

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:

Indagine: VA-209-05 Certificato: 178/05 Prova n° 1

Località: San Casciano, Via Allende n° 5

in data: 22/05/2005

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	2	2	19,51
40	4	2	39,02
60	3	2	29,27
80	3	2	29,27
100	3	2	29,27
120	4	3	35,79
140	3	3	26,84
160	2	3	17,89
180	1	3	8,95
200	2	3	17,89
220	2	4	16,53
240	6	4	49,58
260	6	4	49,58
280	6	4	49,58
300	6	4	49,58
320	7	5	53,73
340	8	5	61,40
360	9	5	69,08
380	6	5	46,05
400	6	5	46,05
420	8	6	57,33
440	7	6	50,16
460	8	6	57,33
480	7	6	50,16
500	9	6	64,50
520	10	7	67,20
540	9	7	60,48
560	11	7	73,92
580	7	7	47,04
600	8	7	53,76
620	11	8	69,59
640	7	8	44,29
660	9	8	56,94
680	10	8	63,27
700	8	8	50,61
720	11	9	65,74
740	9	9	53,79
760	12	9	71,72
780	15	9	89,65
800	24	9	143,44
820	32	10	181,22
840	100	10	566,32

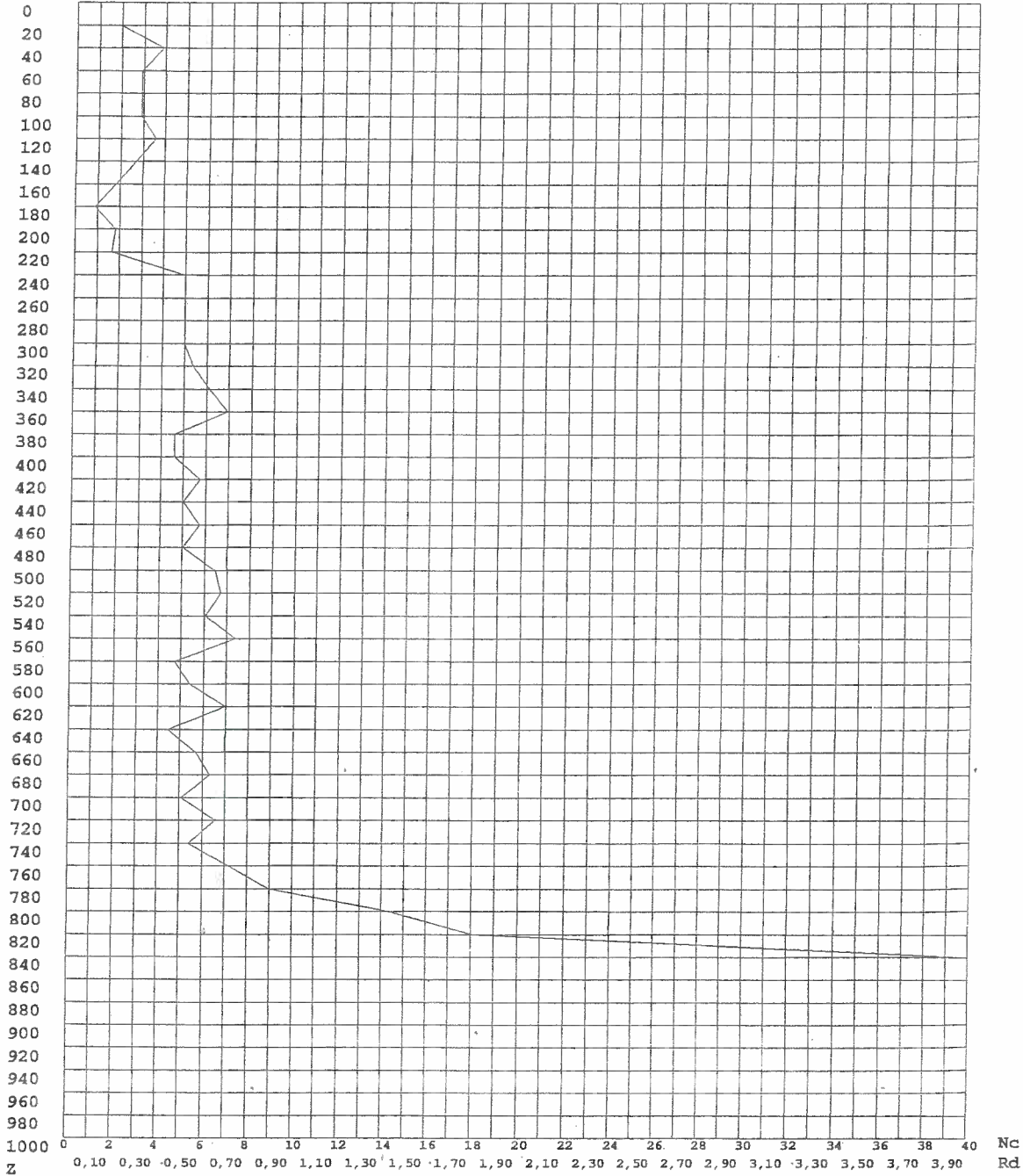
Legenda Parametri Geotecnici:

