,38	1870	151,9	1870	37,7	11,4	3,31				OK
			A1 / 71	1,60	2,39	1870	152,6	1870	37,9	10,4	3,63				OK
			A1 / 72	1,60	2,38	1870	151,8	1870	37,7	11,4	3,30				OK
			A1 / 73	1,60	2,39	1870	148,9	1870	37,7	10,4	3,62				OK
			A1 / 74	1,60	2,38	1870	148,4	1870	37,5	11,4	3,29				OK
92	156		A1 / 1	1,59	1,48	1870	94,7	1870	23,3	8,4	2,78	2,78	0,36	0,99	OK
			A1 / 2	1,59	1,48	1870	94,8	1870	23,3	8,1	2,86				OK
		X+	A1 / 17	1,60	1,43	1870	88,5	1870	22,5	5,7	3,94				OK
		X-	A1 / 34	1,59	1,45	1870	87,6	1870	22,6	6,4	3,55				OK
		Y+	A1 / 56	1,60	1,47	1870	91,6	1870	23,1	6,0	3,86				OK
		Y-	A1 / 66	1,59	1,48	1870	90,2	1870	23,1	6,2	3,72				OK
			A1 / 67	1,60	1,47	1870	91,9	1870	23,1	5,6	4,15				OK
			A1 / 68	1,59	1,47	1870	91,8	1870	23,1	6,0	3,84				OK
			A1 / 69	1,60	1,46	1870	93,6	1870	23,1	5,6	4,09				OK
			A1 / 70	1,59	1,46	1870	93,4	1870	23,0	6,1	3,79				OK
			A1 / 71	1,60	1,47	1870	94,3	1870	23,2	5,8	4,02				OK
			A1 / 72	1,59	1,47	1870	94,4	1870	23,3	6,2	3,74				OK
			A1 / 73	1,59	1,48	1870	92,3	1870	23,2	5,8	3,97				OK
			A1 / 74	1,59	1,48	1870	92,6	1870	23,2	6,3	3,70				OK
93	157		A1 / 1	1,60	1,40	1870	88,7	1870	22,1	7,4	3,01	3,01	0,33	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	1,40	1870	88,7	1870	22,1	7,2	3,05				OK
		X+	A1 / 10	1,59	1,39	1870	83,6	1870	21,8	5,6	3,90				OK
		X-	A1 / 25	1,60	1,40	1870	86,4	1870	22,1	5,4	4,09				OK
		Y+	A1 / 42	1,59	1,39	1870	83,6	1870	21,8	5,6	3,89				OK
		Y-	A1 / 48	1,60	1,40	1870	86,5	1870	22,1	5,4	4,12				OK
			A1 / 67	1,60	1,40	1870	86,3	1870	22,0	5,4	4,10				OK
			A1 / 68	1,60	1,40	1870	86,4	1870	22,0	5,6	3,93				OK
			A1 / 69	1,60	1,40	1870	88,7	1870	22,1	5,3	4,18				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 70	1,60	1,40	1870	88,7	1870	22,1	5,5	4,01				OK
			A1 / 71	1,60	1,40	1870	88,7	1870	22,1	5,3	4,17				OK
			A1 / 72	1,60	1,40	1870	88,6	1870	22,1	5,5	3,99				OK
			A1 / 73	1,60	1,40	1870	86,6	1870	22,1	5,2	4,22				OK
			A1 / 74	1,60	1,40	1870	86,9	1870	22,1	5,5	4,04				OK
94	158		A1 / 1	1,60	2,35	1870	150,2	1870	37,3	15,7	2,38	2,38	0,42	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,36	1870	150,7	1870	37,4	15,2	2,45				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,38	1870	143,6	1870	37,2	11,2	3,34				OK
		X-	A1 / 31	1,60	2,37	1870	143,5	1870	37,2	11,2	3,33				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	2,37	1870	143,6	1870	37,2	11,2	3,33				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,38	1870	143,7	1870	37,2	11,2	3,34				OK
			A1 / 67	1,60	2,39	1870	148,3	1870	37,6	10,5	3,58				OK
			A1 / 68	1,60	2,37	1870	147,6	1870	37,3	11,5	3,24				OK
			A1 / 69	1,60	2,39	1870	152,1	1870	37,8	10,5	3,60				OK
			A1 / 70	1,60	2,37	1870	151,1	1870	37,5	11,5	3,26				OK
			A1 / 71	1,60	2,39	1870	152,0	1870	37,7	10,5	3,59				OK
			A1 / 72	1,60	2,37	1870	151,0	1870	37,5	11,5	3,25				OK
			A1 / 73	1,60	2,39	1870	148,3	1870	37,6	10,5	3,58				OK
			A1 / 74	1,60	2,37	1870	147,6	1870	37,3	11,5	3,24				OK
95	159		A1 / 1	0,80	19,40	1870	227,5	1870	121,2	19,7	6,16	6,16	0,13	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	19,49	1870	228,6	1870	121,7	19,6	6,22				OK
		X+	A1 / 10	0,80	19,68	1870	217,6	1870	122,5	14,9	8,22				OK
		X-	A1 / 25	0,80	19,53	1870	222,1	1870	121,8	15,0	8,11				OK
		Y+	A1 / 57	0,80	19,53	1870	221,9	1870	121,7	15,0	8,10				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	19,70	1870	217,9	1870	122,6	14,9	8,23				OK
			A1 / 67	0,80	19,74	1870	225,2	1870	123,1	14,8	8,34				OK
			A1 / 68	0,80	19,58	1870	223,7	1870	122,1	15,0	8,12				OK
			A1 / 69	0,80	19,80	1870	232,0	1870	123,6	14,7	8,40				OK
			A1 / 70	0,80	19,63	1870	230,1	1870	122,6	15,0	8,18				OK
			A1 / 71	0,80	19,70	1870	230,9	1870	123,0	14,8	8,32				OK
			A1 / 72	0,80	19,54	1870	229,0	1870	122,0	15,1	8,09				OK
			A1 / 73	0,80	19,75	1870	225,3	1870	123,2	14,8	8,35				OK
			A1 / 74	0,80	19,59	1870	223,9	1870	122,2	15,0	8,13				OK
96	163		A1 / 1	1,60	2,31	1870	148,0	1870	36,7	15,8	2,32	2,32	0,43	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,32	1870	148,6	1870	36,8	15,3	2,41				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,34	1870	142,0	1870	36,8	11,2	3,29				OK
		X-	A1 / 31	1,60	2,34	1870	141,9	1870	36,8	11,2	3,29				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	2,34	1870	142,0	1870	36,8	11,2	3,29				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,34	1870	142,1	1870	36,8	11,2	3,29				OK
			A1 / 67	1,60	2,36	1870	146,9	1870	37,2	10,5	3,55				OK
			A1 / 68	1,60	2,33	1870	145,8	1870	36,9	11,5	3,19				OK
			A1 / 69	1,60	2,36	1870	150,7	1870	37,4	10,5	3,56				OK
			A1 / 70	1,60	2,33	1870	149,3	1870	37,0	11,5	3,21				OK
			A1 / 71	1,60	2,36	1870	150,5	1870	37,3	10,5	3,56				OK
			A1 / 72	1,60	2,33	1870	149,2	1870	37,0	11,5	3,20				OK
			A1 / 73	1,60	2,36	1870	146,9	1870	37,2	10,5	3,55				OK
			A1 / 74	1,60	2,33	1870	145,8	1870	36,9	11,5	3,19				OK
97	164		A1 / 1	0,80	18,85	1870	221,0	1870	117,7	19,4	6,07	6,07	0,13	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	19,03	1870	223,2	1870	118,9	19,3	6,17				OK
		X+	A1 / 10	0,80	19,61	1870	216,9	1870	122,1	14,5	8,43				OK
		X-	A1 / 25	0,80	18,95	1870	215,4	1870	118,1	15,0	7,87				OK
		Y+	A1 / 57	0,80	18,98	1870	215,7	1870	118,4	15,0	7,90				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	19,54	1870	216,1	1870	121,7	14,5	8,38				OK
			A1 / 67	0,80	19,60	1870	223,6	1870	122,2	14,5	8,45				OK
			A1 / 68	0,80	19,28	1870	220,2	1870	120,2	14,7	8,15				OK
			A1 / 69	0,80	19,78	1870	231,8	1870	123,5	14,3	8,62				OK
			A1 / 70	0,80	19,45	1870	227,9	1870	121,5	14,6	8,31				OK
			A1 / 71	0,80	19,40	1870	227,3	1870	121,1	14,6	8,29				OK
			A1 / 72	0,80	19,08	1870	223,6	1870	119,2	14,9	7,99				OK
			A1 / 73	0,80	19,57	1870	223,2	1870	122,0	14,5	8,43				OK
			A1 / 74	0,80	19,25	1870	219,9	1870	120,0	14,8	8,13				OK
98	168		A1 / 1	1,60	2,35	1870	150,3	1870	37,3	16,1	2,32	2,32	0,43	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,36	1870	150,7	1870	37,4	15,6	2,40				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,38	1870	143,7	1870	37,3	11,3	3,30				OK
		X-	A1 / 25	1,60	2,37	1870	146,8	1870	37,3	11,5	3,25				OK
		Y+	A1 / 57	1,60	2,37	1870	147,0	1870	37,3	11,5	3,26				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,38	1870	143,7	1870	37,3	11,3	3,29				OK
			A1 / 67	1,60	2,39	1870	148,3	1870	37,6	10,6	3,54				OK
			A1 / 68	1,60	2,37	1870	147,6	1870	37,3	11,7	3,18				OK
			A1 / 69	1,60	2,39	1870	152,2	1870	37,8	10,6	3,57				OK
			A1 / 70	1,60	2,37	1870	151,2	1870	37,5	11,7	3,21				OK
			A1 / 71	1,60	2,39	1870	151,9	1870	37,7	10,7	3,53				OK
			A1 / 72	1,60	2,37	1870	150,9	1870	37,5	11,8	3,17				OK
			A1 / 73	1,60	2,39	1870	148,3	1870	37,6	10,6	3,53				OK
			A1 / 74	1,60	2,37	1870	147,5	1870	37,3	11,8	3,17				OK
99	169		A1 / 1	0,80	18,89	1870	221,7	1870	118,0	20,4	5,77	5,77	0,14	0,78	OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 2	0,80	19,04	1870	223,4	1870	119,0	20,2	5,88				OK
		X+	A1 / 17	0,80	19,96	1870	226,9	1870	124,5	14,8	8,43				OK
		X-	A1 / 34	0,80	18,34	1870	203,0	1870	114,2	16,3	7,02				OK
		Y+	A1 / 56	0,80	19,69	1870	223,8	1870	122,8	15,0	8,19				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	18,47	1870	204,3	1870	114,9	16,1	7,13				OK
			A1 / 67	0,80	19,96	1870	227,6	1870	124,5	14,6	8,50				OK
			A1 / 68	0,80	19,67	1870	224,7	1870	122,7	15,1	8,14				OK
			A1 / 69	0,80	19,55	1870	229,2	1870	122,1	15,0	8,15				OK
			A1 / 70	0,80	19,28	1870	226,1	1870	120,5	15,4	7,82				OK
			A1 / 71	0,80	19,43	1870	227,8	1870	121,4	15,1	8,04				OK
			A1 / 72	0,80	19,17	1870	224,8	1870	119,8	15,5	7,72				OK
			A1 / 73	0,80	19,06	1870	217,4	1870	118,9	15,4	7,70				OK
			A1 / 74	0,80	18,81	1870	214,9	1870	117,3	15,9	7,40				OK
100	173		A1 / 1	1,60	25,54	1870	1431,0	1870	367,3	164,6	2,23	2,23	0,40	0,90	OK
			A1 / 2	1,60	25,51	1870	1429,6	1870	366,9	159,1	2,31				OK
		X+	A1 / 10	1,60	25,48	1870	1346,1	1870	362,7	115,4	3,14				OK
		X-	A1 / 34	1,60	25,43	1870	1343,6	1870	362,0	115,9	3,12				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	25,50	1870	1347,0	1870	363,0	116,7	3,11				OK
		Y-	A1 / 66	1,60	25,31	1870	1337,5	1870	360,4	114,6	3,14				OK
			A1 / 67	1,60	25,50	1870	1389,5	1870	365,1	107,8	3,39				OK
			A1 / 68	1,60	25,49	1870	1391,2	1870	364,9	120,2	3,04				OK
			A1 / 69	1,60	25,41	1870	1422,6	1870	365,4	107,1	3,41				OK
			A1 / 70	1,60	25,41	1870	1422,5	1870	365,4	119,4	3,06				OK
			A1 / 71	1,60	25,52	1870	1428,6	1870	366,9	108,2	3,39				OK
			A1 / 72	1,60	25,50	1870	1428,0	1870	366,8	120,5	3,04				OK
			A1 / 73	1,60	25,42	1870	1385,1	1870	363,9	107,4	3,39				OK
			A1 / 74	1,60	25,42	1870	1387,5	1870	363,9	119,8	3,04				OK
101	178		A1 / 1	1,60	2,38	1870	151,7	1870	37,7	15,9	2,36	2,36	0,42	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,39	1870	152,1	1870	37,8	15,5	2,44				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,41	1870	145,1	1870	37,7	11,2	3,35				OK
		X-	A1 / 25	1,59	2,40	1870	148,2	1870	37,7	11,4	3,30				OK
		Y+	A1 / 57	1,60	2,40	1870	148,4	1870	37,7	11,4	3,30				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,41	1870	145,1	1870	37,6	11,3	3,34				OK
			A1 / 67	1,60	2,41	1870	149,6	1870	37,9	10,6	3,58				OK
			A1 / 68	1,60	2,40	1870	149,1	1870	37,7	11,7	3,23				OK
			A1 / 69	1,60	2,41	1870	153,5	1870	38,1	10,5	3,62				OK
			A1 / 70	1,60	2,40	1870	152,7	1870	37,9	11,6	3,26				OK
			A1 / 71	1,60	2,41	1870	153,2	1870	38,1	10,7	3,57				OK
			A1 / 72	1,60	2,40	1870	152,4	1870	37,9	11,7	3,22				OK
			A1 / 73	1,60	2,41	1870	149,6	1870	37,9	10,6	3,58				OK
			A1 / 74	1,60	2,40	1870	149,0	1870	37,7	11,7	3,23				OK
102	179		A1 / 1	0,80	18,72	1870	219,5	1870	116,9	21,7	5,39	5,39	0,14	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	18,75	1870	219,9	1870	117,1	21,6	5,43				OK
		X+	A1 / 10	0,80	18,06	1870	199,9	1870	112,5	16,0	7,04				OK
		X-	A1 / 25	0,80	19,18	1870	218,0	1870	119,5	16,8	7,12				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	18,17	1870	201,1	1870	113,1	16,1	7,04				OK
		Y-	A1 / 48	0,80	19,00	1870	215,9	1870	118,4	16,6	7,12				OK
			A1 / 67	0,80	18,66	1870	212,9	1870	116,4	15,9	7,33				OK
			A1 / 68	0,80	18,40	1870	210,2	1870	114,7	16,5	6,96				OK
			A1 / 69	0,80	18,91	1870	221,7	1870	118,1	16,0	7,36				OK
			A1 / 70	0,80	18,64	1870	218,5	1870	116,4	16,7	6,99				OK
			A1 / 71	0,80	19,00	1870	222,7	1870	118,7	16,1	7,36				OK
			A1 / 72	0,80	18,73	1870	219,5	1870	117,0	16,7	6,99				OK
			A1 / 73	0,80	19,25	1870	219,5	1870	120,0	16,3	7,37				OK
			A1 / 74	0,80	18,97	1870	216,6	1870	118,2	16,9	6,99				OK
103	187		A1 / 1	1,60	2,37	1870	151,0	1870	37,5	15,9	2,36	2,36	0,42	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,38	1870	151,4	1870	37,6	15,4	2,44				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,39	1870	144,3	1870	37,4	11,3	3,32				OK
		X-	A1 / 31	1,60	2,38	1870	144,0	1870	37,3	11,3	3,30				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	2,38	1870	144,0	1870	37,3	11,3	3,30				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,39	1870	144,5	1870	37,5	11,3	3,33				OK
			A1 / 67	1,60	2,40	1870	148,9	1870	37,7	10,6	3,56				OK
			A1 / 68	1,60	2,38	1870	148,2	1870	37,5	11,7	3,22				OK
			A1 / 69	1,60	2,40	1870	152,8	1870	37,9	10,6	3,59				OK
			A1 / 70	1,60	2,38	1870	151,9	1870	37,7	11,6	3,24				OK
			A1 / 71	1,60	2,39	1870	152,4	1870	37,8	10,6	3,57				OK
			A1 / 72	1,60	2,38	1870	151,6	1870	37,6	11,7	3,22				OK
			A1 / 73	1,60	2,40	1870	148,9	1870	37,7	10,6	3,57				OK
			A1 / 74	1,60	2,38	1870	148,3	1870	37,5	11,7	3,22				OK
104	188		A1 / 1	0,80	15,15	1870	177,9	1870	94,7	19,0	4,99	4,99	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	15,26	1870	179,2	1870	95,4	18,8	5,09				OK
		X+	A1 / 10	0,80	15,44	1870	171,1	1870	96,2	14,2	6,77				OK
		X-	A1 / 25	0,80	15,42	1870	175,5	1870	96,3	14,1	6,83				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	15,38	1870	170,4	1870	95,8	14,2	6,77				OK
		Y-	A1 / 48	0,80	15,53	1870	176,9	1870	97,0	14,2	6,84				OK
			A1 / 67	0,80	15,60	1870	178,3	1870	97,4	13,8	7,04				OK
			A1 / 68	0,80	15,35	1870	175,7	1870	95,9	14,3	6,68				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 69	0,80	15,65	1870	183,7	1870	97,9	13,8	7,08				OK
			A1 / 70	0,80	15,40	1870	180,8	1870	96,3	14,4	6,71				OK
			A1 / 71	0,80	15,59	1870	183,1	1870	97,6	13,8	7,07				OK
			A1 / 72	0,80	15,34	1870	180,1	1870	96,0	14,3	6,71				OK
			A1 / 73	0,80	15,64	1870	178,7	1870	97,7	13,8	7,08				OK
			A1 / 74	0,80	15,39	1870	176,1	1870	96,1	14,3	6,72				OK
105	191		A1 / 1	1,60	2,34	1870	149,9	1870	37,2	16,4	2,27	2,27	0,44	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,35	1870	150,3	1870	37,3	15,8	2,36				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,37	1870	143,4	1870	37,2	11,4	3,25				OK
		X-	A1 / 31	1,60	2,36	1870	142,8	1870	37,0	11,5	3,23				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	2,36	1870	142,8	1870	37,0	11,5	3,22				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,37	1870	143,6	1870	37,2	11,4	3,25				OK
			A1 / 67	1,60	2,37	1870	147,8	1870	37,4	10,7	3,50				OK
			A1 / 68	1,60	2,36	1870	147,1	1870	37,2	11,9	3,14				OK
			A1 / 69	1,60	2,38	1870	151,9	1870	37,7	10,7	3,53				OK
			A1 / 70	1,60	2,36	1870	150,9	1870	37,4	11,8	3,16				OK
			A1 / 71	1,60	2,37	1870	151,2	1870	37,5	10,7	3,51				OK
			A1 / 72	1,60	2,35	1870	150,3	1870	37,3	11,9	3,14				OK
			A1 / 73	1,60	2,38	1870	147,9	1870	37,5	10,7	3,50				OK
			A1 / 74	1,60	2,36	1870	147,2	1870	37,2	11,9	3,14				OK
106	192		A1 / 1	0,80	14,85	1870	174,5	1870	92,9	19,0	4,89	4,89	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	14,99	1870	176,1	1870	93,8	18,7	5,00				OK
		X+	A1 / 10	0,80	15,20	1870	168,5	1870	94,7	14,2	6,67				OK
		X-	A1 / 25	0,80	15,17	1870	172,8	1870	94,7	14,0	6,79				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	15,08	1870	167,1	1870	94,0	14,1	6,66				OK
		Y-	A1 / 48	0,80	15,39	1870	175,2	1870	96,1	14,1	6,81				OK
			A1 / 67	0,80	15,40	1870	176,0	1870	96,2	13,8	6,99				OK
			A1 / 68	0,80	15,09	1870	172,8	1870	94,3	14,3	6,59				OK
			A1 / 69	0,80	15,49	1870	182,0	1870	97,0	13,8	7,05				OK
			A1 / 70	0,80	15,18	1870	178,3	1870	95,0	14,3	6,64				OK
			A1 / 71	0,80	15,39	1870	180,8	1870	96,3	13,7	7,04				OK
			A1 / 72	0,80	15,08	1870	177,1	1870	94,4	14,2	6,63				OK
			A1 / 73	0,80	15,49	1870	177,0	1870	96,8	13,7	7,07				OK
			A1 / 74	0,80	15,17	1870	173,7	1870	94,8	14,2	6,66				OK
107	195		A1 / 1	1,60	2,34	1870	150,0	1870	37,2	16,4	2,26	2,26	0,44	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,35	1870	150,4	1870	37,3	15,9	2,35				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,37	1870	143,4	1870	37,2	11,5	3,24				OK
		X-	A1 / 31	1,60	2,36	1870	142,8	1870	37,0	11,5	3,22				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	2,35	1870	142,8	1870	37,0	11,5	3,22				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,37	1870	143,6	1870	37,2	11,5	3,25				OK
			A1 / 67	1,60	2,37	1870	147,8	1870	37,4	10,7	3,50				OK
			A1 / 68	1,60	2,36	1870	147,2	1870	37,2	11,9	3,13				OK
			A1 / 69	1,60	2,38	1870	151,9	1870	37,7	10,7	3,52				OK
			A1 / 70	1,60	2,36	1870	151,0	1870	37,5	11,9	3,15				OK
			A1 / 71	1,60	2,37	1870	151,2	1870	37,5	10,7	3,50				OK
			A1 / 72	1,60	2,35	1870	150,3	1870	37,3	11,9	3,13				OK
			A1 / 73	1,60	2,37	1870	147,9	1870	37,5	10,7	3,50				OK
			A1 / 74	1,60	2,36	1870	147,2	1870	37,2	11,9	3,13				OK
108	196		A1 / 1	0,80	14,81	1870	174,2	1870	92,8	19,1	4,86	4,86	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	14,96	1870	175,9	1870	93,7	18,8	4,98				OK
		X+	A1 / 10	0,80	15,20	1870	168,6	1870	94,8	14,2	6,67				OK
		X-	A1 / 25	0,80	15,14	1870	172,6	1870	94,6	14,0	6,77				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	15,09	1870	167,2	1870	94,1	14,1	6,67				OK
		Y-	A1 / 48	0,80	15,36	1870	175,0	1870	96,0	14,2	6,78				OK
			A1 / 67	0,80	15,40	1870	176,1	1870	96,2	13,8	7,00				OK
			A1 / 68	0,80	15,08	1870	172,7	1870	94,2	14,3	6,58				OK
			A1 / 69	0,80	15,49	1870	181,9	1870	96,9	13,8	7,04				OK
			A1 / 70	0,80	15,16	1870	178,2	1870	94,9	14,3	6,62				OK
			A1 / 71	0,80	15,38	1870	180,7	1870	96,3	13,7	7,04				OK
			A1 / 72	0,80	15,06	1870	177,0	1870	94,3	14,3	6,61				OK
			A1 / 73	0,80	15,47	1870	176,9	1870	96,7	13,7	7,06				OK
			A1 / 74	0,80	15,15	1870	173,5	1870	94,7	14,3	6,63				OK
109	199		A1 / 1	1,60	2,35	1870	149,9	1870	37,2	16,2	2,29	2,29	0,43	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,35	1870	150,3	1870	37,3	15,7	2,38				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,37	1870	143,3	1870	37,2	11,4	3,27				OK
		X-	A1 / 31	1,60	2,36	1870	143,0	1870	37,1	11,4	3,25				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	2,36	1870	143,0	1870	37,0	11,4	3,25				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,37	1870	143,5	1870	37,2	11,4	3,27				OK
			A1 / 67	1,60	2,38	1870	147,9	1870	37,5	10,6	3,52				OK
			A1 / 68	1,60	2,36	1870	147,2	1870	37,2	11,8	3,16				OK
			A1 / 69	1,60	2,38	1870	151,8	1870	37,7	10,6	3,54				OK
			A1 / 70	1,60	2,36	1870	150,9	1870	37,4	11,8	3,18				OK
			A1 / 71	1,60	2,37	1870	151,4	1870	37,6	10,6	3,53				OK
			A1 / 72	1,60	2,36	1870	150,5	1870	37,3	11,8	3,17				OK
			A1 / 73	1,60	2,38	1870	147,9	1870	37,5	10,6	3,52				OK
			A1 / 74	1,60	2,36	1870	147,2	1870	37,2	11,8	3,16				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro		Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
110	200		A1 / 1	0,80	14,83	1870	174,3	1870	92,8	19,0	4,87	4,87	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	14,98	1870	176,1	1870	93,8	18,8	5,00				OK
		X+	A1 / 10	0,80	15,24	1870	169,0	1870	95,0	14,1	6,73				OK
		X-	A1 / 25	0,80	15,19	1870	173,0	1870	94,9	14,0	6,77				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	15,17	1870	168,2	1870	94,6	14,1	6,72				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	15,31	1870	169,6	1870	95,4	14,1	6,77				OK
			A1 / 67	0,80	15,44	1870	176,5	1870	96,5	13,7	7,03				OK
			A1 / 68	0,80	15,12	1870	173,1	1870	94,5	14,3	6,61				OK
			A1 / 69	0,80	15,49	1870	181,9	1870	96,9	13,7	7,06				OK
			A1 / 70	0,80	15,16	1870	178,1	1870	94,9	14,3	6,64				OK
			A1 / 71	0,80	15,42	1870	181,1	1870	96,5	13,7	7,05				OK
			A1 / 72	0,80	15,10	1870	177,4	1870	94,5	14,3	6,63				OK
			A1 / 73	0,80	15,47	1870	176,8	1870	96,6	13,7	7,05				OK
			A1 / 74	0,80	15,15	1870	173,4	1870	94,6	14,3	6,63				OK
111	203		A1 / 1	1,60	2,37	1870	151,3	1870	37,5	15,7	2,39	2,39	0,41	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,38	1870	151,7	1870	37,6	15,3	2,47				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,39	1870	144,4	1870	37,5	11,2	3,36				OK
		X-	A1 / 31	1,60	2,39	1870	144,3	1870	37,4	11,2	3,34				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	2,39	1870	144,4	1870	37,4	11,2	3,34				OK
		Y-	A1 / 63	1,60	2,39	1870	144,5	1870	37,5	11,2	3,36				OK
			A1 / 67	1,60	2,40	1870	149,1	1870	37,8	10,5	3,60				OK
			A1 / 68	1,60	2,39	1870	148,5	1870	37,6	11,5	3,25				OK
			A1 / 69	1,60	2,40	1870	152,8	1870	37,9	10,5	3,62				OK
			A1 / 70	1,60	2,39	1870	152,0	1870	37,7	11,5	3,27				OK
			A1 / 71	1,60	2,40	1870	152,8	1870	37,9	10,5	3,60				OK
			A1 / 72	1,60	2,38	1870	151,9	1870	37,7	11,6	3,26				OK
			A1 / 73	1,60	2,40	1870	149,1	1870	37,8	10,5	3,60				OK
			A1 / 74	1,60	2,39	1870	148,5	1870	37,6	11,5	3,26				OK
112	204		A1 / 1	0,80	15,18	1870	178,3	1870	95,0	19,0	5,01	5,01	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	15,29	1870	179,6	1870	95,6	18,7	5,10				OK
		X+	A1 / 10	0,80	15,47	1870	171,5	1870	96,4	14,1	6,82				OK
		X-	A1 / 31	0,80	15,49	1870	171,6	1870	96,5	14,1	6,84				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	15,46	1870	171,3	1870	96,4	14,1	6,82				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	15,50	1870	171,7	1870	96,6	14,1	6,84				OK
			A1 / 67	0,80	15,64	1870	178,7	1870	97,7	13,8	7,08				OK
			A1 / 68	0,80	15,39	1870	176,1	1870	96,1	14,3	6,71				OK
			A1 / 69	0,80	15,65	1870	183,7	1870	97,9	13,8	7,10				OK
			A1 / 70	0,80	15,40	1870	180,8	1870	96,3	14,3	6,73				OK
			A1 / 71	0,80	15,64	1870	183,6	1870	97,9	13,8	7,10				OK
			A1 / 72	0,80	15,39	1870	180,7	1870	96,3	14,3	6,73				OK
			A1 / 73	0,80	15,65	1870	178,8	1870	97,7	13,8	7,09				OK
			A1 / 74	0,80	15,40	1870	176,2	1870	96,2	14,3	6,72				OK
113	210		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,85				OK
114	213		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,84				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,85				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,85				OK
115	217		A1 / 1	1,60	1,90	1870	125,2	1870	30,8	10,3	2,98				OK
			A1 / 2	1,60	1,90	1870	125,4	1870	30,8	10,1	3,07				OK
		X+	A1 / 17	1,59	1,55	1870	101,7	1870	25,7	2,4	10,57				OK
		X-	A1 / 34	1,60	1,83	1870	115,5	1870	29,5	12,5	2,35	2,35	0,43	1,01	OK
		Y+	A1 / 56	1,60	1,87	1870	120,3	1870	30,2	8,9	3,40				OK
		Y-	A1 / 66	1,59	1,88	1870	117,7	1870	30,2	9,1	3,33				OK
			A1 / 67	1,60	1,86	1870	120,0	1870	30,2	5,5	5,46				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro		Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 68	1,60	1,87	1870	120,8	1870	30,3	6,0	5,03				OK
			A1 / 69	1,59	1,85	1870	122,4	1870	30,1	5,6	5,40				OK
			A1 / 70	1,60	1,86	1870	123,0	1870	30,3	6,1	4,98				OK
			A1 / 71	1,60	1,87	1870	123,5	1870	30,4	8,6	3,55				OK
			A1 / 72	1,60	1,87	1870	123,7	1870	30,4	9,1	3,36				OK
			A1 / 73	1,60	1,87	1870	120,7	1870	30,3	8,6	3,52				OK
			A1 / 74	1,60	1,87	1870	121,0	1870	30,3	9,1	3,33				OK
116	218		A1 / 1	1,58	1,88	1870	122,3	1870	30,2	11,1	2,71	2,71	0,38	1,02	OK
			A1 / 2	1,58	1,88	1870	122,5	1870	30,2	10,8	2,80				OK
		X+	A1 / 10	1,58	1,60	1870	102,0	1870	26,0	7,9	3,31				OK
		X-	A1 / 31	1,58	1,55	1870	99,0	1870	25,4	7,8	3,26				OK
		Y+	A1 / 42	1,59	1,45	1870	87,7	1870	22,6	7,9	2,86				OK
		Y-	A1 / 66	1,58	1,40	1870	83,9	1870	21,7	7,8	2,80				OK
			A1 / 67	1,59	1,72	1870	111,7	1870	28,0	7,4	3,80				OK
			A1 / 68	1,58	1,75	1870	112,7	1870	28,3	8,1	3,49				OK
			A1 / 69	1,59	1,82	1870	119,6	1870	29,5	7,4	4,01				OK
			A1 / 70	1,58	1,82	1870	119,2	1870	29,4	8,1	3,65				OK
			A1 / 71	1,59	1,85	1870	121,5	1870	29,9	7,4	4,06				OK
			A1 / 72	1,58	1,86	1870	121,7	1870	30,0	8,1	3,72				OK
			A1 / 73	1,58	1,69	1870	109,7	1870	27,5	7,3	3,75				OK
			A1 / 74	1,58	1,70	1870	110,2	1870	27,6	8,0	3,43				OK
117	240		A1 / 1	1,59	2,12	1870	136,4	1870	33,8	12,9	2,62				OK
			A1 / 2	1,59	2,12	1870	136,7	1870	33,8	12,5	2,72				OK
		X+	A1 / 17	1,57	1,85	1870	117,0	1870	29,5	8,8	3,34				OK
		X-	A1 / 34	1,57	1,90	1870	116,4	1870	30,0	9,1	3,31				OK
		Y-	A1 / 49	1,53	1,28	1870	74,1	1870	19,2	8,9	2,17	2,17	0,46	0,99	OK
		Y+	A1 / 57	1,55	1,36	1870	81,2	1870	20,8	9,1	2,27				OK
			A1 / 67	1,59	1,92	1870	122,5	1870	30,8	8,4	3,65				OK
			A1 / 68	1,59	1,95	1870	124,8	1870	31,4	9,3	3,38				OK
			A1 / 69	1,57	1,86	1870	120,7	1870	29,8	8,4	3,55				OK
			A1 / 70	1,57	1,88	1870	121,5	1870	30,0	9,2	3,25				OK
			A1 / 71	1,59	1,91	1870	125,0	1870	30,8	8,5	3,62				OK
			A1 / 72	1,59	1,94	1870	127,2	1870	31,4	9,4	3,35				OK
			A1 / 73	1,57	1,88	1870	118,6	1870	29,9	8,5	3,54				OK
			A1 / 74	1,57	1,89	1870	119,4	1870	30,1	9,3	3,24				OK
118	241		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
119	242		A1 / 1	1,60	2,15	1870	139,1	1870	34,4	11,8	2,93				OK
			A1 / 2	1,60	2,15	1870	139,3	1870	34,4	11,5	3,00				OK
		X+	A1 / 7	1,59	1,93	1870	119,8	1870	31,0	6,1	5,06				OK
		X-	A1 / 24	1,59	2,02	1870	127,5	1870	32,2	11,1	2,91	2,91	0,34	1,00	OK
		Y+	A1 / 56	1,59	2,10	1870	131,2	1870	33,3	9,5	3,49				OK
		Y-	A1 / 66	1,59	2,13	1870	130,0	1870	33,7	9,0	3,76				OK
			A1 / 67	1,60	2,10	1870	132,9	1870	33,6	7,4	4,52				OK
			A1 / 68	1,60	2,11	1870	133,4	1870	33,7	8,0	4,22				OK
			A1 / 69	1,59	2,09	1870	135,1	1870	33,4	7,3	4,60				OK
			A1 / 70	1,60	2,10	1870	135,8	1870	33,6	7,8	4,30				OK
			A1 / 71	1,59	2,11	1870	136,3	1870	33,7	8,9	3,78				OK
			A1 / 72	1,59	2,11	1870	136,1	1870	33,7	9,5	3,56				OK
			A1 / 73	1,60	2,12	1870	133,9	1870	33,8	8,7	3,87				OK
			A1 / 74	1,60	2,12	1870	134,0	1870	33,8	9,3	3,64				OK
120	244		A1 / 1	0,80	40,49	1870	473,2	1870	251,9	50,6	4,98	4,98	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	40,49	1870	473,2	1870	251,9	49,5	5,08				OK
		X+	A1 / 17	0,79	39,75	1870	442,6	1870	245,4	38,3	6,41				OK
		X-	A1 / 34	0,79	40,91	1870	436,6	1870	250,7	35,4	7,08				OK
		Y+	A1 / 39	0,79	41,05	1870	440,3	1870	252,2	37,4	6,75				OK
		Y-	A1 / 49	0,80	39,64	1870	442,9	1870	245,0	37,2	6,58				OK
			A1 / 67	0,80	40,49	1870	454,0	1870	250,4	35,8	7,00				OK
			A1 / 68	0,80	40,57	1870	456,0	1870	250,9	38,1	6,59				OK
			A1 / 69	0,80	40,05	1870	467,4	1870	249,2	35,7	6,98				OK
			A1 / 70	0,80	40,15	1870	468,7	1870	249,8	38,0	6,57				OK
			A1 / 71	0,80	40,86	1870	476,6	1870	254,1	34,9	7,28				OK
			A1 / 72	0,80	40,91	1870	477,2	1870	254,4	37,2	6,83				OK
			A1 / 73	0,80	40,41	1870	452,8	1870	249,8	34,9	7,16				OK
			A1 / 74	0,80	40,49	1870	454,7	1870	250,3	37,2	6,73				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
121	245		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,84				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,1	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,1	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
122	273		A1 / 1	1,59	2,46	1870	155,7	1870	38,7	16,2	2,39	2,39	0,41	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,45	1870	155,6	1870	38,7	15,6	2,47				OK
		X+	A1 / 17	1,60	2,40	1870	148,3	1870	37,7	11,2	3,36				OK
		X-	A1 / 34	1,60	2,47	1870	148,4	1870	38,6	11,3	3,41				OK
		Y+	A1 / 39	1,60	2,47	1870	148,4	1870	38,6	11,2	3,43				OK
		Y-	A1 / 49	1,60	2,40	1870	148,5	1870	37,7	11,3	3,35				OK
			A1 / 67	1,60	2,45	1870	151,5	1870	38,4	10,5	3,66				OK
			A1 / 68	1,60	2,45	1870	151,7	1870	38,4	11,6	3,31				OK
			A1 / 69	1,60	2,42	1870	154,0	1870	38,3	10,5	3,64				OK
			A1 / 70	1,60	2,43	1870	154,2	1870	38,3	11,6	3,29				OK
			A1 / 71	1,60	2,47	1870	156,5	1870	38,9	10,5	3,69				OK
			A1 / 72	1,60	2,47	1870	156,4	1870	38,9	11,7	3,34				OK
			A1 / 73	1,60	2,45	1870	151,5	1870	38,4	10,5	3,64				OK
			A1 / 74	1,60	2,45	1870	151,7	1870	38,4	11,7	3,30				OK
123	274		A1 / 1	1,60	2,38	1870	151,8	1870	37,7	15,5	2,42	2,42	0,41	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	2,39	1870	152,2	1870	37,8	15,0	2,51				OK
		X+	A1 / 10	1,60	2,32	1870	140,9	1870	36,5	11,4	3,19				OK
		X-	A1 / 25	1,60	2,46	1870	151,3	1870	38,5	11,1	3,47				OK
		Y+	A1 / 42	1,60	2,35	1870	142,3	1870	36,8	12,0	3,07				OK
		Y-	A1 / 48	1,60	2,41	1870	149,2	1870	37,9	10,0	3,79				OK
			A1 / 67	1,60	2,38	1870	148,0	1870	37,5	10,6	3,54				OK
			A1 / 68	1,60	2,37	1870	147,6	1870	37,3	11,7	3,20				OK
			A1 / 69	1,60	2,40	1870	152,8	1870	37,9	10,0	3,79				OK
			A1 / 70	1,60	2,38	1870	152,0	1870	37,7	11,1	3,41				OK
			A1 / 71	1,60	2,42	1870	154,0	1870	38,2	10,5	3,64				OK
			A1 / 72	1,60	2,40	1870	153,1	1870	38,0	11,6	3,29				OK
			A1 / 73	1,60	2,44	1870	151,4	1870	38,4	9,9	3,88				OK
			A1 / 74	1,60	2,43	1870	150,5	1870	38,1	11,0	3,48				OK
124	275		A1 / 1	1,59	2,37	1870	150,2	1870	37,3	14,7	2,55	2,55	0,39	0,99	OK
			A1 / 2	1,59	2,37	1870	150,7	1870	37,4	14,2	2,63				OK
		X+	A1 / 10	1,59	2,39	1870	143,4	1870	37,3	10,8	3,44				OK
		X-	A1 / 25	1,59	2,39	1870	147,3	1870	37,5	10,2	3,69				OK
		Y+	A1 / 42	1,59	2,39	1870	143,5	1870	37,3	10,8	3,44				OK
		Y-	A1 / 48	1,59	2,39	1870	147,4	1870	37,5	10,2	3,68				OK
			A1 / 67	1,59	2,40	1870	148,4	1870	37,7	10,0	3,77				OK
			A1 / 68	1,59	2,38	1870	147,5	1870	37,4	10,9	3,43				OK
			A1 / 69	1,59	2,40	1870	152,2	1870	37,8	9,8	3,86				OK
			A1 / 70	1,59	2,38	1870	151,1	1870	37,6	10,7	3,51				OK
			A1 / 71	1,59	2,40	1870	152,2	1870	37,8	9,8	3,86				OK
			A1 / 72	1,59	2,38	1870	151,1	1870	37,6	10,7	3,51				OK
			A1 / 73	1,59	2,40	1870	148,5	1870	37,7	9,6	3,93				OK
			A1 / 74	1,59	2,39	1870	147,7	1870	37,4	10,5	3,56				OK
125	282		A1 / 1	1,59	2,47	1870	156,4	1870	38,9	15,0	2,60	2,60	0,38	0,99	OK
			A1 / 2	1,59	2,47	1870	156,5	1870	38,9	14,5	2,67				OK
		X+	A1 / 17	1,59	2,48	1870	152,2	1870	38,8	10,6	3,67				OK
		X-	A1 / 34	1,60	2,46	1870	148,0	1870	38,5	10,9	3,54				OK
		Y+	A1 / 56	1,59	2,49	1870	153,1	1870	39,0	10,6	3,67				OK
		Y-	A1 / 66	1,60	2,45	1870	147,7	1870	38,4	10,8	3,54				OK
			A1 / 67	1,60	2,48	1870	153,3	1870	38,9	10,0	3,88				OK
			A1 / 68	1,59	2,48	1870	153,3	1870	38,9	10,9	3,57				OK
			A1 / 69	1,60	2,47	1870	156,6	1870	38,9	10,1	3,86				OK
			A1 / 70	1,60	2,47	1870	156,4	1870	38,9	10,9	3,55				OK
			A1 / 71	1,60	2,48	1870	157,0	1870	39,0	10,1	3,86				OK
			A1 / 72	1,60	2,48	1870	156,8	1870	39,0	11,0	3,55				OK
			A1 / 73	1,60	2,47	1870	152,6	1870	38,7	10,2	3,81				OK
			A1 / 74	1,60	2,47	1870	152,7	1870	38,7	11,0	3,51				OK
126	284		A1 / 1	1,60	1,28	1870	79,0	1870	20,2	7,6	2,64	2,64	0,38	0,99	OK
			A1 / 2	1,60	1,27	1870	79,0	1870	20,1	7,3	2,74				OK
		X+	A1 / 17	1,60	1,25	1870	75,2	1870	19,7	5,0	3,99				OK
		X-	A1 / 34	1,59	1,30	1870	76,5	1870	20,3	5,8	3,51				OK
		Y+	A1 / 56	1,60	1,26	1870	76,0	1870	19,9	5,1	3,92				OK
		Y-	A1 / 66	1,59	1,30	1870	76,7	1870	20,3	5,7	3,55				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO							DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro		Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 67	1,60	1,26	1870	75,9	1870	19,8	4,7	4,24				OK
			A1 / 68	1,60	1,26	1870	76,1	1870	19,9	5,2	3,80				OK
			A1 / 69	1,60	1,27	1870	78,7	1870	20,1	4,9	4,12				OK
			A1 / 70	1,60	1,27	1870	78,7	1870	20,1	5,4	3,70				OK
			A1 / 71	1,60	1,27	1870	79,0	1870	20,2	4,9	4,08				OK
			A1 / 72	1,60	1,28	1870	79,0	1870	20,2	5,5	3,68				OK
			A1 / 73	1,60	1,29	1870	77,9	1870	20,3	5,1	3,95				OK
			A1 / 74	1,60	1,29	1870	78,0	1870	20,2	5,7	3,56				OK
127	289		A1 / 1	0,80	41,30	1870	482,4	1870	256,9	51,3	5,00	5,00	0,16	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	41,23	1870	481,7	1870	256,5	50,2	5,11				OK
		X+	A1 / 10	0,79	40,56	1870	445,1	1870	250,1	37,3	6,71				OK
		X-	A1 / 25	0,79	41,59	1870	464,0	1870	255,6	37,3	6,85				OK
		Y+	A1 / 42	0,79	40,80	1870	448,7	1870	251,6	37,5	6,71				OK
		Y-	A1 / 48	0,79	41,14	1870	459,8	1870	252,7	37,0	6,84				OK
			A1 / 67	0,80	40,82	1870	464,9	1870	253,5	35,7	7,09				OK
			A1 / 68	0,80	40,97	1870	467,4	1870	254,5	38,1	6,67				OK
			A1 / 69	0,79	40,92	1870	473,5	1870	253,2	35,6	7,12				OK
			A1 / 70	0,79	41,07	1870	475,5	1870	254,2	38,0	6,69				OK
			A1 / 71	0,80	41,14	1870	476,8	1870	254,8	35,7	7,13				OK
			A1 / 72	0,80	41,27	1870	478,5	1870	255,7	38,1	6,70				OK
			A1 / 73	0,80	41,24	1870	469,6	1870	256,1	35,6	7,19				OK
			A1 / 74	0,80	41,37	1870	471,8	1870	256,9	38,0	6,76				OK
128	290		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,83				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,84				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,1	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,1	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
129	292		A1 / 1	0,80	42,58	1870	497,4	1870	264,8	52,3	5,06	5,06	0,15	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	42,55	1870	497,0	1870	264,6	51,2	5,17				OK
		X+	A1 / 10	0,79	42,74	1870	462,2	1870	263,0	38,3	6,87				OK
		X-	A1 / 25	0,79	41,96	1870	465,2	1870	257,9	38,1	6,77				OK
		Y+	A1 / 57	0,79	42,66	1870	475,3	1870	262,5	38,4	6,83				OK
		Y-	A1 / 63	0,79	41,95	1870	455,7	1870	258,6	37,6	6,88				OK
			A1 / 67	0,80	42,76	1870	483,5	1870	265,3	36,6	7,25				OK
			A1 / 68	0,80	42,82	1870	485,2	1870	265,7	39,0	6,81				OK
			A1 / 69	0,79	42,54	1870	492,4	1870	263,3	36,3	7,25				OK
			A1 / 70	0,80	42,61	1870	493,6	1870	263,8	38,7	6,81				OK
			A1 / 71	0,80	42,35	1870	491,1	1870	262,4	36,5	7,18				OK
			A1 / 72	0,80	42,43	1870	492,2	1870	262,9	38,9	6,75				OK
			A1 / 73	0,80	42,13	1870	477,0	1870	261,6	36,3	7,21				OK
			A1 / 74	0,80	42,23	1870	479,1	1870	262,2	38,7	6,78				OK
130	293		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,83				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,1	1870	16,5	1,5	10,84				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,1	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,0	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,1	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
131	296		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,35	8,35	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,2	1870	16,5	1,5	10,84				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,86				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro		Comb N.ro	Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,85				OK
132	298		A1 / 1	0,80	19,22	1870	225,3	1870	120,0	26,8	4,48	4,48	0,17	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	19,07	1870	223,6	1870	119,1	26,2	4,54				OK
		X+	A1 / 16	0,79	20,02	1870	224,0	1870	123,9	21,0	5,91				OK
		X-	A1 / 34	0,79	18,22	1870	195,6	1870	111,9	18,8	5,96				OK
		Y+	A1 / 42	0,79	17,98	1870	193,4	1870	110,6	18,5	5,99				OK
		Y-	A1 / 49	0,79	20,15	1870	225,7	1870	124,8	21,2	5,89				OK
			A1 / 67	0,80	18,35	1870	206,8	1870	113,9	18,7	6,10				OK
			A1 / 68	0,80	19,05	1870	215,2	1870	118,2	19,8	5,96				OK
			A1 / 69	0,80	19,03	1870	223,0	1870	118,9	19,4	6,11				OK
			A1 / 70	0,80	19,66	1870	230,3	1870	122,8	20,6	5,95				OK
			A1 / 71	0,80	17,70	1870	207,5	1870	110,6	18,0	6,16				OK
			A1 / 72	0,80	18,46	1870	216,3	1870	115,3	19,2	6,02				OK
			A1 / 73	0,79	18,42	1870	207,4	1870	114,2	18,8	6,09				OK
			A1 / 74	0,79	19,11	1870	215,6	1870	118,5	19,9	5,94				OK
133	300		A1 / 1	0,80	19,18	1870	225,1	1870	119,8	26,7	4,49	4,49	0,17	0,78	OK
			A1 / 2	0,80	19,04	1870	223,4	1870	118,9	26,1	4,55				OK
		X+	A1 / 10	0,79	19,50	1870	214,9	1870	120,3	20,4	5,89				OK
		X-	A1 / 24	0,79	17,49	1870	198,5	1870	108,6	18,1	6,01				OK
		Y+	A1 / 42	0,79	18,22	1870	200,4	1870	112,2	19,1	5,86				OK
		Y-	A1 / 49	0,79	19,94	1870	225,6	1870	123,5	20,4	6,05				OK
			A1 / 67	0,80	18,39	1870	209,5	1870	114,2	18,8	6,07				OK
			A1 / 68	0,80	19,07	1870	217,6	1870	118,5	20,0	5,92				OK
			A1 / 69	0,80	18,95	1870	222,0	1870	118,3	19,2	6,16				OK
			A1 / 70	0,80	19,58	1870	229,4	1870	122,3	20,4	6,00				OK
			A1 / 71	0,80	17,77	1870	208,3	1870	111,0	18,1	6,12				OK
			A1 / 72	0,80	18,51	1870	217,0	1870	115,6	19,3	5,99				OK
			A1 / 73	0,79	18,36	1870	209,0	1870	114,0	18,5	6,15				OK
			A1 / 74	0,80	19,05	1870	217,2	1870	118,3	19,7	6,01				OK
134	308		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36	8,36	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,84				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,3	1870	16,5	1,5	10,84				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,2	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,85				OK
135	309		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36	8,36	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,86				OK
136	310		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36	8,36	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,86				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,89				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,89				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,3	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
137	311		A1 / 1	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36	8,36	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	2,0	8,36				OK
		X+	A1 / 7	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,86				OK
		X-	A1 / 34	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
		Y+	A1 / 39	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK

