



PROVINCIA DI MILANO

Comune di **Vanzaghello**

ELENCO DEI POZZI PUBBLICI

| Num. | Cod | Proprietario | Località | Tipo | Prof. | Ditta costr. | Anno costr. | Ls (m) | Ld (m) | Q (l/s) | Str | Uso | Note |
|--------|-----|--------------|-----------------------------------|------|--------|--------------|----------------|-----------|-----------|------------|-----|-----|--|
| 1 | 001 | C.A.P. | Via Roma - P.1 | Pc | 57,00 | Massarenti | 1956 | 24 | 27.5 | 28 | * | | cementato |
| 2 | 002 | C.A.P. | Via Roma - P.2 - ex scuole | Pf | 94,00 | Irsiam | 1969 | 28.45 | 37.12 | 55.8 | * | | utilizzato come piezometro - da chiudere |
| 3 | 003 | C.A.P. | C.so Italia | Pa | 101,00 | Negretti | 1982 | 32.9 | 37.75 | 41.6 | * | p | |
| 4 | 004 | C.A.P. | Via delle Pellizzine - Lazzaletto | Pa | 275,00 | Costa | 1993 | 33.4 | 36.0 | 42 | * | p | autorizz. all'escavaz. con delib. G.R. 35022/93 - chiamato anche C.na La Fogna |
| 5 | 022 | C.A.P. | Via delle Azalee | Pa | 155,00 | Negretti | 2003 | 28.33 | 47.02 | 22.73 | * | p | non ancora in rete al novembre 2006 |
| 5 / pz | 023 | C.A.P. | Via delle Azalee | PZ | 60,00 | Negretti | 2003 | 31.78 | | | | | |

ELABORAZIONE STUDIO IDROGEOTECNICO



PROVINCIA DI MILANO

Comune di **Vanzaghello**

ELENCO DEI POZZI PRIVATI

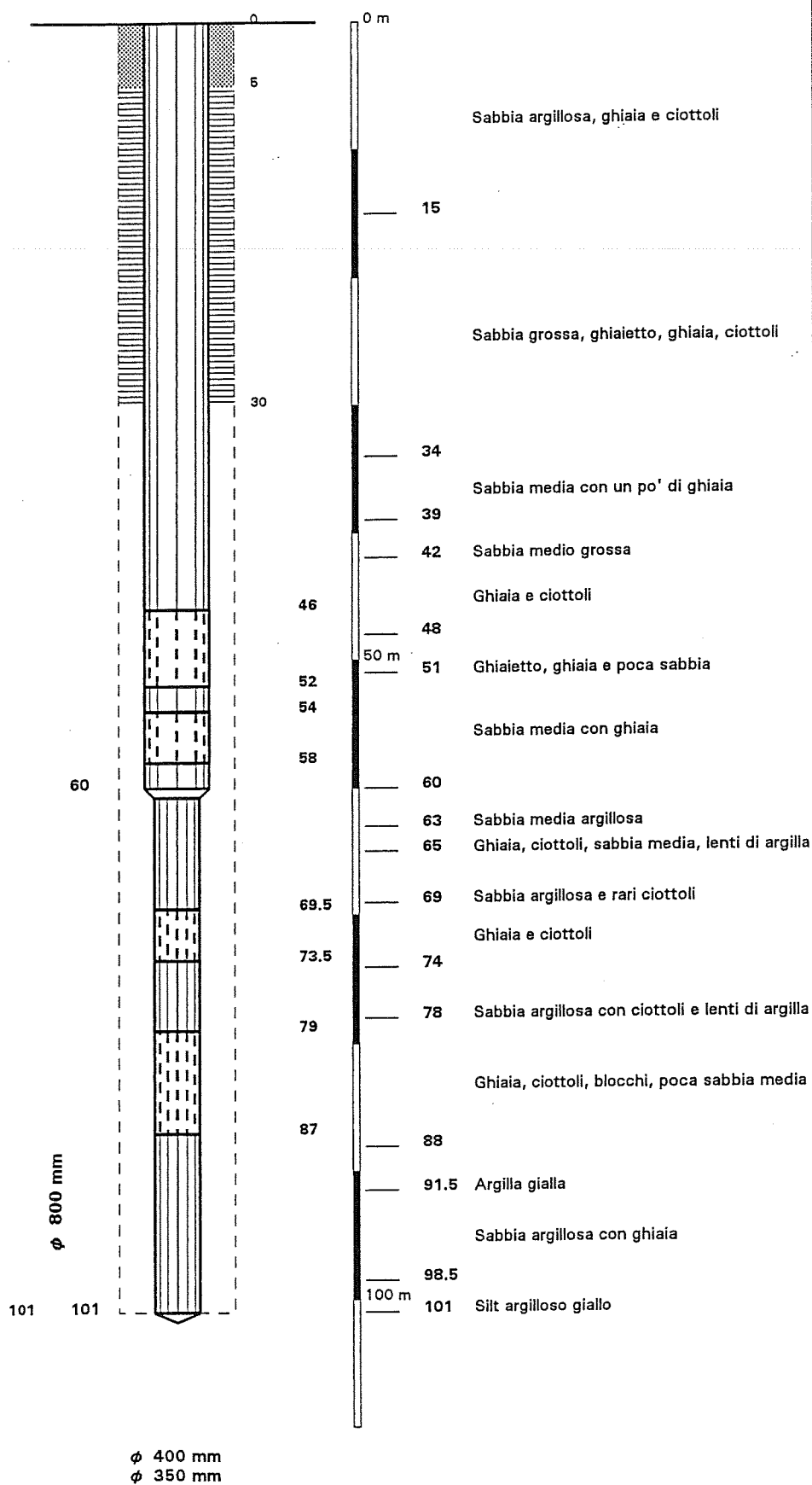
| Num. | Cod | Proprietario | Località | Tipo | Prof. | Ditta costr. | Anno costr. | Ls (m) | Ld (m) | Q (l/s) | Str | Uso | Note |
|--------|-----|---|--------------------------------|------|-------|------------------|----------------|-----------|-----------|------------|-----|-----|--|
| 21 | 019 | Mercato delle Carni sdf | C.so Italia 23 - C.na Castello | Pf | 48,00 | | (1959) | | | | * | | ex Castiglioni Carlo ex Corbani Adolfo - in disuso |
| 22 | 012 | Cavelli Lavoraz. Tessili srl | C.so Italia 17-19 | Pa | 70,00 | Della Torre (CO) | 1969 | | | | * | | |
| 23 / 1 | 011 | Tima - Tint. Tessuti Maglia di Marcora | C.so Europa 4 | Pa | 59,00 | Bistoletti | 1959 | | | 5 | * | | 1973 l.s. 12.5 |
| 23 / 2 | 021 | | C.so Europa 4 | Pa | | | | | | | | | |
| 24 | 013 | Elettromeccanica M.G. - Trasformatori | Via dei Tulipani 9-11 | Pa | | | (1976) | | | | | | |
| 25 | 018 | Az. Agr. Caiani Achille e Patrizia | C.na Vigna - Via della Soldara | Pf | 15,00 | | (1976) | | | | | | ex Donarini Adolfo - in disuso |
| 26 | 016 | Ortofrutta Rispoli (ex Foroni Stella) | C.so Italia 4 | Pc | | | (1968) | | | | | | cementato |
| 27 | | Privato | | P | | | | | | | | | |
| 28 | 014 | Aram Filati srl | C.so Italia 13-15 | Pa | 67,00 | | (1985) | | | | * | | |
| 29 | 015 | Plutone srl - Soc. Irte | C.so Italia 7 | Pc | | | | | | | | | ex Maglificio Evan Pull - cementato |

ELABORAZIONE STUDIO IDROGEOTECNICO

Vanzaghello

C.A.P.
Corso Italia

n.3



Data: 1982
L.S. 32.9 m
L.D. 37.75 m
Q. 41.6 l/s

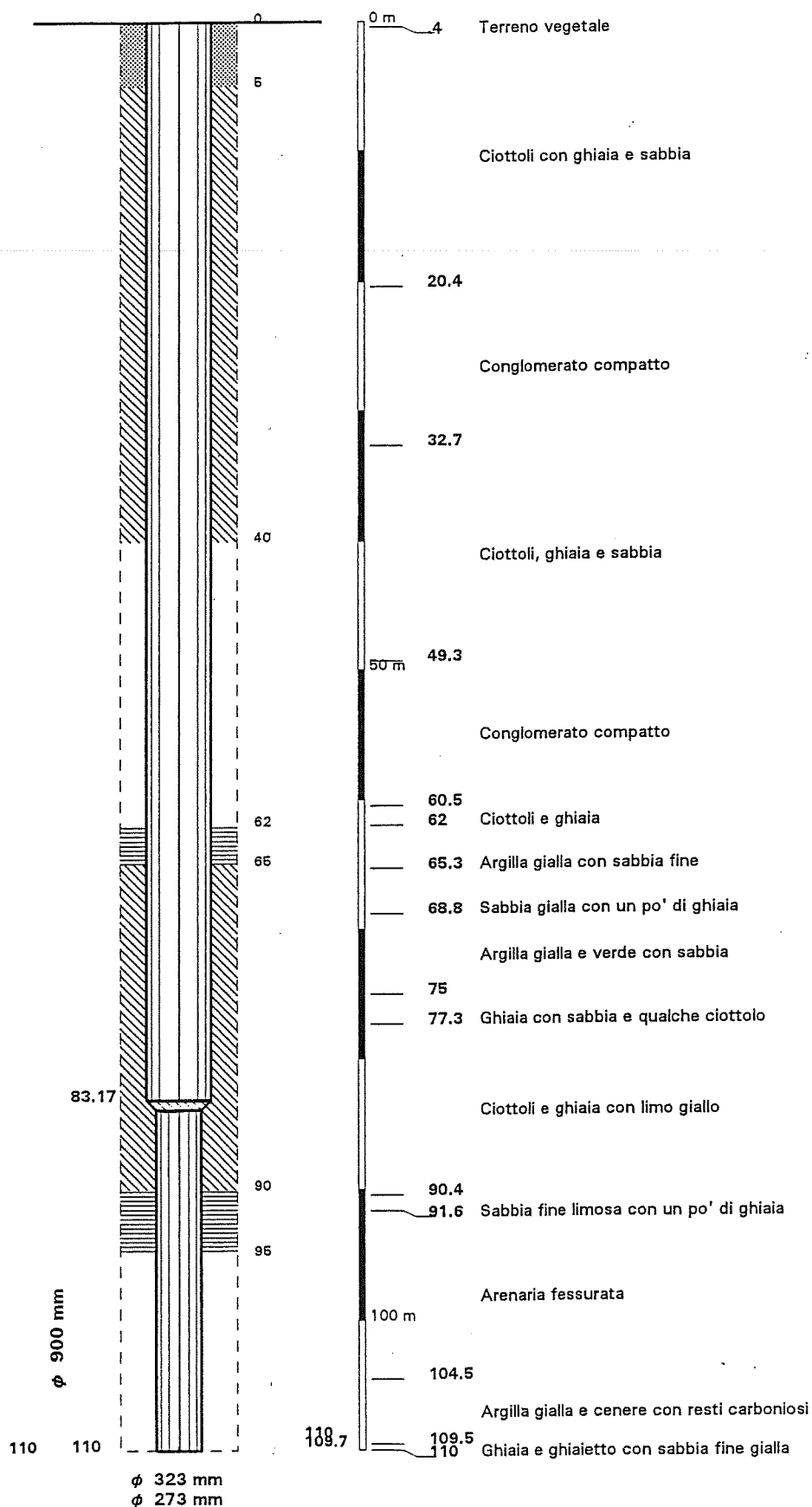
NOTE :

Ditta Costruttrice
Negretti

Vanzaghello

C.A.P.
Via delle Pellizzine - Lazzaretto

n.4



Data: 1993

L.S. 33.4 m

L.D. 36.0 m

Q. 42 l/s

Data: 5/4/93

L.S. 33.4 m

L.D. 33.97 m

Q. 10 l/s

Data: 5/4/93

L.S. 33.4 m

L.D. 34.65 m

Q. 21.25 l/s

Data: 5/4/93

L.S. 33.4 m

L.D. 35.15 m

Q. 29.3 l/s

Piezometro prof.

m 60 in PVC

Ø 2" filtrante

da 54 a 58 m

Piezometro prof.

