

Prova Penetrometrica Dinamica - Penetrometro Super Heavy

Pagina n.1

Gea s.n.c. - Indagini Geognostiche

Sede Operativa: Via di Ugnano 41 B - Firenze

Tel. 055-7875348 Fax. 055-7320415

Committente: Dott. Geol. Carlo Begliomini

Indagine: VA-177-04 Certificato: 157/04 Prova n° 1

Località: Sorripa, San Casciano

in data: 13/05/2004

Note sulla committenza: ==

Note relative alla prova: ==

Falda rilevata alla profondità di cm: ==

Numero aste alla profondità iniziale: 2

Z	N colpi	N aste	Rd
20	9	2	87,80
40	9	2	87,80
60	11	2	107,31
80	3	2	29,27
100	2	2	19,51
120	2	3	17,89
140	3	3	26,84
160	1	3	8,95
180	6	3	53,68
200	7	3	62,63
220	9	4	74,36
240	10	4	82,63
260	8	4	66,10
280	8	4	66,10
300	9	4	74,36
320	7	5	53,73
340	12	5	92,11
360	14	5	107,46
380	12	5	92,11
400	24	5	184,21
420	18	6	128,99
440	21	6	150,49
460	24	6	171,99
480	12	6	86,00
500	5	6	35,83
520	6	7	40,32
540	8	7	53,76
560	10	7	67,20
580	11	7	73,92
600	10	7	67,20
620	10	8	63,27
640	10	8	63,27
660	8	8	50,61
680	9	8	56,94
700	12	8	75,92
720	12	9	71,72
740	11	9	65,74
760	11	9	65,74
780	12	9	71,72
800	9	9	53,79
820	8	10	45,31
840	10	10	56,63
860	11	10	62,30
880	11	10	62,30

Legenda Parametri Geotecnici:

Z - Profondità dal piano di campagna (in cm) . N - Numero di colpi.

Rd - Resistenza penetr. dinamica (in Kg/cm²) ottenuta tramite formula olandese estesa. Aste - Num. aste alla profondità Z.

Gea s.n.c. - Indagini Geognostiche

pagina n.2

Sede Operativa: Via di Ugnano 41 B - Firenze
Tel. 055-7875348 Fax. 055-7320415

Committente: Dott. Geol. Carlo Begliomini

Indagine: VA-177-04 Certificato: 157/04 Prova n° 1

Località: Sorripa, San Casciano

in data: 13/05/2004

Note sulla committenza: ==

Note relative alla prova: ==

Falda rilevata alla profondità di cm: ==

Numero aste alla profondità iniziale: 2

Z N colpi N aste Rd

900	12	10	67,96
920	36	11	193,72
940	50	11	269,05

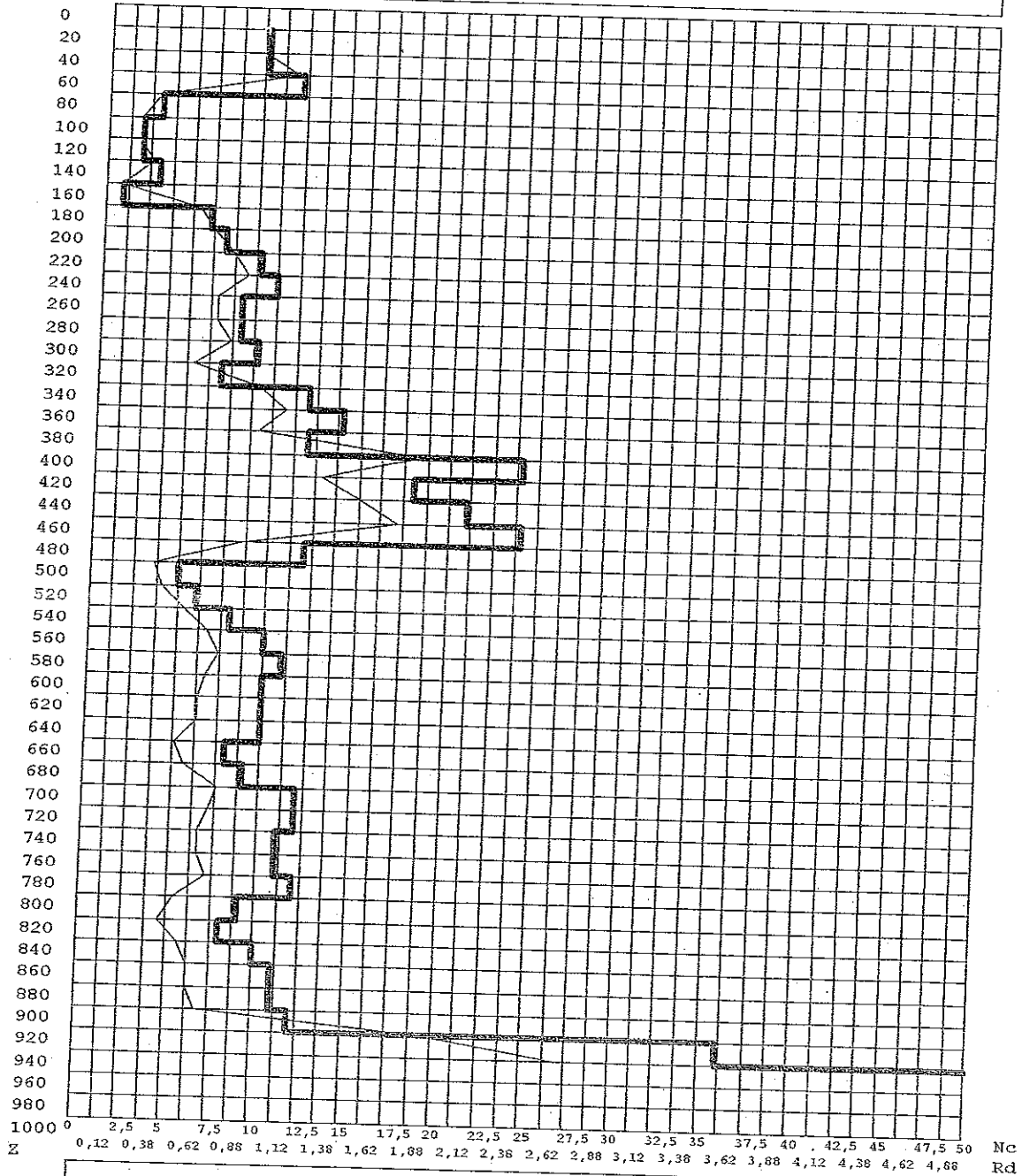
Legenda Parametri Geotecnici:

Z - Profondità dal piano di campagna (in cm) . N - Numero di colpi.

Rd - Resistenza penetr. dinamica (in Kg/cm²) ottenuta tramite formula olandese estesa. Aste - Num. aste alla profondità Z.

Diagramma Z (N) -Rd(N)

Committente : Dott. Geol. Carlo Begliomini
 Note : ==
 Indagine : VA-177-04 - Certificato di prova : 157/04
 Località : Sorripa, San Casciano
 Numero prova : 1
 Data prova : 13/05/2004
 Note operative : ==
 Profondità falda : => (cm)
 Num. aste inizio : 2



Legenda

Ascisse : Nc - numero di colpi (tratto grafico marcato)
 : Rd - resistenza penetrazione dinamica (in Kg/cm²)
 Ordinata: Z - profondità dal piano di campagna (in centimetri)

Gea s.n.c. - Indagini Geognostiche
 Sede Operativa: Via di Ugnano 41 B - Firenze
 Tel. 055-7875348 Fax. 055-7320415