CARICO LIMITE TRAVI WINKLER

IDENTIIFICATIVO						DRENATE		NON DRENATE		RISULTATI					
Trave N.ro	Asta3d N.ro	Comb N.ro		Bx' m	By' m	GamEf kg/mc	QLimV (t)	GamEf kg/mc	QLimV (t)	N (t)	Coeff. Sicur.	Minimo CoeSic	N/Ar kg/cmq	QLim/Ar kg/cmq	Status Verifica
		Y-	A1 / 66	0,80	2,53	1870	29,6	1870	16,5	1,5	10,85				OK
			A1 / 67	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 68	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
			A1 / 69	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,89				OK
			A1 / 70	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 71	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 72	0,80	2,53	1870	31,1	1870	16,6	1,5	10,87				OK
			A1 / 73	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,88				OK
			A1 / 74	0,80	2,53	1870	30,4	1870	16,6	1,5	10,86				OK
138	312		A1 / 1	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	2,0	8,41	8,41	0,10	0,82	OK
			A1 / 2	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	2,0	8,41				OK
		X+	A1 / 10	0,80	2,52	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,91				OK
		X-	A1 / 31	0,80	2,52	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,92				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	2,52	1870	29,5	1870	16,5	1,5	10,91				OK
		Y-	A1 / 63	0,80	2,52	1870	29,4	1870	16,5	1,5	10,93				OK
			A1 / 67	0,80	2,52	1870	30,2	1870	16,5	1,5	10,93				OK
			A1 / 68	0,80	2,52	1870	30,3	1870	16,5	1,5	10,93				OK
			A1 / 69	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	1,5	10,95				OK
			A1 / 70	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	1,5	10,94				OK
			A1 / 71	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	1,5	10,95				OK
			A1 / 72	0,80	2,52	1870	30,9	1870	16,5	1,5	10,94				OK
			A1 / 73	0,80	2,52	1870	30,2	1870	16,5	1,5	10,94				OK
			A1 / 74	0,80	2,52	1870	30,2	1870	16,5	1,5	10,93				OK
139	313		A1 / 1	0,80	6,99	1870	82,7	1870	44,1	10,0	4,40	4,40	0,18	0,79	OK
			A1 / 2	0,80	7,04	1870	83,4	1870	44,5	9,9	4,47				OK
		X+	A1 / 16	0,80	7,10	1870	82,0	1870	44,8	7,6	5,91				OK
		X-	A1 / 31	0,80	7,15	1870	80,7	1870	45,0	7,5	6,00				OK
		Y+	A1 / 42	0,80	7,15	1870	80,9	1870	45,0	7,5	5,99				OK
		Y-	A1 / 48	0,80	7,10	1870	82,0	1870	44,8	7,6	5,91				OK
			A1 / 67	0,80	7,24	1870	83,8	1870	45,6	7,4	6,16				OK
			A1 / 68	0,80	7,08	1870	82,1	1870	44,6	7,6	5,87				OK
			A1 / 69	0,80	7,22	1870	85,4	1870	45,6	7,4	6,14				OK
			A1 / 70	0,80	7,07	1870	83,6	1870	44,6	7,6	5,86				OK
			A1 / 71	0,80	7,25	1870	85,7	1870	45,8	7,4	6,20				OK
			A1 / 72	0,80	7,10	1870	83,9	1870	44,8	7,6	5,91				OK
			A1 / 73	0,80	7,24	1870	83,7	1870	45,6	7,4	6,16				OK
			A1 / 74	0,80	7,08	1870	82,0	1870	44,6	7,6	5,88				OK

VERIFICA ALLO SCORRIMENTO - CONDIZIONI DRENATE

IDENTIFICATIVO			RISULTATI									
Combinazione N.ro	Tipo Elem.	Elem N.ro	N (t)	Tg(fi)/ Gfi/Gr	C/Gc/Gr t/mq	Area mq	Vres (t)	Fh (t)	Verifica Locale	S(Vres) (t)	S(Fh) (t)	Verifica Globale
A1 / 6	TRAVE	1	47,89	0,244	1,27	12,069	27,03	1,53	OK	27,03	1,53	
	TRAVE	2	50,34	0,244	1,27	12,490	28,16	1,61	OK	55,19	3,13	
	TRAVE	3	50,01	0,244	1,27	12,505	28,10	1,60	OK	83,28	4,73	
	TRAVE	4	49,69	0,244	1,27	12,524	28,04	1,59	OK	111,33	6,31	
	TRAVE	5	49,51	0,244	1,27	12,528	28,01	1,58	OK	139,33	7,89	
	TRAVE	6	49,50	0,244	1,27	12,513	27,98	1,58	OK	167,32	9,47	
	TRAVE	7	49,75	0,244	1,27	12,485	28,01	1,59	OK	195,32	11,06	
	TRAVE	8	49,69	0,244	1,27	12,509	28,02	1,59	OK	223,35	12,65	
	TRAVE	9	49,74	0,244	1,27	12,494	28,02	1,59	OK	251,37	14,23	
	TRAVE	10	49,51	0,244	1,27	12,511	27,98	1,58	OK	279,35	15,81	
	TRAVE	11	49,47	0,244	1,27	12,519	27,98	1,58	OK	307,33	17,39	
	TRAVE	12	49,56	0,244	1,27	12,479	27,95	1,58	OK	335,29	18,97	
	TRAVE	13	50,24	0,244	1,27	12,480	28,12	1,60	OK	363,41	20,57	
	TRAVE	14	50,40	0,244	1,27	12,435	28,10	1,61	OK	391,51	22,18	
	TRAVE	15	47,13	0,244	1,27	12,376	27,23	1,50	OK	418,74	23,69	
	TRAVE	16	33,50	0,244	1,27	10,430	21,43	1,07	OK	440,18	24,75	
	TRAVE	17	24,10	0,244	1,27	6,954	14,72	0,77	OK	454,90	25,52	
	TRAVE	18	32,93	0,244	1,27	8,463	18,79	1,05	OK	473,69	26,57	
	TRAVE	19	33,69	0,244	1,27	8,438	18,95	1,07	OK	492,64	27,65	
	TRAVE	20	34,04	0,244	1,27	8,597	19,23	1,09	OK	511,87	28,73	
	TRAVE	21	34,12	0,244	1,27	8,651	19,32	1,09	OK	531,19	29,82	
	TRAVE	22	34,33	0,244	1,27	8,635	19,35	1,10	OK	550,54	30,92	
	TRAVE	23	34,57	0,244	1,27	8,527	19,27	1,10	OK	569,82	32,02	
	TRAVE	24	37,53	0,244	1,27	8,381	19,81	1,20	OK	589,63	33,22	
	TRAVE	25	34,13	0,244	1,27	8,625	19,29	1,09	OK	608,92	34,31	
	TRAVE	26	29,82	0,244	1,27	8,417	17,98	0,95	OK	626,90	35,26	
	TRAVE	27	32,90	0,244	1,27	8,393	18,70	1,05	OK	645,59	36,31	
	TRAVE	28	34,11	0,244	1,27	8,543	19,18	1,09	OK	664,77	37,40	
	TRAVE	29	34,43	0,244	1,27	8,655	19,40	1,10	OK	684,18	38,50	
	TRAVE	30	33,92	0,244	1,27	8,619	19,23	1,08	OK	703,41	39,58	
	TRAVE	31	33,12	0,244	1,27	8,649	19,07	1,06	OK	722,48	40,63	
	TRAVE	32	33,46	0,244	1,27	8,621	19,12	1,07	OK	741,61	41,70	
	TRAVE	33	58,65	0,244	1,27	16,881	35,77	1,87	OK	777,38	43,57	
	TRAVE	34	65,63	0,244	1,27	16,852	37,44	2,09	OK	814,81	45,67	
	TRAVE	35	68,74	0,244	1,27	17,145	38,56	2,19	OK	853,38	47,86	
	TRAVE	36	68,22	0,244	1,27	17,230	38,55	2,18	OK	891,92	50,04	
	TRAVE	37	68,68	0,244	1,27	17,253	38,69	2,19	OK	930,61	52,23	
	TRAVE	38	68,00	0,244	1,27	17,264	38,54	2,17	OK	969,15	54,40	