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 :
 Note :
 Indagine :VA-209-05 - Certificato di prova : 178/05
 Località :San Casciano, Via Allende n° 5
 Numero prova :1
 Data prova :22/05/2005
 Note operative :==
 Profondità falda :== (cm)
 Num. aste inizio :2



Legenda

Ascisse : N_c - numero di colpi (tratto grafico marcato)
 : R_d - resistenza penetrazione dinamica (in Kg/cm^2)
 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

Prova Penetrometrica Dinamica - Penentrometro 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:

Indagine: VA-209-05 Certificato: 178/05 Prova n° 2

Località: San Casciano, Via Allende n° 5

in data: 22/05/2005

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	5	2	48,78
40	3	2	29,27
60	2	2	19,51
80	3	2	29,27
100	8	2	78,04
120	11	3	98,42
140	100	3	894,72

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

Note

Indagine

:VA-209-05 - Certificato di prova : 178/05

Località

:San Casciano, Via Allende n° 5

Numero prova

:2

Data prova

:22/05/2005

Note operative

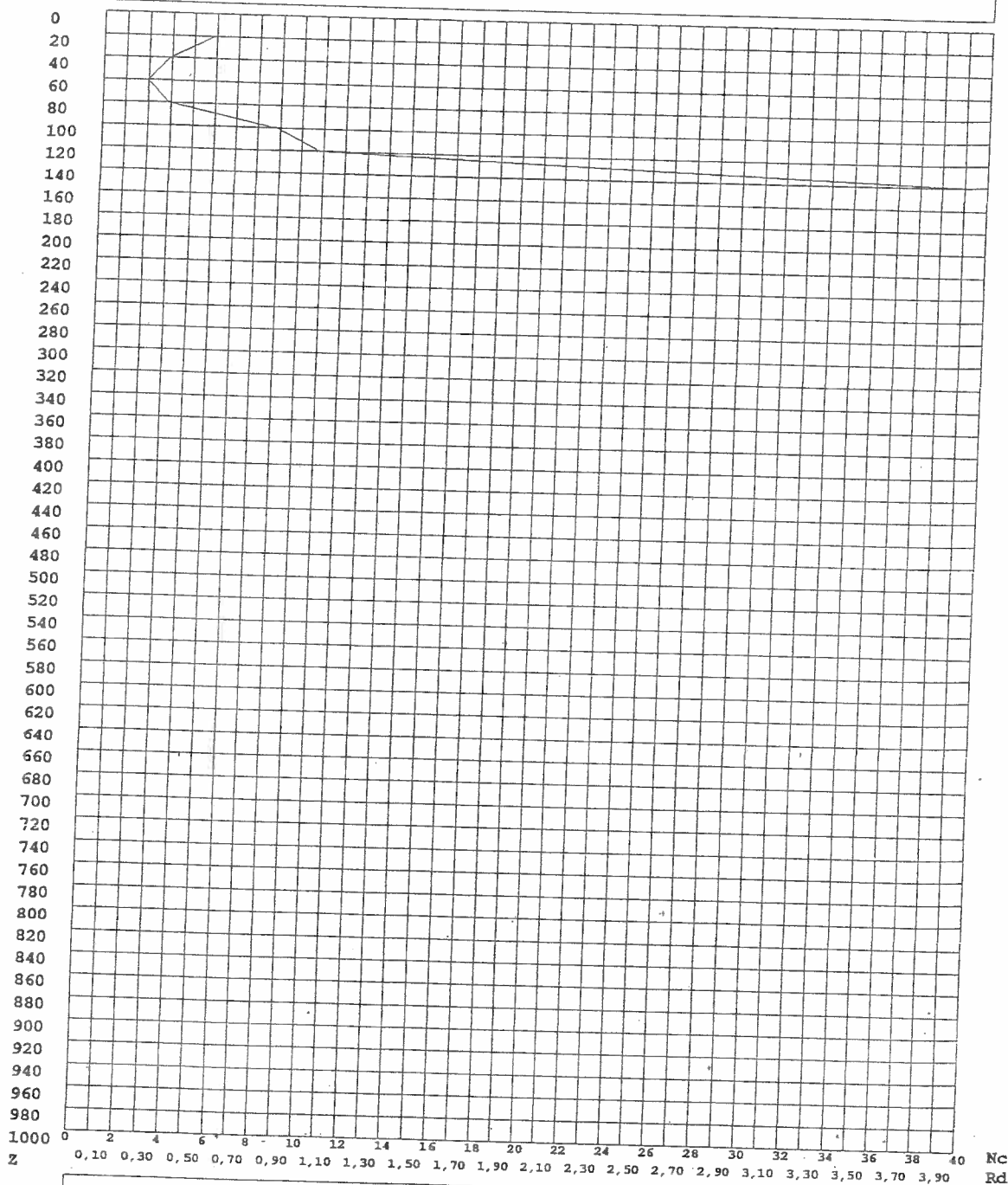
:==

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

TeI. 055-7875348 Fax. 055-7320415

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:

Indagine: VA-209-05 Certificato: 178/05 Prova n° 3

Località: San Casciano, Via Allende n° 5

in data: 22/05/2005

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	3	2	29,27
40	7	2	68,29
60	2	2	19,51
80	3	2	29,27
100	6	2	58,53
120	5	3	44,74
140	3	3	26,84
160	4	3	35,79
180	6	3	53,68
200	3	3	26,84
220	4	4	33,05
240	3	4	24,79
260	6	4	49,58
280	4	4	33,05
300	2	4	16,53
320	3	5	23,03
340	3	5	23,03
360	4	5	30,70
380	3	5	23,03
400	4	5	30,70
420	3	6	21,50
440	7	6	50,16
460	4	6	28,67
480	6	6	43,00
500	4	6	28,67
520	5	7	33,60
540	8	7	53,76
560	9	7	60,48
580	10	7	67,20
600	9	7	60,48
620	8	8	50,61
640	7	8	44,29
660	8	8	50,61
680	9	8	56,94
700	12	8	75,92
720	11	9	65,74
740	15	9	89,65
760	24	9	143,44
780	100	9	597,66