m 120 zincato

Ø 1.5" filtrante

da m 111 a m 114

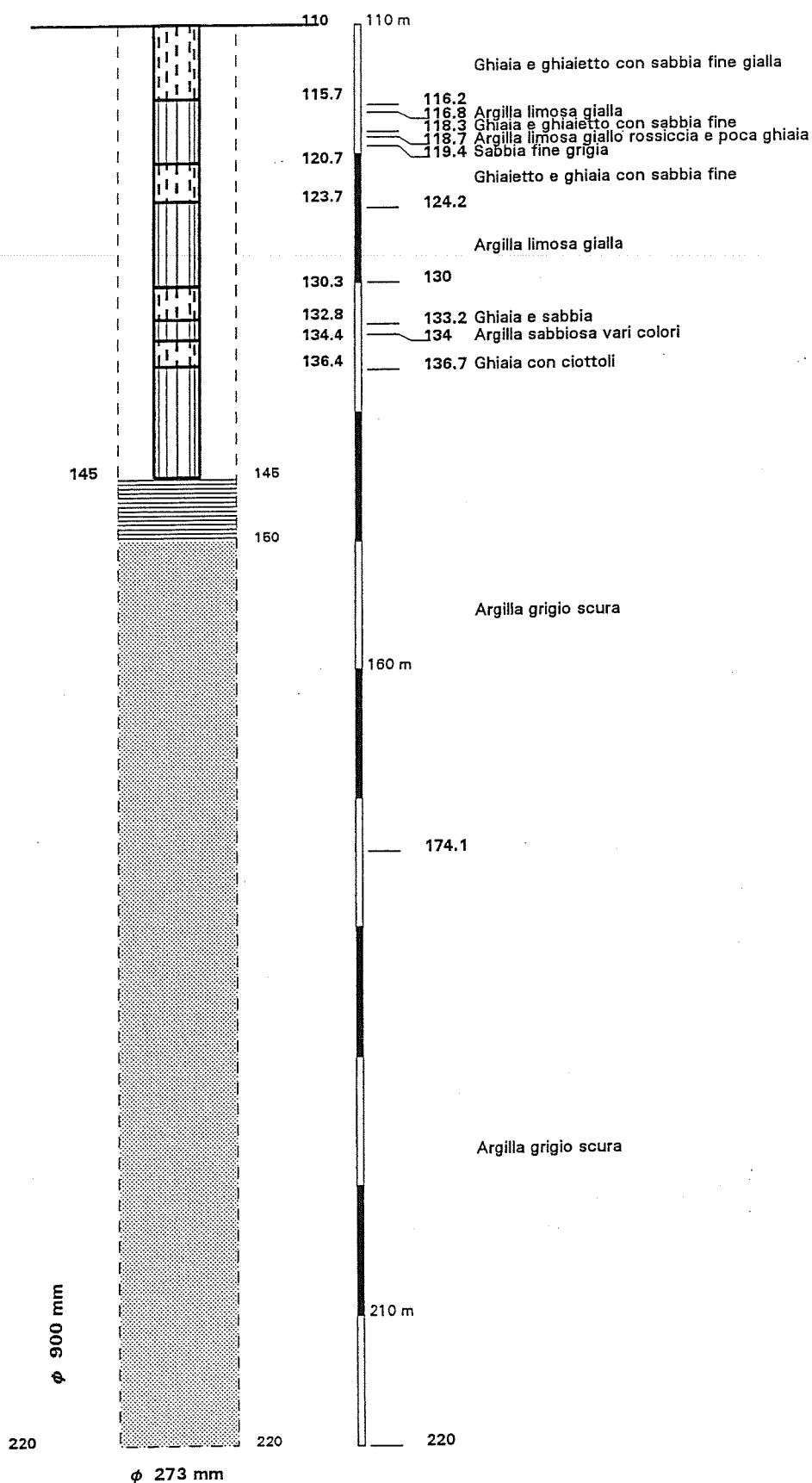
NOTE :

Ditta Costruttrice
Costa

Vanzaghello

C.A.P.
Via delle Pellizzine - Lazzaretto

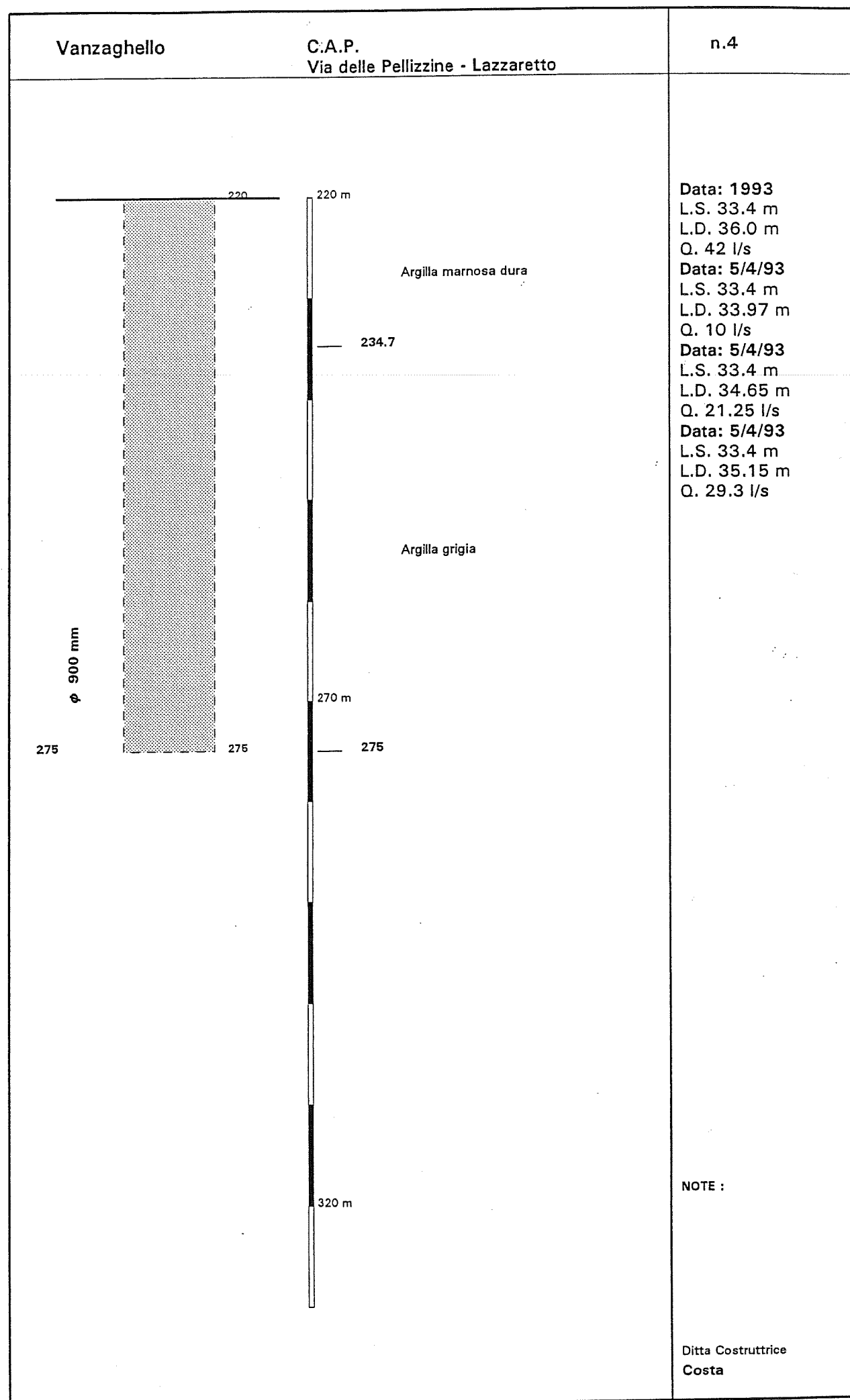
n.4

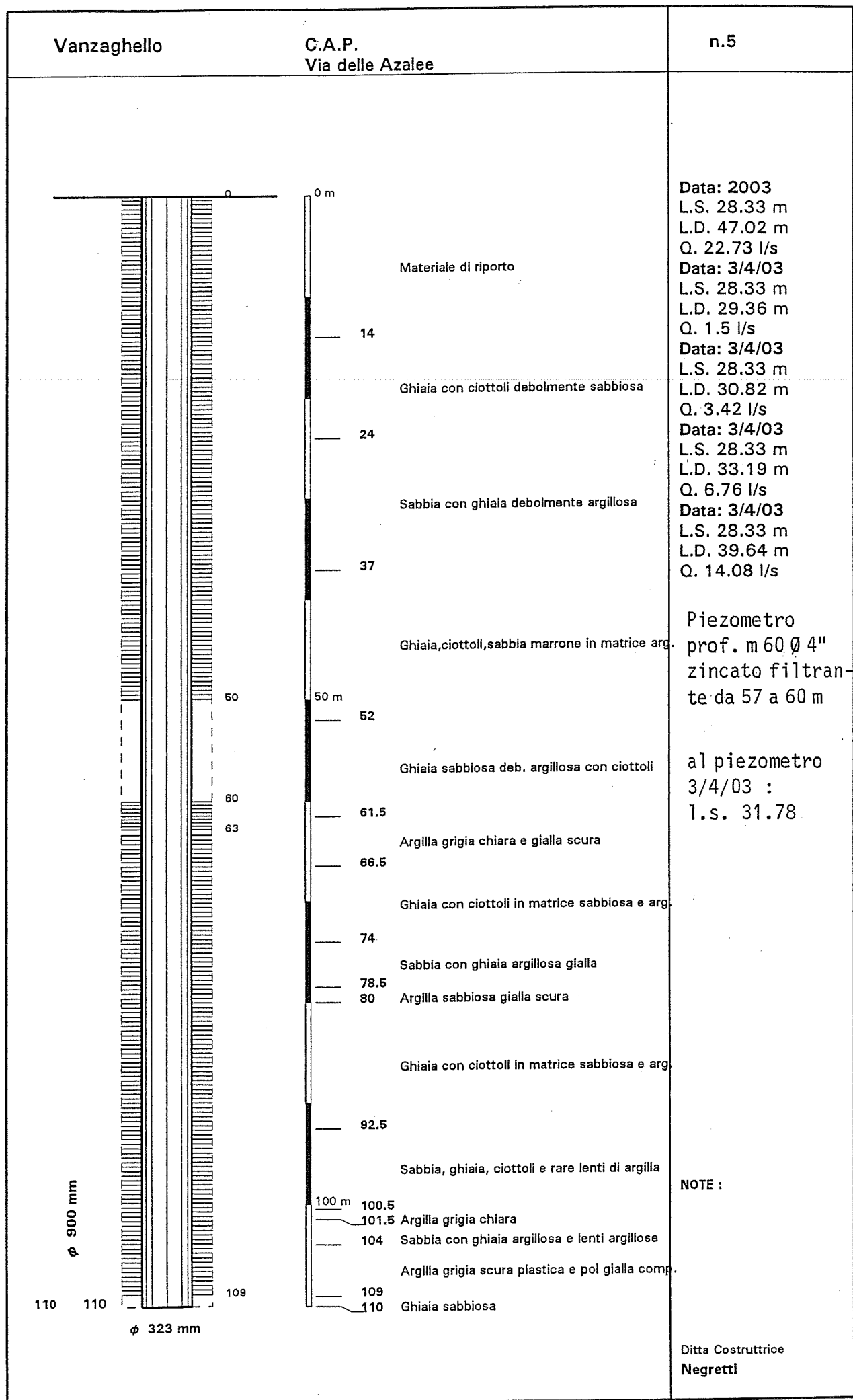


Data: 1993
L.S. 33.4 m
L.D. 36.0 m
Q. 42 l/s
Data: 5/4/93
L.S. 33.4 m
L.D. 33.97 m
Q. 10 l/s
Data: 5/4/93
L.S. 33.4 m
L.D. 34.65 m
Q. 21.25 l/s
Data: 5/4/93
L.S. 33.4 m
L.D. 35.15 m
Q. 29.3 l/s

NOTE :

Ditta Costruttrice
Costa

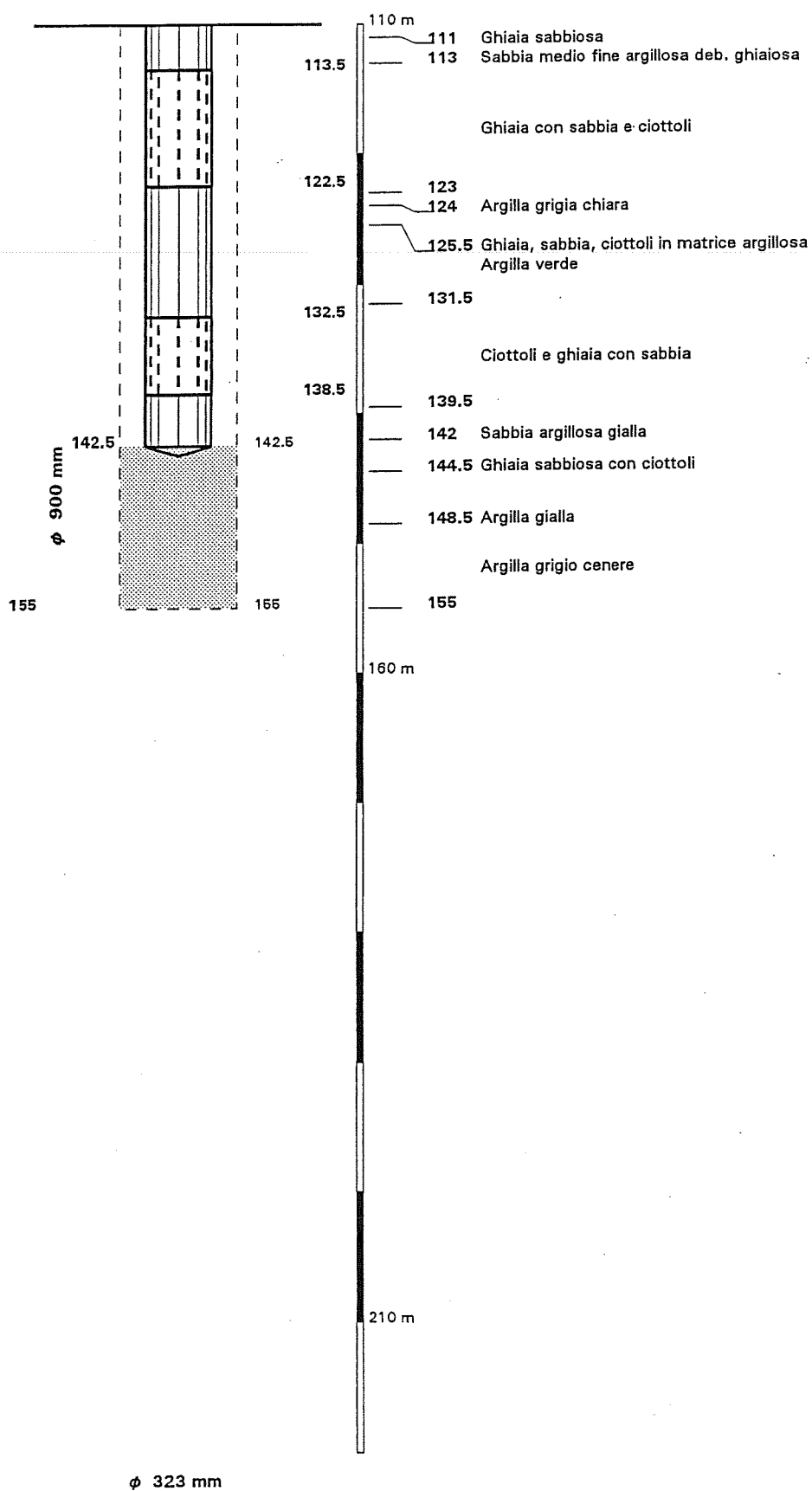




Vanzaghello

C.A.P.
Via delle Azalee

n.5



Data: 2003
L.S. 28.33 m
L.D. 47.02 m
Q. 22.73 l/s
Data: 3/4/03
L.S. 28.33 m
L.D. 29.36 m
Q. 1.5 l/s
Data: 3/4/03
L.S. 28.33 m
L.D. 30.82 m
Q. 3.42 l/s
Data: 3/4/03
L.S. 28.33 m
L.D. 33.19 m
Q. 6.76 l/s
Data: 3/4/03
L.S. 28.33 m
L.D. 39.64 m
Q. 14.08 l/s

NOTE :

Ditta Costruttrice
Negretti



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghello

3

C.A.P.