VERIFICA ALLO SCORRIMENTO - CONDIZIONI DRENATE

IDENTIFICATIVO			RISULTATI									
Combinazione N.ro	Tipo Elem.	Elem N.ro	N (t)	Tg(fi)/ Gfi/Gr	C/Gc/Gr t/mq	Area mq	Vres (t)	Fh (t)	Verifica Locale	S(Vres) (t)	S(Fh) (t)	Verifica Globale
	TRAVE	39	67,68	0,244	1,27	17,140	38,30	2,16	OK	1007,45	56,56	
	TRAVE	40	68,50	0,244	1,27	17,235	38,62	2,19	OK	1046,07	58,74	
	TRAVE	41	69,29	0,244	1,27	17,174	38,74	2,21	OK	1084,81	60,95	
	TRAVE	42	68,56	0,244	1,27	17,246	38,65	2,19	OK	1123,46	63,14	
	TRAVE	43	68,85	0,244	1,27	17,219	38,69	2,20	OK	1162,14	65,34	
	TRAVE	44	68,15	0,244	1,27	17,256	38,56	2,17	OK	1200,71	67,51	
	TRAVE	45	68,58	0,244	1,27	17,246	38,66	2,19	OK	1239,36	69,70	
	TRAVE	46	68,63	0,244	1,27	17,241	38,66	2,19	OK	1278,02	71,89	
	TRAVE	47	68,03	0,244	1,27	17,185	38,44	2,17	OK	1316,47	74,06	
	TRAVE	48	61,96	0,244	1,27	17,074	36,82	1,98	OK	1353,29	76,03	
	TRAVE	49	35,71	0,244	1,27	15,045	27,85	1,14	OK	1381,13	77,17	
	TRAVE	50	25,32	0,244	1,27	11,065	20,25	0,81	OK	1401,38	77,98	
	TRAVE	51	31,86	0,244	1,27	10,459	21,07	1,02	OK	1422,46	79,00	
	TRAVE	52	18,44	0,244	1,27	7,477	14,01	0,59	OK	1436,47	79,59	
	TRAVE	53	21,97	0,244	1,27	7,419	14,79	0,70	OK	1451,26	80,29	
	TRAVE	54	35,16	0,244	1,27	15,181	27,89	1,12	OK	1479,15	81,41	
	TRAVE	55	35,96	0,244	1,27	15,188	28,09	1,15	OK	1507,24	82,56	
	TRAVE	56	105,27	0,244	1,27	39,856	76,37	3,36	OK	1583,61	85,91	
	TRAVE	57	103,67	0,244	1,27	40,566	76,88	3,31	OK	1660,49	89,22	
	TRAVE	58	270,52	0,244	1,27	99,231	192,19	8,63	OK	1852,68	97,85	
	TRAVE	59	245,48	0,244	1,27	99,807	186,82	7,83	OK	2039,50	105,68	
	TRAVE	60	17,69	0,244	1,27	7,636	14,03	0,56	OK	2053,53	106,25	
	TRAVE	61	18,35	0,244	1,27	6,953	13,32	0,59	OK	2066,85	106,83	
	TRAVE	62	36,11	0,244	1,27	31,787	49,25	1,15	OK	2116,10	107,99	
	TRAVE	63	7,56	0,244	1,27	5,672	9,06	0,24	OK	2125,16	108,23	
	TRAVE	64	36,25	0,244	1,27	32,704	50,45	1,16	OK	2175,62	109,38	
	TRAVE	65	1,50	0,244	1,27	2,009	2,92	0,05	OK	2178,54	109,43	
	TRAVE	66	31,73	0,244	1,27	26,758	41,79	1,01	OK	2220,33	110,44	
	TRAVE	67	37,15	0,244	1,27	32,934	50,96	1,19	OK	2271,29	111,63	
	TRAVE	68	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2274,23	111,68	
	TRAVE	69	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2277,18	111,73	
	TRAVE	70	1,52	0,244	1,27	2,022	2,95	0,05	OK	2280,12	111,77	
	TRAVE	71	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2283,07	111,82	
	TRAVE	72	34,11	0,244	1,27	29,485	45,84	1,09	OK	2328,90	112,91	
	TRAVE	73	1,52	0,244	1,27	2,021	2,94	0,05	OK	2331,85	112,96	
	TRAVE	74	19,87	0,244	1,27	15,266	24,27	0,63	OK	2356,12	113,59	
	TRAVE	75	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2359,06	113,64	
	TRAVE	76	20,02	0,244	1,27	15,279	24,32	0,64	OK	2383,39	114,28	
	TRAVE	77	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2386,33	114,33	
	TRAVE	78	35,10	0,244	1,27	30,555	47,44	1,12	OK	2433,77	115,45	
	TRAVE	79	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2436,71	115,50	
	TRAVE	80	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	2439,66	115,55	
	TRAVE	81	36,34	0,244	1,27	32,063	49,66	1,16	OK	2489,32	116,71	
	TRAVE	82	126,88	0,244	1,27	48,860	93,09	4,05	OK	2582,41	120,75	
	TRAVE	83	14,37	0,244	1,27	16,239	24,17	0,46	OK	2606,58	121,21	
	TRAVE	84	105,24	0,244	1,27	38,458	74,58	3,36	OK	2681,16	124,57	
	TRAVE	85	104,90	0,244	1,27	39,780	76,18	3,35	OK	2757,35	127,92	
	TRAVE	86	22,35	0,244	1,27	9,143	17,08	0,71	OK	2774,43	128,63	
	TRAVE	87	22,09	0,244	1,27	9,016	16,86	0,70	OK	2791,28	129,33	
	TRAVE	88	17,18	0,244	1,27	7,147	13,28	0,55	OK	2804,56	129,88	
	TRAVE	89	22,95	0,244	1,27	9,229	17,34	0,73	OK	2821,90	130,61	
	TRAVE	90	22,64	0,244	1,27	9,228	17,26	0,72	OK	2839,16	131,34	
	TRAVE	91	10,75	0,244	1,27	3,824	7,48	0,34	OK	2846,64	131,68	
	TRAVE	92	5,49	0,244	1,27	2,292	4,25	0,17	OK	2850,90	131,86	
	TRAVE	93	5,52	0,244	1,27	2,222	4,17	0,18	OK	2855,07	132,03	
	TRAVE	94	10,85	0,244	1,27	3,805	7,48	0,35	OK	2862,56	132,38	
	TRAVE	95	14,83	0,244	1,27	15,777	23,69	0,47	OK	2886,25	132,85	
	TRAVE	96	10,85	0,244	1,27	3,759	7,43	0,35	OK	2893,67	133,20	
	TRAVE	97	14,39	0,244	1,27	15,764	23,57	0,46	OK	2917,24	133,66	
	TRAVE	98	10,96	0,244	1,27	3,808	7,52	0,35	OK	2924,76	134,01	
	TRAVE	99	14,25	0,244	1,27	16,142	24,02	0,45	OK	2948,77	134,46	
	TRAVE	100	111,71	0,244	1,27	40,691	79,00	3,56	OK	3027,77	138,02	
	TRAVE	101	10,90	0,244	1,27	3,850	7,56	0,35	OK	3035,33	138,37	
	TRAVE	102	15,80	0,244	1,27	14,508	22,31	0,50	OK	3057,64	138,88	
	TRAVE	103	10,94	0,244	1,27	3,826	7,54	0,35	OK	3065,17	139,22	
	TRAVE	104	14,06	0,244	1,27	12,407	19,22	0,45	OK	3084,39	139,67	
	TRAVE	105	11,09	0,244	1,27	3,796	7,53	0,35	OK	3091,92	140,03	
	TRAVE	106	14,04	0,244	1,27	12,228	18,98	0,45	OK	3110,91	140,47	
	TRAVE	107	11,11	0,244	1,27	3,797	7,54	0,35	OK	3118,44	140,83	
	TRAVE	108	14,03	0,244	1,27	12,238	18,99	0,45	OK	3137,44	141,28	
	TRAVE	109	11,04	0,244	1,27	3,795	7,52	0,35	OK	3144,96	141,63	
	TRAVE	110	13,96	0,244	1,27	12,271	19,02	0,45	OK	3163,97	142,07	
	TRAVE	111	10,85	0,244	1,27	3,827	7,51	0,35	OK	3171,49	142,42	
	TRAVE	112	13,99	0,244	1,27	12,434	19,23	0,45	OK	3190,72	142,87	
	TRAVE	113	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3193,67	142,92	
	TRAVE	114	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3196,61	142,96	
	TRAVE	115	2,08	0,244	1,27	2,407	3,57	0,07	OK	3200,18	143,03	
	TRAVE	116	7,65	0,244	1,27	2,515	5,06	0,24	OK	3205,25	143,27	
	TRAVE	117	8,67	0,244	1,27	3,087	6,04	0,28	OK	3211,29	143,55	
	TRAVE	118	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3214,23	143,60	
	TRAVE	119	5,83	0,244	1,27	3,048	5,30	0,19	OK	3219,53	143,79	
	TRAVE	120	37,52	0,244	1,27	31,706	49,49	1,20	OK	3269,03	144,98	
	TRAVE	121	1,53	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3271,97	145,03	
	TRAVE	122	10,86	0,244	1,27	3,871	7,57	0,35	OK	3279,54	145,38	
	TRAVE	123	11,10	0,244	1,27	3,715	7,43	0,35	OK	3286,97	145,73	
	TRAVE	124	10,57	0,244	1,27	3,806	7,42	0,34	OK	3294,39	146,07	
	TRAVE	125	10,20	0,244	1,27	3,970	7,54	0,33	OK	3301,93	146,39	
	TRAVE	126	4,57	0,244	1,27	1,976	3,63	0,15	OK	3305,56	146,54	
	TRAVE	127	36,56	0,244	1,27	32,164	49,84	1,17	OK	3355,40	147,71	
	TRAVE	128	1,53	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3358,35	147,76	

VERIFICA ALLO SCORRIMENTO - CONDIZIONI DRENATE

IDENTIFICATIVO			RISULTATI									
Combinazione N.ro	Tipo Elem.	Elem N.ro	N (t)	Tg(fi)/ Gfi/Gr	C/Gc/Gr t/mq	Area mq	Vres (t)	Fh (t)	Verifica Locale	S(Vres) (t)	S(Fh) (t)	Verifica Globale
	TRAVE	129	37,53	0,244	1,27	33,905	52,30	1,20	OK	3410,64	148,95	
	TRAVE	130	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	3413,59	149,00	
	TRAVE	131	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3416,53	149,05	
	TRAVE	132	19,83	0,244	1,27	15,189	24,16	0,63	OK	3440,70	149,68	
	TRAVE	133	20,06	0,244	1,27	15,266	24,32	0,64	OK	3465,01	150,32	
	TRAVE	134	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3467,96	150,37	
	TRAVE	135	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3470,91	150,42	
	TRAVE	136	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3473,85	150,47	
	TRAVE	137	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3476,80	150,52	
	TRAVE	138	1,51	0,244	1,27	2,015	2,93	0,05	OK	3479,73	150,57	
	TRAVE	139	7,50	0,244	1,27	5,717	9,10	0,24	OK	3488,83	150,81	OK

VERIFICA ALLO SCORRIMENTO - CONDIZIONI NON DRENATE

IDENTIFICATIVO			RISULTATI									
Combinazione N.ro	Tipo Elem.	Elem N.ro	N (t)	Tg(fi)/ Gfi/Gr	C/Gc/Gr t/mq	Area mq	Vres (t)	Fh (t)	Verifica Locale	S(Vres) (t)	S(Fh) (t)	Verifica Globale
A1 / 6	TRAVE	1	47,89	0,244	1,27	12,069	27,03	1,53	OK	27,03	1,53	
	TRAVE	2	50,34	0,244	1,27	12,490	28,16	1,61	OK	55,19	3,13	
	TRAVE	3	50,01	0,244	1,27	12,505	28,10	1,60	OK	83,28	4,73	
	TRAVE	4	49,69	0,244	1,27	12,524	28,04	1,59	OK	111,33	6,31	
	TRAVE	5	49,51	0,244	1,27	12,528	28,01	1,58	OK	139,33	7,89	
	TRAVE	6	49,50	0,244	1,27	12,513	27,98	1,58	OK	167,32	9,47	
	TRAVE	7	49,75	0,244	1,27	12,485	28,01	1,59	OK	195,32	11,06	
	TRAVE	8	49,69	0,244	1,27	12,509	28,02	1,59	OK	223,35	12,65	
	TRAVE	9	49,74	0,244	1,27	12,494	28,02	1,59	OK	251,37	14,23	
	TRAVE	10	49,51	0,244	1,27	12,511	27,98	1,58	OK	279,35	15,81	
	TRAVE	11	49,47	0,244	1,27	12,519	27,98	1,58	OK	307,33	17,39	
	TRAVE	12	49,56	0,244	1,27	12,479	27,95	1,58	OK	335,29	18,97	
	TRAVE	13	50,24	0,244	1,27	12,480	28,12	1,60	OK	363,41	20,57	
	TRAVE	14	50,40	0,244	1,27	12,435	28,10	1,61	OK	391,51	22,18	
	TRAVE	15	47,13	0,244	1,27	12,376	27,23	1,50	OK	418,74	23,69	
	TRAVE	16	33,50	0,244	1,27	10,430	21,43	1,07	OK	440,18	24,75	
	TRAVE	17	24,10	0,244	1,27	6,954	14,72	0,77	OK	454,90	25,52	
	TRAVE	18	32,93	0,244	1,27	8,463	18,79	1,05	OK	473,69	26,57	
	TRAVE	19	33,69	0,244	1,27	8,438	18,95	1,07	OK	492,64	27,65	
	TRAVE	20	34,04	0,244	1,27	8,597	19,23	1,09	OK	511,87	28,73	
	TRAVE	21	34,12	0,244	1,27	8,651	19,32	1,09	OK	531,19	29,82	
	TRAVE	22	34,33	0,244	1,27	8,635	19,35	1,10	OK	550,54	30,92	
	TRAVE	23	34,57	0,244	1,27	8,527	19,27	1,10	OK	569,82	32,02	
	TRAVE	24	37,53	0,244	1,27	8,381	19,81	1,20	OK	589,63	33,22	
	TRAVE	25	34,13	0,244	1,27	8,625	19,29	1,09	OK	608,92	34,31	
	TRAVE	26	29,82	0,244	1,27	8,417	17,98	0,95	OK	626,90	35,26	
	TRAVE	27	32,90	0,244	1,27	8,393	18,70	1,05	OK	645,59	36,31	
	TRAVE	28	34,11	0,244	1,27	8,543	19,18	1,09	OK	664,77	37,40	
	TRAVE	29	34,43	0,244	1,27	8,655	19,40	1,10	OK	684,18	38,50	
	TRAVE	30	33,92	0,244	1,27	8,619	19,23	1,08	OK	703,41	39,58	
	TRAVE	31	33,12	0,244	1,27	8,649	19,07	1,06	OK	722,48	40,63	
	TRAVE	32	33,46	0,244	1,27	8,621	19,12	1,07	OK	741,61	41,70	
	TRAVE	33	58,65	0,244	1,27	16,881	35,77	1,87	OK	777,38	43,57	
	TRAVE	34	65,63	0,244	1,27	16,852	37,44	2,09	OK	814,81	45,67	
	TRAVE	35	68,74	0,244	1,27	17,145	38,56	2,19	OK	853,38	47,86	
	TRAVE	36	68,22	0,244	1,27	17,230	38,55	2,18	OK	891,92	50,04	
	TRAVE	37	68,68	0,244	1,27	17,253	38,69	2,19	OK	930,61	52,23	
	TRAVE	38	68,00	0,244	1,27	17,264	38,54	2,17	OK	969,15	54,40	
	TRAVE	39	67,68	0,244	1,27	17,140	38,30	2,16	OK	1007,45	56,56	
	TRAVE	40	68,50	0,244	1,27	17,235	38,62	2,19	OK	1046,07	58,74	
	TRAVE	41	69,29	0,244	1,27	17,174	38,74	2,21	OK	1084,81	60,95	
	TRAVE	42	68,56	0,244	1,27	17,246	38,65	2,19	OK	1123,46	63,14	
	TRAVE	43	68,85	0,244	1,27	17,219	38,69	2,20	OK	1162,14	65,34	
	TRAVE	44	68,15	0,244	1,27	17,256	38,56	2,17	OK	1200,71	67,51	
	TRAVE	45	68,58	0,244	1,27	17,246	38,66	2,19	OK	1239,36	69,70	
	TRAVE	46	68,63	0,244	1,27	17,241	38,66	2,19	OK	1278,02	71,89	
	TRAVE	47	68,03	0,244	1,27	17,185	38,44	2,17	OK	1316,47	74,06	
	TRAVE	48	61,96	0,244	1,27	17,074	36,82	1,98	OK	1353,29	76,03	
	TRAVE	49	35,71	0,244	1,27	15,045	27,85	1,14	OK	1381,13	77,17	
	TRAVE	50	25,32	0,244	1,27	11,065	20,25	0,81	OK	1401,38	77,98	
	TRAVE	51	31,86	0,244	1,27	10,459	21,07	1,02	OK	1422,46	79,00	
	TRAVE	52	18,44	0,244	1,27	7,477	14,01	0,59	OK	1436,47	79,59	
	TRAVE	53	21,97	0,244	1,27	7,419	14,79	0,70	OK	1451,26	80,29	
	TRAVE	54	35,16	0,244	1,27	15,181	27,89	1,12	OK	1479,15	81,41	
	TRAVE	55	35,96	0,244	1,27	15,188	28,09	1,15	OK	1507,24	82,56	
	TRAVE	56	105,27	0,244	1,27	39,856	76,37	3,36	OK	1583,61	85,91	
	TRAVE	57	103,67	0,244	1,27	40,566	76,88	3,31	OK	1660,49	89,22	
	TRAVE	58	270,52	0,244	1,27	99,231	192,19	8,63	OK	1852,68	97,85	
	TRAVE	59	245,48	0,244	1,27	99,807	186,82	7,83	OK	2039,50	105,68	
	TRAVE	60	17,69	0,244	1,27	7,636	14,03	0,56	OK	2053,53	106,25	
	TRAVE	61	18,35	0,244	1,27	6,953	13,32	0,59	OK	2066,85	106,83	
	TRAVE	62	36,11	0,244	1,27	31,787	49,25	1,15	OK	2116,10	107,99	
	TRAVE	63	7,56	0,244	1,27	5,672	9,06	0,24	OK	2125,16	108,23	
	TRAVE	64	36,25	0,244	1,27	32,704	50,45	1,16	OK	2175,62	109,38	
	TRAVE	65	1,50	0,244	1,27	2,009	2,92	0,05	OK	2178,54	109,43	
	TRAVE	66	31,73	0,244	1,27	26,758	41,79	1,01	OK	2220,33	110,44	
	TRAVE	67	37,15	0,244	1,27	32,934	50,96	1,19	OK	2271,29	111,63	
	TRAVE	68	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2274,23	111,68	
	TRAVE	69	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2277,18	111,73	
	TRAVE	70	1,52	0,244	1,27	2,022	2,95	0,05	OK	2280,12	111,77	
	TRAVE	71	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2283,07	111,82	
	TRAVE	72	34,11	0,244	1,27	29,485	45,84	1,09	OK	2328,90	112,91	
	TRAVE	73	1,52	0,244	1,27	2,021	2,94	0,05	OK	2331,85	112,96	

VERIFICA ALLO SCORRIMENTO - CONDIZIONI NON DRENATE

IDENTIFICATIVO			RISULTATI									
Combinazione N.ro	Tipo Elem.	Elem N.ro	N (t)	Tg(fi)/ Gfi/Gr	C/Gc/Gr t/mq	Area mq	Vres (t)	Fh (t)	Verifica Locale	S(Vres) (t)	S(Fh) (t)	Verifica Globale
	TRAVE	74	19,87	0,244	1,27	15,266	24,27	0,63	OK	2356,12	113,59	
	TRAVE	75	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2359,06	113,64	
	TRAVE	76	20,02	0,244	1,27	15,279	24,32	0,64	OK	2383,39	114,28	
	TRAVE	77	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2386,33	114,33	
	TRAVE	78	35,10	0,244	1,27	30,555	47,44	1,12	OK	2433,77	115,45	
	TRAVE	79	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	2436,71	115,50	
	TRAVE	80	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	2439,66	115,55	
	TRAVE	81	36,34	0,244	1,27	32,063	49,66	1,16	OK	2489,32	116,71	
	TRAVE	82	126,88	0,244	1,27	48,860	93,09	4,05	OK	2582,41	120,75	
	TRAVE	83	14,37	0,244	1,27	16,239	24,17	0,46	OK	2606,58	121,21	
	TRAVE	84	105,24	0,244	1,27	38,458	74,58	3,36	OK	2681,16	124,57	
	TRAVE	85	104,90	0,244	1,27	39,780	76,18	3,35	OK	2757,35	127,92	
	TRAVE	86	22,35	0,244	1,27	9,143	17,08	0,71	OK	2774,43	128,63	
	TRAVE	87	22,09	0,244	1,27	9,016	16,86	0,70	OK	2791,28	129,33	
	TRAVE	88	17,18	0,244	1,27	7,147	13,28	0,55	OK	2804,56	129,88	
	TRAVE	89	22,95	0,244	1,27	9,229	17,34	0,73	OK	2821,90	130,61	
	TRAVE	90	22,64	0,244	1,27	9,228	17,26	0,72	OK	2839,16	131,34	
	TRAVE	91	10,75	0,244	1,27	3,824	7,48	0,34	OK	2846,64	131,68	
	TRAVE	92	5,49	0,244	1,27	2,292	4,25	0,17	OK	2850,90	131,86	
	TRAVE	93	5,52	0,244	1,27	2,222	4,17	0,18	OK	2855,07	132,03	
	TRAVE	94	10,85	0,244	1,27	3,805	7,48	0,35	OK	2862,56	132,38	
	TRAVE	95	14,83	0,244	1,27	15,777	23,69	0,47	OK	2886,25	132,85	
	TRAVE	96	10,85	0,244	1,27	3,759	7,43	0,35	OK	2893,67	133,20	
	TRAVE	97	14,39	0,244	1,27	15,764	23,57	0,46	OK	2917,24	133,66	
	TRAVE	98	10,96	0,244	1,27	3,808	7,52	0,35	OK	2924,76	134,01	
	TRAVE	99	14,25	0,244	1,27	16,142	24,02	0,45	OK	2948,77	134,46	
	TRAVE	100	111,71	0,244	1,27	40,691	79,00	3,56	OK	3027,77	138,02	
	TRAVE	101	10,90	0,244	1,27	3,850	7,56	0,35	OK	3035,33	138,37	
	TRAVE	102	15,80	0,244	1,27	14,508	22,31	0,50	OK	3057,64	138,88	
	TRAVE	103	10,94	0,244	1,27	3,826	7,54	0,35	OK	3065,17	139,22	
	TRAVE	104	14,06	0,244	1,27	12,407	19,22	0,45	OK	3084,39	139,67	
	TRAVE	105	11,09	0,244	1,27	3,796	7,53	0,35	OK	3091,92	140,03	
	TRAVE	106	14,04	0,244	1,27	12,228	18,98	0,45	OK	3110,91	140,47	
	TRAVE	107	11,11	0,244	1,27	3,797	7,54	0,35	OK	3118,44	140,83	
	TRAVE	108	14,03	0,244	1,27	12,238	18,99	0,45	OK	3137,44	141,28	
	TRAVE	109	11,04	0,244	1,27	3,795	7,52	0,35	OK	3144,96	141,63	
	TRAVE	110	13,96	0,244	1,27	12,271	19,02	0,45	OK	3163,97	142,07	
	TRAVE	111	10,85	0,244	1,27	3,827	7,51	0,35	OK	3171,49	142,42	
	TRAVE	112	13,99	0,244	1,27	12,434	19,23	0,45	OK	3190,72	142,87	
	TRAVE	113	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3193,67	142,92	
	TRAVE	114	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3196,61	142,96	
	TRAVE	115	2,08	0,244	1,27	2,407	3,57	0,07	OK	3200,18	143,03	
	TRAVE	116	7,65	0,244	1,27	2,515	5,06	0,24	OK	3205,25	143,27	
	TRAVE	117	8,67	0,244	1,27	3,087	6,04	0,28	OK	3211,29	143,55	
	TRAVE	118	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3214,23	143,60	
	TRAVE	119	5,83	0,244	1,27	3,048	5,30	0,19	OK	3219,53	143,79	
	TRAVE	120	37,52	0,244	1,27	31,706	49,49	1,20	OK	3269,03	144,98	
	TRAVE	121	1,53	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3271,97	145,03	
	TRAVE	122	10,86	0,244	1,27	3,871	7,57	0,35	OK	3279,54	145,38	
	TRAVE	123	11,10	0,244	1,27	3,715	7,43	0,35	OK	3286,97	145,73	
	TRAVE	124	10,57	0,244	1,27	3,806	7,42	0,34	OK	3294,39	146,07	
	TRAVE	125	10,20	0,244	1,27	3,970	7,54	0,33	OK	3301,93	146,39	
	TRAVE	126	4,57	0,244	1,27	1,976	3,63	0,15	OK	3305,56	146,54	
	TRAVE	127	36,56	0,244	1,27	32,164	49,84	1,17	OK	3355,40	147,71	
	TRAVE	128	1,53	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3358,35	147,76	
	TRAVE	129	37,53	0,244	1,27	33,905	52,30	1,20	OK	3410,64	148,95	
	TRAVE	130	1,52	0,244	1,27	2,022	2,94	0,05	OK	3413,59	149,00	
	TRAVE	131	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3416,53	149,05	
	TRAVE	132	19,83	0,244	1,27	15,189	24,16	0,63	OK	3440,70	149,68	
	TRAVE	133	20,06	0,244	1,27	15,266	24,32	0,64	OK	3465,01	150,32	
	TRAVE	134	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3467,96	150,37	
	TRAVE	135	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3470,91	150,42	
	TRAVE	136	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3473,85	150,47	
	TRAVE	137	1,52	0,244	1,27	2,023	2,95	0,05	OK	3476,80	150,52	
	TRAVE	138	1,51	0,244	1,27	2,015	2,93	0,05	OK	3479,73	150,57	
	TRAVE	139	7,50	0,244	1,27	5,717	9,10	0,24	OK	3488,83	150,81	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.	QlimCmp (t)	QlimTrz (t)	Comb.	QPalo (t)	Status Verif.
1	1,3	2	2,8	0,528	0,54																
	1,6	2	3,4	0,528	0,54																
	21,3	3	45,3	0,504	0,57	26,7	0	0,379	0,000	20,35	0,00	40,3	127,7	9,82	0,00	0,67	88,28	110,04	A1/34	34,23	OK

PORTANZA PALI A CARICO ORTOGONALE

PORTANZA PALI A CARICO ORTOGONALE								
Filo N.	Int. cm	Comb.	Q t	Coeff Grupp	Qlim t	Qeser. t	Coeff Sicur	Verifica
1	240	A1/1	310,831	0,98	233,12	0,01	999,90	OK

PORTANZA PALI A CARICO ORTOGONALE								
Filo N.	Int. cm	Comb.	Q t	Coeff Grupp	Qlim t	Qeser. t	Coeff Sicur	Verifica

CEDIMENTI ELASTICI ED EDOMETRICI

Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm
1	Rare 1	0,30	1,29	2	Rare 1	0,15	0,66	3	Rare 1	0,23	1,01	4	Rare 1	0,23	1,00
	Rare 2	0,27	1,17		Rare 2	0,14	0,65		Rare 2	0,23	0,99		Rare 2	0,23	0,98
	Freq 1	0,21	0,92		Freq 1	0,14	0,62		Freq 1	0,22	0,95		Freq 1	0,22	0,95
	Freq 2	0,22	0,97		Freq 2	0,14	0,62		Freq 2	0,22	0,96		Freq 2	0,22	0,95
	Perm 1	0,21	0,92		Perm 1	0,14	0,62		Perm 1	0,22	0,95		Perm 1	0,22	0,95
	MAX.	0,30	1,29		MAX.	0,15	0,66		MAX.	0,23	1,01		MAX.	0,23	1,00
5	Rare 1	0,23	0,98	6	Rare 1	0,22	0,96	7	Rare 1	0,23	1,01	8	Rare 1	0,22	0,96
	Rare 2	0,22	0,96		Rare 2	0,22	0,95		Rare 2	0,23	0,99		Rare 2	0,22	0,94
	Freq 1	0,21	0,93		Freq 1	0,21	0,91		Freq 1	0,22	0,95		Freq 1	0,21	0,90
	Freq 2	0,22	0,94		Freq 2	0,21	0,92		Freq 2	0,22	0,96		Freq 2	0,21	0,91
	Perm 1	0,21	0,93		Perm 1	0,21	0,91		Perm 1	0,22	0,95		Perm 1	0,21	0,90
	MAX.	0,23	0,98		MAX.	0,22	0,96		MAX.	0,23	1,01		MAX.	0,22	0,96
9	Rare 1	0,22	0,96	10	Rare 1	0,22	0,96	11	Rare 1	0,23	1,01	12	Rare 1	0,22	0,97
	Rare 2	0,22	0,94		Rare 2	0,22	0,94		Rare 2	0,23	0,99		Rare 2	0,22	0,95
	Freq 1	0,21	0,91		Freq 1	0,21	0,91		Freq 1	0,22	0,95		Freq 1	0,21	0,91
	Freq 2	0,21	0,92		Freq 2	0,21	0,91		Freq 2	0,22	0,96		Freq 2	0,21	0,92
	Perm 1	0,21	0,91		Perm 1	0,21	0,91		Perm 1	0,22	0,95		Perm 1	0,21	0,91
	MAX.	0,22	0,96		MAX.	0,22	0,96		MAX.	0,23	1,01		MAX.	0,22	0,97
13	Rare 1	0,23	0,98	14	Rare 1	0,22	0,96	15	Rare 1	0,23	1,02	16	Rare 1	0,22	0,96
	Rare 2	0,22	0,96		Rare 2	0,22	0,94		Rare 2	0,23	1,00		Rare 2	0,22	0,94
	Freq 1	0,21	0,93		Freq 1	0,21	0,91		Freq 1	0,22	0,96		Freq 1	0,21	0,91
	Freq 2	0,21	0,93		Freq 2	0,21	0,91		Freq 2	0,22	0,97		Freq 2	0,21	0,92
	Perm 1	0,21	0,93		Perm 1	0,21	0,91		Perm 1	0,22	0,96		Perm 1	0,21	0,91
	MAX.	0,23	0,98		MAX.	0,22	0,96		MAX.	0,23	1,02		MAX.	0,22	0,96
17	Rare 1	0,55	2,95	18	Rare 1	0,12	0,57	19	Rare 1	0,14	0,63	20	Rare 1	0,22	0,96
	Rare 2	0,54	2,91		Rare 2	0,12	0,55		Rare 2	0,13	0,60		Rare 2	0,21	0,92
	Freq 1	0,52	2,82		Freq 1	0,11	0,51		Freq 1	0,12	0,54		Freq 1	0,19	0,85
	Freq 2	0,53	2,84		Freq 2	0,11	0,52		Freq 2	0,12	0,55		Freq 2	0,20	0,86
	Perm 1	0,52	2,82		Perm 1	0,11	0,51		Perm 1	0,12	0,54		Perm 1	0,19	0,85
	MAX.	0,55	2,95		MAX.	0,12	0,57		MAX.	0,14	0,63		MAX.	0,22	0,96
21	Rare 1	0,23	1,01	22	Rare 1	0,24	1,03	23	Rare 1	0,23	1,01	24	Rare 1	0,24	1,03
	Rare 2	0,22	0,97		Rare 2	0,23	0,99		Rare 2	0,22	0,97		Rare 2	0,23	0,99
	Freq 1	0,20	0,90		Freq 1	0,21	0,92		Freq 1	0,20	0,90		Freq 1	0,21	0,92
	Freq 2	0,21	0,92		Freq 2	0,21	0,93		Freq 2	0,21	0,92		Freq 2	0,21	0,93
	Perm 1	0,20	0,90		Perm 1	0,21	0,92		Perm 1	0,20	0,90		Perm 1	0,21	0,92
	MAX.	0,23	1,01		MAX.	0,24	1,03		MAX.	0,23	1,01		MAX.	0,24	1,03
25	Rare 1	0,23	1,01	26	Rare 1	0,69	3,62	27	Rare 1	0,23	1,01	28	Rare 1	0,24	1,03
	Rare 2	0,22	0,97		Rare 2	0,67	3,51		Rare 2	0,22	0,98		Rare 2	0,23	0,99
	Freq 1	0,20	0,90		Freq 1	0,64	3,39		Freq 1	0,20	0,90		Freq 1	0,21	0,92
	Freq 2	0,21	0,92		Freq 2	0,65	3,41		Freq 2	0,21	0,92		Freq 2	0,21	0,93
	Perm 1	0,20	0,90		Perm 1	0,64	3,39		Perm 1	0,20	0,90		Perm 1	0,21	0,92
	MAX.	0,23	1,01		MAX.	0,69	3,62		MAX.	0,23	1,01		MAX.	0,24	1,03
29	Rare 1	0,23	1,01	30	Rare 1	0,24	1,04	31	Rare 1	0,23	1,01	32	Rare 1	0,24	1,03
	Rare 2	0,22	0,98		Rare 2	0,23	1,00		Rare 2	0,22	0,98		Rare 2	0,23	0,99
	Freq 1	0,20	0,90		Freq 1	0,21	0,92		Freq 1	0,20	0,90		Freq 1	0,21	0,92
	Freq 2	0,21	0,92		Freq 2	0,21	0,94		Freq 2	0,21	0,92		Freq 2	0,21	0,93
	Perm 1	0,20	0,90		Perm 1	0,21	0,92		Perm 1	0,20	0,90		Perm 1	0,21	0,92
	MAX.	0,23	1,01		MAX.	0,24	1,04		MAX.	0,23	1,01		MAX.	0,24	1,03
33	Rare 1	0,21	0,95	34	Rare 1	0,13	0,61	35	Rare 1	0,13	0,61	36	Rare 1	0,12	0,50
	Rare 2	0,21	0,91		Rare 2	0,12	0,58		Rare 2	0,13	0,57		Rare 2	0,11	0,48
	Freq 1	0,19	0,84		Freq 1	0,11	0,52		Freq 1	0,11	0,50		Freq 1	0,10	0,44
	Freq 2	0,19	0,85		Freq 2	0,11	0,53		Freq 2	0,11	0,52		Freq 2	0,10	0,45
	Perm 1	0,19	0,84		Perm 1	0,11	0,52		Perm 1	0,11	0,50		Perm 1	0,10	0,44
	MAX.	0,21	0,95		MAX.	0,13	0,61		MAX.	0,13	0,61		MAX.	0,12	0,50
37	Rare 1	0,09	0,42	38	Rare 1	0,14	0,61	39	Rare 1	0,11	0,51	40	Rare 1	0,16	0,74
	Rare 2	0,09	0,40		Rare 2	0,13	0,57		Rare 2	0,10	0,47		Rare 2	0,15	0,68
	Freq 1	0,08	0,37		Freq 1	0,11	0,49		Freq 1	0,09	0,40		Freq 1	0,14	0,63
	Freq 2	0,08	0,38		Freq 2	0,11	0,50		Freq 2	0,09	0,41		Freq 2	0,14	0,64
	Perm 1	0,08	0,37		Perm 1	0,11	0,49		Perm 1	0,09	0,40		Perm 1	0,14	0,63
	MAX.	0,09	0,42		MAX.	0,14	0,61		MAX.	0,11	0,51		MAX.	0,16	0,74
41	Rare 1	0,18	0,83	42	Rare 1	0,15	0,67	43	Rare 1	0,18	0,81	44	Rare 1	0,15	0,67
	Rare 2	0,17	0,80		Rare 2	0,14	0,65		Rare 2	0,17	0,79		Rare 2	0,14	0,65
	Freq 1	0,16	0,75		Freq 1	0,13	0,60		Freq 1	0,16	0,74		Freq 1	0,13	0,60
	Freq 2	0,17	0,76		Freq 2	0,14	0,61		Freq 2	0,16	0,75		Freq 2	0,14	0,61
	Perm 1	0,16	0,75		Perm 1	0,13	0,60		Perm 1	0,16	0,74		Perm 1	0,13	0,60
	MAX.	0,18	0,83		MAX.	0,15	0,67		MAX.	0,18	0,81		MAX.	0,15	0,67
45	Rare 1	0,20	0,91	46	Rare 1	0,16	0,73	47	Rare 1	0,23	1,03	48	Rare 1	0,17	0,76
	Rare 2	0,19	0,86		Rare 2	0,15	0,68		Rare 2	0,22	0,98		Rare 2	0,16	0,72
	Freq 1	0,17	0,76		Freq 1	0,14	0,63		Freq 1	0,19	0,87		Freq 1	0,14	0,64
	Freq 2	0,17	0,78		Freq 2	0,14	0,64		Freq 2	0,20	0,90		Freq 2	0,14	0,65
	Perm 1	0,17	0,76		Perm 1	0,14	0,63		Perm 1	0,19	0,87		Perm 1	0,14	0,64
	MAX.	0,20	0,91		MAX.	0,16	0,73		MAX.	0,23	1,03		MAX.	0,17	0,76
49	Rare 1	0,19	0,88	50	Rare 1	0,16	0,70	51	Rare 1	0,19	0,86	52	Rare 1	0,15	0,67
	Rare 2	0,18	0,83		Rare 2	0,15	0,68		Rare 2	0,17	0,79		Rare 2	0,14	0,65
	Freq 1	0,16	0,74		Freq 1	0,14	0,63		Freq 1	0,16	0,74		Freq 1	0,13	0,60
	Freq 2	0,16	0,76		Freq 2	0,14	0,64		Freq 2	0,16	0,75		Freq 2	0,14	0,61