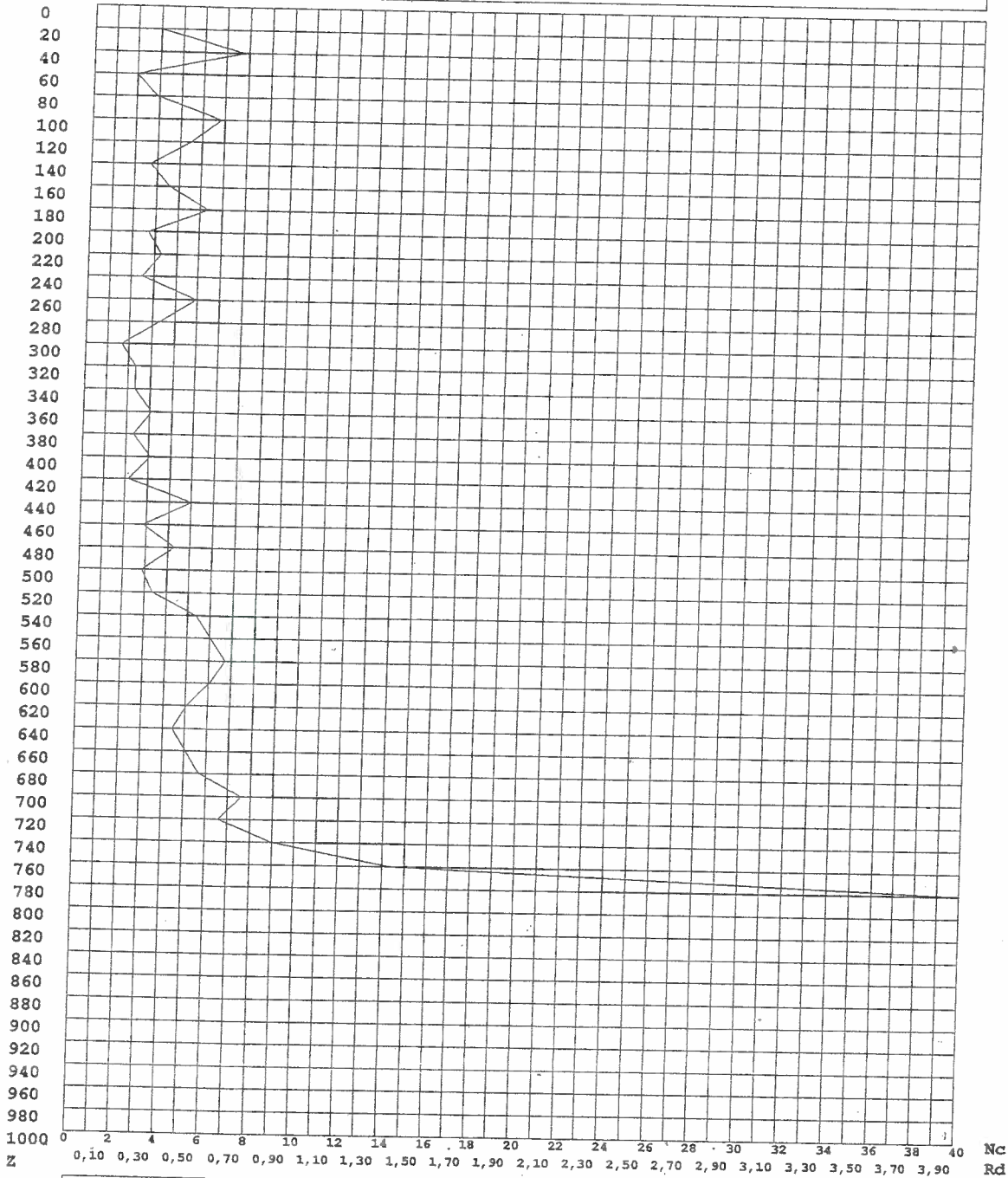
Legenda Parametri Geotecnici:

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 :
 Note :
 Indagine : VA-209-05 - Certificato di prova : 178/05
 Località : San Casciano, Via Allende n° 5
 Numero prova : 3
 Data prova : 22/05/2005
 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