C.so Italia

Tipo Pa Prof. m 101

DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI CHIMICO-FISICI

| Data | T °C | pH | Cond. (mcS/cm) | Res. fisso (mg/l) | NH4 (mg/l) | NO2 (mg/l) | NO3 (mg/l) | Alc. (ml HCl 0.1 N/l) | Oss. K (mg/l) | DT (°F) | Cl (mg/l) | SO4 (mg/l) | PO4 (mg/l) | Ca (mg/l) | Mg (mg/l) | Na (mg/l) | K (mg/l) | Fe (mg/l) | Mn (mg/l) | Cr 6+ (mcg/l) | Cr tot. (mcg/l) | F (mg/l) | Cd (mcg/l) | Pb (mcg/l) | Note |
|------------|------|------|-------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|------------------|------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|------------------|--------------------|-------------|---------------|---------------|--------------|
| 14/01/1998 | | 7.50 | 563 | 422 | <0.2 | <0.02 | 44 | | | 32.3 | 10 | 31 | | 93 | 22 | | | | | | | | | | |
| 11/03/1998 | | 7.50 | 561 | | <0.2 | <0.02 | 43 | | | | 11 | | | 84 | | | | | | | | | | | |
| 13/05/1998 | | 7.40 | 586 | 439.5 | <0.2 | <0.02 | 42 | | | 30.7 | 6 | 29 | | 90 | 20 | | | | | | | | | | |
| 08/07/1998 | | 7.50 | 586 | | <0.2 | <0.02 | 29 | | | | 11 | | | 82 | | | | | | | | | | | |
| 09/09/1998 | | 7.40 | 585 | 434 | <0.2 | <0.02 | 48 | | | 32.4 | 10 | 34 | | 95 | 21 | | | | | | | | | | |
| 11/11/1998 | | 7.80 | 579 | | <0.2 | <0.02 | 48 | | | | 10 | | | 73 | | | | | | | | | | | |
| 20/01/1999 | | 8 | 584 | 438 | <0.2 | <0.02 | 44 | | | 23.49 | 9 | 30 | a | 61 | 20 | | | a | | | 2 | | 0.1 | a | |
| 10/03/1999 | | 8.2 | 549 | 411.7 | <0.2 | <0.02 | 47 | | | 21.25 | 9 | | | 85 | | | | | | | | | | | |
| 12/05/1999 | | 7.6 | 553 | 414 | a | a | 46 | | | 28.8 | 10 | 31 | a | 84 | 19 | | | a | | | 4 | | a | a | |
| 14/07/1999 | | 7.7 | 551 | 413 | a | a | 42 | | | | 8 | | | 97 | | | | | | | | | | | |
| 19/01/2000 | | 7.5 | 572 | 429 | < 0.2 | < 0.02 | 48 | | < 0.4 | 29.2 | 13 | 50 | < 1 | 90 | 16 | | | < 0.02 | | 4 | | | < 0.5 | < 1 | |
| 08/03/2000 | | 7.5 | 576 | | < 0.2 | < 0.02 | 44 | | < 0.4 | | 6 | | | 100 | | | | | | | | | | | |
| 10/05/2000 | | 7.6 | 575 | 431 | < 0.2 | < 0.02 | 43 | | < 0.4 | 28.7 | 4 | 29 | < 1 | 102 | 8 | | | < 0.02 | | < 1 | | | < 0.1 | < 1 | |
| 15/11/2000 | | 7.5 | 523 | | < 0.2 | < 0.02 | 43 | | < 0.4 | | 10 | | | 90 | | | | | | | | | | | |
| 17/01/2001 | | 7.6 | 546 | 410 | < 0.2 | < 0.02 | 47 | | < 0.4 | 34 | 10 | 34 | < 1 | 98 | 23 | | | < 0.02 | | | < 1 | | < 0.1 | < 1 | |
| 05/03/2001 | | 7.6 | 589 | 442 | < 0.2 | < 0.02 | 48 | | < 0.4 | 31.5 | 9 | 33 | < 1 | 98 | 17 | 11 | 0.8 | < 0.02 | < 0.001 | | 3 | 0.1 | < 0.1 | < 1 | TOC 0.5 mg/l |
| 09/05/2001 | | 7.5 | 588 | 441 | < 0.2 | < 0.02 | 47 | | < 0.4 | 24.7 | 8 | 32 | < 1 | 78 | 13 | | | < 0.02 | | | 3 | | < 0.1 | < 1 | |
| 11/07/2001 | | 7.5 | 573 | | < 0.2 | < 0.02 | 48 | | < 0.4 | | 5 | | | 91 | | | | | | | | | | | |
| 12/09/2001 | | 7.4 | 554 | 416 | < 0.2 | < 0.02 | 49 | | < 0.4 | 27.1 | 9 | 33 | < 1 | 74 | 21 | | | < 0.02 | | | 2 | | < 0.1 | < 1 | |
| 14/11/2001 | | 7.5 | 565 | | < 0.2 | < 0.02 | 43 | | < 0.4 | | 10 | | | 85 | | | | | | | | | | | |
| 16/01/2002 | | 7.7 | 582 | 437 | < 0.2 | < 0.02 | 44 | | < 0.4 | 32 | 9 | 31 | < 1 | 95 | 20 | | | < 0.02 | | | 4 | | < 0.1 | < 1 | |
| 13/03/2002 | | 7.5 | 597 | | < 0.2 | < 0.02 | 46 | | < 0.4 | | 10 | | | 97 | | | | | | | | | | | |
| 15/05/2002 | | 7.7 | 591 | 443 | < 0.2 | < 0.02 | 50 | | < 0.4 | 33.1 | 5 | 36 | < 1 | 98 | 21 | | | < 0.02 | | | 5 | | < 0.1 | < 1 | |
| 10/07/2002 | | 7.9 | 585 | | < 0.05 | < 0.02 | 49 | | < 0.4 | | 9 | | | 101 | | | | | | | | | | | |
| 11/09/2002 | | 7.7 | 602 | 451 | < 0.05 | < 0.02 | 49 | | < 0.4 | 33.9 | 10 | 33 | < 1 | 101 | 21 | | | < 0.02 | | | 3 | | < 0.5 | < 1 | |
| 13/11/2002 | | 7.6 | 592 | | < 0.05 | < 0.02 | 46 | | < 0.4 | | 8 | | | 101 | | | | | | | | | | | |
| 15/01/2003 | | 7.5 | 657 | 493 | < 0.2 | < 0.02 | 47 | | < 0.4 | 32.6 | 9 | 32 | < 1 | 99 | 19 | | | < 0.02 | | | 5 | | < 0.5 | < 1 | |

** meq/l

DATI ARPA - ELABORAZIONE STUDIO IDROGEOTECNICO



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghella

3

C.A.P.

C.so Italia

Tipo Pa Prof. m 101

DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI CHIMICO-FISICI

| Data | T °C | pH | Cond. (mcS/cm) | Res. fisso (mg/l) | NH4 (mg/l) | NO2 (mg/l) | NO3 (mg/l) | Alc. (ml HCl 0.1 N/l) | Oss. K (mg/l) | DT (°F) | Cl (mg/l) | SO4 (mg/l) | PO4 (mg/l) | Ca (mg/l) | Mg (mg/l) | Na (mg/l) | K (mg/l) | Fe (mg/l) | Mn (mg/l) | Cr 6+ (mcg/l) | Cr tot. (mcg/l) | F (mg/l) | Cd (mcg/l) | Pb (mcg/l) | Note |
|------------|------|-----|-------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|------------------|------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|------------------|--------------------|-------------|---------------|---------------|------|
| 14/05/2003 | | 7.3 | 612 | 459 | < 0.2 | < 0.02 | 44 | | < 0.4 | 34.9 | 23 | 37 | < 1 | 105 | 21 | | | < 0.02 | | | 6 | | < 0.5 | < 1 | |
| 09/07/2003 | | 7.4 | 581 | | < 0.2 | < 0.02 | 50 | | < 0.4 | | 12 | | | 106 | | | | | | | | | | | |
| 10/09/2003 | | 7.4 | 588 | 441 | < 0.2 | < 0.02 | 47 | | < 0.4 | 30.7 | 9 | | < 1 | 95 | 17 | | | < 0.02 | | | 3 | | < 0.5 | < 1 | |
| 12/11/2003 | | 7.3 | 584 | | < 0.2 | < 0.02 | 44 | | < 0.4 | | 10 | | | 99 | | | | | | | | | | | |
| 28/01/2004 | | 7.7 | 610 | | < 0.2 | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24/03/2004 | | 7.5 | | | < 0.2 | | 52 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19/05/2004 | | 7.5 | 581 | | | | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23/06/2004 | | 7.4 | 582 | | < 0.2 | | 49 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21/07/2004 | | 7.7 | 596 | 447 | < 0.2 | < 0.02 | | | < 0.4 | 30.3 | 9 | 16 | | 90 | 19 | 4 | | < 0.02 | | | 5 | | < 0.5 | | |
| 22/09/2004 | | 7.3 | 592 | | < 0.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10/11/2004 | | 7.4 | 653 | | < 0.2 | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

** meq/l

DATI ARPA - ELABORAZIONE STUDIO IDROGEOTECNICO



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghello

3

C.A.P.

C.so Italia

Tipo: Pa
Prof.(m): 101

DETERMINAZIONE GASCROMATOGRAFICA DEI SOLVENTI CLORURATI (mcg/l)

| Data | Cloruro di metilene | Cloroformio | Metil cloroformio | Tetracloruro di carbonio | Tricloro etilene | Tetracloro etilene | Freon11 | Freon113 | Dbrmncl. metano | Mnbrdicl. metano | Solventi totali | Note |
|------------|---------------------|-------------|-------------------|--------------------------|------------------|--------------------|---------|----------|-----------------|------------------|-----------------|--------------------------------|
| 14/01/1998 | | < 1 | 1.00 | < 1 | 3.00 | 2.00 | < 1 | < 1 | | | 6.00 | |
| 13/05/1998 | | 1.00 | 1.00 | < 1 | 3.00 | 2.00 | < 1 | < 1 | | | 7.00 | |
| 09/09/1998 | | 2.00 | < 1 | < 1 | 2.00 | 2.00 | < 1 | < 1 | | | 6.00 | |
| 20/01/1999 | | < 1 | 1.00 | < 1 | 3.00 | 2.00 | < 1 | < 1 | | | 6.00 | |
| 12/05/1999 | | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | | | 4.00 | |
| 19/01/2000 | | < 1 | 1.00 | < 1 | 2.00 | 3.00 | < 1 | < 1 | | | 6.00 | |
| 10/05/2000 | | 1.00 | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | < 1 | < 1 | | | 3.00 | |
| 17/01/2001 | | < 1 | < 1 | < 1 | 1.00 | 5.00 | < 1 | < 1 | | | 6.00 | |
| 05/03/2001 | | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | 3.00 | < 1 | < 1 | | | 5.00 | |
| 09/05/2001 | | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 2.00 | |
| 12/09/2001 | | < 1 | < 1 | < 1 | 1.00 | 1.00 | < 1 | < 1 | | | 2.00 | |
| 16/01/2002 | | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | 3.00 | < 1 | < 1 | | | 5.00 | |
| 15/05/2002 | | < 1 | < 1 | < 1 | 1.00 | 2.00 | < 1 | < 1 | | | 3.00 | |
| 11/09/2002 | | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | < 1 | < 1 | | | 2.00 | altri solventi < limite strum. |
| 15/01/2003 | | 1.00 | < 1 | < 1 | 1.00 | 1.00 | < 1 | < 1 | | | 3.00 | altri solventi < limite strum. |

DATI ARPA - ELABORAZIONE STUDIO IDROGEOTECNICO



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghello

3

C.A.P.

C.so Italia

Tipo: Pa
Prof.(m): 101

DETERMINAZIONE GASCROMATOGRAFICA DEI SOLVENTI CLORURATI (mcg/l)

| Data | Cloruro di metilene | Cloroformio | Metil cloroformio | Tetracloruro di carbonio | Tricloro etilene | Tetracloro etilene | Freon11 | Freon113 | Dbrmcl. metano | Mnbrdicl. metano | Solventi totali | Note |
|------------|---------------------|-------------|-------------------|--------------------------|------------------|--------------------|---------|----------|----------------|------------------|-----------------|--------------------------------|
| 14/05/2003 | | < 1 | < 1 | < 1 | 1.00 | 1.00 | < 1 | < 1 | | | 2.00 | altri solventi < limite strum. |
| 10/09/2003 | | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | 2.00 | < 1 | < 1 | | | 4.00 | altri solventi < limite strum. |
| 24/03/2004 | | < 1 | < 1 | | 1.00 | 2.00 | | < 1 | | | 3.00 | altri solventi < limite strum. |
| 21/07/2004 | | < 1 | < 1 | | 1.00 | 2.00 | | < 1 | | | 3.00 | altri solventi < limite strum. |
| 10/11/2004 | | < 1 | < 1 | | 2.00 | 2.00 | | < 1 | | | 4.00 | altri solventi < limite strum. |



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghello

3

C.A.P.