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
	Perm 1	0,16	0,74		Perm 1	0,14	0,63		Perm 1	0,16	0,74		Perm 1	0,13	0,60
	MAX.	0,19	0,88		MAX.	0,16	0,70		MAX.	0,19	0,86		MAX.	0,15	0,67
53	Rare 1	0,14	0,61	54	Rare 1	0,16	0,70	55	Rare 1	0,11	0,53	56	Rare 1	0,16	0,70
	Rare 2	0,13	0,59		Rare 2	0,15	0,68		Rare 2	0,11	0,51		Rare 2	0,15	0,68
	Freq 1	0,12	0,54		Freq 1	0,14	0,63		Freq 1	0,10	0,46		Freq 1	0,14	0,63
	Freq 2	0,12	0,55		Freq 2	0,14	0,64		Freq 2	0,10	0,47		Freq 2	0,14	0,64
	Perm 1	0,12	0,54		Perm 1	0,14	0,63		Perm 1	0,10	0,46		Perm 1	0,14	0,63
	MAX.	0,14	0,61		MAX.	0,16	0,70		MAX.	0,11	0,53		MAX.	0,16	0,70
57	Rare 1	0,12	0,52	58	Rare 1	0,16	0,70	59	Rare 1	0,16	0,72	60	Rare 1	0,17	0,76
	Rare 2	0,11	0,50		Rare 2	0,15	0,68		Rare 2	0,15	0,69		Rare 2	0,16	0,72
	Freq 1	0,10	0,46		Freq 1	0,14	0,63		Freq 1	0,14	0,65		Freq 1	0,14	0,64
	Freq 2	0,10	0,47		Freq 2	0,14	0,64		Freq 2	0,14	0,66		Freq 2	0,15	0,65
	Perm 1	0,10	0,46		Perm 1	0,14	0,63		Perm 1	0,14	0,65		Perm 1	0,14	0,64
	MAX.	0,12	0,52		MAX.	0,16	0,70		MAX.	0,16	0,72		MAX.	0,17	0,76
61	Rare 1	0,16	0,73	62	Rare 1	0,17	0,76	63	Rare 1	0,19	0,87	64	Rare 1	0,17	0,76
	Rare 2	0,15	0,70		Rare 2	0,16	0,72		Rare 2	0,19	0,84		Rare 2	0,16	0,71
	Freq 1	0,14	0,66		Freq 1	0,14	0,64		Freq 1	0,17	0,79		Freq 1	0,14	0,64
	Freq 2	0,14	0,67		Freq 2	0,15	0,65		Freq 2	0,18	0,80		Freq 2	0,14	0,65
	Perm 1	0,14	0,66		Perm 1	0,14	0,64		Perm 1	0,17	0,79		Perm 1	0,14	0,64
	MAX.	0,16	0,73		MAX.	0,17	0,76		MAX.	0,19	0,87		MAX.	0,17	0,76
65	Rare 1	0,16	0,74	66	Rare 1	0,15	0,67	67	Rare 1	0,13	0,56	68	Rare 1	0,15	0,66
	Rare 2	0,16	0,72		Rare 2	0,14	0,65		Rare 2	0,12	0,54		Rare 2	0,14	0,64
	Freq 1	0,14	0,67		Freq 1	0,13	0,60		Freq 1	0,11	0,50		Freq 1	0,13	0,60
	Freq 2	0,15	0,68		Freq 2	0,14	0,61		Freq 2	0,11	0,51		Freq 2	0,13	0,60
	Perm 1	0,14	0,67		Perm 1	0,13	0,60		Perm 1	0,11	0,50		Perm 1	0,13	0,60
	MAX.	0,16	0,74		MAX.	0,15	0,67		MAX.	0,13	0,56		MAX.	0,15	0,66
69	Rare 1	0,13	0,62	70	Rare 1	0,10	0,45	71	Rare 1	0,07	0,38	72	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,13	0,61		Rare 2	0,09	0,42		Rare 2	0,07	0,36		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,13	0,61		Freq 1	0,08	0,36		Freq 1	0,06	0,31		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,13	0,61		Freq 2	0,08	0,37		Freq 2	0,06	0,32		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,13	0,61		Perm 1	0,08	0,36		Perm 1	0,06	0,31		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,13	0,62		MAX.	0,10	0,45		MAX.	0,07	0,38		MAX.	0,00	0,00
73	Rare 1	0,00	0,00	74	Rare 1	0,00	0,00	75	Rare 1	0,00	0,00	76	Rare 1	0,06	0,29
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,05	0,28
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,05	0,25
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,05	0,26
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,05	0,25
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,06	0,29
77	Rare 1	0,08	0,36	106	Rare 1	0,00	0,00	107	Rare 1	0,00	0,00	108	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,07	0,34		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,07	0,31		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,07	0,32		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,07	0,31		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,08	0,36		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
109	Rare 1	0,00	0,00	110	Rare 1	0,00	0,00	111	Rare 1	0,00	0,00	112	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
113	Rare 1	0,00	0,00	114	Rare 1	0,00	0,00	115	Rare 1	0,00	0,00	116	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
117	Rare 1	0,00	0,00	118	Rare 1	0,00	0,00	119	Rare 1	0,00	0,00	120	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
121	Rare 1	0,00	0,00	122	Rare 1	0,00	0,00	123	Rare 1	0,00	0,00	124	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
125	Rare 1	0,13	0,61	126	Rare 1	0,09	0,44	203	Rare 1	0,06	0,26	204	Rare 1	0,05	0,21
	Rare 2	0,13	0,59		Rare 2	0,09	0,42		Rare 2	0,06	0,24		Rare 2	0,04	0,19
	Freq 1	0,12	0,55		Freq 1	0,08	0,39		Freq 1	0,05	0,21		Freq 1	0,03	0,14
	Freq 2	0,12	0,56		Freq 2	0,08	0,39		Freq 2	0,05	0,21		Freq 2	0,03	0,15
	Perm 1	0,12	0,55		Perm 1	0,08	0,39		Perm 1	0,05	0,21		Perm 1	0,03	0,14
	MAX.	0,13	0,61		MAX.	0,09	0,44		MAX.	0,06	0,26		MAX.	0,05	0,21
205	Rare 1	0,03	0,13	206	Rare 1	0,05	0,21	209	Rare 1	0,00	0,00	212	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,03	0,12		Rare 2	0,04	0,20		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00

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
	Freq 1	0,02	0,10		Freq 1	0,04	0,17		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,02	0,10		Freq 2	0,04	0,18		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,02	0,10		Perm 1	0,04	0,17		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,03	0,13		MAX.	0,05	0,21		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
215	Rare 1	0,00	0,00	219	Rare 1	0,00	0,00	221	Rare 1	0,00	0,00	222	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
223	Rare 1	0,00	0,00	224	Rare 1	0,00	0,00	225	Rare 1	0,00	0,00	226	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
227	Rare 1	0,00	0,00	228	Rare 1	0,00	0,00	229	Rare 1	0,01	0,03	230	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,02		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,01	0,03		MAX.	0,00	0,00
231	Rare 1	0,00	0,00	232	Rare 1	0,00	0,01	233	Rare 1	0,00	0,00	234	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,01		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,01		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
235	Rare 1	0,00	0,00	236	Rare 1	0,00	0,00	237	Rare 1	0,00	0,00	238	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
239	Rare 1	0,00	0,00	240	Rare 1	0,00	0,00	241	Rare 1	0,00	0,00	242	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
243	Rare 1	0,00	0,00	244	Rare 1	0,00	0,00	245	Rare 1	0,00	0,00	246	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
247	Rare 1	0,01	0,03	248	Rare 1	0,00	0,00	249	Rare 1	0,00	0,00	250	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,02		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,01	0,03		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
251	Rare 1	0,00	0,00	252	Rare 1	0,00	0,00	253	Rare 1	0,00	0,00	254	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
255	Rare 1	0,00	0,00	256	Rare 1	0,00	0,00	257	Rare 1	0,00	0,00	258	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
259	Rare 1	0,00	0,02	260	Rare 1	0,00	0,00	261	Rare 1	0,00	0,00	262	Rare 1	0,01	0,03
	Rare 2	0,00	0,01		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,02
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,02		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,01	0,03
263	Rare 1	0,00	0,00	264	Rare 1	0,00	0,00	265	Rare 1	0,00	0,00	266	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00

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
267	Rare 1	0,00	0,00	268	Rare 1	0,00	0,00	269	Rare 1	0,00	0,00	270	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
271	Rare 1	0,00	0,00	272	Rare 1	0,00	0,00	273	Rare 1	0,00	0,00	274	Rare 1	0,01	0,04
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,01	0,03
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,01
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,01
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,01
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,01	0,04
275	Rare 1	0,00	0,00	276	Rare 1	0,00	0,00	277	Rare 1	0,12	0,57	278	Rare 1	0,15	0,67
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,12	0,54		Rare 2	0,14	0,65
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,10	0,47		Freq 1	0,13	0,60
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,11	0,49		Freq 2	0,14	0,61
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,10	0,47		Perm 1	0,13	0,60
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,12	0,57		MAX.	0,15	0,67
279	Rare 1	0,12	0,55	280	Rare 1	0,13	0,59	281	Rare 1	0,13	0,60	282	Rare 1	0,13	0,59
	Rare 2	0,11	0,52		Rare 2	0,12	0,56		Rare 2	0,12	0,56		Rare 2	0,12	0,56
	Freq 1	0,10	0,46		Freq 1	0,10	0,49		Freq 1	0,11	0,49		Freq 1	0,10	0,49
	Freq 2	0,10	0,47		Freq 2	0,11	0,50		Freq 2	0,11	0,50		Freq 2	0,11	0,50
	Perm 1	0,10	0,46		Perm 1	0,10	0,49		Perm 1	0,11	0,49		Perm 1	0,10	0,49
	MAX.	0,12	0,55		MAX.	0,13	0,59		MAX.	0,13	0,60		MAX.	0,13	0,59
283	Rare 1	0,11	0,51	284	Rare 1	0,09	0,43	285	Rare 1	0,00	0,00	286	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,10	0,47		Rare 2	0,09	0,41		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,09	0,42		Freq 1	0,08	0,38		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,09	0,43		Freq 2	0,08	0,39		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,09	0,42		Perm 1	0,08	0,38		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,11	0,51		MAX.	0,09	0,43		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
287	Rare 1	0,03	0,11	288	Rare 1	0,04	0,17	289	Rare 1	0,04	0,18	290	Rare 1	0,04	0,19
	Rare 2	0,02	0,11		Rare 2	0,04	0,16		Rare 2	0,04	0,17		Rare 2	0,04	0,18
	Freq 1	0,02	0,09		Freq 1	0,03	0,15		Freq 1	0,04	0,16		Freq 1	0,04	0,16
	Freq 2	0,02	0,09		Freq 2	0,03	0,15		Freq 2	0,04	0,16		Freq 2	0,04	0,17
	Perm 1	0,02	0,09		Perm 1	0,03	0,15		Perm 1	0,04	0,16		Perm 1	0,04	0,16
	MAX.	0,03	0,11		MAX.	0,04	0,17		MAX.	0,04	0,18		MAX.	0,04	0,19
291	Rare 1	0,04	0,18	292	Rare 1	0,04	0,17	293	Rare 1	0,04	0,18	294	Rare 1	0,04	0,19
	Rare 2	0,04	0,17		Rare 2	0,04	0,16		Rare 2	0,04	0,17		Rare 2	0,04	0,18
	Freq 1	0,04	0,16		Freq 1	0,03	0,15		Freq 1	0,04	0,16		Freq 1	0,04	0,16
	Freq 2	0,04	0,16		Freq 2	0,03	0,15		Freq 2	0,04	0,16		Freq 2	0,04	0,17
	Perm 1	0,04	0,16		Perm 1	0,03	0,15		Perm 1	0,04	0,16		Perm 1	0,04	0,16
	MAX.	0,04	0,18		MAX.	0,04	0,17		MAX.	0,04	0,18		MAX.	0,04	0,19
295	Rare 1	0,04	0,18	296	Rare 1	0,04	0,17	297	Rare 1	0,04	0,18	298	Rare 1	0,04	0,18
	Rare 2	0,04	0,17		Rare 2	0,04	0,16		Rare 2	0,04	0,17		Rare 2	0,04	0,17
	Freq 1	0,04	0,16		Freq 1	0,03	0,15		Freq 1	0,04	0,16		Freq 1	0,03	0,15
	Freq 2	0,04	0,16		Freq 2	0,03	0,15		Freq 2	0,04	0,16		Freq 2	0,04	0,16
	Perm 1	0,04	0,16		Perm 1	0,03	0,15		Perm 1	0,04	0,16		Perm 1	0,03	0,15
	MAX.	0,04	0,18		MAX.	0,04	0,17		MAX.	0,04	0,18		MAX.	0,04	0,18
299	Rare 1	0,04	0,18	300	Rare 1	0,04	0,19	301	Rare 1	0,04	0,17	302	Rare 1	0,03	0,12
	Rare 2	0,04	0,17		Rare 2	0,04	0,18		Rare 2	0,04	0,16		Rare 2	0,02	0,11
	Freq 1	0,04	0,16		Freq 1	0,04	0,16		Freq 1	0,03	0,15		Freq 1	0,02	0,09
	Freq 2	0,04	0,16		Freq 2	0,04	0,17		Freq 2	0,03	0,15		Freq 2	0,02	0,10
	Perm 1	0,04	0,16		Perm 1	0,04	0,16		Perm 1	0,03	0,15		Perm 1	0,02	0,09
	MAX.	0,04	0,18		MAX.	0,04	0,19		MAX.	0,04	0,17		MAX.	0,03	0,12
303	Rare 1	0,00	0,00	304	Rare 1	0,00	0,00	305	Rare 1	0,00	0,00	306	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
307	Rare 1	0,00	0,00	308	Rare 1	0,00	0,00	309	Rare 1	0,00	0,00	310	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
311	Rare 1	0,00	0,00	312	Rare 1	0,00	0,00	313	Rare 1	0,00	0,00	314	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
315	Rare 1	0,00	0,00	316	Rare 1	0,00	0,00	317	Rare 1	0,00	0,00	318	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00

CEDIMENTI ELASTICI ED EDOMETRICI

Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm	Filo N.ro	Combinaz N.ro	Ced.El. cm	Ced.Ed. cm
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
319	Rare 1	0,00	0,00	320	Rare 1	0,00	0,00	321	Rare 1	0,00	0,00	322	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
323	Rare 1	0,00	0,00	324	Rare 1	0,00	0,00	325	Rare 1	0,00	0,00	326	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
327	Rare 1	0,00	0,00	328	Rare 1	0,00	0,00	330	Rare 1	0,00	0,00	331	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00
332	Rare 1	0,02	0,08	333	Rare 1	0,01	0,05	335	Rare 1	0,03	0,13	336	Rare 1	0,03	0,11
	Rare 2	0,02	0,07		Rare 2	0,01	0,04		Rare 2	0,03	0,12		Rare 2	0,02	0,09
	Freq 1	0,01	0,06		Freq 1	0,01	0,03		Freq 1	0,02	0,09		Freq 1	0,02	0,07
	Freq 2	0,01	0,06		Freq 2	0,01	0,04		Freq 2	0,02	0,09		Freq 2	0,02	0,07
	Perm 1	0,01	0,06		Perm 1	0,01	0,03		Perm 1	0,02	0,09		Perm 1	0,02	0,07
	MAX.	0,02	0,08		MAX.	0,01	0,05		MAX.	0,03	0,13		MAX.	0,03	0,11
337	Rare 1	0,02	0,09	338	Rare 1	0,05	0,22	339	Rare 1	0,02	0,12	340	Rare 1	0,00	0,00
	Rare 2	0,02	0,08		Rare 2	0,04	0,20		Rare 2	0,02	0,12		Rare 2	0,00	0,00
	Freq 1	0,02	0,07		Freq 1	0,04	0,18		Freq 1	0,02	0,12		Freq 1	0,00	0,00
	Freq 2	0,02	0,07		Freq 2	0,04	0,18		Freq 2	0,02	0,12		Freq 2	0,00	0,00
	Perm 1	0,02	0,07		Perm 1	0,04	0,18		Perm 1	0,02	0,12		Perm 1	0,00	0,00
	MAX.	0,02	0,09		MAX.	0,05	0,22		MAX.	0,02	0,12		MAX.	0,00	0,00
341	Rare 1	0,00	0,00	342	Rare 1	0,00	0,00	343	Rare 1	0,00	0,00				
	Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00		Rare 2	0,00	0,00				
	Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00		Freq 1	0,00	0,00				
	Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00		Freq 2	0,00	0,00				
	Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00		Perm 1	0,00	0,00				
	MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00		MAX.	0,00	0,00				

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	1,3	1,26	2	2,8	0,83	3	2,8	1,03	4	2,8	1,03	5	2,8	1,01	6	2,8	1,01
	1,4	1,16		2,9	0,80		2,9	1,01		2,9	1,02		2,9	0,99		2,9	0,99
	1,5	1,06		3,0	0,76		3,0	0,97		3,0	0,98		3,0	0,95		3,0	0,95
	1,6	0,98		3,1	0,71		3,1	0,92		3,1	0,92		3,1	0,90		3,1	0,90
	1,7	0,91		3,2	0,66		3,2	0,86		3,2	0,86		3,2	0,84		3,2	0,84
	1,8	0,85		3,3	0,61		3,3	0,80		3,3	0,81		3,3	0,79		3,3	0,78
	1,9	0,79		3,4	0,57		3,4	0,75		3,4	0,75		3,4	0,73		3,4	0,73
	2,0	0,74		3,5	0,51		3,5	0,70		3,5	0,70		3,5	0,68		3,5	0,68
	2,1	0,70		3,6	0,48		3,6	0,65		3,6	0,65		3,6	0,64		3,6	0,64
	2,2	0,66		3,7	0,39		3,7	0,54		3,7	0,51		3,7	0,53		3,7	0,49
7	2,8	1,03	8	2,8	1,01	9	2,8	1,01	10	2,8	1,01	11	2,8	1,03	12	2,8	1,01
	2,9	1,01		2,9	0,99		2,9	0,99		2,9	0,99		2,9	1,01		2,9	0,99
	3,0	0,97		3,0	0,95		3,0	0,95		3,0	0,95		3,0	0,97		3,0	0,95
	3,1	0,92		3,1	0,90		3,1	0,90		3,1	0,90		3,1	0,92		3,1	0,90
	3,2	0,86		3,2	0,84		3,2	0,84		3,2	0,84		3,2	0,86		3,2	0,84
	3,3	0,80		3,3	0,78		3,3	0,78		3,3	0,78		3,3	0,80		3,3	0,78
	3,4	0,75		3,4	0,73		3,4	0,73		3,4	0,73		3,4	0,75		3,4	0,73
	3,5	0,69		3,5	0,68		3,5	0,68		3,5	0,68		3,5	0,69		3,5	0,68
	3,6	0,65		3,6	0,64		3,6	0,63		3,6	0,64		3,6	0,65		3,6	0,64
	3,7	0,54		3,7	0,49		3,7	0,49		3,7	0,49		3,7	0,54		3,7	0,49
13	2,8	1,01	14	2,8	1,01	15	2,8	1,03	16	2,8	1,01	17	1,3	0,54	18	1,3	0,81
	2,9	0,99		2,9	0,99		2,9	1,01		2,9	0,99		1,4	0,53		1,4	0,73
	3,0	0,95		3,0	0,95		3,0	0,97		3,0	0,95		1,5	0,49		1,5	0,67
	3,1	0,90		3,1	0,90		3,1	0,92		3,1	0,90		1,6	0,44		1,6	0,62
	3,2	0,84		3,2	0,84		3,2	0,86		3,2	0,84		1,7	0,40		1,7	0,58
	3,3	0,78		3,3	0,78		3,3	0,80		3,3	0,78		1,8	0,36		1,8	0,54
	3,4	0,73		3,4	0,73		3,4	0,75		3,4	0,73		1,9	0,32		1,9	0,50
	3,5	0,68		3,5	0,68		3,5	0,70		3,5	0,68		2,0	0,28		2,0	0,45
	3,6	0,63		3,6	0,64		3,6	0,65		3,6	0,64		2,1	0,24		2,1	0,39
	3,7	0,53		3,7	0,49		3,7	0,54		3,7	0,49		2,2	0,20		2,2	0,36
19	2,8	0,84	20	2,8	1,03	21	2,8	1,08	22	2,8	1,08	23	2,8	1,08	24	2,8	1,08
	2,9	0,79		2,9	0,99		2,9	1,04		2,9	1,04		2,9	1,04		2,9	1,04
	3,0	0,74		3,0	0,94		3,0	0,99		3,0	0,99		3,0	0,99		3,0	0,99
	3,1	0,67		3,1	0,86		3,1	0,90		3,1	0,90		3,1	0,90		3,1	0,90
	3,2	0,62		3,2	0,80		3,2	0,84		3,2	0,84		3,2	0,84		3,2	0,84

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	3,3	0,57		3,3	0,75		3,3	0,78		3,3	0,78		3,3	0,78		3,3	0,78
	3,4	0,53		3,4	0,70		3,4	0,73		3,4	0,73		3,4	0,73		3,4	0,73
	3,5	0,48		3,5	0,65		3,5	0,68		3,5	0,68		3,5	0,68		3,5	0,68
	3,6	0,45		3,6	0,61		3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,63
	3,7	0,34		3,7	0,50		3,7	0,49		3,7	0,53		3,7	0,49		3,7	0,53
25	2,8	1,08	26	2,7	0,73	27	2,8	1,08	28	2,8	1,08	29	2,8	1,08	30	2,8	1,08
	2,9	1,04		2,8	0,66		2,9	1,04		2,9	1,04		2,9	1,04		2,9	1,04
	3,0	0,99		2,9	0,65		3,0	0,99		3,0	0,99		3,0	0,99		3,0	0,99
	3,1	0,90		3,0	0,64		3,1	0,90		3,1	0,90		3,1	0,90		3,1	0,90
	3,2	0,84		3,1	0,62		3,2	0,84		3,2	0,84		3,2	0,84		3,2	0,84
	3,3	0,78		3,2	0,60		3,3	0,78		3,3	0,78		3,3	0,78		3,3	0,78
	3,4	0,73		3,3	0,59		3,4	0,73		3,4	0,73		3,4	0,73		3,4	0,73
	3,5	0,68		3,4	0,57		3,5	0,68		3,5	0,68		3,5	0,68		3,5	0,68
	3,6	0,63		3,5	0,54		3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,63
	3,7	0,49		3,6	0,52		3,7	0,49		3,7	0,53		3,7	0,49		3,7	0,53
31	2,8	1,08	32	2,8	1,08	33	2,8	1,03	34	2,8	0,87	35	1,3	0,81	36	1,3	0,66
	2,9	1,04		2,9	1,04		2,9	0,99		2,9	0,75		1,4	0,78		1,4	0,65
	3,0	0,99		3,0	0,99		3,0	0,95		3,0	0,70		1,5	0,73		1,5	0,62
	3,1	0,90		3,1	0,90		3,1	0,87		3,1	0,63		1,6	0,67		1,6	0,59
	3,2	0,84		3,2	0,84		3,2	0,81		3,2	0,58		1,7	0,62		1,7	0,56
	3,3	0,78		3,3	0,78		3,3	0,75		3,3	0,53		1,8	0,57		1,8	0,53
	3,4	0,73		3,4	0,73		3,4	0,70		3,4	0,49		1,9	0,52		1,9	0,50
	3,5	0,68		3,5	0,68		3,5	0,65		3,5	0,45		2,0	0,49		2,0	0,47
	3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,61		3,6	0,42		2,1	0,43		2,1	0,45
	3,7	0,49		3,7	0,52		3,7	0,47		3,7	0,36		2,2	0,37		2,2	0,42
37	1,3	0,64	38	1,3	0,78	39	1,3	0,72	40	1,3	0,88	41	1,3	1,04	42	1,3	0,83
	1,4	0,62		1,4	0,75		1,4	0,69		1,4	0,86		1,4	0,94		1,4	0,81
	1,5	0,59		1,5	0,70		1,5	0,65		1,5	0,82		1,5	0,86		1,5	0,78
	1,6	0,55		1,6	0,65		1,6	0,60		1,6	0,77		1,6	0,79		1,6	0,73
	1,7	0,51		1,7	0,60		1,7	0,55		1,7	0,72		1,7	0,73		1,7	0,68
	1,8	0,47		1,8	0,55		1,8	0,50		1,8	0,67		1,8	0,67		1,8	0,63
	1,9	0,44		1,9	0,51		1,9	0,47		1,9	0,62		1,9	0,62		1,9	0,59
	2,0	0,40		2,0	0,47		2,0	0,43		2,0	0,57		2,0	0,56		2,0	0,55
	2,1	0,37		2,1	0,44		2,1	0,40		2,1	0,46		2,1	0,46		2,1	0,43
	2,2	0,35		2,2	0,40		2,2	0,37		2,2	0,40		2,2	0,38		2,2	0,38
43	1,3	1,00	44	1,3	0,83	45	1,3	1,09	46	1,3	0,88	47	1,3	1,18	48	1,3	0,90
	1,4	0,91		1,4	0,81		1,4	1,00		1,4	0,86		1,4	1,07		1,4	0,88
	1,5	0,84		1,5	0,78		1,5	0,92		1,5	0,82		1,5	0,98		1,5	0,84
	1,6	0,78		1,6	0,73		1,6	0,84		1,6	0,77		1,6	0,90		1,6	0,79
	1,7	0,73		1,7	0,68		1,7	0,78		1,7	0,72		1,7	0,83		1,7	0,73
	1,8	0,68		1,8	0,63		1,8	0,71		1,8	0,67		1,8	0,77		1,8	0,68
	1,9	0,63		1,9	0,59		1,9	0,66		1,9	0,62		1,9	0,71		1,9	0,63
	2,0	0,57		2,0	0,55		2,0	0,60		2,0	0,57		2,0	0,65		2,0	0,59
	2,1	0,48		2,1	0,44		2,1	0,48		2,1	0,46		2,1	0,55		2,1	0,47
	2,2	0,40		2,2	0,38		2,2	0,41		2,2	0,40		2,2	0,48		2,2	0,42
49	1,3	1,07	50	1,3	0,85	51	1,3	1,06	52	1,3	0,83	53	1,3	0,78	54	1,3	0,85
	1,4	0,97		1,4	0,83		1,4	0,96		1,4	0,81		1,4	0,76		1,4	0,83
	1,5	0,90		1,5	0,80		1,5	0,88		1,5	0,77		1,5	0,73		1,5	0,79
	1,6	0,83		1,6	0,75		1,6	0,81		1,6	0,73		1,6	0,68		1,6	0,75
	1,7	0,76		1,7	0,70		1,7	0,75		1,7	0,68		1,7	0,64		1,7	0,70
	1,8	0,71		1,8	0,65		1,8	0,69		1,8	0,63		1,8	0,59		1,8	0,65
	1,9	0,64		1,9	0,60		1,9	0,63		1,9	0,58		1,9	0,55		1,9	0,60
	2,0	0,57		2,0	0,56		2,0	0,56		2,0	0,54		2,0	0,51		2,0	0,56
	2,1	0,47		2,1	0,45		2,1	0,45		2,1	0,43		2,1	0,43		2,1	0,45
	2,2	0,40		2,2	0,39		2,2	0,38		2,2	0,38		2,2	0,38		2,2	0,40
55	1,3	0,76	56	1,3	0,85	57	1,3	0,71	58	1,3	0,85	59	1,3	0,94	60	1,3	0,89
	1,4	0,71		1,4	0,83		1,4	0,69		1,4	0,83		1,4	0,85		1,4	0,88
	1,5	0,66		1,5	0,79		1,5	0,66		1,5	0,80		1,5	0,79		1,5	0,84
	1,6	0,60		1,6	0,75		1,6	0,62		1,6	0,75		1,6	0,72		1,6	0,79
	1,7	0,56		1,7	0,70		1,7	0,58		1,7	0,70		1,7	0,67		1,7	0,73
	1,8	0,51		1,8	0,65		1,8	0,54		1,8	0,65		1,8	0,62		1,8	0,68
	1,9	0,48		1,9	0,60		1,9	0,50		1,9	0,60		1,9	0,56		1,9	0,63
	2,0	0,44		2,0	0,56		2,0	0,47		2,0	0,56		2,0	0,50		2,0	0,58
	2,1	0,39		2,1	0,45		2,1	0,41		2,1	0,45		2,1	0,41		2,1	0,47
	2,2	0,36		2,2	0,40		2,2	0,37		2,2	0,40		2,2	0,36		2,2	0,41
61	1,3	0,94	62	1,3	0,89	63	1,3	1,04	64	1,3	0,89	65	1,3	0,96	66	1,3	0,83
	1,4	0,86		1,4	0,88		1,4	0,94		1,4	0,87		1,4	0,87		1,4	0,81
	1,5	0,79		1,5	0,84		1,5	0,87		1,5	0,83		1,5	0,80		1,5	0,77
	1,6	0,73		1,6	0,79		1,6	0,80		1,6	0,78		1,6	0,74		1,6	0,73
	1,7	0,67		1,7	0,73		1,7	0,74		1,7	0,73		1,7	0,68		1,7	0,68
	1,8	0,62		1,8	0,68		1,8	0,68		1,8	0,68		1,8	0,62		1,8	0,63
	1,9	0,57		1,9	0,63		1,9	0,64		1,9	0,63		1,9	0,57		1,9	0,59
	2,0	0,51		2,0	0,58		2,0	0,59		2,0	0,58		2,0	0,52		2,0	0,55
	2,1	0,43		2,1	0,47		2,1	0,51		2,1	0,46		2,1	0,43		2,1	0,43
	2,2	0,37		2,2	0,41		2,2	0,46		2,2	0,41		2,2	0,38		2,2	0,38

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
67	1,3	0,73	68	1,3	0,82	69	1,3	0,86	70	1,3	0,70	71	1,3	0,76	72	2,0	0,17
	1,4	0,72		1,4	0,80		1,4	0,78		1,4	0,63		1,4	0,59		2,1	0,15
	1,5	0,69		1,5	0,77		1,5	0,72		1,5	0,59		1,5	0,51		2,2	0,14
	1,6	0,65		1,6	0,72		1,6	0,66		1,6	0,56		1,6	0,46		2,3	0,14
	1,7	0,61		1,7	0,67		1,7	0,61		1,7	0,54		1,7	0,43		2,4	0,12
	1,8	0,58		1,8	0,62		1,8	0,56		1,8	0,50		1,8	0,40		2,5	0,08
	1,9	0,54		1,9	0,58		1,9	0,52		1,9	0,48		1,9	0,35		2,6	0,07
	2,0	0,51		2,0	0,53		2,0	0,46		2,0	0,41		2,0	0,29		2,7	0,06
	2,1	0,43		2,1	0,43		2,1	0,38		2,1	0,35		2,1	0,24		2,8	0,05
	2,2	0,39		2,2	0,37		2,2	0,32		2,2	0,29		2,2	0,21		2,9	0,05
73	1,8	0,19	74	1,8	0,19	75	1,9	0,19	76	1,3	0,67	77	1,3	0,62	106	0,4	0,15
	1,9	0,19		1,9	0,19		2,0	0,19		1,4	0,52		1,4	0,56		0,5	0,15
	2,0	0,19		2,0	0,19		2,1	0,17		1,5	0,45		1,5	0,52		0,6	0,14
	2,1	0,17		2,1	0,17		2,2	0,16		1,6	0,41		1,6	0,50		0,7	0,13
	2,2	0,16		2,2	0,16		2,3	0,16		1,7	0,38		1,7	0,48		0,8	0,11
	2,3	0,15		2,3	0,16		2,4	0,13		1,8	0,35		1,8	0,45		0,9	0,10
	2,4	0,13		2,4	0,13		2,5	0,09		1,9	0,31		1,9	0,43		1,0	0,09
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,6	0,07		2,0	0,26		2,0	0,40		1,1	0,09
	2,6	0,07		2,6	0,07		2,7	0,07		2,1	0,22		2,1	0,34		1,2	0,08
	2,7	0,06		2,7	0,06		2,8	0,06		2,2	0,18		2,2	0,29		1,3	0,07
107	0,4	0,15	108	0,4	0,15	109	0,4	0,15	110	0,4	0,15	111	0,4	0,15	112	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
113	0,4	0,15	114	0,4	0,15	115	0,4	0,15	116	0,4	0,15	117	0,4	0,15	118	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
119	0,4	0,15	120	0,4	0,15	121	0,4	0,15	122	0,4	0,15	123	0,4	0,15	124	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
125	1,3	0,89	126	1,3	0,73	203	1,3	0,45	204	1,3	0,44	205	1,3	0,39	206	1,3	0,44
	1,4	0,76		1,4	0,61		1,4	0,44		1,4	0,44		1,4	0,38		1,4	0,43
	1,5	0,69		1,5	0,56		1,5	0,44		1,5	0,43		1,5	0,38		1,5	0,43
	1,6	0,65		1,6	0,53		1,6	0,44		1,6	0,43		1,6	0,37		1,6	0,42
	1,7	0,61		1,7	0,51		1,7	0,43		1,7	0,41		1,7	0,37		1,7	0,41
	1,8	0,58		1,8	0,48		1,8	0,42		1,8	0,40		1,8	0,36		1,8	0,41
	1,9	0,55		1,9	0,45		1,9	0,41		1,9	0,39		1,9	0,35		1,9	0,40
	2,0	0,45		2,0	0,39		2,0	0,40		2,0	0,38		2,0	0,33		2,0	0,39
	2,1	0,38		2,1	0,32		2,1	0,39		2,1	0,33		2,1	0,27		2,1	0,34
	2,2	0,30		2,2	0,29		2,2	0,38		2,2	0,30		2,2	0,23		2,2	0,30
209	0,4	0,15	212	0,4	0,14	215	0,4	0,14	219	0,4	0,15	221	2,0	0,17	222	1,9	0,19
	0,5	0,15		0,5	0,13		0,5	0,13		0,5	0,15		2,1	0,16		2,0	0,19
	0,6	0,14		0,6	0,13		0,6	0,13		0,6	0,14		2,2	0,15		2,1	0,17
	0,7	0,13		0,7	0,11		0,7	0,11		0,7	0,13		2,3	0,15		2,2	0,16
	0,8	0,11		0,8	0,10		0,8	0,10		0,8	0,11		2,4	0,13		2,3	0,16
	0,9	0,10		0,9	0,09		0,9	0,09		0,9	0,10		2,5	0,09		2,4	0,13
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		2,6	0,08		2,5	0,09
	1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,09		2,7	0,07		2,6	0,07
	1,2	0,08		1,2	0,07		1,2	0,07		1,2	0,08		2,8	0,06		2,7	0,06
	1,3	0,07		1,3	0,06		1,3	0,06		1,3	0,07		2,9	0,06		2,8	0,06
223	1,8	0,18	224	2,0	0,16	225	1,3	0,28	226	0,4	0,07	227	0,4	0,07	228	0,4	0,07
	1,9	0,18		2,1	0,15		1,4	0,28		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	2,0	0,18		2,2	0,14		1,5	0,28		0,6	0,07		0,6	0,06		0,6	0,07
	2,1	0,17		2,3	0,14		1,6	0,27		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	2,2	0,15		2,4	0,12		1,7	0,27		0,8	0,06		0,8	0,05		0,8	0,06
	2,3	0,15		2,5	0,09		1,8	0,26		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,4	0,13		2,6	0,07		1,9	0,25		1,0	0,05		1,0	0,04		1,0	0,05
	2,5	0,09		2,7	0,07		2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,6	0,07		2,8	0,06		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,7	0,06		2,9	0,06		2,2	0,17		1,3	0,04		1,3	0,03		1,3	0,04
229	1,3	0,31	230	0,4	0,13	231	0,4	0,07	232	1,3	0,29	233	1,3	0,28	234	0,4	0,07
	1,4	0,31		0,5	0,13		0,5	0,07		1,4	0,29		1,4	0,28		0,5	0,07
	1,5	0,30		0,6	0,12		0,6	0,07		1,5	0,29		1,5	0,28		0,6	0,07
	1,6	0,30		0,7	0,11		0,7	0,06		1,6	0,28		1,6	0,27		0,7	0,06
	1,7	0,29		0,8	0,10		0,8	0,06		1,7	0,27		1,7	0,27		0,8	0,06
	1,8	0,28		0,9	0,09		0,9	0,05		1,8	0,26		1,8	0,26		0,9	0,05
	1,9	0,27		1,0	0,08		1,0	0,05		1,9	0,25		1,9	0,25		1,0	0,05
	2,0	0,26		1,1	0,07		1,1	0,04		2,0	0,24		2,0	0,23		1,1	0,04
	2,1	0,21		1,2	0,07		1,2	0,04		2,1	0,20		2,1	0,20		1,2	0,04
	2,2	0,18		1,3	0,06		1,3	0,04		2,2	0,17		2,2	0,17		1,3	0,04
235	0,4	0,07	236	0,4	0,07	237	0,4	0,07	238	0,4	0,07	239	1,3	0,28	240	1,3	0,27
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,28		1,4	0,27
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		1,5	0,28		1,5	0,27
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,27		1,6	0,26
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,27		1,7	0,26
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,26		1,8	0,25
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,24		1,9	0,24
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,23		2,0	0,23
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,20		2,1	0,20
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,17		2,2	0,18
241	0,4	0,07	242	0,4	0,07	243	0,4	0,07	244	1,3	0,28	245	0,4	0,07	246	0,4	0,07
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,28		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,28		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,27		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,27		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,26		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,25		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,21		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,19		1,3	0,03		1,3	0,03
247	1,3	0,31	248	1,3	0,28	249	0,4	0,07	250	0,4	0,07	251	0,4	0,07	252	0,4	0,07
	1,4	0,31		1,4	0,28		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	1,5	0,30		1,5	0,28		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	1,6	0,30		1,6	0,27		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	1,7	0,29		1,7	0,27		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	1,8	0,28		1,8	0,26		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,9	0,27		1,9	0,25		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	2,0	0,25		2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,1	0,21		2,1	0,21		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,2	0,18		2,2	0,19		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
253	0,4	0,07	254	1,3	0,27	255	1,3	0,27	256	0,4	0,07	257	0,4	0,07	258	0,4	0,07
	0,5	0,07		1,4	0,27		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		1,5	0,27		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		1,6	0,26		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		1,7	0,26		1,7	0,26		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		1,8	0,25		1,8	0,25		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,04		1,9	0,23		1,9	0,24		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		2,0	0,22		2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		2,1	0,20		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		2,2	0,18		2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
259	1,3	0,30	260	0,4	0,07	261	0,4	0,07	262	1,3	0,31	263	1,3	0,28	264	0,4	0,07
	1,4	0,30		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,31		1,4	0,28		0,5	0,07
	1,5	0,30		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,30		1,5	0,28		0,6	0,06
	1,6	0,29		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,30		1,6	0,27		0,7	0,06
	1,7	0,28		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,29		1,7	0,26		0,8	0,05
	1,8	0,27		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,28		1,8	0,25		0,9	0,05
	1,9	0,26		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,27		1,9	0,24		1,0	0,04
	2,0	0,25		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,25		2,0	0,23		1,1	0,04
	2,1	0,22		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,21		2,1	0,21		1,2	0,04
	2,2	0,20		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,18		2,2	0,19		1,3	0,03
265	0,4	0,07	266	0,4	0,07	267	0,4	0,07	268	0,4	0,07	269	1,3	0,27	270	1,3	0,28
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,27		1,4	0,28
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,27		1,5	0,28
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,26		1,6	0,27
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,25		1,7	0,27
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,24		1,8	0,26
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,23		1,9	0,25
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,22		2,0	0,23
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,20		2,1	0,20
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,18		2,2	0,17
271	0,4	0,08	272	0,4	0,08	273	0,4	0,08	274	1,3	0,32	275	0,4	0,07	276	0,4	0,07

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
	0,5	0,08		0,5	0,08		0,5	0,08		1,4	0,32		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,08		1,5	0,31		0,6	0,07		0,6	0,07
	0,7	0,07		0,7	0,07		0,7	0,07		1,6	0,31		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,30		0,8	0,06		0,8	0,06
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,06		1,8	0,29		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,28		1,0	0,05		1,0	0,05
	1,1	0,05		1,1	0,05		1,1	0,05		2,0	0,26		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,22		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,19		1,3	0,04		1,3	0,04
277	1,3	0,77	278	1,3	0,82	279	1,3	0,78	280	1,3	0,81	281	1,3	0,81	282	1,3	0,81
	1,4	0,75		1,4	0,80		1,4	0,75		1,4	0,78		1,4	0,78		1,4	0,78
	1,5	0,71		1,5	0,77		1,5	0,70		1,5	0,73		1,5	0,73		1,5	0,73
	1,6	0,66		1,6	0,72		1,6	0,64		1,6	0,67		1,6	0,67		1,6	0,67
	1,7	0,61		1,7	0,67		1,7	0,59		1,7	0,62		1,7	0,62		1,7	0,62
	1,8	0,56		1,8	0,63		1,8	0,53		1,8	0,56		1,8	0,56		1,8	0,56
	1,9	0,52		1,9	0,58		1,9	0,49		1,9	0,51		1,9	0,51		1,9	0,51
	2,0	0,48		2,0	0,54		2,0	0,45		2,0	0,47		2,0	0,47		2,0	0,47
	2,1	0,39		2,1	0,45		2,1	0,37		2,1	0,39		2,1	0,39		2,1	0,39
	2,2	0,34		2,2	0,41		2,2	0,33		2,2	0,35		2,2	0,35		2,2	0,35
283	1,3	0,75	284	1,3	0,66	285	1,3	0,24	286	1,3	0,24	287	2,8	0,37	288	2,8	0,41
	1,4	0,72		1,4	0,64		1,4	0,24		1,4	0,24		2,9	0,37		2,9	0,40
	1,5	0,67		1,5	0,61		1,5	0,24		1,5	0,24		3,0	0,36		3,0	0,40
	1,6	0,62		1,6	0,57		1,6	0,23		1,6	0,24		3,1	0,36		3,1	0,39
	1,7	0,57		1,7	0,53		1,7	0,22		1,7	0,23		3,2	0,35		3,2	0,39
	1,8	0,51		1,8	0,49		1,8	0,22		1,8	0,22		3,3	0,34		3,3	0,37
	1,9	0,47		1,9	0,45		1,9	0,21		1,9	0,21		3,4	0,33		3,4	0,36
	2,0	0,43		2,0	0,42		2,0	0,20		2,0	0,20		3,5	0,32		3,5	0,35
	2,1	0,36		2,1	0,34		2,1	0,19		2,1	0,19		3,6	0,31		3,6	0,33
	2,2	0,32		2,2	0,30		2,2	0,18		2,2	0,18		3,7	0,24		3,7	0,32
289	2,8	0,42	290	2,8	0,42	291	2,8	0,42	292	2,8	0,41	293	2,8	0,42	294	2,8	0,42
	2,9	0,41		2,9	0,41		2,9	0,41		2,9	0,40		2,9	0,41		2,9	0,41
	3,0	0,41		3,0	0,41		3,0	0,41		3,0	0,40		3,0	0,41		3,0	0,41
	3,1	0,40		3,1	0,40		3,1	0,40		3,1	0,39		3,1	0,40		3,1	0,40
	3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,39
	3,3	0,38		3,3	0,38		3,3	0,38		3,3	0,37		3,3	0,38		3,3	0,38
	3,4	0,37		3,4	0,37		3,4	0,37		3,4	0,36		3,4	0,37		3,4	0,37
	3,5	0,36		3,5	0,36		3,5	0,36		3,5	0,35		3,5	0,36		3,5	0,36
	3,6	0,34		3,6	0,34		3,6	0,34		3,6	0,33		3,6	0,34		3,6	0,34
	3,7	0,26		3,7	0,33		3,7	0,26		3,7	0,32		3,7	0,26		3,7	0,26
295	2,8	0,42	296	2,8	0,41	297	2,8	0,42	298	2,8	0,41	299	2,8	0,42	300	2,8	0,42
	2,9	0,41		2,9	0,40		2,9	0,41		2,9	0,40		2,9	0,41		2,9	0,41
	3,0	0,41		3,0	0,40		3,0	0,41		3,0	0,40		3,0	0,41		3,0	0,41
	3,1	0,40		3,1	0,39		3,1	0,40		3,1	0,39		3,1	0,40		3,1	0,40
	3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,39
	3,3	0,38		3,3	0,37		3,3	0,38		3,3	0,37		3,3	0,38		3,3	0,38
	3,4	0,37		3,4	0,36		3,4	0,37		3,4	0,36		3,4	0,37		3,4	0,37
	3,5	0,36		3,5	0,35		3,5	0,36		3,5	0,35		3,5	0,36		3,5	0,36
	3,6	0,34		3,6	0,33		3,6	0,34		3,6	0,34		3,6	0,34		3,6	0,34
	3,7	0,26		3,7	0,32		3,7	0,26		3,7	0,32		3,7	0,26		3,7	0,33
301	2,8	0,41	302	2,8	0,37	303	1,3	0,24	304	2,0	0,16	305	1,9	0,19	306	1,9	0,20
	2,9	0,40		2,9	0,37		1,4	0,24		2,1	0,15		2,0	0,19		2,0	0,20
	3,0	0,40		3,0	0,37		1,5	0,24		2,2	0,14		2,1	0,17		2,1	0,18
	3,1	0,39		3,1	0,36		1,6	0,23		2,3	0,14		2,2	0,16		2,2	0,16
	3,2	0,39		3,2	0,35		1,7	0,23		2,4	0,12		2,3	0,16		2,3	0,16
	3,3	0,37		3,3	0,34		1,8	0,22		2,5	0,09		2,4	0,13		2,4	0,14
	3,4	0,36		3,4	0,33		1,9	0,21		2,6	0,07		2,5	0,09		2,5	0,09
	3,5	0,35		3,5	0,32		2,0	0,20		2,7	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07
	3,6	0,34		3,6	0,31		2,1	0,19		2,8	0,06		2,7	0,06		2,7	0,07
	3,7	0,25		3,7	0,30		2,2	0,18		2,9	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
307	1,8	0,20	308	1,9	0,20	309	1,8	0,19	310	2,0	0,16	311	2,0	0,13	312	2,0	0,16
	1,9	0,20		2,0	0,19		1,9	0,19		2,1	0,14		2,1	0,12		2,1	0,14
	2,0	0,20		2,1	0,18		2,0	0,19		2,2	0,13		2,2	0,12		2,2	0,14
	2,1	0,18		2,2	0,16		2,1	0,17		2,3	0,13		2,3	0,12		2,3	0,14
	2,2	0,17		2,3	0,16		2,2	0,15		2,4	0,11		2,4	0,10		2,4	0,12
	2,3	0,16		2,4	0,14		2,3	0,15		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,09
	2,4	0,14		2,5	0,09		2,4	0,13		2,6	0,06		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,5	0,09		2,6	0,07		2,5	0,09		2,7	0,05		2,7	0,06		2,7	0,07
	2,6	0,07		2,7	0,07		2,6	0,07		2,8	0,05		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,7	0,07		2,8	0,06		2,7	0,06		2,9	0,05		2,9	0,06		2,9	0,06
313	2,0	0,19	314	2,0	0,17	315	1,9	0,20	316	1,9	0,18	317	2,0	0,14	318	2,0	0,15
	2,1	0,17		2,1	0,16		2,0	0,20		2,0	0,18		2,1	0,13		2,1	0,14
	2,2	0,16		2,2	0,16		2,1	0,18		2,1	0,17		2,2	0,12		2,2	0,13
	2,3	0,16		2,3	0,16		2,2	0,17		2,2	0,15		2,3	0,13		2,3	0,13
	2,4	0,14		2,4	0,14		2,3	0,16		2,3	0,15		2,4	0,11		2,4	0,11
	2,5	0,10		2,5	0,11		2,4	0,14		2,4	0,13		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,6	0,09		2,6	0,09		2,5	0,10		2,5	0,09		2,6	0,07		2,6	0,07

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,7	0,08		2,7	0,09		2,6	0,08		2,6	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07
	2,8	0,08		2,8	0,08		2,7	0,07		2,7	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,9	0,08		2,9	0,08		2,8	0,06		2,8	0,07		2,9	0,06		2,9	0,06
319	2,0	0,16	320	2,0	0,14	321	1,9	0,16	322	1,9	0,16	323	1,9	0,16	324	1,9	0,16
	2,1	0,15		2,1	0,14		2,0	0,15		2,0	0,15		2,0	0,15		2,0	0,15
	2,2	0,14		2,2	0,13		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14
	2,3	0,14		2,3	0,13		2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,14
	2,4	0,12		2,4	0,12		2,3	0,14		2,3	0,14		2,3	0,14		2,3	0,14
	2,5	0,10		2,5	0,09		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12
	2,6	0,08		2,6	0,08		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09
	2,7	0,08		2,7	0,08		2,6	0,07		2,6	0,08		2,6	0,08		2,6	0,08
	2,8	0,07		2,8	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07
	2,9	0,07		2,9	0,08		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
325	1,3	0,15	326	1,9	0,15	327	1,9	0,15	328	1,9	0,16	330	1,9	0,16	331	1,9	0,15
	1,4	0,15		2,0	0,15		2,0	0,14		2,0	0,15		2,0	0,15		2,0	0,15
	1,5	0,15		2,1	0,14		2,1	0,13		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14
	1,6	0,15		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,14		2,2	0,14		2,2	0,13
	1,7	0,15		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,14		2,3	0,14		2,3	0,13
	1,8	0,15		2,4	0,12		2,4	0,11		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12
	1,9	0,15		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,08
	2,0	0,15		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,08		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,1	0,14		2,7	0,07		2,7	0,06		2,7	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07
	2,2	0,13		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
332	1,2	0,17	333	1,2	0,15	335	1,2	0,20	336	1,2	0,19	337	1,2	0,18	338	1,3	0,51
	1,3	0,16		1,3	0,14		1,3	0,18		1,3	0,17		1,3	0,17		1,4	0,43
	1,4	0,16		1,4	0,14		1,4	0,18		1,4	0,17		1,4	0,16		1,5	0,39
	1,5	0,15		1,5	0,14		1,5	0,18		1,5	0,17		1,5	0,16		1,6	0,37
	1,6	0,16		1,6	0,14		1,6	0,18		1,6	0,17		1,6	0,16		1,7	0,36
	1,7	0,15		1,7	0,14		1,7	0,18		1,7	0,17		1,7	0,16		1,8	0,36
	1,8	0,16		1,8	0,14		1,8	0,18		1,8	0,17		1,8	0,16		1,9	0,36
	1,9	0,16		1,9	0,15		1,9	0,18		1,9	0,17		1,9	0,16		2,0	0,35
	2,0	0,15		2,0	0,14		2,0	0,17		2,0	0,16		2,0	0,15		2,1	0,34
	2,1	0,14		2,1	0,13		2,1	0,17		2,1	0,15		2,1	0,14		2,2	0,32
339	1,3	0,44	340	2,0	0,17	341	2,0	0,16	342	2,0	0,16	343	2,0	0,13			
	1,4	0,36		2,1	0,15		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,12			
	1,5	0,33		2,2	0,14		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,11			
	1,6	0,32		2,3	0,14		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,11			
	1,7	0,31		2,4	0,12		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,10			
	1,8	0,31		2,5	0,09		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,07			
	1,9	0,31		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,05			
	2,0	0,31		2,7	0,06		2,7	0,05		2,7	0,05		2,7	0,05			
	2,1	0,29		2,8	0,05		2,8	0,05		2,8	0,05		2,8	0,04			
	2,2	0,28		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,04			

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
1	1,3	1,18	2	2,8	0,81	3	2,8	1,02	4	2,8	1,02	5	2,8	1,00	6	2,8	1,00
	1,4	1,08		2,9	0,79		2,9	1,00		2,9	1,00		2,9	0,98		2,9	0,98
	1,5	1,00		3,0	0,75		3,0	0,96		3,0	0,96		3,0	0,94		3,0	0,94
	1,6	0,92		3,1	0,70		3,1	0,91		3,1	0,91		3,1	0,89		3,1	0,89
	1,7	0,86		3,2	0,65		3,2	0,85		3,2	0,85		3,2	0,83		3,2	0,83
	1,8	0,80		3,3	0,60		3,3	0,79		3,3	0,80		3,3	0,78		3,3	0,77
	1,9	0,74		3,4	0,56		3,4	0,74		3,4	0,74		3,4	0,72		3,4	0,72
	2,0	0,70		3,5	0,51		3,5	0,69		3,5	0,69		3,5	0,67		3,5	0,67
	2,1	0,65		3,6	0,47		3,6	0,64		3,6	0,65		3,6	0,63		3,6	0,63
	2,2	0,62		3,7	0,38		3,7	0,53		3,7	0,50		3,7	0,52		3,7	0,49
7	2,8	1,02	8	2,8	1,00	9	2,8	1,00	10	2,8	1,00	11	2,8	1,02	12	2,8	1,00
	2,9	1,00		2,9	0,98		2,9	0,98		2,9	0,98		2,9	1,00		2,9	0,98
	3,0	0,96		3,0	0,94		3,0	0,94		3,0	0,94		3,0	0,96		3,0	0,94
	3,1	0,91		3,1	0,89		3,1	0,88		3,1	0,89		3,1	0,91		3,1	0,89
	3,2	0,85		3,2	0,83		3,2	0,83		3,2	0,83		3,2	0,85		3,2	0,83
	3,3	0,79		3,3	0,77		3,3	0,77		3,3	0,77		3,3	0,79		3,3	0,77
	3,4	0,74		3,4	0,72		3,4	0,72		3,4	0,72		3,4	0,74		3,4	0,72
	3,5	0,69		3,5	0,67		3,5	0,67		3,5	0,67		3,5	0,69		3,5	0,67
	3,6	0,64		3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,64		3,6	0,63
	3,7	0,53		3,7	0,49		3,7	0,49		3,7	0,49		3,7	0,53		3,7	0,49
13	2,8	1,00	14	2,8	1,00	15	2,8	1,02	16	2,8	1,00	17	1,3	0,54	18	1,3	0,80
	2,9	0,98		2,9	0,98		2,9	1,00		2,9	0,98		1,4	0,52		1,4	0,71
	3,0	0,94		3,0	0,94		3,0	0,96		3,0	0,94		1,5	0,48		1,5	0,66
	3,1	0,88		3,1	0,89		3,1	0,91		3,1	0,89		1,6	0,44		1,6	0,61
	3,2	0,83		3,2	0,83		3,2	0,85		3,2	0,83		1,7	0,39		1,7	0,57
	3,3	0,77		3,3	0,77		3,3	0,79		3,3	0,77		1,8	0,35		1,8	0,53
	3,4	0,72		3,4	0,72		3,4	0,74		3,4	0,72		1,9	0,31		1,9	0,49
	3,5	0,67		3,5	0,67		3,5	0,69		3,5	0,67		2,0	0,28		2,0	0,44
	3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,64		3,6	0,63		2,1	0,24		2,1	0,38

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

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

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,7	0,66		1,7	0,71		1,7	0,72		1,7	0,71		1,7	0,66		1,7	0,67
	1,8	0,61		1,8	0,66		1,8	0,67		1,8	0,66		1,8	0,61		1,8	0,62
	1,9	0,55		1,9	0,61		1,9	0,62		1,9	0,61		1,9	0,56		1,9	0,57
	2,0	0,50		2,0	0,57		2,0	0,57		2,0	0,56		2,0	0,51		2,0	0,53
	2,1	0,42		2,1	0,45		2,1	0,50		2,1	0,45		2,1	0,42		2,1	0,42
	2,2	0,36		2,2	0,40		2,2	0,45		2,2	0,40		2,2	0,37		2,2	0,38
67	1,3	0,72	68	1,3	0,81	69	1,3	0,86	70	1,3	0,68	71	1,3	0,73	72	2,0	0,16
	1,4	0,70		1,4	0,79		1,4	0,78		1,4	0,61		1,4	0,57		2,1	0,15
	1,5	0,67		1,5	0,75		1,5	0,72		1,5	0,57		1,5	0,49		2,2	0,14
	1,6	0,64		1,6	0,71		1,6	0,66		1,6	0,55		1,6	0,45		2,3	0,14
	1,7	0,60		1,7	0,66		1,7	0,61		1,7	0,52		1,7	0,42		2,4	0,12
	1,8	0,56		1,8	0,61		1,8	0,56		1,8	0,48		1,8	0,38		2,5	0,08
	1,9	0,53		1,9	0,57		1,9	0,52		1,9	0,46		1,9	0,34		2,6	0,06
	2,0	0,50		2,0	0,52		2,0	0,46		2,0	0,40		2,0	0,28		2,7	0,06
	2,1	0,42		2,1	0,43		2,1	0,38		2,1	0,34		2,1	0,24		2,8	0,05
	2,2	0,38		2,2	0,37		2,2	0,32		2,2	0,28		2,2	0,20		2,9	0,05
73	1,8	0,18	74	1,8	0,19	75	1,8	0,19	76	1,3	0,65	77	1,3	0,60	106	0,4	0,15
	1,9	0,18		1,9	0,19		1,9	0,19		1,4	0,51		1,4	0,55		0,5	0,15
	2,0	0,18		2,0	0,18		2,0	0,19		1,5	0,44		1,5	0,51		0,6	0,14
	2,1	0,16		2,1	0,17		2,1	0,17		1,6	0,40		1,6	0,49		0,7	0,13
	2,2	0,15		2,2	0,15		2,2	0,16		1,7	0,37		1,7	0,47		0,8	0,11
	2,3	0,15		2,3	0,15		2,3	0,15		1,8	0,34		1,8	0,45		0,9	0,10
	2,4	0,13		2,4	0,13		2,4	0,13		1,9	0,30		1,9	0,43		1,0	0,09
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09		2,0	0,25		2,0	0,39		1,1	0,09
	2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,1	0,21		2,1	0,33		1,2	0,08
	2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,2	0,18		2,2	0,29		1,3	0,07
107	0,4	0,15	108	0,4	0,15	109	0,4	0,15	110	0,4	0,15	111	0,4	0,15	112	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
113	0,4	0,15	114	0,4	0,15	115	0,4	0,15	116	0,4	0,15	117	0,4	0,15	118	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
119	0,4	0,15	120	0,4	0,15	121	0,4	0,15	122	0,4	0,15	123	0,4	0,15	124	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
125	1,3	0,87	126	1,3	0,72	203	1,3	0,44	204	1,3	0,42	205	1,3	0,38	206	1,3	0,43
	1,4	0,75		1,4	0,60		1,4	0,44		1,4	0,42		1,4	0,38		1,4	0,42
	1,5	0,68		1,5	0,55		1,5	0,43		1,5	0,42		1,5	0,37		1,5	0,42
	1,6	0,63		1,6	0,52		1,6	0,43		1,6	0,41		1,6	0,37		1,6	0,41
	1,7	0,60		1,7	0,50		1,7	0,42		1,7	0,40		1,7	0,36		1,7	0,41
	1,8	0,57		1,8	0,47		1,8	0,41		1,8	0,39		1,8	0,35		1,8	0,40
	1,9	0,54		1,9	0,45		1,9	0,40		1,9	0,38		1,9	0,34		1,9	0,39
	2,0	0,44		2,0	0,38		2,0	0,39		2,0	0,36		2,0	0,33		2,0	0,38
	2,1	0,38		2,1	0,31		2,1	0,38		2,1	0,31		2,1	0,26		2,1	0,34
	2,2	0,29		2,2	0,28		2,2	0,37		2,2	0,29		2,2	0,22		2,2	0,29
209	0,4	0,15	212	0,4	0,14	215	0,4	0,14	219	0,4	0,15	221	2,0	0,17	222	1,9	0,18
	0,5	0,15		0,5	0,13		0,5	0,13		0,5	0,15		2,1	0,15		2,0	0,18
	0,6	0,14		0,6	0,13		0,6	0,13		0,6	0,14		2,2	0,15		2,1	0,17
	0,7	0,13		0,7	0,11		0,7	0,11		0,7	0,13		2,3	0,15		2,2	0,15
	0,8	0,11		0,8	0,10		0,8	0,10		0,8	0,11		2,4	0,13		2,3	0,15
	0,9	0,10		0,9	0,09		0,9	0,09		0,9	0,10		2,5	0,09		2,4	0,13
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		2,6	0,07		2,5	0,09
	1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,09		2,7	0,07		2,6	0,07
	1,2	0,08		1,2	0,07		1,2	0,07		1,2	0,08		2,8	0,06		2,7	0,06
	1,3	0,07		1,3	0,06		1,3	0,06		1,3	0,07		2,9	0,06		2,8	0,06