C.so Italia

Tipo: Pa
Prof. m 101

DETERMINAZIONE DEI DISERBANTI E PESTICIDI (mcg/l)

| Data | Molinate | Bentazone | Alachlor | Propazina | Atrazina | Simazina | TCEP | TMCP | Bromacil | Note |
|------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|--------|------|----------|--|
| 15/05/1996 | < 0.1 | | < 0.1 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 | | | altri pesticidi < limite strum. |
| 10/05/2000 | | | | | | | | | < 0.02 | |
| 05/03/2001 | < 0.1 | | < 0.1 | < 0.2 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | | < 0.02 | altri diserb./ antiparassitari < limite strum. |



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghello

4

C.A.P.

Via delle Pellizzine - Lazzaretto

Tipo Pa Prof. m 275

DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI CHIMICO-FISICI

| Data | T °C | pH | Cond. (mcS/cm) | Res. fisso (mg/l) | NH4 (mg/l) | NO2 (mg/l) | NO3 (mg/l) | Alc. (ml HCl 0.1 N/l) | Oss. K (mg/l) | DT (°F) | Cl (mg/l) | SO4 (mg/l) | PO4 (mg/l) | Ca (mg/l) | Mg (mg/l) | Na (mg/l) | K (mg/l) | Fe (mg/l) | Mn (mg/l) | Cr 6+ (mcg/l) | Cr tot. (mcg/l) | F (mg/l) | Cd (mcg/l) | Pb (mcg/l) | Note |
|------------|------|-----|-------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|------------------|------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|------------------|--------------------|-------------|---------------|---------------|-------------------------------------|
| 20/01/1999 | | 7.8 | 334 | 250 | a | a | 18 | | | 12.1 | 7 | 12 | | 37 | 7 | | | a | | | a | | 0.1 | a | |
| 10/03/1999 | | 7.9 | 347 | 260 | a | a | 20 | | | 15.8 | 7 | 15 | | 47. | 10 | 5.1 | 1.3 | a | | | 1 | | 0.1 | a | TOC 1.1 mg/l |
| 12/05/1999 | | 7.6 | 329 | 246 | a | a | 19 | | | 16.6 | 7 | 14 | | 50 | 10 | | | | | | 1 | | | | |
| 14/07/1999 | | 8 | 306 | 229 | a | a | 17 | | | | 7 | | | 53 | | | | | | | | | | | |
| 19/01/2000 | | 7.5 | 337 | 252 | < 0.2 | < 0.02 | 20 | | < 0.4 | 15.3 | 10 | 25 | < 1 | 48 | 8 | | | < 0.02 | | 2 | | | < 0.5 | < 1 | |
| 08/03/2000 | | 7.8 | 355 | | < 0.2 | < 0.02 | 18 | | < 0.4 | | 7 | | | 55 | | | | | | | | | | | |
| 10/05/2000 | | 7.8 | 345 | 259 | < 0.2 | < 0.02 | 17 | | < 0.4 | 14.8 | 7 | 12 | < 1 | 53 | 4 | | | < 0.02 | | 1 | | | < 0.1 | < 1 | |
| 15/11/2000 | | 7.6 | 334 | | < 0.2 | < 0.02 | 18 | | < 0.4 | | 7 | | | 51 | | | | | | | | | | | |
| 17/01/2001 | | 7.8 | 357 | 268 | < 0.2 | < 0.02 | 20 | | < 0.4 | 17.7 | 7 | 15 | < 1 | 51 | 12 | | | < 0.02 | | | 3 | | < 0.1 | < 1 | |
| 14/03/2001 | | 7.8 | 365 | | < 0.2 | < 0.02 | 21 | | < 0.4 | | 7 | | | 91 | | | | | | | | | | | |
| 09/05/2001 | | 7.6 | 367 | 275 | < 0.2 | < 0.02 | 20 | | < 0.4 | 12.8 | 6 | 14 | < 1 | 40 | 7 | | | < 0.02 | | | 1 | | < 0.1 | < 1 | |
| 11/07/2001 | | 7.5 | 356 | | < 0.2 | < 0.02 | 21 | | < 0.4 | | 7 | | | 50 | | | | | | | | | | | |
| 12/09/2001 | | 7.5 | 350 | 263 | < 0.2 | < 0.02 | 21 | | < 0.4 | 19.2 | 7 | 15 | < 1 | 54 | 14 | | | < 0.02 | | | < 1 | | < 0.1 | < 1 | |
| 03/10/2001 | 13 | | 345 | | < 0.05 | | 19 | | | 15.5 | 7 | 14 | | 44 | 11 | 7 | 1 | < 0.02 | < 0.001 | | | | | | bicarbonati 191 mg/l |
| 14/11/2001 | | 7.5 | 362 | | < 0.2 | < 0.02 | 18 | | < 0.4 | | 7 | | | 63 | | | | | | | | | | | |
| 16/01/2002 | | 7.8 | 369 | 277 | < 0.2 | < 0.02 | 18 | | < 0.4 | 17.3 | 6 | 13 | < 1 | 51 | 11 | | | < 0.02 | | | 1 | | < 0.1 | < 1 | |
| 13/03/2002 | | 7.6 | 349 | | < 0.2 | < 0.02 | 20 | | < 0.4 | | 6 | | | 53 | | | | | | | | | | | |
| 26/03/2002 | | | 333 | | < 0.05 | < 0.02 | 19 | | | 18.3 | 7 | 13 | | 55 | 11 | 7 | 1.3 | < 0.02 | < 0.001 | | | | | | bicarbonati 185 mg/l |
| 15/05/2002 | | 7.7 | 349 | 262 | < 0.2 | < 0.02 | 11 | | < 0.4 | 17.8 | 10 | 10 | < 1 | 53 | 11 | | | < 0.02 | | | 3 | | < 0.1 | < 1 | |
| 10/07/2002 | | 7.9 | 350 | | < 0.05 | < 0.02 | 20 | | < 0.4 | | 7 | | | 53 | | | | | | | | | | | |
| 11/09/2002 | | 7.8 | 346 | 259 | < 0.05 | < 0.02 | 20 | | < 0.4 | 17.6 | 7 | 15 | < 1 | 54 | 10 | | | < 0.02 | | | 1 | | < 0.5 | < 1 | |
| 13/11/2002 | | 7.6 | 340 | | < 0.05 | < 0.02 | 20 | | < 0.4 | | 7 | | | 53 | | | | | | | | | | | |
| 21/11/2002 | | | 344 | | < 0.02 | < 0.02 | 20 | 184 | | 17.6 | 7 | 15 | | 54 | 10 | 7 | 1.3 | < 0.02 | < 0.001 | < 2 | | < 0.1 | < 0.5 | < 1 | As < 5 mcg/l |
| 15/01/2003 | | 7.4 | 412 | 309 | < 0.2 | < 0.02 | 19 | | < 0.4 | 17.1 | 6 | 14 | < 1 | 52 | 10 | | | < 0.02 | | | 1 | | < 0.5 | < 1 | |
| 12/03/2003 | | 7.6 | 350 | | < 0.2 | < 0.02 | | | < 0.4 | | 2 | | | 57 | | | | | | | | | | | |
| 08/05/2003 | | | 346 | | 0.06 | < 0.02 | 20 | | | 16.7 | 7 | 15 | | 52 | 9 | 7 | 1.1 | < 0.02 | < 0.001 | < 2 | | < 0.1 | < 0.5 | < 1 | bicarbonati 180 mg/l - As < 5 mcg/l |
| 14/05/2003 | | 7.3 | 343 | 257 | < 0.2 | < 0.02 | 20 | | < 0.4 | 17.4 | 7 | 15 | < 1 | 53 | 10 | | | < 0.02 | | | < 1 | | < 0.5 | < 1 | |

** meq/l

DATI ARPA - ELABORAZIONE STUDIO IDROGEOTECNICO



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghella

4

C.A.P.

Via delle Pellizzine - Lazzaretto

Tipo Pa Prof. m 275

DETERMINAZIONE DEI PARAMETRI CHIMICO-FISICI

| Data | T °C | pH | Cond. (mcS/cm) | Res. fisso (mg/l) | NH4 (mg/l) | NO2 (mg/l) | NO3 (mg/l) | Alc. (ml HCl 0.1 N/l) | Oss. K (mg/l) | DT (°F) | Cl (mg/l) | SO4 (mg/l) | PO4 (mg/l) | Ca (mg/l) | Mg (mg/l) | Na (mg/l) | K (mg/l) | Fe (mg/l) | Mn (mg/l) | Cr 6+ (mcg/l) | Cr tot. (mcg/l) | F (mg/l) | Cd (mcg/l) | Pb (mcg/l) | Note |
|------------|------|-----|-------------------|----------------------|---------------|---------------|---------------|-----------------------------|------------------|------------|--------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|--------------|------------------|--------------------|-------------|---------------|---------------|-------------------------------------|
| 09/07/2003 | | 7.5 | 367 | | < 0.2 | < 0.02 | 21 | | < 0.4 | | 8 | | | 56 | | | | | | | | | | | |
| 10/09/2003 | | 7.2 | 351 | 263 | < 0.2 | < 0.02 | 20 | | < 0.4 | 16 | 7 | 15 | < 1 | 49 | 9 | | | < 0.02 | | | 1 | | < 0.5 | < 1 | |
| 02/10/2003 | | | 346 | | 0.03 | < 0.02 | 7 ? | | | 17.8 | 3 | 5 ? | | 53 | 11 | 7 | 1.2 | < 0.02 | < 0.001 | < 2 | | < 0.1 | < 0.5 | < 1 | bicarbonati 187 mg/l - As < 5 mcg/l |
| 12/11/2003 | | 7.3 | 352 | | < 0.2 | < 0.02 | 18 | | < 0.4 | | 6 | | | 53 | | | | | | | | | | | |
| 18/02/2004 | | 7.5 | 345 | | < 0.2 | | 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24/03/2004 | | 7.5 | 347 | | < 0.2 | | 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21/04/2004 | | 7.8 | 346 | | 0.01 | < 0.02 | 22 | | | | 9 | 17 | | 52 | 10 | 6 | 1.2 | < 0.02 | | < 2 | | < 0.1 | | | bicarbonati 180 mg/l |
| 19/05/2004 | | 7.6 | 350 | | < 0.2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21/07/2004 | | 7.9 | 361 | 271 | < 0.2 | < 0.02 | 35 | | < 0.4 | 16.6 | 9 | | | 50 | 10 | 6 | | < 0.02 | | | 1 | | < 0.5 | | |
| 22/09/2004 | | 7.4 | 370 | | < 0.2 | | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10/11/2004 | | 7.5 | 338 | | < 0.2 | | 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22/11/2004 | | | 394 | | < 0.02 | < 0.02 | 22 | | | | 8 | 16 | | 57 | 11 | 7 | 1.2 | < 0.02 | | < 2 | | < 0.1 | | | bicarbonati 189 mg/l |

** meq/l

DATI ARPA - ELABORAZIONE STUDIO IDROGEOTECNICO



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghello

4

C.A.P.

Via delle Pellizzine - Lazzaretto

Tipo: Pa
Prof.(m): 275

DETERMINAZIONE GASCROMATOGRAFICA DEI SOLVENTI CLORURATI (mcg/l)

| Data | Cloruro di metilene | Cloroformio | Metil cloroformio | Tetracloruro di carbonio | Tricloro etilene | Tetracloro etilene | Freon11 | Freon113 | Dbmnccl. metano | Mnbdicl. metano | Solventi totali | Note |
|------------|---------------------|-------------|-------------------|--------------------------|------------------|--------------------|---------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|--|
| 20/01/1999 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 3.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | 3.00 | |
| 10/03/1999 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | 2.00 | solventi aromatici e alifatici assenti |
| 12/05/1999 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | 2.00 | |
| 19/01/2000 | | 1.00 | < 1 | < 1 | 4.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 5.00 | |
| 10/05/2000 | | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 2.00 | |
| 17/01/2001 | | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 2.00 | |
| 09/05/2001 | | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 2.00 | |
| 12/09/2001 | | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 2.00 | |
| 16/01/2002 | | < 1 | < 1 | < 1 | 2.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 2.00 | |
| 15/05/2002 | | < 1 | < 1 | < 1 | 1.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 1.00 | |
| 11/09/2002 | | < 1 | < 1 | < 1 | 1.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 1.00 | altri solventi < limite strum. |
| 21/11/2002 | | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | | | < 1 | altri solventi < limite strum. |
| 15/01/2003 | | < 1 | < 1 | < 1 | 1.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 1.00 | altri solventi < limite strum. |
| 08/05/2003 | | < 1 | < 1 | < 1 | 1.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 1.00 | altri solventi < limite strum. |
| 10/09/2003 | | < 1 | < 1 | < 1 | 1.00 | < 1 | < 1 | < 1 | | | 1.00 | altri solventi < limite strum. |

DATI ARPA - ELABORAZIONE STUDIO IDROGEOTECNICO



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghello

4

C.A.P.

Via delle Pellizzine - Lazzaretto

Tipo: Pa
Prof.(m): 275

DETERMINAZIONE GASCROMATOGRAFICA DEI SOLVENTI CLORURATI (mcg/l)

| Data | Cloruro di metilene | Cloroformio | Metil cloroformio | Tetracloruro di carbonio | Tricloro etilene | Tetracloro etilene | Freon11 | Freon113 | Dbmnccl. metano | Mnbdicl. metano | Solventi totali | Note |
|------------|---------------------|-------------|-------------------|--------------------------|------------------|--------------------|---------|----------|-----------------|-----------------|-----------------|--------------------------------|
| 02/10/2003 | | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | < 1 | | | < 1 | altri solventi < limite strum. |
| 24/03/2004 | | < 1 | < 1 | | 1.00 | < 1 | | < 1 | | | 1.00 | altri solventi < limite strum. |
| 21/04/2004 | | < 1 | < 1 | | 1.00 | < 1 | | < 1 | | | 1.00 | altri solventi < limite strum. |
| 21/07/2004 | | < 1 | < 1 | | 1.00 | < 1 | | < 1 | | | 1.00 | altri solventi < limite strum. |
| 10/11/2004 | | < 1 | < 1 | | 1.00 | < 1 | | < 1 | | | 1.00 | altri solventi < limite strum. |



PROVINCIA DI MILANO

Vanzaghello

4

C.A.P.

Via delle Pellizzine - Lazzaretto

Tipo: Pa
Prof. m 275

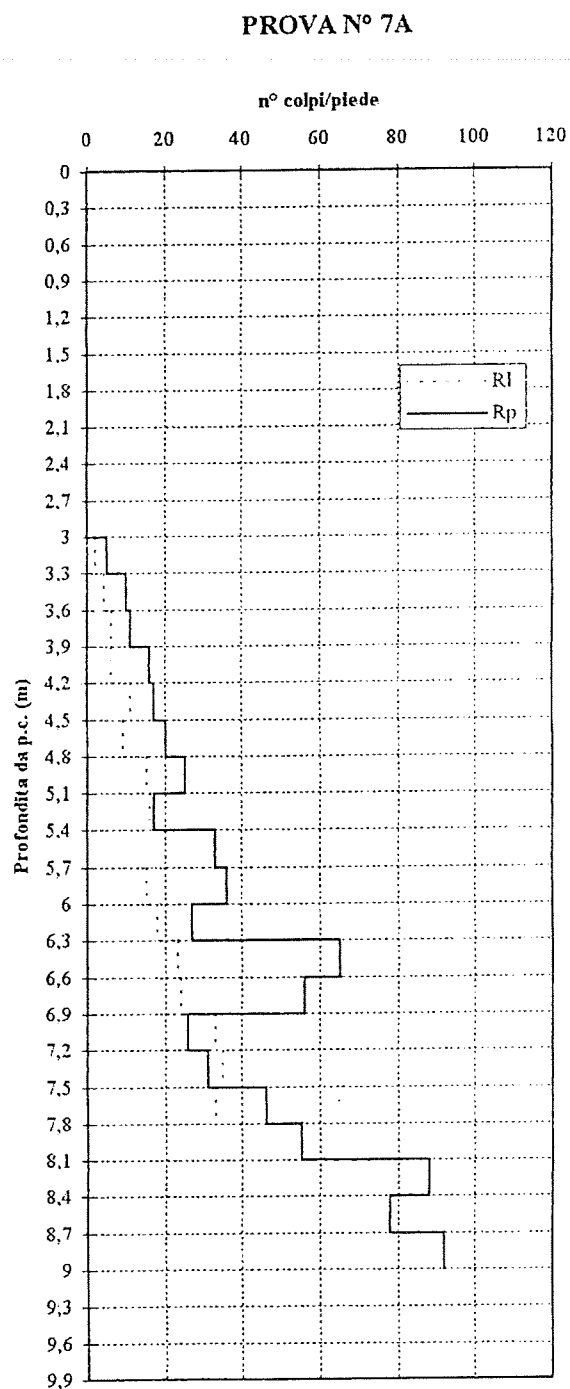
DETERMINAZIONE DEI DISERBANTI E PESTICIDI (mcg/l)

| Data | Molinate | Bentazone | Alachlor | Propazina | Atrazina | Simazina | TCEP | TMCP | Bromacil | Note |
|------------|----------|-----------|----------|-----------|----------|----------|--------|------|----------|---|
| 10/03/1999 | 0.00 | | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | |
| 26/03/2002 | < 0.1 | | < 0.1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | | < 0.02 | altri diserb./ antiparassitari < limite strum. |
| 21/11/2002 | < 0.1 | | < 0.1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | | < 0.02 | altri diserb./ antiparassitari < limite strum. |
| 08/05/2003 | < 0.05 | | < 0.1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | | < 0.02 | altri diserb./ antiparassitari < limite strum. |
| 02/10/2003 | < 0.05 | | < 0.1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | | < 0.02 | altri diserb./ antiparassitari < limite strum. |
| 21/04/2004 | < 0.05 | | < 0.1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | | < 0.02 | altri diserb./ antiparassitari < limite strum. |
| 22/11/2004 | < 0.1 | | < 0.1 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | < 0.02 | | < 0.02 | N butilbensensolfonammide 0.05 mcg/l - altri diserb./ antiparassitari < limite strum. |

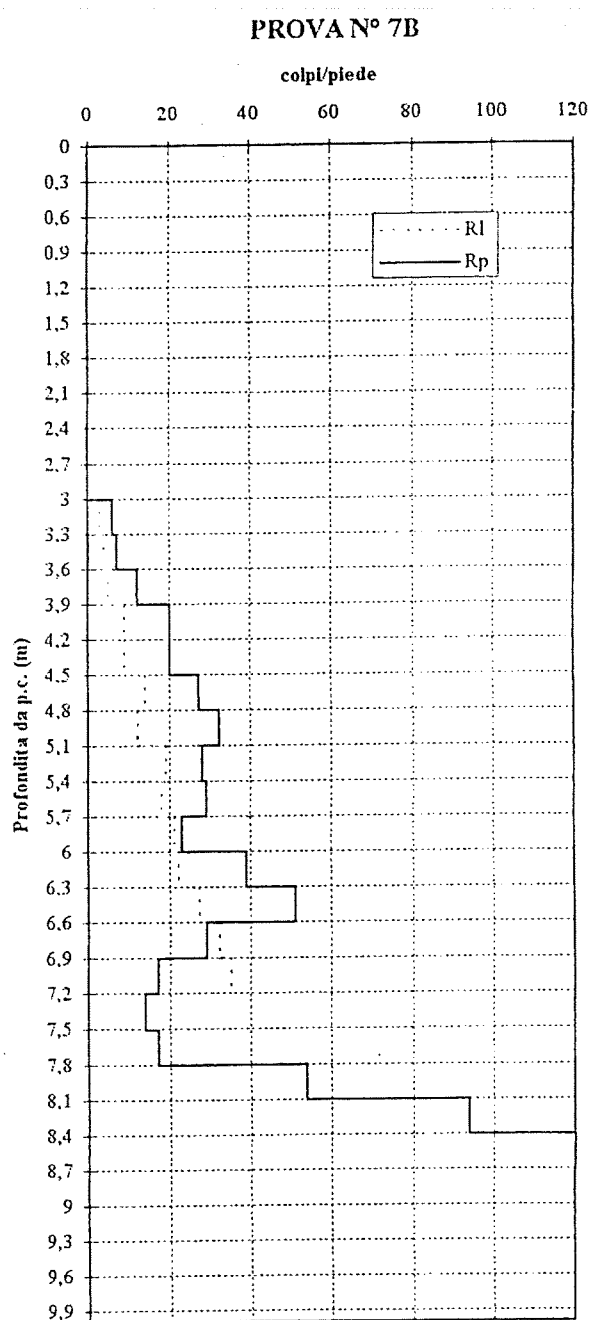
ALLEGATO 4

INDAGINI GEOTECNICHE DI DOCUMENTAZIONE

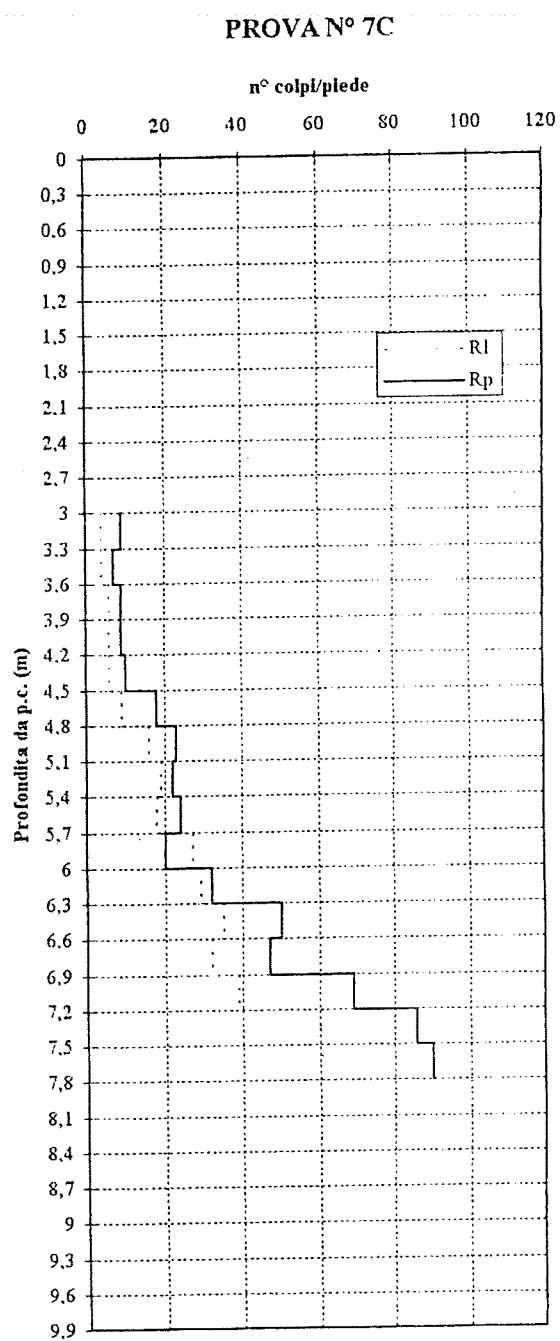
PROFONDITA' RAGGIUNTA : 6,00 m da fondo scavo



PROFONDITA' RAGGIUNTA : 5,70 m da fondo scavo



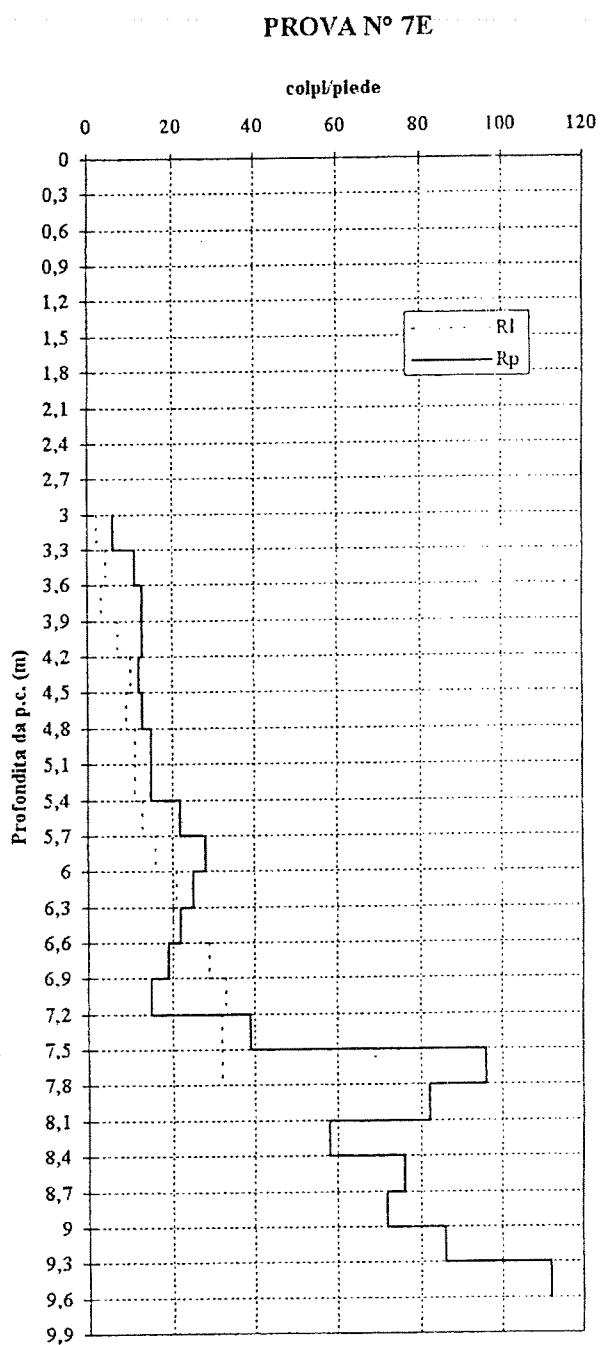
PROFONDITA' RAGGIUNTA : 4,80 m da fondo scavo



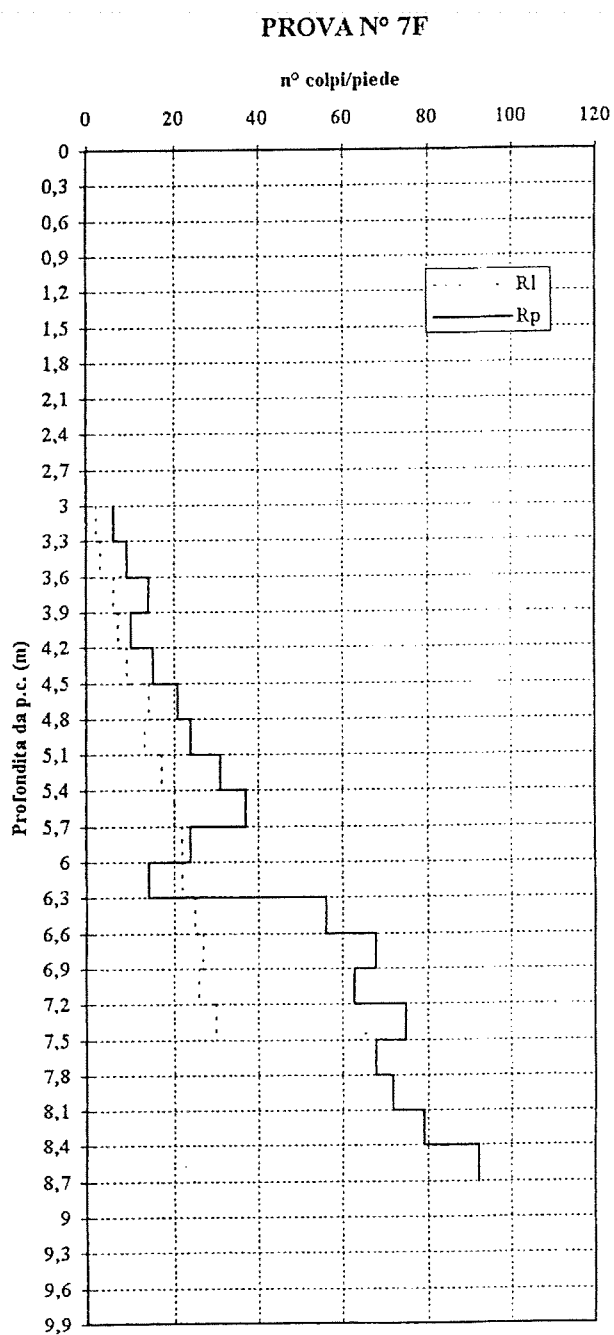
PROFONDITA' RAGGIUNTA : 5,70 m da fondo scavo

Figure 1 is a stepped profile graph. The vertical axis (y-axis) is labeled 'Profundita da p.c. (m)' and ranges from 0 to 9.9 with major ticks every 0.3 units. The horizontal axis (x-axis) is labeled 'Distanza da p.c. (m)' and ranges from 0 to 120 with major ticks every 20 units. A legend in the upper right corner identifies two lines: a dashed line for 'Rl' and a solid line for 'Rp'. The profile is represented by a solid line (Rp) that descends in steps from the origin (0,0) to approximately (120, 9.9). The steps occur at various depths, with the final step reaching 9.9 m depth at a distance of 120 m. A dashed line (Rl) is also plotted, following a similar but slightly different path than the solid line.