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
223	1,8	0,18	224	2,0	0,16	225	1,3	0,28	226	0,4	0,07	227	0,4	0,07	228	0,4	0,07
	1,9	0,18		2,1	0,15		1,4	0,28		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	2,0	0,18		2,2	0,14		1,5	0,27		0,6	0,07		0,6	0,06		0,6	0,07
	2,1	0,16		2,3	0,14		1,6	0,27		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	2,2	0,15		2,4	0,12		1,7	0,26		0,8	0,06		0,8	0,05		0,8	0,06
	2,3	0,15		2,5	0,08		1,8	0,25		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	2,4	0,12		2,6	0,07		1,9	0,24		1,0	0,05		1,0	0,04		1,0	0,05
	2,5	0,09		2,7	0,06		2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,6	0,07		2,8	0,06		2,1	0,19		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,7	0,06		2,9	0,06		2,2	0,16		1,3	0,04		1,3	0,03		1,3	0,04
229	1,3	0,30	230	0,4	0,13	231	0,4	0,07	232	1,3	0,29	233	1,3	0,28	234	0,4	0,07
	1,4	0,30		0,5	0,13		0,5	0,07		1,4	0,29		1,4	0,28		0,5	0,07
	1,5	0,29		0,6	0,12		0,6	0,07		1,5	0,28		1,5	0,27		0,6	0,07
	1,6	0,29		0,7	0,11		0,7	0,06		1,6	0,28		1,6	0,27		0,7	0,06
	1,7	0,28		0,8	0,10		0,8	0,06		1,7	0,27		1,7	0,26		0,8	0,06
	1,8	0,27		0,9	0,09		0,9	0,05		1,8	0,26		1,8	0,25		0,9	0,05
	1,9	0,26		1,0	0,08		1,0	0,05		1,9	0,25		1,9	0,24		1,0	0,05
	2,0	0,25		1,1	0,07		1,1	0,04		2,0	0,24		2,0	0,23		1,1	0,04
	2,1	0,21		1,2	0,07		1,2	0,04		2,1	0,20		2,1	0,19		1,2	0,04
	2,2	0,18		1,3	0,06		1,3	0,04		2,2	0,17		2,2	0,17		1,3	0,04
235	0,4	0,07	236	0,4	0,07	237	0,4	0,07	238	0,4	0,07	239	1,3	0,28	240	1,3	0,27
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,28		1,4	0,27
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		1,5	0,27		1,5	0,27
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,27		1,6	0,26
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,26		1,7	0,25
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,25		1,8	0,24
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,24		1,9	0,23
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,23		2,0	0,22
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,20
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,16		2,2	0,18
241	0,4	0,07	242	0,4	0,07	243	0,4	0,07	244	1,3	0,28	245	0,4	0,07	246	0,4	0,07
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,28		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,27		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,26		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,25		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,24		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,21		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,19		1,3	0,03		1,3	0,03
247	1,3	0,30	248	1,3	0,28	249	0,4	0,07	250	0,4	0,07	251	0,4	0,07	252	0,4	0,07
	1,4	0,30		1,4	0,28		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	1,5	0,29		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	1,6	0,29		1,6	0,27		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	1,7	0,28		1,7	0,26		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	1,8	0,27		1,8	0,25		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,9	0,26		1,9	0,24		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	2,0	0,24		2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,1	0,21		2,1	0,21		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,2	0,18		2,2	0,19		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
253	0,4	0,07	254	1,3	0,27	255	1,3	0,27	256	0,4	0,07	257	0,4	0,07	258	0,4	0,07
	0,5	0,07		1,4	0,27		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		1,5	0,26		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		1,6	0,26		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		1,7	0,25		1,7	0,25		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		1,8	0,24		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,04		1,9	0,23		1,9	0,23		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		2,0	0,22		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		2,1	0,20		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		2,2	0,18		2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
259	1,3	0,29	260	0,4	0,07	261	0,4	0,07	262	1,3	0,30	263	1,3	0,28	264	0,4	0,07
	1,4	0,29		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,30		1,4	0,28		0,5	0,07
	1,5	0,29		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,29		1,5	0,27		0,6	0,06
	1,6	0,28		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,29		1,6	0,27		0,7	0,06
	1,7	0,28		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,28		1,7	0,26		0,8	0,05
	1,8	0,26		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,27		1,8	0,25		0,9	0,05
	1,9	0,25		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,26		1,9	0,24		1,0	0,04
	2,0	0,24		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,25		2,0	0,23		1,1	0,04
	2,1	0,22		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,21		2,1	0,21		1,2	0,04
	2,2	0,20		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,18		2,2	0,19		1,3	0,03
265	0,4	0,07	266	0,4	0,07	267	0,4	0,07	268	0,4	0,07	269	1,3	0,26	270	1,3	0,28
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,26		1,4	0,28
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,26		1,5	0,27
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,25		1,6	0,27
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,25		1,7	0,26

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,24		1,8	0,25
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,23		1,9	0,24
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,22		2,0	0,23
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,18		2,2	0,16
271	0,4	0,08	272	0,4	0,08	273	0,4	0,08	274	1,3	0,31	275	0,4	0,07	276	0,4	0,07
	0,5	0,08		0,5	0,08		0,5	0,08		1,4	0,31		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,08		1,5	0,30		0,6	0,07		0,6	0,07
	0,7	0,07		0,7	0,07		0,7	0,07		1,6	0,30		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,29		0,8	0,06		0,8	0,06
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,06		1,8	0,28		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,27		1,0	0,05		1,0	0,05
	1,1	0,05		1,1	0,05		1,1	0,05		2,0	0,26		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,21		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,18		1,3	0,04		1,3	0,04
277	1,3	0,75	278	1,3	0,81	279	1,3	0,75	280	1,3	0,78	281	1,3	0,78	282	1,3	0,78
	1,4	0,73		1,4	0,79		1,4	0,72		1,4	0,75		1,4	0,75		1,4	0,75
	1,5	0,69		1,5	0,75		1,5	0,67		1,5	0,70		1,5	0,70		1,5	0,70
	1,6	0,64		1,6	0,71		1,6	0,62		1,6	0,65		1,6	0,65		1,6	0,65
	1,7	0,59		1,7	0,66		1,7	0,57		1,7	0,60		1,7	0,60		1,7	0,60
	1,8	0,54		1,8	0,62		1,8	0,51		1,8	0,54		1,8	0,54		1,8	0,54
	1,9	0,50		1,9	0,57		1,9	0,47		1,9	0,49		1,9	0,49		1,9	0,49
	2,0	0,46		2,0	0,53		2,0	0,43		2,0	0,46		2,0	0,46		2,0	0,46
	2,1	0,38		2,1	0,44		2,1	0,36		2,1	0,38		2,1	0,38		2,1	0,38
	2,2	0,33		2,2	0,40		2,2	0,32		2,2	0,34		2,2	0,34		2,2	0,34
283	1,3	0,71	284	1,3	0,65	285	1,3	0,23	286	1,3	0,24	287	2,8	0,36	288	2,8	0,40
	1,4	0,68		1,4	0,63		1,4	0,23		1,4	0,24		2,9	0,36		2,9	0,40
	1,5	0,64		1,5	0,60		1,5	0,23		1,5	0,24		3,0	0,36		3,0	0,40
	1,6	0,59		1,6	0,56		1,6	0,23		1,6	0,23		3,1	0,35		3,1	0,39
	1,7	0,54		1,7	0,52		1,7	0,22		1,7	0,22		3,2	0,35		3,2	0,38
	1,8	0,49		1,8	0,48		1,8	0,21		1,8	0,22		3,3	0,34		3,3	0,37
	1,9	0,45		1,9	0,44		1,9	0,20		1,9	0,21		3,4	0,33		3,4	0,36
	2,0	0,42		2,0	0,41		2,0	0,20		2,0	0,20		3,5	0,32		3,5	0,34
	2,1	0,34		2,1	0,34		2,1	0,19		2,1	0,19		3,6	0,30		3,6	0,33
	2,2	0,31		2,2	0,29		2,2	0,18		2,2	0,18		3,7	0,23		3,7	0,32
289	2,8	0,41	290	2,8	0,41	291	2,8	0,41	292	2,8	0,40	293	2,8	0,41	294	2,8	0,41
	2,9	0,41		2,9	0,41		2,9	0,41		2,9	0,40		2,9	0,41		2,9	0,41
	3,0	0,41		3,0	0,41		3,0	0,41		3,0	0,40		3,0	0,41		3,0	0,41
	3,1	0,40		3,1	0,40		3,1	0,40		3,1	0,39		3,1	0,40		3,1	0,40
	3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,39		3,2	0,38		3,2	0,39		3,2	0,39
	3,3	0,38		3,3	0,38		3,3	0,38		3,3	0,37		3,3	0,38		3,3	0,38
	3,4	0,37		3,4	0,37		3,4	0,37		3,4	0,36		3,4	0,37		3,4	0,37
	3,5	0,35		3,5	0,35		3,5	0,35		3,5	0,34		3,5	0,35		3,5	0,35
	3,6	0,34		3,6	0,34		3,6	0,34		3,6	0,33		3,6	0,34		3,6	0,34
	3,7	0,26		3,7	0,32		3,7	0,26		3,7	0,32		3,7	0,26		3,7	0,26
295	2,8	0,41	296	2,8	0,40	297	2,8	0,41	298	2,8	0,40	299	2,8	0,41	300	2,8	0,41
	2,9	0,41		2,9	0,40		2,9	0,41		2,9	0,40		2,9	0,41		2,9	0,41
	3,0	0,41		3,0	0,40		3,0	0,41		3,0	0,40		3,0	0,41		3,0	0,41
	3,1	0,40		3,1	0,39		3,1	0,40		3,1	0,39		3,1	0,40		3,1	0,40
	3,2	0,39		3,2	0,38		3,2	0,39		3,2	0,38		3,2	0,39		3,2	0,39
	3,3	0,38		3,3	0,37		3,3	0,38		3,3	0,37		3,3	0,38		3,3	0,38
	3,4	0,37		3,4	0,36		3,4	0,37		3,4	0,36		3,4	0,37		3,4	0,36
	3,5	0,35		3,5	0,34		3,5	0,35		3,5	0,34		3,5	0,35		3,5	0,35
	3,6	0,34		3,6	0,33		3,6	0,34		3,6	0,33		3,6	0,34		3,6	0,34
	3,7	0,26		3,7	0,32		3,7	0,26		3,7	0,32		3,7	0,26		3,7	0,32
301	2,8	0,40	302	2,8	0,36	303	1,3	0,23	304	2,0	0,16	305	1,9	0,18	306	1,9	0,19
	2,9	0,40		2,9	0,36		1,4	0,23		2,1	0,15		2,0	0,18		2,0	0,19
	3,0	0,40		3,0	0,36		1,5	0,23		2,2	0,14		2,1	0,17		2,1	0,17
	3,1	0,39		3,1	0,36		1,6	0,23		2,3	0,14		2,2	0,15		2,2	0,16
	3,2	0,38		3,2	0,35		1,7	0,22		2,4	0,12		2,3	0,15		2,3	0,16
	3,3	0,37		3,3	0,34		1,8	0,21		2,5	0,08		2,4	0,13		2,4	0,13
	3,4	0,36		3,4	0,33		1,9	0,20		2,6	0,07		2,5	0,09		2,5	0,09
	3,5	0,34		3,5	0,32		2,0	0,20		2,7	0,06		2,6	0,07		2,6	0,07
	3,6	0,33		3,6	0,31		2,1	0,19		2,8	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	3,7	0,25		3,7	0,29		2,2	0,18		2,9	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
307	1,9	0,19	308	1,9	0,19	309	1,8	0,18	310	2,0	0,15	311	2,0	0,13	312	2,0	0,15
	2,0	0,19		2,0	0,19		1,9	0,18		2,1	0,14		2,1	0,12		2,1	0,14
	2,1	0,17		2,1	0,17		2,0	0,18		2,2	0,13		2,2	0,12		2,2	0,13
	2,2	0,16		2,2	0,16		2,1	0,16		2,3	0,13		2,3	0,12		2,3	0,13
	2,3	0,16		2,3	0,16		2,2	0,15		2,4	0,11		2,4	0,10		2,4	0,11
	2,4	0,13		2,4	0,13		2,3	0,15		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,09
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,4	0,12		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,07
	2,6	0,07		2,6	0,07		2,5	0,09		2,7	0,05		2,7	0,06		2,7	0,07
	2,7	0,06		2,7	0,06		2,6	0,07		2,8	0,05		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,8	0,06		2,8	0,06		2,7	0,06		2,9	0,04		2,9	0,06		2,9	0,06

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Rare 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
313	2,0	0,18	314	2,0	0,17	315	1,9	0,19	316	1,9	0,18	317	2,0	0,14	318	2,0	0,15
	2,1	0,17		2,1	0,16		2,0	0,19		2,0	0,18		2,1	0,13		2,1	0,14
	2,2	0,16		2,2	0,15		2,1	0,17		2,1	0,16		2,2	0,12		2,2	0,13
	2,3	0,16		2,3	0,15		2,2	0,16		2,2	0,15		2,3	0,12		2,3	0,13
	2,4	0,13		2,4	0,13		2,3	0,16		2,3	0,15		2,4	0,11		2,4	0,11
	2,5	0,10		2,5	0,10		2,4	0,13		2,4	0,13		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,6	0,08		2,6	0,09		2,5	0,10		2,5	0,09		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,7	0,08		2,7	0,09		2,6	0,07		2,6	0,07		2,7	0,07		2,7	0,06
	2,8	0,08		2,8	0,08		2,7	0,07		2,7	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,9	0,08		2,9	0,08		2,8	0,06		2,8	0,06		2,9	0,06		2,9	0,06
319	2,0	0,15	320	2,0	0,14	321	1,9	0,15	322	1,9	0,15	323	1,9	0,15	324	1,9	0,15
	2,1	0,14		2,1	0,13		2,0	0,15		2,0	0,15		2,0	0,15		2,0	0,15
	2,2	0,14		2,2	0,13		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14
	2,3	0,14		2,3	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13
	2,4	0,12		2,4	0,11		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12
	2,6	0,08		2,6	0,08		2,5	0,08		2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,09
	2,7	0,08		2,7	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,8	0,07		2,8	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07
	2,9	0,07		2,9	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
325	1,3	0,15	326	1,9	0,15	327	1,9	0,14	328	1,9	0,15	330	1,9	0,16	331	1,9	0,15
	1,4	0,15		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,15		2,0	0,15		2,0	0,14
	1,5	0,15		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,13
	1,6	0,15		2,2	0,13		2,2	0,12		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13
	1,7	0,15		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13
	1,8	0,15		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,11
	1,9	0,15		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,0	0,15		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,1	0,14		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,07		2,7	0,07		2,7	0,06
	2,2	0,13		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
332	1,2	0,16	333	1,2	0,14	335	1,2	0,19	336	1,2	0,18	337	1,2	0,18	338	1,3	0,50
	1,3	0,15		1,3	0,13		1,3	0,18		1,3	0,17		1,3	0,16		1,4	0,41
	1,4	0,15		1,4	0,14		1,4	0,18		1,4	0,17		1,4	0,16		1,5	0,38
	1,5	0,15		1,5	0,13		1,5	0,17		1,5	0,16		1,5	0,16		1,6	0,36
	1,6	0,15		1,6	0,14		1,6	0,17		1,6	0,17		1,6	0,16		1,7	0,35
	1,7	0,15		1,7	0,14		1,7	0,17		1,7	0,16		1,7	0,15		1,8	0,35
	1,8	0,15		1,8	0,14		1,8	0,17		1,8	0,16		1,8	0,16		1,9	0,35
	1,9	0,15		1,9	0,14		1,9	0,17		1,9	0,16		1,9	0,16		2,0	0,35
	2,0	0,15		2,0	0,14		2,0	0,17		2,0	0,16		2,0	0,15		2,1	0,33
	2,1	0,14		2,1	0,13		2,1	0,16		2,1	0,15		2,1	0,14		2,2	0,31
339	1,3	0,44	340	2,0	0,16	341	2,0	0,15	342	2,0	0,15	343	2,0	0,13			
	1,4	0,36		2,1	0,15		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,12			
	1,5	0,33		2,2	0,14		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,11			
	1,6	0,32		2,3	0,14		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,11			
	1,7	0,31		2,4	0,12		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,10			
	1,8	0,31		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,07			
	1,9	0,31		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,05			
	2,0	0,30		2,7	0,05		2,7	0,05		2,7	0,05		2,7	0,05			
	2,1	0,29		2,8	0,05		2,8	0,05		2,8	0,05		2,8	0,04			
	2,2	0,28		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,04			

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
1	1,3	1,02	2	2,8	0,79	3	2,8	1,00	4	2,8	1,00	5	2,8	0,98	6	2,8	0,97
	1,4	0,94		2,9	0,77		2,9	0,98		2,9	0,98		2,9	0,96		2,9	0,95
	1,5	0,86		3,0	0,73		3,0	0,94		3,0	0,94		3,0	0,92		3,0	0,91
	1,6	0,80		3,1	0,68		3,1	0,88		3,1	0,89		3,1	0,87		3,1	0,86
	1,7	0,74		3,2	0,63		3,2	0,83		3,2	0,83		3,2	0,81		3,2	0,81
	1,8	0,69		3,3	0,59		3,3	0,77		3,3	0,78		3,3	0,76		3,3	0,75
	1,9	0,65		3,4	0,54		3,4	0,72		3,4	0,72		3,4	0,71		3,4	0,70
	2,0	0,61		3,5	0,49		3,5	0,67		3,5	0,68		3,5	0,66		3,5	0,66
	2,1	0,57		3,6	0,46		3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,61		3,6	0,61
	2,2	0,54		3,7	0,37		3,7	0,52		3,7	0,49		3,7	0,51		3,7	0,48
7	2,8	1,00	8	2,8	0,97	9	2,8	0,97	10	2,8	0,97	11	2,8	1,00	12	2,8	0,97
	2,9	0,98		2,9	0,95		2,9	0,95		2,9	0,95		2,9	0,98		2,9	0,95
	3,0	0,94		3,0	0,91		3,0	0,91		3,0	0,91		3,0	0,94		3,0	0,91
	3,1	0,88		3,1	0,86		3,1	0,86		3,1	0,86		3,1	0,88		3,1	0,86
	3,2	0,83		3,2	0,81		3,2	0,81		3,2	0,81		3,2	0,83		3,2	0,81
	3,3	0,77		3,3	0,75		3,3	0,75		3,3	0,75		3,3	0,77		3,3	0,75
	3,4	0,72		3,4	0,70		3,4	0,70		3,4	0,70		3,4	0,72		3,4	0,70
	3,5	0,67		3,5	0,66		3,5	0,65		3,5	0,66		3,5	0,67		3,5	0,66
	3,6	0,63		3,6	0,61		3,6	0,61		3,6	0,61		3,6	0,63		3,6	0,61
	3,7	0,52		3,7	0,48		3,7	0,48		3,7	0,48		3,7	0,52		3,7	0,48
13	2,8	0,97	14	2,8	0,97	15	2,8	1,00	16	2,8	0,97	17	1,3	0,52	18	1,3	0,76
	2,9	0,95		2,9	0,95		2,9	0,98		2,9	0,95		1,4	0,50		1,4	0,68

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

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,1	0,37		2,1	0,42		2,1	0,38		2,1	0,42		2,1	0,39		2,1	0,42
	2,2	0,34		2,2	0,37		2,2	0,35		2,2	0,37		2,2	0,34		2,2	0,37
61	1,3	0,89	62	1,3	0,81	63	1,3	0,98	64	1,3	0,80	65	1,3	0,90	66	1,3	0,78
	1,4	0,81		1,4	0,79		1,4	0,89		1,4	0,79		1,4	0,82		1,4	0,77
	1,5	0,74		1,5	0,75		1,5	0,82		1,5	0,75		1,5	0,75		1,5	0,73
	1,6	0,69		1,6	0,71		1,6	0,75		1,6	0,71		1,6	0,69		1,6	0,69
	1,7	0,63		1,7	0,66		1,7	0,69		1,7	0,66		1,7	0,64		1,7	0,64
	1,8	0,59		1,8	0,61		1,8	0,64		1,8	0,61		1,8	0,59		1,8	0,59
	1,9	0,53		1,9	0,57		1,9	0,60		1,9	0,57		1,9	0,54		1,9	0,55
	2,0	0,48		2,0	0,53		2,0	0,55		2,0	0,53		2,0	0,49		2,0	0,51
	2,1	0,41		2,1	0,42		2,1	0,48		2,1	0,42		2,1	0,41		2,1	0,41
	2,2	0,35		2,2	0,37		2,2	0,43		2,2	0,37		2,2	0,36		2,2	0,36
67	1,3	0,69	68	1,3	0,78	69	1,3	0,86	70	1,3	0,63	71	1,3	0,68	72	2,0	0,15
	1,4	0,67		1,4	0,76		1,4	0,78		1,4	0,57		1,4	0,53		2,1	0,14
	1,5	0,65		1,5	0,72		1,5	0,72		1,5	0,53		1,5	0,46		2,2	0,13
	1,6	0,61		1,6	0,68		1,6	0,66		1,6	0,51		1,6	0,42		2,3	0,13
	1,7	0,58		1,7	0,63		1,7	0,61		1,7	0,48		1,7	0,39		2,4	0,11
	1,8	0,54		1,8	0,59		1,8	0,56		1,8	0,45		1,8	0,36		2,5	0,08
	1,9	0,51		1,9	0,54		1,9	0,52		1,9	0,43		1,9	0,32		2,6	0,06
	2,0	0,48		2,0	0,50		2,0	0,46		2,0	0,37		2,0	0,26		2,7	0,05
	2,1	0,41		2,1	0,41		2,1	0,38		2,1	0,32		2,1	0,22		2,8	0,05
	2,2	0,37		2,2	0,35		2,2	0,32		2,2	0,26		2,2	0,19		2,9	0,04
73	1,9	0,17	74	1,8	0,18	75	1,9	0,18	76	1,3	0,63	77	1,3	0,58	106	0,4	0,15
	2,0	0,17		1,9	0,18		2,0	0,18		1,4	0,49		1,4	0,53		0,5	0,15
	2,1	0,16		2,0	0,18		2,1	0,16		1,5	0,42		1,5	0,49		0,6	0,14
	2,2	0,14		2,1	0,16		2,2	0,15		1,6	0,38		1,6	0,47		0,7	0,13
	2,3	0,14		2,2	0,15		2,3	0,15		1,7	0,36		1,7	0,45		0,8	0,11
	2,4	0,12		2,3	0,14		2,4	0,12		1,8	0,33		1,8	0,43		0,9	0,10
	2,5	0,08		2,4	0,12		2,5	0,08		1,9	0,29		1,9	0,41		1,0	0,09
	2,6	0,07		2,5	0,08		2,6	0,07		2,0	0,24		2,0	0,37		1,1	0,09
	2,7	0,06		2,6	0,06		2,7	0,06		2,1	0,20		2,1	0,32		1,2	0,08
	2,8	0,05		2,7	0,06		2,8	0,05		2,2	0,17		2,2	0,28		1,3	0,07
107	0,4	0,15	108	0,4	0,15	109	0,4	0,15	110	0,4	0,15	111	0,4	0,15	112	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
113	0,4	0,15	114	0,4	0,15	115	0,4	0,15	116	0,4	0,15	117	0,4	0,15	118	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
119	0,4	0,15	120	0,4	0,15	121	0,4	0,15	122	0,4	0,15	123	0,4	0,15	124	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
125	1,3	0,84	126	1,3	0,69	203	1,3	0,42	204	1,3	0,39	205	1,3	0,36	206	1,3	0,41
	1,4	0,72		1,4	0,58		1,4	0,42		1,4	0,39		1,4	0,36		1,4	0,41
	1,5	0,65		1,5	0,53		1,5	0,41		1,5	0,39		1,5	0,36		1,5	0,40
	1,6	0,61		1,6	0,50		1,6	0,41		1,6	0,38		1,6	0,35		1,6	0,40
	1,7	0,58		1,7	0,48		1,7	0,40		1,7	0,37		1,7	0,34		1,7	0,39
	1,8	0,55		1,8	0,45		1,8	0,39		1,8	0,36		1,8	0,33		1,8	0,38
	1,9	0,52		1,9	0,43		1,9	0,39		1,9	0,35		1,9	0,32		1,9	0,37
	2,0	0,43		2,0	0,37		2,0	0,38		2,0	0,34		2,0	0,31		2,0	0,36
	2,1	0,36		2,1	0,30		2,1	0,36		2,1	0,29		2,1	0,25		2,1	0,32
	2,2	0,28		2,2	0,27		2,2	0,35		2,2	0,27		2,2	0,22		2,2	0,28
209	0,4	0,15	212	0,4	0,14	215	0,4	0,14	219	0,4	0,15	221	2,0	0,16	222	1,9	0,17
	0,5	0,15		0,5	0,13		0,5	0,13		0,5	0,15		2,1	0,14		2,0	0,17
	0,6	0,14		0,6	0,13		0,6	0,13		0,6	0,14		2,2	0,14		2,1	0,16

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
	0,7	0,13		0,7	0,11		0,7	0,11		0,7	0,13		2,3	0,14		2,2	0,15
	0,8	0,11		0,8	0,10		0,8	0,10		0,8	0,11		2,4	0,12		2,3	0,14
	0,9	0,10		0,9	0,09		0,9	0,09		0,9	0,10		2,5	0,08		2,4	0,12
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		2,6	0,07		2,5	0,08
	1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,09		2,7	0,06		2,6	0,07
	1,2	0,08		1,2	0,07		1,2	0,07		1,2	0,08		2,8	0,06		2,7	0,06
	1,3	0,07		1,3	0,06		1,3	0,06		1,3	0,07		2,9	0,06		2,8	0,05
223	1,9	0,17	224	2,0	0,16	225	1,3	0,27	226	0,4	0,07	227	0,4	0,07	228	0,4	0,07
	2,0	0,17		2,1	0,14		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	2,1	0,15		2,2	0,13		1,5	0,27		0,6	0,07		0,6	0,06		0,6	0,07
	2,2	0,14		2,3	0,13		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	2,3	0,14		2,4	0,12		1,7	0,25		0,8	0,06		0,8	0,05		0,8	0,06
	2,4	0,12		2,5	0,08		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	2,5	0,08		2,6	0,07		1,9	0,23		1,0	0,05		1,0	0,04		1,0	0,05
	2,6	0,07		2,7	0,06		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,7	0,06		2,8	0,06		2,1	0,19		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,8	0,05		2,9	0,06		2,2	0,16		1,3	0,04		1,3	0,03		1,3	0,04
229	1,3	0,28	230	0,4	0,13	231	0,4	0,07	232	1,3	0,28	233	1,3	0,27	234	0,4	0,07
	1,4	0,28		0,5	0,13		0,5	0,07		1,4	0,28		1,4	0,27		0,5	0,07
	1,5	0,28		0,6	0,12		0,6	0,07		1,5	0,27		1,5	0,27		0,6	0,07
	1,6	0,27		0,7	0,11		0,7	0,06		1,6	0,27		1,6	0,26		0,7	0,06
	1,7	0,26		0,8	0,10		0,8	0,06		1,7	0,26		1,7	0,25		0,8	0,06
	1,8	0,25		0,9	0,09		0,9	0,05		1,8	0,25		1,8	0,24		0,9	0,05
	1,9	0,24		1,0	0,08		1,0	0,05		1,9	0,24		1,9	0,23		1,0	0,05
	2,0	0,23		1,1	0,07		1,1	0,04		2,0	0,23		2,0	0,22		1,1	0,04
	2,1	0,19		1,2	0,07		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19		1,2	0,04
	2,2	0,17		1,3	0,06		1,3	0,04		2,2	0,17		2,2	0,16		1,3	0,04
235	0,4	0,07	236	0,4	0,07	237	0,4	0,07	238	0,4	0,07	239	1,3	0,27	240	1,3	0,26
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,27		1,4	0,26
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		1,5	0,27		1,5	0,26
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,26		1,6	0,25
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,25		1,7	0,24
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,24		1,8	0,23
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,23		1,9	0,22
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,22		2,0	0,21
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,16		2,2	0,17
241	0,4	0,07	242	0,4	0,07	243	0,4	0,07	244	1,3	0,27	245	0,4	0,07	246	0,4	0,07
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,25		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,23		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03
247	1,3	0,28	248	1,3	0,27	249	0,4	0,07	250	0,4	0,07	251	0,4	0,07	252	0,4	0,07
	1,4	0,28		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	1,5	0,27		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	1,6	0,27		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	1,7	0,26		1,7	0,25		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	1,8	0,25		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,9	0,24		1,9	0,23		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	2,0	0,23		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,1	0,19		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,2	0,16		2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
253	0,4	0,07	254	1,3	0,26	255	1,3	0,26	256	0,4	0,07	257	0,4	0,07	258	0,4	0,07
	0,5	0,07		1,4	0,26		1,4	0,26		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		1,5	0,25		1,5	0,26		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		1,6	0,25		1,6	0,25		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		1,7	0,24		1,7	0,24		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		1,8	0,23		1,8	0,23		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,04		1,9	0,22		1,9	0,22		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		2,0	0,21		2,0	0,21		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		2,2	0,17		2,2	0,17		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
259	1,3	0,27	260	0,4	0,07	261	0,4	0,07	262	1,3	0,28	263	1,3	0,27	264	0,4	0,07
	1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,28		1,4	0,27		0,5	0,07
	1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,27		1,5	0,26		0,6	0,06
	1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,27		1,6	0,26		0,7	0,06
	1,7	0,26		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,26		1,7	0,25		0,8	0,05
	1,8	0,25		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,25		1,8	0,24		0,9	0,05
	1,9	0,24		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,24		1,9	0,23		1,0	0,04
	2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,23		2,0	0,22		1,1	0,04
	2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,20		1,2	0,04