PROFONDITA' RAGGIUNTA : 6,60 m da fondo scavo

[illegible]

PROFONDITA' RAGGIUNTA : 5,70 m da fondo scavo



COMMITTENTE : CALTAGIRONE

LOCALITA' : Vanzaghello (MI)

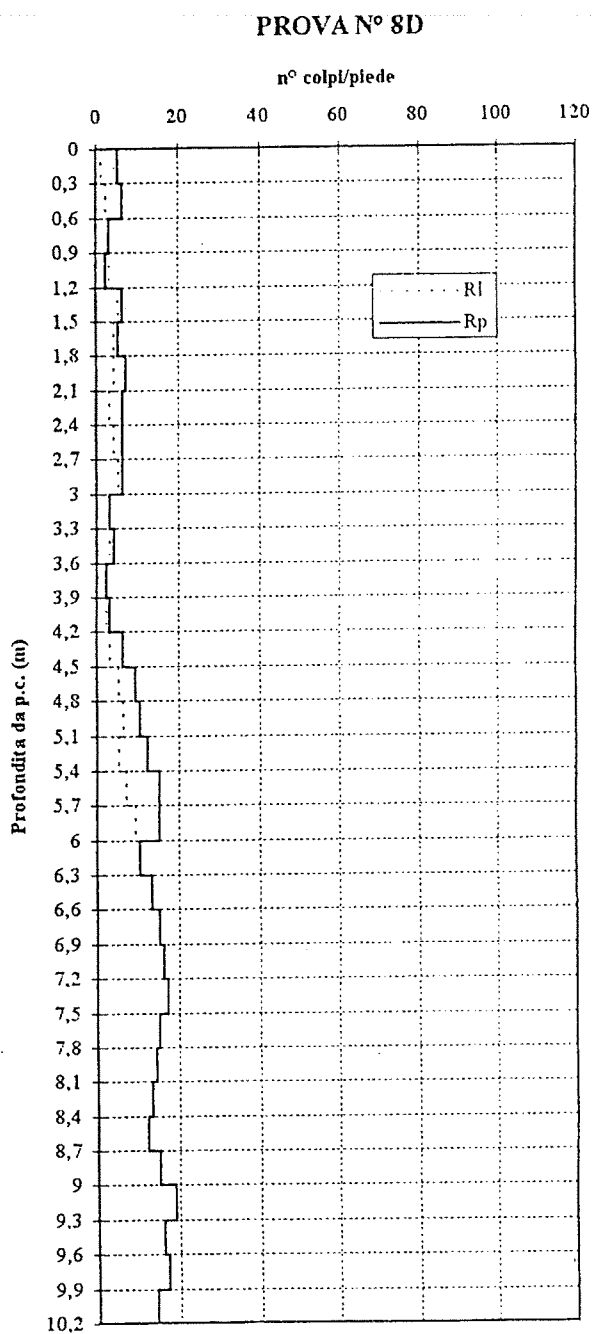
PROVA PENETROMETRICA n° 8D

QUOTA DI RIFERIMENTO : p.c.

FALDA: assente

PROFONDITA' RAGGIUNTA : 10,2 m

| PROFONDITA' in metri | RP | RL |
|-------------------------|----|----|
| 0,3 | 6 | 1 |
| 0,6 | 5 | 1 |
| 0,9 | 3 | 2 |
| 1,2 | 2 | 2 |
| 1,5 | 3 | 3 |
| 1,8 | 4 | 3 |
| 2,1 | 6 | 4 |
| 2,4 | 5 | 5 |
| 2,7 | 3 | 4 |
| 3 | 2 | 3 |
| 3,3 | 2 | 2 |
| 3,6 | 3 | 2 |
| 3,9 | 2 | 3 |
| 4,2 | 2 | 3 |
| 4,5 | 3 | 2 |
| 4,8 | 5 | 4 |
| 5,1 | 15 | 8 |
| 5,4 | 14 | 11 |
| 5,7 | 15 | 10 |
| 6 | 19 | 15 |
| 6,3 | 16 | |
| 6,6 | 15 | |
| 6,9 | 14 | |
| 7,2 | 17 | |
| 7,5 | 18 | |
| 7,8 | 20 | |
| 8,1 | 17 | |
| 8,4 | 15 | |
| 8,7 | 14 | |
| 9 | 14 | |
| 9,3 | 19 | |
| 9,6 | 20 | |
| 9,9 | 17 | |
| 10,2 | 14 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



COMMITTENTE : CALTAGIRONE

LOCALITA' : Vanzaghello (MI)

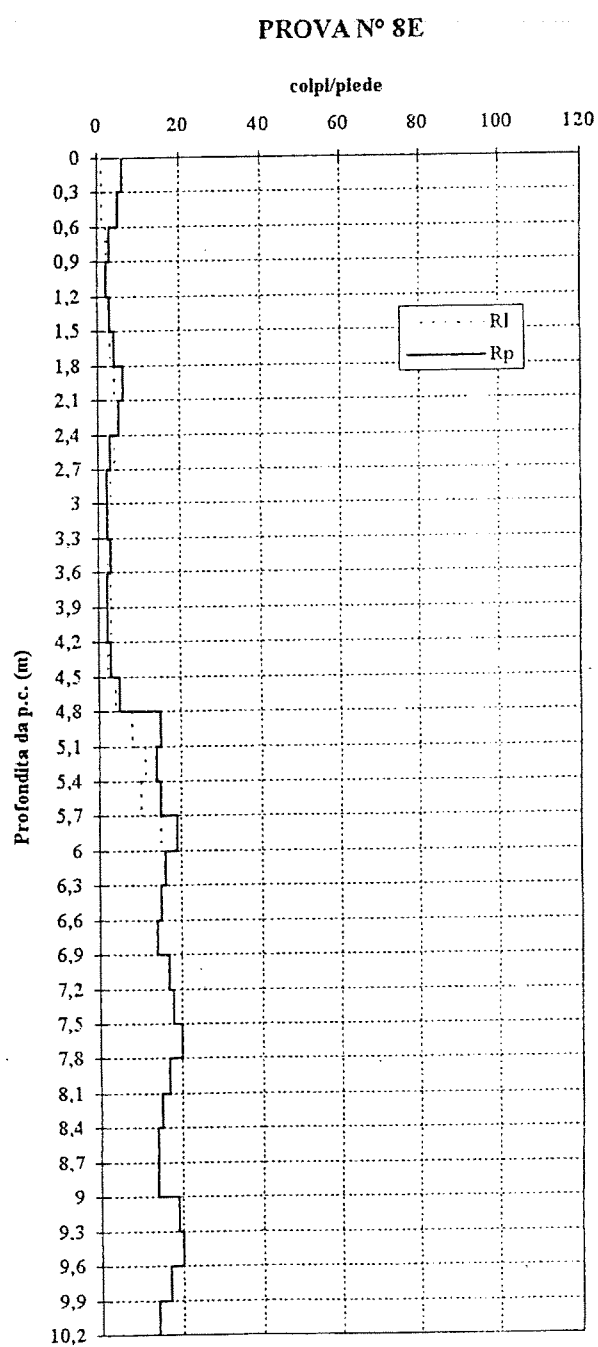
PROVA PENETROMETRICA n° 8E

QUOTA DI RIFERIMENTO : p.c.

FALDA: assente

PROFONDITA' RAGGIUNTA : 10,2 m

| PROFONDITA' in metri | RP | RL |
|-------------------------|----|----|
| 0,3 | 6 | 1 |
| 0,6 | 5 | 1 |
| 0,9 | 3 | 2 |
| 1,2 | 2 | 2 |
| 1,5 | 3 | 3 |
| 1,8 | 4 | 3 |
| 2,1 | 6 | 4 |
| 2,4 | 5 | 5 |
| 2,7 | 3 | 4 |
| 3 | 2 | 3 |
| 3,3 | 2 | 2 |
| 3,6 | 3 | 2 |
| 3,9 | 2 | 3 |
| 4,2 | 2 | 3 |
| 4,5 | 3 | 2 |
| 4,8 | 5 | 4 |
| 5,1 | 15 | 8 |
| 5,4 | 14 | 11 |
| 5,7 | 15 | 10 |
| 6 | 19 | 15 |
| 6,3 | 16 | |
| 6,6 | 15 | |
| 6,9 | 14 | |
| 7,2 | 17 | |
| 7,5 | 18 | |
| 7,8 | 20 | |
| 8,1 | 17 | |
| 8,4 | 15 | |
| 8,7 | 14 | |
| 9 | 14 | |
| 9,3 | 19 | |
| 9,6 | 20 | |
| 9,9 | 17 | |
| 10,2 | 14 | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



PROFONDITA' RAGGIUNTA : 10,20 m

PROVA N° 8F

n° colpi/piede

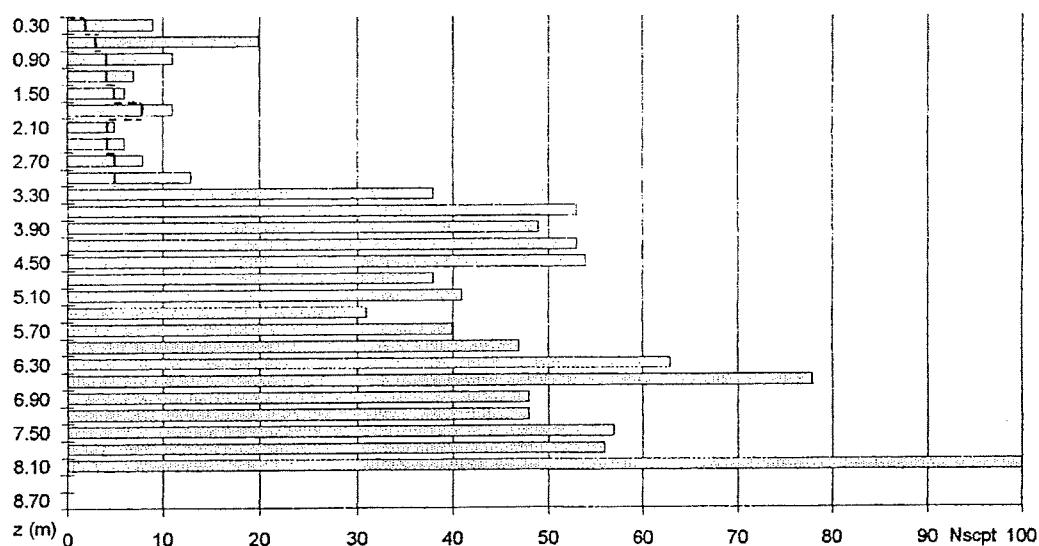
Profondità da p.c. (m)

Rl

Rp

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA (Scpt) n.10A

Committente: IM.BO. s.n.c. – Imm.re CHIARA s.r.l. – F.lli BONIN
Località: Vanzaghello (MI)
Data: Novembre 1997
Quota inizio prova: p.c.

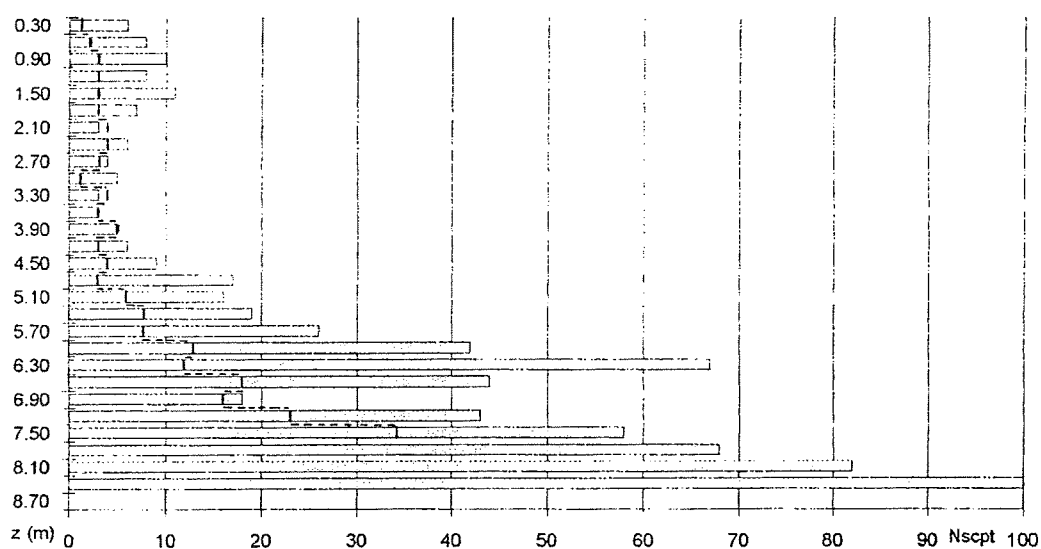


Caratteristiche penetrometro pesante:

| | |
|-------------------------|-------|
| diametro punta conica | 51 mm |
| diametro rivestimento | 48 mm |
| diametro aste | 34 mm |
| angolo del cono | 60° |
| peso mazza battente | 73 kg |
| altezza caduta | 75 cm |
| resistenza rivestimento | — |

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA (Scpt) n.10B

Committente: IM.BO. s.n.c. – Imm.re CHIARA s.r.l. – F.lli BONIN
Località: Vanzaghello (MI)
Data: Novembre 1997
Quota inizio prova: p.c.