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,17		2,2	0,18		1,3	0,03
265	0,4	0,07	266	0,4	0,07	267	0,4	0,07	268	0,4	0,07	269	1,3	0,25	270	1,3	0,27
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,25		1,4	0,27
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,25		1,5	0,27
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,24		1,6	0,26
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,24		1,7	0,25
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,23		1,8	0,24
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,22		1,9	0,23
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,21		2,0	0,22
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,17		2,2	0,16
271	0,4	0,08	272	0,4	0,08	273	0,4	0,08	274	1,3	0,29	275	0,4	0,07	276	0,4	0,07
	0,5	0,08		0,5	0,08		0,5	0,08		1,4	0,29		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,08		1,5	0,28		0,6	0,07		0,6	0,07
	0,7	0,07		0,7	0,07		0,7	0,07		1,6	0,28		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,27		0,8	0,06		0,8	0,06
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,06		1,8	0,26		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,25		1,0	0,05		1,0	0,05
	1,1	0,05		1,1	0,05		1,1	0,05		2,0	0,24		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,17		1,3	0,04		1,3	0,04
277	1,3	0,70	278	1,3	0,78	279	1,3	0,70	280	1,3	0,73	281	1,3	0,73	282	1,3	0,73
	1,4	0,68		1,4	0,76		1,4	0,67		1,4	0,70		1,4	0,70		1,4	0,70
	1,5	0,64		1,5	0,72		1,5	0,63		1,5	0,65		1,5	0,65		1,5	0,65
	1,6	0,60		1,6	0,68		1,6	0,58		1,6	0,60		1,6	0,60		1,6	0,60
	1,7	0,55		1,7	0,64		1,7	0,54		1,7	0,56		1,7	0,56		1,7	0,56
	1,8	0,51		1,8	0,59		1,8	0,48		1,8	0,50		1,8	0,50		1,8	0,50
	1,9	0,47		1,9	0,55		1,9	0,44		1,9	0,46		1,9	0,46		1,9	0,46
	2,0	0,44		2,0	0,51		2,0	0,41		2,0	0,42		2,0	0,43		2,0	0,42
	2,1	0,36		2,1	0,43		2,1	0,34		2,1	0,35		2,1	0,35		2,1	0,35
	2,2	0,31		2,2	0,39		2,2	0,30		2,2	0,32		2,2	0,32		2,2	0,32
283	1,3	0,68	284	1,3	0,62	285	1,3	0,22	286	1,3	0,23	287	2,8	0,35	288	2,8	0,39
	1,4	0,65		1,4	0,61		1,4	0,22		1,4	0,23		2,9	0,35		2,9	0,39
	1,5	0,61		1,5	0,58		1,5	0,22		1,5	0,23		3,0	0,35		3,0	0,39
	1,6	0,56		1,6	0,54		1,6	0,22		1,6	0,22		3,1	0,34		3,1	0,38
	1,7	0,52		1,7	0,50		1,7	0,21		1,7	0,22		3,2	0,34		3,2	0,37
	1,8	0,47		1,8	0,46		1,8	0,20		1,8	0,21		3,3	0,33		3,3	0,36
	1,9	0,43		1,9	0,43		1,9	0,20		1,9	0,20		3,4	0,32		3,4	0,35
	2,0	0,40		2,0	0,40		2,0	0,19		2,0	0,19		3,5	0,31		3,5	0,34
	2,1	0,33		2,1	0,32		2,1	0,18		2,1	0,18		3,6	0,30		3,6	0,32
	2,2	0,29		2,2	0,28		2,2	0,17		2,2	0,17		3,7	0,23		3,7	0,31
289	2,8	0,40	290	2,8	0,40	291	2,8	0,40	292	2,8	0,39	293	2,8	0,40	294	2,8	0,40
	2,9	0,40		2,9	0,40		2,9	0,40		2,9	0,39		2,9	0,40		2,9	0,40
	3,0	0,40		3,0	0,40		3,0	0,40		3,0	0,39		3,0	0,40		3,0	0,40
	3,1	0,39		3,1	0,39		3,1	0,39		3,1	0,38		3,1	0,39		3,1	0,39
	3,2	0,38		3,2	0,38		3,2	0,38		3,2	0,37		3,2	0,38		3,2	0,38
	3,3	0,37		3,3	0,37		3,3	0,37		3,3	0,36		3,3	0,37		3,3	0,37
	3,4	0,36		3,4	0,36		3,4	0,36		3,4	0,35		3,4	0,36		3,4	0,36
	3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34
	3,6	0,33		3,6	0,33		3,6	0,33		3,6	0,32		3,6	0,33		3,6	0,33
	3,7	0,25		3,7	0,32		3,7	0,25		3,7	0,31		3,7	0,25		3,7	0,25
295	2,8	0,40	296	2,8	0,39	297	2,8	0,40	298	2,8	0,39	299	2,8	0,40	300	2,8	0,40
	2,9	0,40		2,9	0,39		2,9	0,40		2,9	0,39		2,9	0,40		2,9	0,40
	3,0	0,40		3,0	0,39		3,0	0,40		3,0	0,39		3,0	0,40		3,0	0,40
	3,1	0,39		3,1	0,38		3,1	0,39		3,1	0,38		3,1	0,39		3,1	0,39
	3,2	0,38		3,2	0,37		3,2	0,38		3,2	0,37		3,2	0,38		3,2	0,38
	3,3	0,37		3,3	0,36		3,3	0,37		3,3	0,36		3,3	0,37		3,3	0,37
	3,4	0,36		3,4	0,35		3,4	0,36		3,4	0,35		3,4	0,36		3,4	0,36
	3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34
	3,6	0,33		3,6	0,32		3,6	0,33		3,6	0,32		3,6	0,33		3,6	0,33
	3,7	0,25		3,7	0,31		3,7	0,25		3,7	0,31		3,7	0,25		3,7	0,32
301	2,8	0,39	302	2,8	0,35	303	1,3	0,23	304	2,0	0,15	305	1,9	0,17	306	1,9	0,18
	2,9	0,39		2,9	0,35		1,4	0,23		2,1	0,14		2,0	0,17		2,0	0,18
	3,0	0,39		3,0	0,35		1,5	0,23		2,2	0,13		2,1	0,16		2,1	0,16
	3,1	0,38		3,1	0,35		1,6	0,22		2,3	0,13		2,2	0,15		2,2	0,15
	3,2	0,37		3,2	0,34		1,7	0,22		2,4	0,12		2,3	0,15		2,3	0,15
	3,3	0,36		3,3	0,33		1,8	0,21		2,5	0,08		2,4	0,12		2,4	0,12
	3,4	0,35		3,4	0,32		1,9	0,20		2,6	0,07		2,5	0,08		2,5	0,08
	3,5	0,34		3,5	0,31		2,0	0,19		2,7	0,06		2,6	0,07		2,6	0,07
	3,6	0,32		3,6	0,30		2,1	0,18		2,8	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	3,7	0,24		3,7	0,29		2,2	0,18		2,9	0,06		2,8	0,05		2,8	0,05
307	1,9	0,18	308	1,9	0,18	309	1,9	0,17	310	2,0	0,15	311	2,0	0,13	312	2,0	0,15
	2,0	0,18		2,0	0,18		2,0	0,17		2,1	0,14		2,1	0,12		2,1	0,14
	2,1	0,16		2,1	0,16		2,1	0,16		2,2	0,13		2,2	0,12		2,2	0,13
	2,2	0,15		2,2	0,15		2,2	0,14		2,3	0,13		2,3	0,12		2,3	0,13

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,3	0,15		2,3	0,15		2,3	0,14		2,4	0,11		2,4	0,10		2,4	0,11
	2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12		2,5	0,07		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,07
	2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,06		2,7	0,05		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,8	0,05		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,8	0,05		2,8	0,05		2,8	0,05		2,9	0,04		2,9	0,05		2,9	0,06
313	2,0	0,17	314	2,0	0,16	315	1,9	0,18	316	1,9	0,17	317	2,0	0,14	318	2,0	0,14
	2,1	0,16		2,1	0,15		2,0	0,18		2,0	0,17		2,1	0,13		2,1	0,13
	2,2	0,15		2,2	0,14		2,1	0,17		2,1	0,15		2,2	0,12		2,2	0,13
	2,3	0,15		2,3	0,14		2,2	0,15		2,2	0,14		2,3	0,12		2,3	0,13
	2,4	0,13		2,4	0,13		2,3	0,15		2,3	0,14		2,4	0,11		2,4	0,11
	2,5	0,09		2,5	0,10		2,4	0,12		2,4	0,12		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,6	0,08		2,6	0,08		2,5	0,09		2,5	0,08		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,7	0,07		2,7	0,08		2,6	0,07		2,6	0,07		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,8	0,07		2,8	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,9	0,07		2,9	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06		2,9	0,05		2,9	0,06
319	2,0	0,15	320	2,0	0,14	321	1,9	0,15	322	1,9	0,15	323	1,9	0,15	324	1,9	0,15
	2,1	0,14		2,1	0,13		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14
	2,2	0,13		2,2	0,12		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13
	2,3	0,13		2,3	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13
	2,4	0,12		2,4	0,11		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11
	2,6	0,08		2,6	0,07		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,7	0,08		2,7	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,8	0,07		2,8	0,07		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,9	0,07		2,9	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
325	1,3	0,15	326	1,9	0,14	327	1,9	0,14	328	1,9	0,15	330	1,9	0,15	331	1,9	0,14
	1,4	0,14		2,0	0,14		2,0	0,13		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14
	1,5	0,14		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,14		2,1	0,13
	1,6	0,15		2,2	0,12		2,2	0,12		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,12
	1,7	0,14		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,12
	1,8	0,14		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11
	1,9	0,15		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,0	0,14		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,1	0,13		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,2	0,12		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
332	1,2	0,16	333	1,2	0,14	335	1,2	0,18	336	1,2	0,17	337	1,2	0,17	338	1,3	0,48
	1,3	0,15		1,3	0,13		1,3	0,16		1,3	0,15		1,3	0,16		1,4	0,40
	1,4	0,15		1,4	0,13		1,4	0,16		1,4	0,15		1,4	0,15		1,5	0,36
	1,5	0,14		1,5	0,13		1,5	0,16		1,5	0,15		1,5	0,15		1,6	0,35
	1,6	0,15		1,6	0,13		1,6	0,16		1,6	0,15		1,6	0,15		1,7	0,34
	1,7	0,14		1,7	0,13		1,7	0,16		1,7	0,15		1,7	0,15		1,8	0,34
	1,8	0,15		1,8	0,13		1,8	0,16		1,8	0,15		1,8	0,15		1,9	0,33
	1,9	0,15		1,9	0,14		1,9	0,16		1,9	0,15		1,9	0,15		2,0	0,33
	2,0	0,14		2,0	0,13		2,0	0,16		2,0	0,14		2,0	0,14		2,1	0,32
	2,1	0,13		2,1	0,12		2,1	0,15		2,1	0,13		2,1	0,14		2,2	0,30
339	1,3	0,44	340	2,0	0,15	341	2,0	0,15	342	2,0	0,15	343	2,0	0,13			
	1,4	0,36		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,12			
	1,5	0,33		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,11			
	1,6	0,32		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,11			
	1,7	0,31		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,10			
	1,8	0,30		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,07			
	1,9	0,30		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,05			
	2,0	0,30		2,7	0,05		2,7	0,05		2,7	0,05		2,7	0,05			
	2,1	0,29		2,8	0,05		2,8	0,05		2,8	0,04		2,8	0,04			
	2,2	0,28		2,9	0,04		2,9	0,05		2,9	0,04		2,9	0,04			

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
1	1,3	1,05	2	2,8	0,80	3	2,8	1,00	4	2,8	1,00	5	2,8	0,98	6	2,8	0,98
	1,4	0,97		2,9	0,77		2,9	0,98		2,9	0,98		2,9	0,96		2,9	0,96
	1,5	0,89		3,0	0,74		3,0	0,94		3,0	0,94		3,0	0,92		3,0	0,92
	1,6	0,82		3,1	0,69		3,1	0,89		3,1	0,89		3,1	0,87		3,1	0,87
	1,7	0,77		3,2	0,64		3,2	0,83		3,2	0,84		3,2	0,82		3,2	0,81
	1,8	0,71		3,3	0,59		3,3	0,78		3,3	0,78		3,3	0,76		3,3	0,76
	1,9	0,67		3,4	0,55		3,4	0,72		3,4	0,73		3,4	0,71		3,4	0,71
	2,0	0,62		3,5	0,50		3,5	0,67		3,5	0,68		3,5	0,66		3,5	0,66
	2,1	0,59		3,6	0,46		3,6	0,63		3,6	0,63		3,6	0,62		3,6	0,62
	2,2	0,55		3,7	0,37		3,7	0,52		3,7	0,49		3,7	0,51		3,7	0,48
7	2,8	1,00	8	2,8	0,98	9	2,8	0,98	10	2,8	0,98	11	2,8	1,00	12	2,8	0,98
	2,9	0,98		2,9	0,96		2,9	0,96		2,9	0,96		2,9	0,98		2,9	0,96
	3,0	0,94		3,0	0,92		3,0	0,92		3,0	0,92		3,0	0,94		3,0	0,92
	3,1	0,89		3,1	0,87		3,1	0,87		3,1	0,87		3,1	0,89		3,1	0,87
	3,2	0,83		3,2	0,81		3,2	0,81		3,2	0,81		3,2	0,83		3,2	0,81
	3,3	0,78		3,3	0,76		3,3	0,76		3,3	0,76		3,3	0,78		3,3	0,76

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

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

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,4	0,67		1,4	0,79		1,4	0,65		1,4	0,79		1,4	0,81		1,4	0,80
	1,5	0,62		1,5	0,76		1,5	0,63		1,5	0,76		1,5	0,75		1,5	0,76
	1,6	0,57		1,6	0,71		1,6	0,59		1,6	0,71		1,6	0,69		1,6	0,72
	1,7	0,53		1,7	0,66		1,7	0,55		1,7	0,66		1,7	0,63		1,7	0,67
	1,8	0,49		1,8	0,62		1,8	0,51		1,8	0,62		1,8	0,58		1,8	0,62
	1,9	0,45		1,9	0,57		1,9	0,48		1,9	0,57		1,9	0,53		1,9	0,58
	2,0	0,42		2,0	0,53		2,0	0,45		2,0	0,53		2,0	0,47		2,0	0,54
	2,1	0,37		2,1	0,42		2,1	0,39		2,1	0,42		2,1	0,39		2,1	0,43
	2,2	0,34		2,2	0,38		2,2	0,35		2,2	0,37		2,2	0,34		2,2	0,38
61	1,3	0,90	62	1,3	0,82	63	1,3	0,99	64	1,3	0,82	65	1,3	0,91	66	1,3	0,79
	1,4	0,81		1,4	0,80		1,4	0,90		1,4	0,80		1,4	0,83		1,4	0,77
	1,5	0,75		1,5	0,76		1,5	0,82		1,5	0,76		1,5	0,76		1,5	0,74
	1,6	0,69		1,6	0,72		1,6	0,76		1,6	0,72		1,6	0,70		1,6	0,69
	1,7	0,64		1,7	0,67		1,7	0,70		1,7	0,67		1,7	0,64		1,7	0,65
	1,8	0,59		1,8	0,62		1,8	0,65		1,8	0,62		1,8	0,59		1,8	0,60
	1,9	0,54		1,9	0,58		1,9	0,61		1,9	0,58		1,9	0,55		1,9	0,56
	2,0	0,48		2,0	0,54		2,0	0,56		2,0	0,53		2,0	0,50		2,0	0,52
	2,1	0,41		2,1	0,43		2,1	0,48		2,1	0,43		2,1	0,41		2,1	0,41
	2,2	0,35		2,2	0,38		2,2	0,43		2,2	0,38		2,2	0,36		2,2	0,36
67	1,3	0,69	68	1,3	0,78	69	1,3	0,86	70	1,3	0,64	71	1,3	0,69	72	2,0	0,16
	1,4	0,68		1,4	0,76		1,4	0,78		1,4	0,58		1,4	0,54		2,1	0,14
	1,5	0,65		1,5	0,73		1,5	0,72		1,5	0,54		1,5	0,47		2,2	0,13
	1,6	0,62		1,6	0,68		1,6	0,66		1,6	0,51		1,6	0,42		2,3	0,13
	1,7	0,58		1,7	0,64		1,7	0,61		1,7	0,49		1,7	0,39		2,4	0,11
	1,8	0,55		1,8	0,59		1,8	0,56		1,8	0,46		1,8	0,36		2,5	0,08
	1,9	0,51		1,9	0,55		1,9	0,52		1,9	0,44		1,9	0,32		2,6	0,06
	2,0	0,49		2,0	0,51		2,0	0,46		2,0	0,38		2,0	0,27		2,7	0,05
	2,1	0,41		2,1	0,41		2,1	0,38		2,1	0,32		2,1	0,22		2,8	0,05
	2,2	0,37		2,2	0,36		2,2	0,32		2,2	0,27		2,2	0,19		2,9	0,04
73	1,9	0,17	74	1,8	0,18	75	1,9	0,18	76	1,3	0,63	77	1,3	0,59	106	0,4	0,15
	2,0	0,17		1,9	0,18		2,0	0,18		1,4	0,49		1,4	0,53		0,5	0,15
	2,1	0,16		2,0	0,18		2,1	0,16		1,5	0,43		1,5	0,50		0,6	0,14
	2,2	0,15		2,1	0,16		2,2	0,15		1,6	0,39		1,6	0,47		0,7	0,13
	2,3	0,14		2,2	0,15		2,3	0,15		1,7	0,36		1,7	0,45		0,8	0,11
	2,4	0,12		2,3	0,15		2,4	0,12		1,8	0,33		1,8	0,43		0,9	0,10
	2,5	0,08		2,4	0,12		2,5	0,08		1,9	0,29		1,9	0,41		1,0	0,09
	2,6	0,07		2,5	0,08		2,6	0,07		2,0	0,25		2,0	0,38		1,1	0,09
	2,7	0,06		2,6	0,07		2,7	0,06		2,1	0,21		2,1	0,32		1,2	0,08
	2,8	0,05		2,7	0,06		2,8	0,05		2,2	0,17		2,2	0,28		1,3	0,07
107	0,4	0,15	108	0,4	0,15	109	0,4	0,15	110	0,4	0,15	111	0,4	0,15	112	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
113	0,4	0,15	114	0,4	0,15	115	0,4	0,15	116	0,4	0,15	117	0,4	0,15	118	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
119	0,4	0,15	120	0,4	0,15	121	0,4	0,15	122	0,4	0,15	123	0,4	0,15	124	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
125	1,3	0,85	126	1,3	0,69	203	1,3	0,43	204	1,3	0,40	205	1,3	0,37	206	1,3	0,41
	1,4	0,73		1,4	0,58		1,4	0,42		1,4	0,40		1,4	0,36		1,4	0,41
	1,5	0,66		1,5	0,53		1,5	0,42		1,5	0,39		1,5	0,36		1,5	0,40
	1,6	0,62		1,6	0,51		1,6	0,41		1,6	0,39		1,6	0,36		1,6	0,40
	1,7	0,58		1,7	0,49		1,7	0,41		1,7	0,38		1,7	0,35		1,7	0,39
	1,8	0,55		1,8	0,46		1,8	0,40		1,8	0,37		1,8	0,34		1,8	0,39
	1,9	0,53		1,9	0,43		1,9	0,39		1,9	0,36		1,9	0,33		1,9	0,38

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,0	0,43		2,0	0,37		2,0	0,38		2,0	0,34		2,0	0,32		2,0	0,37
	2,1	0,37		2,1	0,30		2,1	0,37		2,1	0,30		2,1	0,26		2,1	0,32
	2,2	0,29		2,2	0,27		2,2	0,35		2,2	0,27		2,2	0,22		2,2	0,28
209	0,4	0,15	212	0,4	0,14	215	0,4	0,14	219	0,4	0,15	221	2,0	0,16	222	1,9	0,18
	0,5	0,15		0,5	0,13		0,5	0,13		0,5	0,15		2,1	0,15		2,0	0,18
	0,6	0,14		0,6	0,13		0,6	0,13		0,6	0,14		2,2	0,14		2,1	0,16
	0,7	0,13		0,7	0,11		0,7	0,11		0,7	0,13		2,3	0,14		2,2	0,15
	0,8	0,11		0,8	0,10		0,8	0,10		0,8	0,11		2,4	0,12		2,3	0,15
	0,9	0,10		0,9	0,09		0,9	0,09		0,9	0,10		2,5	0,08		2,4	0,12
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		2,6	0,07		2,5	0,08
	1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,09		2,7	0,06		2,6	0,07
	1,2	0,08		1,2	0,07		1,2	0,07		1,2	0,08		2,8	0,06		2,7	0,06
	1,3	0,07		1,3	0,06		1,3	0,06		1,3	0,07		2,9	0,06		2,8	0,05
223	1,9	0,17	224	2,0	0,16	225	1,3	0,27	226	0,4	0,07	227	0,4	0,07	228	0,4	0,07
	2,0	0,17		2,1	0,14		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	2,1	0,16		2,2	0,14		1,5	0,27		0,6	0,07		0,6	0,06		0,6	0,07
	2,2	0,14		2,3	0,14		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	2,3	0,14		2,4	0,12		1,7	0,25		0,8	0,06		0,8	0,05		0,8	0,06
	2,4	0,12		2,5	0,08		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	2,5	0,08		2,6	0,07		1,9	0,23		1,0	0,05		1,0	0,04		1,0	0,05
	2,6	0,07		2,7	0,06		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,7	0,06		2,8	0,06		2,1	0,19		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,8	0,05		2,9	0,06		2,2	0,16		1,3	0,04		1,3	0,03		1,3	0,04
229	1,3	0,28	230	0,4	0,13	231	0,4	0,07	232	1,3	0,28	233	1,3	0,27	234	0,4	0,07
	1,4	0,28		0,5	0,13		0,5	0,07		1,4	0,28		1,4	0,27		0,5	0,07
	1,5	0,28		0,6	0,12		0,6	0,07		1,5	0,28		1,5	0,27		0,6	0,07
	1,6	0,27		0,7	0,11		0,7	0,06		1,6	0,27		1,6	0,26		0,7	0,06
	1,7	0,26		0,8	0,10		0,8	0,06		1,7	0,26		1,7	0,25		0,8	0,06
	1,8	0,26		0,9	0,09		0,9	0,05		1,8	0,25		1,8	0,24		0,9	0,05
	1,9	0,24		1,0	0,08		1,0	0,05		1,9	0,24		1,9	0,23		1,0	0,05
	2,0	0,23		1,1	0,07		1,1	0,04		2,0	0,23		2,0	0,22		1,1	0,04
	2,1	0,20		1,2	0,07		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19		1,2	0,04
	2,2	0,17		1,3	0,06		1,3	0,04		2,2	0,17		2,2	0,16		1,3	0,04
235	0,4	0,07	236	0,4	0,07	237	0,4	0,07	238	0,4	0,07	239	1,3	0,27	240	1,3	0,26
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,27		1,4	0,26
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		1,5	0,27		1,5	0,26
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,26		1,6	0,25
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,25		1,7	0,24
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,24		1,8	0,24
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,23		1,9	0,23
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,22		2,0	0,22
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,16		2,2	0,18
241	0,4	0,07	242	0,4	0,07	243	0,4	0,07	244	1,3	0,27	245	0,4	0,07	246	0,4	0,07
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,25		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,23		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03
247	1,3	0,28	248	1,3	0,27	249	0,4	0,07	250	0,4	0,07	251	0,4	0,07	252	0,4	0,07
	1,4	0,28		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	1,5	0,28		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	1,6	0,27		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	1,7	0,26		1,7	0,25		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	1,8	0,25		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,9	0,24		1,9	0,23		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	2,0	0,23		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,1	0,20		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,2	0,17		2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
253	0,4	0,07	254	1,3	0,26	255	1,3	0,26	256	0,4	0,07	257	0,4	0,07	258	0,4	0,07
	0,5	0,07		1,4	0,26		1,4	0,26		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		1,5	0,26		1,5	0,26		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		1,6	0,25		1,6	0,25		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		1,7	0,24		1,7	0,24		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		1,8	0,23		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,04		1,9	0,22		1,9	0,23		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		2,0	0,21		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		2,2	0,17		2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
259	1,3	0,28	260	0,4	0,07	261	0,4	0,07	262	1,3	0,28	263	1,3	0,27	264	0,4	0,07
	1,4	0,28		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,28		1,4	0,27		0,5	0,07

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,28		1,5	0,27		0,6	0,06
	1,6	0,27		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,27		1,6	0,26		0,7	0,06
	1,7	0,26		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,26		1,7	0,25		0,8	0,05
	1,8	0,25		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,25		1,8	0,24		0,9	0,05
	1,9	0,24		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,24		1,9	0,23		1,0	0,04
	2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,23		2,0	0,22		1,1	0,04
	2,1	0,21		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,20		2,1	0,20		1,2	0,04
	2,2	0,19		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,17		2,2	0,18		1,3	0,03
265	0,4	0,07	266	0,4	0,07	267	0,4	0,07	268	0,4	0,07	269	1,3	0,26	270	1,3	0,27
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,26		1,4	0,27
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,25		1,5	0,27
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,25		1,6	0,26
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,24		1,7	0,25
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,23		1,8	0,24
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,22		1,9	0,23
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,21		2,0	0,22
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,17		2,2	0,16
271	0,4	0,08	272	0,4	0,08	273	0,4	0,08	274	1,3	0,29	275	0,4	0,07	276	0,4	0,07
	0,5	0,08		0,5	0,08		0,5	0,08		1,4	0,29		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,08		1,5	0,29		0,6	0,07		0,6	0,07
	0,7	0,07		0,7	0,07		0,7	0,07		1,6	0,28		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,27		0,8	0,06		0,8	0,06
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,06		1,8	0,26		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,25		1,0	0,05		1,0	0,05
	1,1	0,05		1,1	0,05		1,1	0,05		2,0	0,24		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,17		1,3	0,04		1,3	0,04
277	1,3	0,71	278	1,3	0,78	279	1,3	0,71	280	1,3	0,74	281	1,3	0,74	282	1,3	0,74
	1,4	0,69		1,4	0,76		1,4	0,68		1,4	0,71		1,4	0,71		1,4	0,71
	1,5	0,65		1,5	0,73		1,5	0,64		1,5	0,66		1,5	0,66		1,5	0,66
	1,6	0,61		1,6	0,69		1,6	0,59		1,6	0,61		1,6	0,61		1,6	0,61
	1,7	0,56		1,7	0,64		1,7	0,54		1,7	0,56		1,7	0,56		1,7	0,56
	1,8	0,52		1,8	0,60		1,8	0,49		1,8	0,51		1,8	0,51		1,8	0,51
	1,9	0,48		1,9	0,56		1,9	0,45		1,9	0,46		1,9	0,47		1,9	0,46
	2,0	0,44		2,0	0,52		2,0	0,41		2,0	0,43		2,0	0,43		2,0	0,43
	2,1	0,36		2,1	0,43		2,1	0,34		2,1	0,36		2,1	0,36		2,1	0,35
	2,2	0,32		2,2	0,39		2,2	0,31		2,2	0,32		2,2	0,32		2,2	0,32
283	1,3	0,68	284	1,3	0,63	285	1,3	0,23	286	1,3	0,23	287	2,8	0,36	288	2,8	0,39
	1,4	0,66		1,4	0,61		1,4	0,23		1,4	0,23		2,9	0,35		2,9	0,39
	1,5	0,61		1,5	0,58		1,5	0,22		1,5	0,23		3,0	0,35		3,0	0,39
	1,6	0,57		1,6	0,54		1,6	0,22		1,6	0,22		3,1	0,35		3,1	0,38
	1,7	0,52		1,7	0,50		1,7	0,21		1,7	0,22		3,2	0,34		3,2	0,37
	1,8	0,47		1,8	0,46		1,8	0,20		1,8	0,21		3,3	0,33		3,3	0,36
	1,9	0,43		1,9	0,43		1,9	0,20		1,9	0,20		3,4	0,32		3,4	0,35
	2,0	0,40		2,0	0,40		2,0	0,19		2,0	0,19		3,5	0,31		3,5	0,34
	2,1	0,33		2,1	0,32		2,1	0,18		2,1	0,18		3,6	0,30		3,6	0,32
	2,2	0,30		2,2	0,29		2,2	0,17		2,2	0,17		3,7	0,23		3,7	0,31
289	2,8	0,40	290	2,8	0,40	291	2,8	0,40	292	2,8	0,39	293	2,8	0,40	294	2,8	0,40
	2,9	0,40		2,9	0,40		2,9	0,40		2,9	0,39		2,9	0,40		2,9	0,40
	3,0	0,40		3,0	0,40		3,0	0,40		3,0	0,39		3,0	0,40		3,0	0,40
	3,1	0,39		3,1	0,39		3,1	0,39		3,1	0,38		3,1	0,39		3,1	0,39
	3,2	0,38		3,2	0,38		3,2	0,38		3,2	0,37		3,2	0,38		3,2	0,38
	3,3	0,37		3,3	0,37		3,3	0,37		3,3	0,36		3,3	0,37		3,3	0,37
	3,4	0,36		3,4	0,36		3,4	0,36		3,4	0,35		3,4	0,36		3,4	0,36
	3,5	0,35		3,5	0,35		3,5	0,35		3,5	0,34		3,5	0,35		3,5	0,35
	3,6	0,33		3,6	0,33		3,6	0,33		3,6	0,32		3,6	0,33		3,6	0,33
	3,7	0,25		3,7	0,32		3,7	0,25		3,7	0,31		3,7	0,25		3,7	0,25
295	2,8	0,40	296	2,8	0,39	297	2,8	0,40	298	2,8	0,39	299	2,8	0,40	300	2,8	0,40
	2,9	0,40		2,9	0,39		2,9	0,40		2,9	0,39		2,9	0,40		2,9	0,40
	3,0	0,40		3,0	0,39		3,0	0,40		3,0	0,39		3,0	0,40		3,0	0,40
	3,1	0,39		3,1	0,38		3,1	0,39		3,1	0,38		3,1	0,39		3,1	0,39
	3,2	0,38		3,2	0,37		3,2	0,38		3,2	0,37		3,2	0,38		3,2	0,38
	3,3	0,37		3,3	0,36		3,3	0,37		3,3	0,36		3,3	0,37		3,3	0,37
	3,4	0,36		3,4	0,35		3,4	0,36		3,4	0,35		3,4	0,36		3,4	0,36
	3,5	0,35		3,5	0,34		3,5	0,35		3,5	0,34		3,5	0,35		3,5	0,34
	3,6	0,33		3,6	0,32		3,6	0,33		3,6	0,32		3,6	0,33		3,6	0,33
	3,7	0,25		3,7	0,31		3,7	0,25		3,7	0,31		3,7	0,25		3,7	0,32
301	2,8	0,39	302	2,8	0,36	303	1,3	0,23	304	2,0	0,16	305	1,9	0,18	306	1,9	0,18
	2,9	0,39		2,9	0,35		1,4	0,23		2,1	0,14		2,0	0,18		2,0	0,18
	3,0	0,39		3,0	0,35		1,5	0,23		2,2	0,13		2,1	0,16		2,1	0,16
	3,1	0,38		3,1	0,35		1,6	0,22		2,3	0,14		2,2	0,15		2,2	0,15
	3,2	0,37		3,2	0,34		1,7	0,22		2,4	0,12		2,3	0,15		2,3	0,15
	3,3	0,36		3,3	0,33		1,8	0,21		2,5	0,08		2,4	0,12		2,4	0,13
	3,4	0,35		3,4	0,32		1,9	0,20		2,6	0,07		2,5	0,08		2,5	0,09
	3,5	0,34		3,5	0,31		2,0	0,19		2,7	0,06		2,6	0,07		2,6	0,07