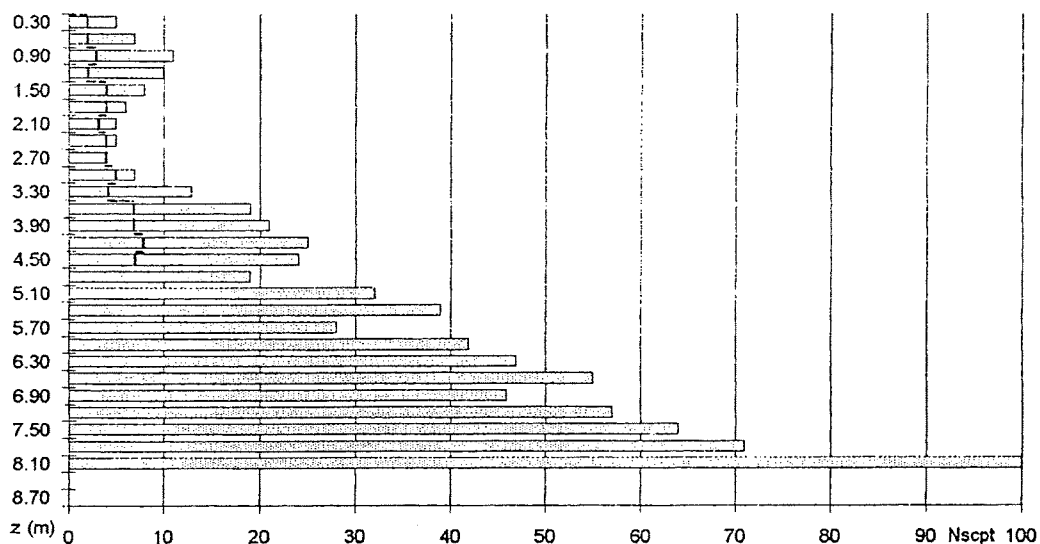


Caratteristiche penetrometro pesante:

| | |
|-------------------------|-------|
| diametro punta conica | 51 mm |
| diametro rivestimento | 48 mm |
| diametro aste | 34 mm |
| angolo del cono | 60° |
| peso mazza battente | 73 kg |
| altezza caduta | 75 cm |
| resistenza rivestimento | ----- |

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA (Scpt) n.10C

Committente: IM.BO. s.n.c. – Imm.re CHIARA s.r.l. – F.lli BONIN
Località: Vanzaghello (MI)
Data: Novembre 1997
Quota inizio prova: p.c.

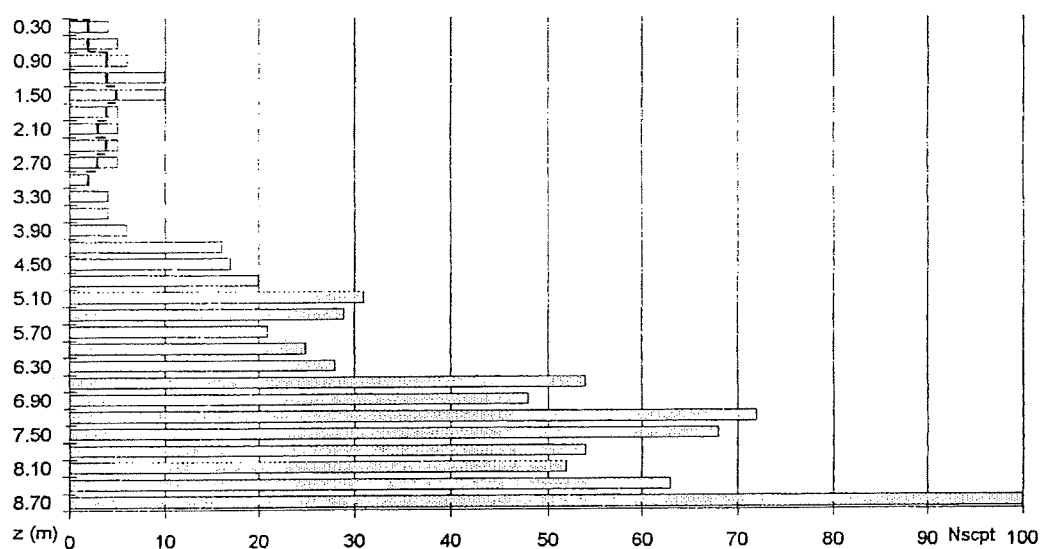


Caratteristiche penetrometro pesante:

| | |
|-------------------------|-------|
| diametro punta conica | 51 mm |
| diametro rivestimento | 48 mm |
| diametro aste | 34 mm |
| angolo del cono | 60° |
| peso mazza battente | 73 kg |
| altezza caduta | 75 cm |
| resistenza rivestimento | ----- |

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA (Scpt) n.10D

Committente: IM.BO. s.n.c. – Imm.re CHIARA s.r.l. – F.lli BONIN
Località: Vanzaghello (MI)
Data: Novembre 1997
Quota inizio prova: p.c.

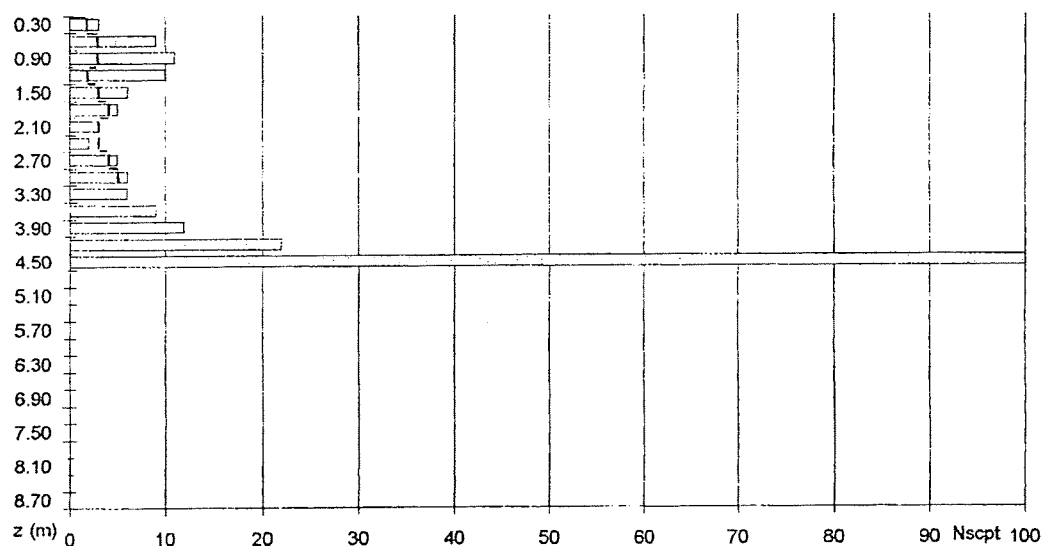


Caratteristiche penetrometro pesante:

| | |
|-------------------------|-------|
| diametro punta conica | 51 mm |
| diametro rivestimento | 48 mm |
| diametro aste | 34 mm |
| angolo del cono | 60° |
| peso mazza battente | 73 kg |
| altezza caduta | 75 cm |
| resistenza rivestimento | — |

PROVA PENETROMETRICA DINAMICA (Scpt) n.10E

Committente: IM.BO. s.n.c. – Imm.re CHIARA s.r.l. – F.lli BONIN
Località: Vanzaghello (MI)
Data: Novembre 1997
Quota inizio prova: p.c.



Caratteristiche penetrometro pesante:

| | |
|-------------------------|-------|
| diametro punta conica | 51 mm |
| diametro rivestimento | 48 mm |
| diametro aste | 34 mm |
| angolo del cono | 60° |
| peso mazza battente | 73 kg |
| altezza caduta | 75 cm |
| resistenza rivestimento | — |

Geocipo Snc

Via Roma 75-Olgiate Comasco (Co)-031 943094

Committente: Amm.ne Comunale di Vanzaghello

Località: Centro Civico

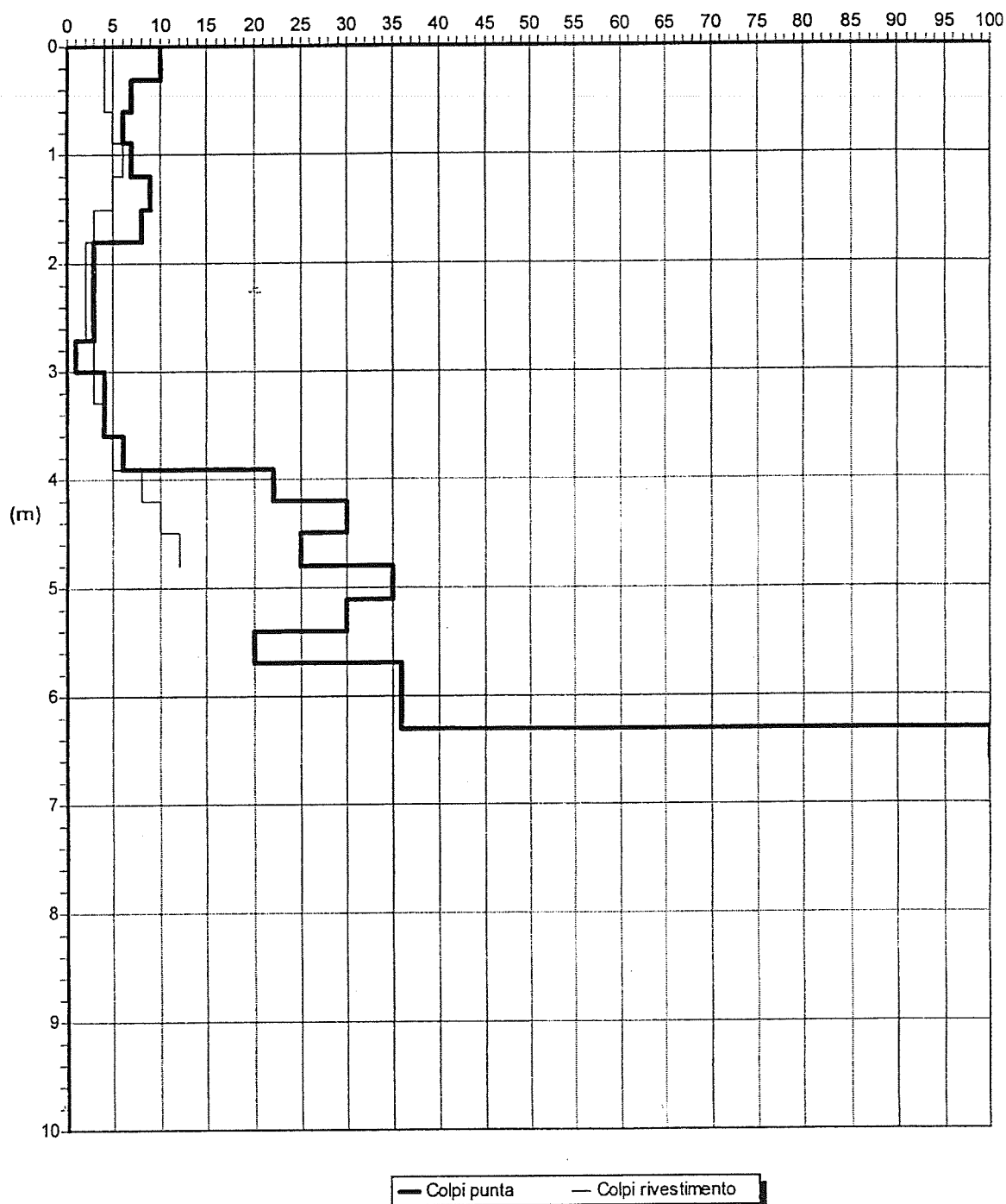
Penetrometro: Meardi - Agi (DPSH)