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Freq 2

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	3,6	0,32		3,6	0,30		2,1	0,18		2,8	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	3,7	0,25		3,7	0,29		2,2	0,18		2,9	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
307	1,9	0,18	308	1,9	0,18	309	1,9	0,17	310	2,0	0,15	311	2,0	0,13	312	2,0	0,15
	2,0	0,18		2,0	0,18		2,0	0,17		2,1	0,14		2,1	0,12		2,1	0,14
	2,1	0,16		2,1	0,16		2,1	0,16		2,2	0,13		2,2	0,12		2,2	0,13
	2,2	0,15		2,2	0,15		2,2	0,14		2,3	0,13		2,3	0,12		2,3	0,13
	2,3	0,15		2,3	0,15		2,3	0,14		2,4	0,11		2,4	0,10		2,4	0,11
	2,4	0,13		2,4	0,13		2,4	0,12		2,5	0,07		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,5	0,08		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,07
	2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,7	0,05		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,8	0,05		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,05		2,9	0,04		2,9	0,05		2,9	0,06
313	2,0	0,17	314	2,0	0,16	315	1,9	0,18	316	1,9	0,17	317	2,0	0,14	318	2,0	0,14
	2,1	0,16		2,1	0,15		2,0	0,18		2,0	0,17		2,1	0,13		2,1	0,13
	2,2	0,15		2,2	0,14		2,1	0,17		2,1	0,15		2,2	0,12		2,2	0,13
	2,3	0,15		2,3	0,15		2,2	0,16		2,2	0,14		2,3	0,12		2,3	0,13
	2,4	0,13		2,4	0,13		2,3	0,15		2,3	0,14		2,4	0,11		2,4	0,11
	2,5	0,10		2,5	0,10		2,4	0,13		2,4	0,12		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,6	0,08		2,6	0,09		2,5	0,09		2,5	0,08		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,7	0,08		2,7	0,08		2,6	0,07		2,6	0,07		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,8	0,07		2,8	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,9	0,07		2,9	0,08		2,8	0,06		2,8	0,06		2,9	0,05		2,9	0,06
319	2,0	0,15	320	2,0	0,14	321	1,9	0,15	322	1,9	0,15	323	1,9	0,15	324	1,9	0,15
	2,1	0,14		2,1	0,13		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14
	2,2	0,13		2,2	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13
	2,3	0,14		2,3	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13
	2,4	0,12		2,4	0,11		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11
	2,6	0,08		2,6	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,7	0,08		2,7	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,8	0,07		2,8	0,07		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,9	0,07		2,9	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
325	1,3	0,15	326	1,9	0,14	327	1,9	0,14	328	1,9	0,15	330	1,9	0,15	331	1,9	0,14
	1,4	0,15		2,0	0,14		2,0	0,13		2,0	0,14		2,0	0,15		2,0	0,14
	1,5	0,14		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,14		2,1	0,13
	1,6	0,15		2,2	0,12		2,2	0,12		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,12
	1,7	0,14		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,12
	1,8	0,15		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11
	1,9	0,15		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,0	0,14		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,1	0,13		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,2	0,12		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
332	1,2	0,16	333	1,2	0,14	335	1,2	0,18	336	1,2	0,17	337	1,2	0,17	338	1,3	0,48
	1,3	0,15		1,3	0,13		1,3	0,17		1,3	0,16		1,3	0,16		1,4	0,40
	1,4	0,15		1,4	0,13		1,4	0,16		1,4	0,16		1,4	0,16		1,5	0,37
	1,5	0,14		1,5	0,13		1,5	0,16		1,5	0,15		1,5	0,15		1,6	0,35
	1,6	0,15		1,6	0,13		1,6	0,16		1,6	0,15		1,6	0,15		1,7	0,34
	1,7	0,14		1,7	0,13		1,7	0,16		1,7	0,15		1,7	0,15		1,8	0,34
	1,8	0,15		1,8	0,14		1,8	0,16		1,8	0,15		1,8	0,15		1,9	0,34
	1,9	0,15		1,9	0,14		1,9	0,16		1,9	0,15		1,9	0,15		2,0	0,33
	2,0	0,14		2,0	0,13		2,0	0,16		2,0	0,15		2,0	0,14		2,1	0,32
	2,1	0,13		2,1	0,12		2,1	0,15		2,1	0,14		2,1	0,14		2,2	0,31
339	1,3	0,44	340	2,0	0,16	341	2,0	0,15	342	2,0	0,15	343	2,0	0,13			
	1,4	0,36		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,12			
	1,5	0,33		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,11			
	1,6	0,32		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,11			
	1,7	0,31		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,10			
	1,8	0,31		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,07			
	1,9	0,30		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,05			
	2,0	0,30		2,7	0,05		2,7	0,05		2,7	0,05		2,7	0,05			
	2,1	0,29		2,8	0,05		2,8	0,05		2,8	0,04		2,8	0,04			
	2,2	0,28		2,9	0,05		2,9	0,05		2,9	0,04		2,9	0,04			

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

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

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
	1,8	0,63		1,8	0,61		1,8	0,63		1,8	0,59		1,8	0,56		1,8	0,61
	1,9	0,58		1,9	0,57		1,9	0,57		1,9	0,55		1,9	0,52		1,9	0,57
	2,0	0,52		2,0	0,53		2,0	0,51		2,0	0,51		2,0	0,48		2,0	0,53
	2,1	0,43		2,1	0,42		2,1	0,41		2,1	0,41		2,1	0,40		2,1	0,42
	2,2	0,36		2,2	0,37		2,2	0,35		2,2	0,36		2,2	0,36		2,2	0,37
55	1,3	0,71	56	1,3	0,81	57	1,3	0,66	58	1,3	0,80	59	1,3	0,89	60	1,3	0,81
	1,4	0,67		1,4	0,79		1,4	0,65		1,4	0,79		1,4	0,80		1,4	0,79
	1,5	0,62		1,5	0,75		1,5	0,62		1,5	0,75		1,5	0,74		1,5	0,75
	1,6	0,57		1,6	0,71		1,6	0,58		1,6	0,71		1,6	0,68		1,6	0,71
	1,7	0,52		1,7	0,66		1,7	0,55		1,7	0,66		1,7	0,63		1,7	0,66
	1,8	0,48		1,8	0,61		1,8	0,51		1,8	0,61		1,8	0,58		1,8	0,61
	1,9	0,45		1,9	0,57		1,9	0,47		1,9	0,57		1,9	0,53		1,9	0,57
	2,0	0,42		2,0	0,53		2,0	0,44		2,0	0,53		2,0	0,47		2,0	0,53
	2,1	0,37		2,1	0,42		2,1	0,38		2,1	0,42		2,1	0,39		2,1	0,42
	2,2	0,34		2,2	0,37		2,2	0,35		2,2	0,37		2,2	0,34		2,2	0,37
61	1,3	0,89	62	1,3	0,81	63	1,3	0,98	64	1,3	0,80	65	1,3	0,90	66	1,3	0,78
	1,4	0,81		1,4	0,79		1,4	0,89		1,4	0,79		1,4	0,82		1,4	0,77
	1,5	0,74		1,5	0,75		1,5	0,82		1,5	0,75		1,5	0,75		1,5	0,73
	1,6	0,69		1,6	0,71		1,6	0,75		1,6	0,71		1,6	0,69		1,6	0,69
	1,7	0,63		1,7	0,66		1,7	0,69		1,7	0,66		1,7	0,64		1,7	0,64
	1,8	0,59		1,8	0,61		1,8	0,64		1,8	0,61		1,8	0,59		1,8	0,59
	1,9	0,53		1,9	0,57		1,9	0,60		1,9	0,57		1,9	0,54		1,9	0,55
	2,0	0,48		2,0	0,53		2,0	0,55		2,0	0,53		2,0	0,49		2,0	0,51
	2,1	0,41		2,1	0,42		2,1	0,48		2,1	0,42		2,1	0,41		2,1	0,41
	2,2	0,35		2,2	0,37		2,2	0,43		2,2	0,37		2,2	0,36		2,2	0,36
67	1,3	0,69	68	1,3	0,78	69	1,3	0,86	70	1,3	0,63	71	1,3	0,68	72	2,0	0,15
	1,4	0,67		1,4	0,76		1,4	0,78		1,4	0,57		1,4	0,53		2,1	0,14
	1,5	0,65		1,5	0,72		1,5	0,72		1,5	0,53		1,5	0,46		2,2	0,13
	1,6	0,61		1,6	0,68		1,6	0,66		1,6	0,51		1,6	0,42		2,3	0,13
	1,7	0,58		1,7	0,63		1,7	0,61		1,7	0,48		1,7	0,39		2,4	0,11
	1,8	0,54		1,8	0,59		1,8	0,56		1,8	0,45		1,8	0,36		2,5	0,08
	1,9	0,51		1,9	0,54		1,9	0,52		1,9	0,43		1,9	0,32		2,6	0,06
	2,0	0,48		2,0	0,50		2,0	0,46		2,0	0,37		2,0	0,26		2,7	0,05
	2,1	0,41		2,1	0,41		2,1	0,38		2,1	0,32		2,1	0,22		2,8	0,05
	2,2	0,37		2,2	0,35		2,2	0,32		2,2	0,26		2,2	0,19		2,9	0,04
73	1,9	0,17	74	1,8	0,18	75	1,9	0,18	76	1,3	0,63	77	1,3	0,58	106	0,4	0,15
	2,0	0,17		1,9	0,18		2,0	0,18		1,4	0,49		1,4	0,53		0,5	0,15
	2,1	0,16		2,0	0,18		2,1	0,16		1,5	0,42		1,5	0,49		0,6	0,14
	2,2	0,14		2,1	0,16		2,2	0,15		1,6	0,38		1,6	0,47		0,7	0,13
	2,3	0,14		2,2	0,15		2,3	0,15		1,7	0,36		1,7	0,45		0,8	0,11
	2,4	0,12		2,3	0,14		2,4	0,12		1,8	0,33		1,8	0,43		0,9	0,10
	2,5	0,08		2,4	0,12		2,5	0,08		1,9	0,29		1,9	0,41		1,0	0,09
	2,6	0,07		2,5	0,08		2,6	0,07		2,0	0,24		2,0	0,37		1,1	0,09
	2,7	0,06		2,6	0,06		2,7	0,06		2,1	0,20		2,1	0,32		1,2	0,08
	2,8	0,05		2,7	0,06		2,8	0,05		2,2	0,17		2,2	0,28		1,3	0,07
107	0,4	0,15	108	0,4	0,15	109	0,4	0,15	110	0,4	0,15	111	0,4	0,15	112	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
113	0,4	0,15	114	0,4	0,15	115	0,4	0,15	116	0,4	0,15	117	0,4	0,15	118	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07
119	0,4	0,15	120	0,4	0,15	121	0,4	0,15	122	0,4	0,15	123	0,4	0,15	124	0,4	0,15
	0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15		0,5	0,15
	0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14		0,6	0,14
	0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13		0,7	0,13
	0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11		0,8	0,11
	0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10		0,9	0,10
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09
	1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09		1,1	0,09
	1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08		1,2	0,08
	1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07		1,3	0,07

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
125	1,3	0,84	126	1,3	0,69	203	1,3	0,42	204	1,3	0,39	205	1,3	0,36	206	1,3	0,41
	1,4	0,72		1,4	0,58		1,4	0,42		1,4	0,39		1,4	0,36		1,4	0,41
	1,5	0,65		1,5	0,53		1,5	0,41		1,5	0,39		1,5	0,36		1,5	0,40
	1,6	0,61		1,6	0,50		1,6	0,41		1,6	0,38		1,6	0,35		1,6	0,40
	1,7	0,58		1,7	0,48		1,7	0,40		1,7	0,37		1,7	0,34		1,7	0,39
	1,8	0,55		1,8	0,45		1,8	0,39		1,8	0,36		1,8	0,33		1,8	0,38
	1,9	0,52		1,9	0,43		1,9	0,39		1,9	0,35		1,9	0,32		1,9	0,37
	2,0	0,43		2,0	0,37		2,0	0,38		2,0	0,34		2,0	0,31		2,0	0,36
	2,1	0,36		2,1	0,30		2,1	0,36		2,1	0,29		2,1	0,25		2,1	0,32
	2,2	0,28		2,2	0,27		2,2	0,35		2,2	0,27		2,2	0,22		2,2	0,28
209	0,4	0,15	212	0,4	0,14	215	0,4	0,14	219	0,4	0,15	221	2,0	0,16	222	1,9	0,17
	0,5	0,15		0,5	0,13		0,5	0,13		0,5	0,15		2,1	0,14		2,0	0,17
	0,6	0,14		0,6	0,13		0,6	0,13		0,6	0,14		2,2	0,14		2,1	0,16
	0,7	0,13		0,7	0,11		0,7	0,11		0,7	0,13		2,3	0,14		2,2	0,15
	0,8	0,11		0,8	0,10		0,8	0,10		0,8	0,11		2,4	0,12		2,3	0,14
	0,9	0,10		0,9	0,09		0,9	0,09		0,9	0,10		2,5	0,08		2,4	0,12
	1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		1,0	0,09		2,6	0,07		2,5	0,08
	1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,08		1,1	0,09		2,7	0,06		2,6	0,07
	1,2	0,08		1,2	0,07		1,2	0,07		1,2	0,08		2,8	0,06		2,7	0,06
	1,3	0,07		1,3	0,06		1,3	0,06		1,3	0,07		2,9	0,06		2,8	0,05
223	1,9	0,17	224	2,0	0,16	225	1,3	0,27	226	0,4	0,07	227	0,4	0,07	228	0,4	0,07
	2,0	0,17		2,1	0,14		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	2,1	0,15		2,2	0,13		1,5	0,27		0,6	0,07		0,6	0,06		0,6	0,07
	2,2	0,14		2,3	0,13		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	2,3	0,14		2,4	0,12		1,7	0,25		0,8	0,06		0,8	0,05		0,8	0,06
	2,4	0,12		2,5	0,08		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	2,5	0,08		2,6	0,07		1,9	0,23		1,0	0,05		1,0	0,04		1,0	0,05
	2,6	0,07		2,7	0,06		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,7	0,06		2,8	0,06		2,1	0,19		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,8	0,05		2,9	0,06		2,2	0,16		1,3	0,04		1,3	0,03		1,3	0,04
229	1,3	0,28	230	0,4	0,13	231	0,4	0,07	232	1,3	0,28	233	1,3	0,27	234	0,4	0,07
	1,4	0,28		0,5	0,13		0,5	0,07		1,4	0,28		1,4	0,27		0,5	0,07
	1,5	0,28		0,6	0,12		0,6	0,07		1,5	0,27		1,5	0,27		0,6	0,07
	1,6	0,27		0,7	0,11		0,7	0,06		1,6	0,27		1,6	0,26		0,7	0,06
	1,7	0,26		0,8	0,10		0,8	0,06		1,7	0,26		1,7	0,25		0,8	0,06
	1,8	0,25		0,9	0,09		0,9	0,05		1,8	0,25		1,8	0,24		0,9	0,05
	1,9	0,24		1,0	0,08		1,0	0,05		1,9	0,24		1,9	0,23		1,0	0,05
	2,0	0,23		1,1	0,07		1,1	0,04		2,0	0,23		2,0	0,22		1,1	0,04
	2,1	0,19		1,2	0,07		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19		1,2	0,04
	2,2	0,17		1,3	0,06		1,3	0,04		2,2	0,17		2,2	0,16		1,3	0,04
235	0,4	0,07	236	0,4	0,07	237	0,4	0,07	238	0,4	0,07	239	1,3	0,27	240	1,3	0,26
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,27		1,4	0,26
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,07		1,5	0,27		1,5	0,26
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,26		1,6	0,25
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,25		1,7	0,24
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,24		1,8	0,23
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,23		1,9	0,22
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,22		2,0	0,21
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,16		2,2	0,17
241	0,4	0,07	242	0,4	0,07	243	0,4	0,07	244	1,3	0,27	245	0,4	0,07	246	0,4	0,07
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,25		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,23		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03
247	1,3	0,28	248	1,3	0,27	249	0,4	0,07	250	0,4	0,07	251	0,4	0,07	252	0,4	0,07
	1,4	0,28		1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	1,5	0,27		1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	1,6	0,27		1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	1,7	0,26		1,7	0,25		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	1,8	0,25		1,8	0,24		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,9	0,24		1,9	0,23		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	2,0	0,23		2,0	0,22		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	2,1	0,19		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	2,2	0,16		2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
253	0,4	0,07	254	1,3	0,26	255	1,3	0,26	256	0,4	0,07	257	0,4	0,07	258	0,4	0,07
	0,5	0,07		1,4	0,26		1,4	0,26		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,06		1,5	0,25		1,5	0,26		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06
	0,7	0,06		1,6	0,25		1,6	0,25		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,05		1,7	0,24		1,7	0,24		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05
	0,9	0,05		1,8	0,23		1,8	0,23		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	1,0	0,04		1,9	0,22		1,9	0,22		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04
	1,1	0,04		2,0	0,21		2,0	0,21		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,03		2,2	0,17		2,2	0,17		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03
259	1,3	0,27	260	0,4	0,07	261	0,4	0,07	262	1,3	0,28	263	1,3	0,27	264	0,4	0,07
	1,4	0,27		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,28		1,4	0,27		0,5	0,07
	1,5	0,27		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,27		1,5	0,26		0,6	0,06
	1,6	0,26		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,27		1,6	0,26		0,7	0,06
	1,7	0,26		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,26		1,7	0,25		0,8	0,05
	1,8	0,25		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,25		1,8	0,24		0,9	0,05
	1,9	0,24		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,24		1,9	0,23		1,0	0,04
	2,0	0,23		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,23		2,0	0,22		1,1	0,04
	2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,20		1,2	0,04
	2,2	0,18		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,17		2,2	0,18		1,3	0,03
265	0,4	0,07	266	0,4	0,07	267	0,4	0,07	268	0,4	0,07	269	1,3	0,25	270	1,3	0,27
	0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		0,5	0,07		1,4	0,25		1,4	0,27
	0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		0,6	0,06		1,5	0,25		1,5	0,27
	0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		0,7	0,06		1,6	0,24		1,6	0,26
	0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		0,8	0,05		1,7	0,24		1,7	0,25
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,05		1,8	0,23		1,8	0,24
	1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,0	0,04		1,9	0,22		1,9	0,23
	1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		1,1	0,04		2,0	0,21		2,0	0,22
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,19		2,1	0,19
	1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		1,3	0,03		2,2	0,17		2,2	0,16
271	0,4	0,08	272	0,4	0,08	273	0,4	0,08	274	1,3	0,29	275	0,4	0,07	276	0,4	0,07
	0,5	0,08		0,5	0,08		0,5	0,08		1,4	0,29		0,5	0,07		0,5	0,07
	0,6	0,07		0,6	0,07		0,6	0,08		1,5	0,28		0,6	0,07		0,6	0,07
	0,7	0,07		0,7	0,07		0,7	0,07		1,6	0,28		0,7	0,06		0,7	0,06
	0,8	0,06		0,8	0,06		0,8	0,06		1,7	0,27		0,8	0,06		0,8	0,06
	0,9	0,05		0,9	0,05		0,9	0,06		1,8	0,26		0,9	0,05		0,9	0,05
	1,0	0,05		1,0	0,05		1,0	0,05		1,9	0,25		1,0	0,05		1,0	0,05
	1,1	0,05		1,1	0,05		1,1	0,05		2,0	0,24		1,1	0,04		1,1	0,04
	1,2	0,04		1,2	0,04		1,2	0,04		2,1	0,20		1,2	0,04		1,2	0,04
	1,3	0,04		1,3	0,04		1,3	0,04		2,2	0,17		1,3	0,04		1,3	0,04
277	1,3	0,70	278	1,3	0,78	279	1,3	0,70	280	1,3	0,73	281	1,3	0,73	282	1,3	0,73
	1,4	0,68		1,4	0,76		1,4	0,67		1,4	0,70		1,4	0,70		1,4	0,70
	1,5	0,64		1,5	0,72		1,5	0,63		1,5	0,65		1,5	0,65		1,5	0,65
	1,6	0,60		1,6	0,68		1,6	0,58		1,6	0,60		1,6	0,60		1,6	0,60
	1,7	0,55		1,7	0,64		1,7	0,54		1,7	0,56		1,7	0,56		1,7	0,56
	1,8	0,51		1,8	0,59		1,8	0,48		1,8	0,50		1,8	0,50		1,8	0,50
	1,9	0,47		1,9	0,55		1,9	0,44		1,9	0,46		1,9	0,46		1,9	0,46
	2,0	0,44		2,0	0,51		2,0	0,41		2,0	0,42		2,0	0,43		2,0	0,42
	2,1	0,36		2,1	0,43		2,1	0,34		2,1	0,35		2,1	0,35		2,1	0,35
	2,2	0,31		2,2	0,39		2,2	0,30		2,2	0,32		2,2	0,32		2,2	0,32
283	1,3	0,68	284	1,3	0,62	285	1,3	0,22	286	1,3	0,23	287	2,8	0,35	288	2,8	0,39
	1,4	0,65		1,4	0,61		1,4	0,22		1,4	0,23		2,9	0,35		2,9	0,39
	1,5	0,61		1,5	0,58		1,5	0,22		1,5	0,23		3,0	0,35		3,0	0,39
	1,6	0,56		1,6	0,54		1,6	0,22		1,6	0,22		3,1	0,34		3,1	0,38
	1,7	0,52		1,7	0,50		1,7	0,21		1,7	0,22		3,2	0,34		3,2	0,37
	1,8	0,47		1,8	0,46		1,8	0,20		1,8	0,21		3,3	0,33		3,3	0,36
	1,9	0,43		1,9	0,43		1,9	0,20		1,9	0,20		3,4	0,32		3,4	0,35
	2,0	0,40		2,0	0,40		2,0	0,19		2,0	0,19		3,5	0,31		3,5	0,34
	2,1	0,33		2,1	0,32		2,1	0,18		2,1	0,18		3,6	0,30		3,6	0,32
	2,2	0,29		2,2	0,28		2,2	0,17		2,2	0,17		3,7	0,23		3,7	0,31
289	2,8	0,40	290	2,8	0,40	291	2,8	0,40	292	2,8	0,39	293	2,8	0,40	294	2,8	0,40
	2,9	0,40		2,9	0,40		2,9	0,40		2,9	0,39		2,9	0,40		2,9	0,40
	3,0	0,40		3,0	0,40		3,0	0,40		3,0	0,39		3,0	0,40		3,0	0,40
	3,1	0,39		3,1	0,39		3,1	0,39		3,1	0,38		3,1	0,39		3,1	0,39
	3,2	0,38		3,2	0,38		3,2	0,38		3,2	0,37		3,2	0,38		3,2	0,38
	3,3	0,37		3,3	0,37		3,3	0,37		3,3	0,36		3,3	0,37		3,3	0,37
	3,4	0,36		3,4	0,36		3,4	0,36		3,4	0,35		3,4	0,36		3,4	0,36
	3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34
	3,6	0,33		3,6	0,33		3,6	0,33		3,6	0,32		3,6	0,33		3,6	0,33
	3,7	0,25		3,7	0,32		3,7	0,25		3,7	0,31		3,7	0,25		3,7	0,25
295	2,8	0,40	296	2,8	0,39	297	2,8	0,40	298	2,8	0,39	299	2,8	0,40	300	2,8	0,40
	2,9	0,40		2,9	0,39		2,9	0,40		2,9	0,39		2,9	0,40		2,9	0,40
	3,0	0,40		3,0	0,39		3,0	0,40		3,0	0,39		3,0	0,40		3,0	0,40
	3,1	0,39		3,1	0,38		3,1	0,39		3,1	0,38		3,1	0,39		3,1	0,39
	3,2	0,38		3,2	0,37		3,2	0,38		3,2	0,37		3,2	0,38		3,2	0,38
	3,3	0,37		3,3	0,36		3,3	0,37		3,3	0,36		3,3	0,37		3,3	0,37
	3,4	0,36		3,4	0,35		3,4	0,36		3,4	0,35		3,4	0,36		3,4	0,36
	3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34		3,5	0,34
	3,6	0,33		3,6	0,32		3,6	0,33		3,6	0,32		3,6	0,33		3,6	0,33
	3,7	0,25		3,7	0,31		3,7	0,25		3,7	0,31		3,7	0,25		3,7	0,32
301	2,8	0,39	302	2,8	0,35	303	1,3	0,23	304	2,0	0,15	305	1,9	0,17	306	1,9	0,18

STATO TENSIONALE NEL TERRENO - COMBINAZIONE:Perm 1

Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq	Filo N.ro	Quota m	Tens. kg/cmq
	2,9	0,39		2,9	0,35		1,4	0,23		2,1	0,14		2,0	0,17		2,0	0,18
	3,0	0,39		3,0	0,35		1,5	0,23		2,2	0,13		2,1	0,16		2,1	0,16
	3,1	0,38		3,1	0,35		1,6	0,22		2,3	0,13		2,2	0,15		2,2	0,15
	3,2	0,37		3,2	0,34		1,7	0,22		2,4	0,12		2,3	0,15		2,3	0,15
	3,3	0,36		3,3	0,33		1,8	0,21		2,5	0,08		2,4	0,12		2,4	0,12
	3,4	0,35		3,4	0,32		1,9	0,20		2,6	0,07		2,5	0,08		2,5	0,08
	3,5	0,34		3,5	0,31		2,0	0,19		2,7	0,06		2,6	0,07		2,6	0,07
	3,6	0,32		3,6	0,30		2,1	0,18		2,8	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	3,7	0,24		3,7	0,29		2,2	0,18		2,9	0,06		2,8	0,05		2,8	0,05
307	1,9	0,18	308	1,9	0,18	309	1,9	0,17	310	2,0	0,15	311	2,0	0,13	312	2,0	0,15
	2,0	0,18		2,0	0,18		2,0	0,17		2,1	0,14		2,1	0,12		2,1	0,14
	2,1	0,16		2,1	0,16		2,1	0,16		2,2	0,13		2,2	0,12		2,2	0,13
	2,2	0,15		2,2	0,15		2,2	0,14		2,3	0,13		2,3	0,12		2,3	0,13
	2,3	0,15		2,3	0,15		2,3	0,14		2,4	0,11		2,4	0,10		2,4	0,11
	2,4	0,12		2,4	0,12		2,4	0,12		2,5	0,07		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,07
	2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,06		2,7	0,05		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,8	0,05		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,8	0,05		2,8	0,05		2,8	0,05		2,9	0,04		2,9	0,05		2,9	0,06
313	2,0	0,17	314	2,0	0,16	315	1,9	0,18	316	1,9	0,17	317	2,0	0,14	318	2,0	0,14
	2,1	0,16		2,1	0,15		2,0	0,18		2,0	0,17		2,1	0,13		2,1	0,13
	2,2	0,15		2,2	0,14		2,1	0,17		2,1	0,15		2,2	0,12		2,2	0,13
	2,3	0,15		2,3	0,14		2,2	0,15		2,2	0,14		2,3	0,12		2,3	0,13
	2,4	0,13		2,4	0,13		2,3	0,15		2,3	0,14		2,4	0,11		2,4	0,11
	2,5	0,09		2,5	0,10		2,4	0,12		2,4	0,12		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,6	0,08		2,6	0,08		2,5	0,09		2,5	0,08		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,7	0,07		2,7	0,08		2,6	0,07		2,6	0,07		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,8	0,07		2,8	0,07		2,7	0,07		2,7	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06
	2,9	0,07		2,9	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06		2,9	0,05		2,9	0,06
319	2,0	0,15	320	2,0	0,14	321	1,9	0,15	322	1,9	0,15	323	1,9	0,15	324	1,9	0,15
	2,1	0,14		2,1	0,13		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14
	2,2	0,13		2,2	0,12		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13
	2,3	0,13		2,3	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13
	2,4	0,12		2,4	0,11		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13
	2,5	0,09		2,5	0,09		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11
	2,6	0,08		2,6	0,07		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,7	0,08		2,7	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,8	0,07		2,8	0,07		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,9	0,07		2,9	0,07		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
325	1,3	0,15	326	1,9	0,14	327	1,9	0,14	328	1,9	0,15	330	1,9	0,15	331	1,9	0,14
	1,4	0,14		2,0	0,14		2,0	0,13		2,0	0,14		2,0	0,14		2,0	0,14
	1,5	0,14		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,13		2,1	0,14		2,1	0,13
	1,6	0,15		2,2	0,12		2,2	0,12		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,12
	1,7	0,14		2,3	0,12		2,3	0,12		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,12
	1,8	0,14		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11
	1,9	0,15		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08
	2,0	0,14		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07		2,6	0,07
	2,1	0,13		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06		2,7	0,06
	2,2	0,12		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06		2,8	0,06
332	1,2	0,16	333	1,2	0,14	335	1,2	0,18	336	1,2	0,17	337	1,2	0,17	338	1,3	0,48
	1,3	0,15		1,3	0,13		1,3	0,16		1,3	0,15		1,3	0,16		1,4	0,40
	1,4	0,15		1,4	0,13		1,4	0,16		1,4	0,15		1,4	0,15		1,5	0,36
	1,5	0,14		1,5	0,13		1,5	0,16		1,5	0,15		1,5	0,15		1,6	0,35
	1,6	0,15		1,6	0,13		1,6	0,16		1,6	0,15		1,6	0,15		1,7	0,34
	1,7	0,14		1,7	0,13		1,7	0,16		1,7	0,15		1,7	0,15		1,8	0,34
	1,8	0,15		1,8	0,13		1,8	0,16		1,8	0,15		1,8	0,15		1,9	0,33
	1,9	0,15		1,9	0,14		1,9	0,16		1,9	0,15		1,9	0,15		2,0	0,33
	2,0	0,14		2,0	0,13		2,0	0,16		2,0	0,14		2,0	0,14		2,1	0,32
	2,1	0,13		2,1	0,12		2,1	0,15		2,1	0,13		2,1	0,14		2,2	0,30
339	1,3	0,44	340	2,0	0,15	341	2,0	0,15	342	2,0	0,15	343	2,0	0,13			
	1,4	0,36		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,14		2,1	0,12			
	1,5	0,33		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,13		2,2	0,11			
	1,6	0,32		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,13		2,3	0,11			
	1,7	0,31		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,11		2,4	0,10			
	1,8	0,30		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,08		2,5	0,07			
	1,9	0,30		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,06		2,6	0,05			
	2,0	0,30		2,7	0,05		2,7	0,05		2,7	0,05		2,7	0,05			
	2,1	0,29		2,8	0,05		2,8	0,05		2,8	0,04		2,8	0,04			
	2,2	0,28		2,9	0,04		2,9	0,05		2,9	0,04		2,9	0,04			