PROVA 11A

Sigla: V

Grafico della prova

Profondità della falda dal p.c.(m): Assente



Certificato n.01 del maggio 2002

Firma

Geocipo Snc

Via Roma 75-Olgiate Comasco (Co)-031 943094

Committente: Amm.ne Comunale di Vanzaghello

Località: Centro Civico

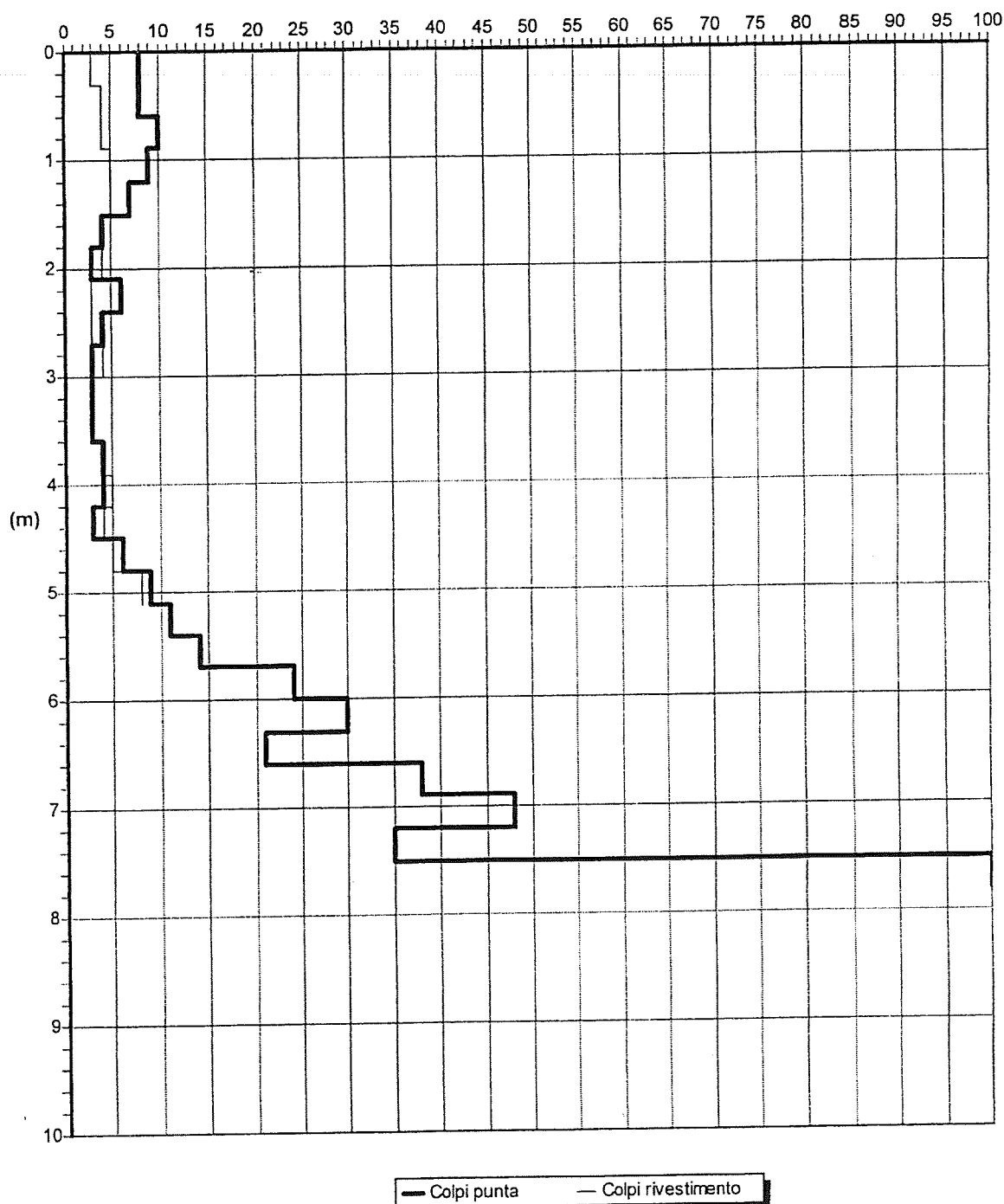
Penetrometro: Meardi - Agi (DPSH)

PROVA 11B

Sigla: V

Grafico della prova

Profondità della falda dal p.c.(m): Assente



Certificato n.02 del Maggio 2002

Firma

Geocipo Snc

Via Roma 75-Olgiate Comasco (Co)-031 943094

Committente: Amm.ne Comunale di Vanzaghello

Località: Centro Civico

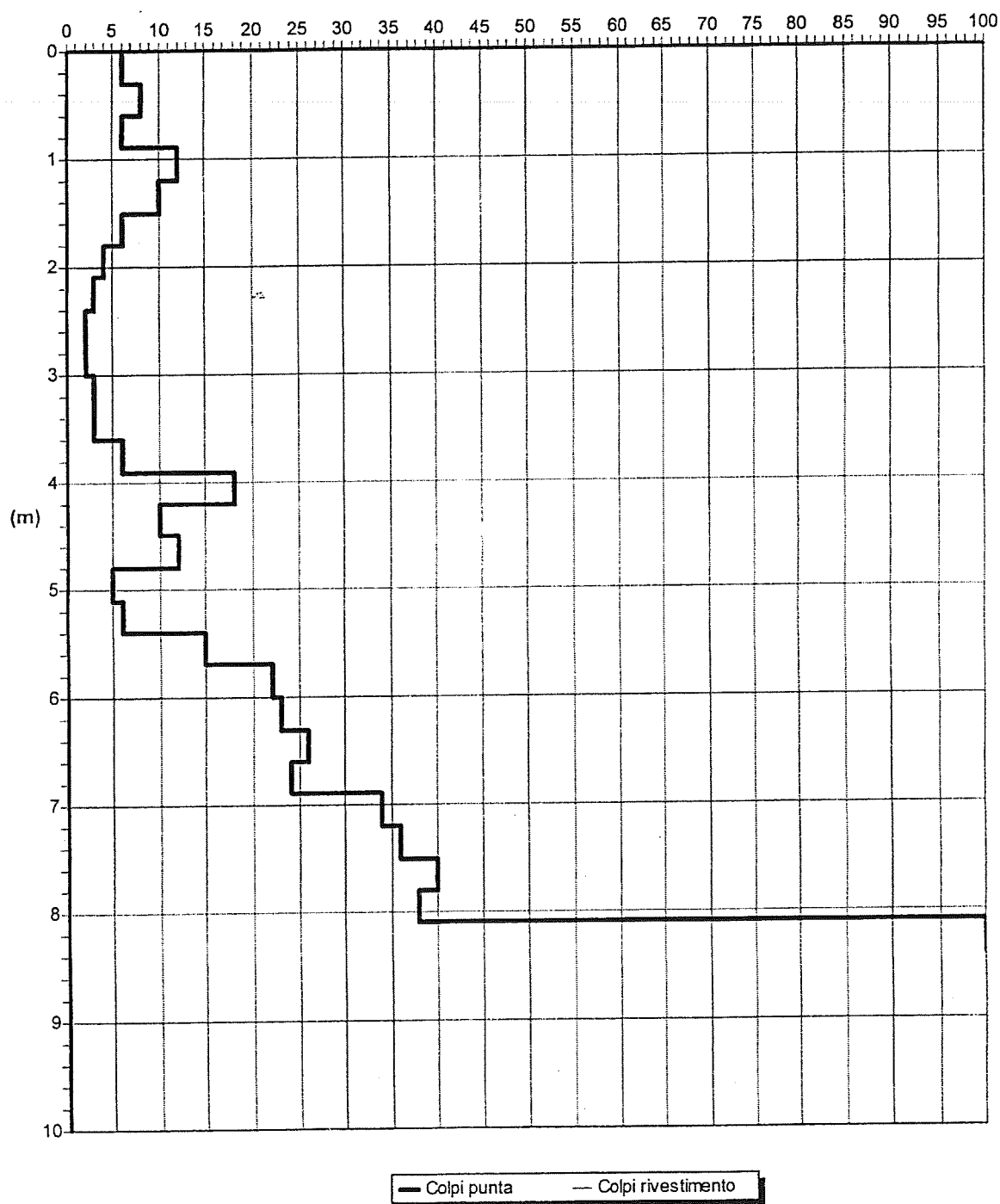
Penetrometro: Meardi - Agi (DPSH)

PROVA 11C

Sigla: V

Grafico della prova

Profondità della falda dal p.c.(m): Assente



Certificato n.03 del Maggio 2002

Firma

Geocipo Snc

Via Roma 75-Olgiate Comasco (Co)-031 943094

Committente: Amm.ne Comunale di Vanzaghello

Località: Centro Civico

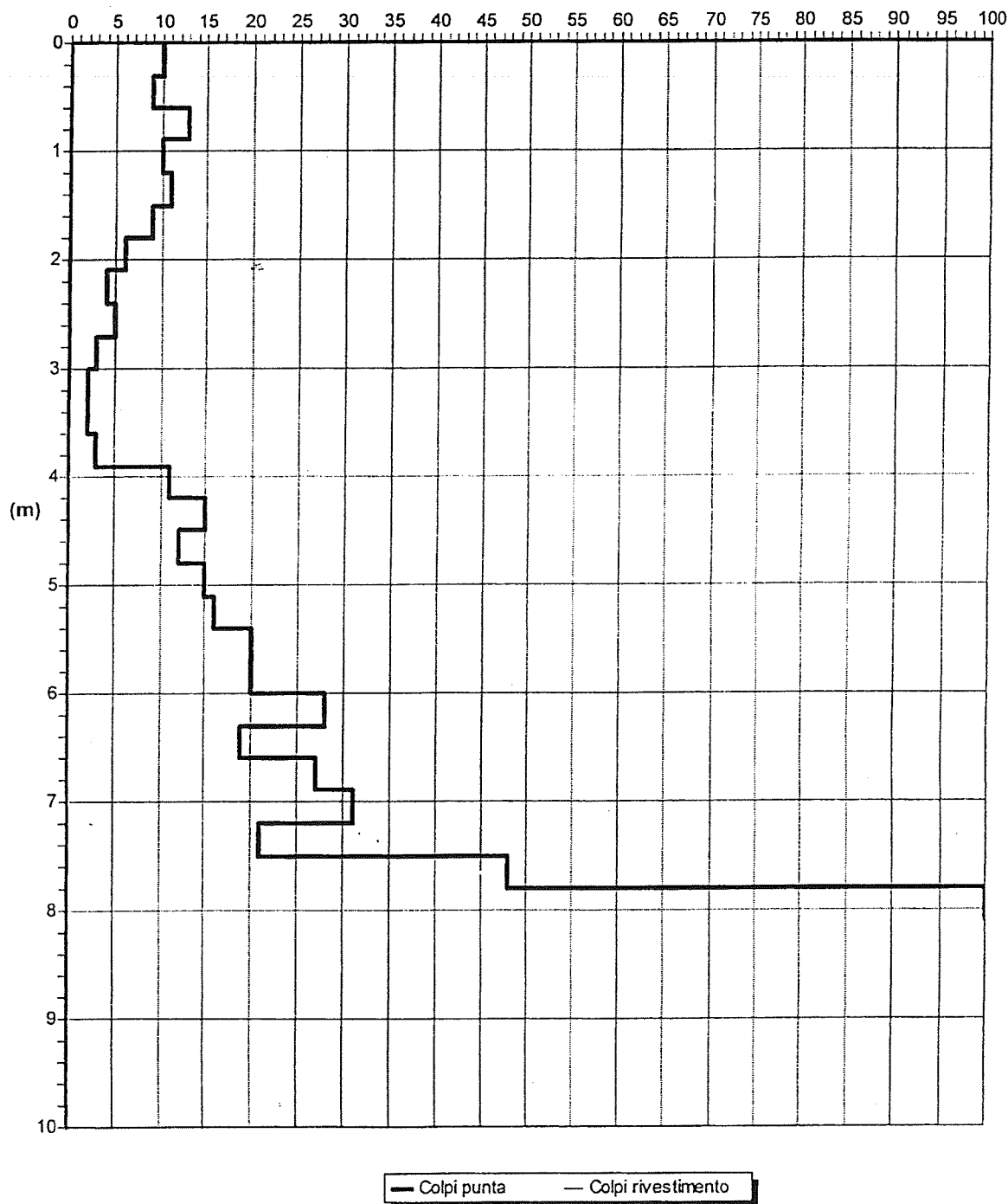
Penetrometro: Meardi - Agi (DPSH)

PROVA 11D

Sigla: V

Grafico della prova

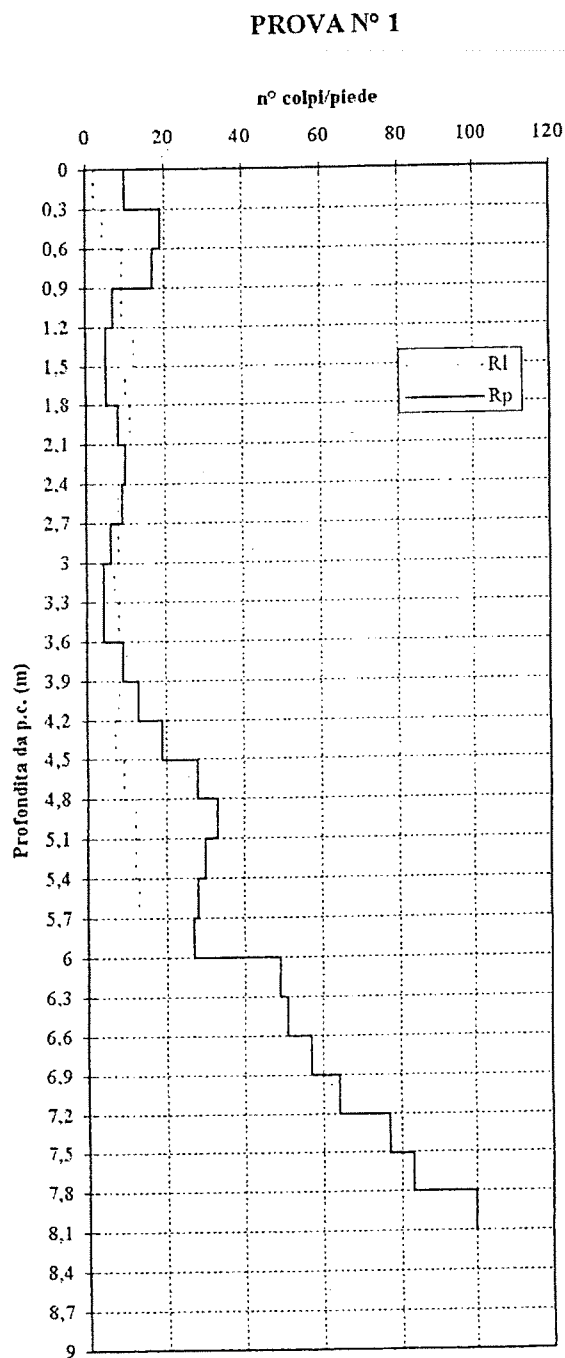
Profondità della falda dal p.c.(m): Assente

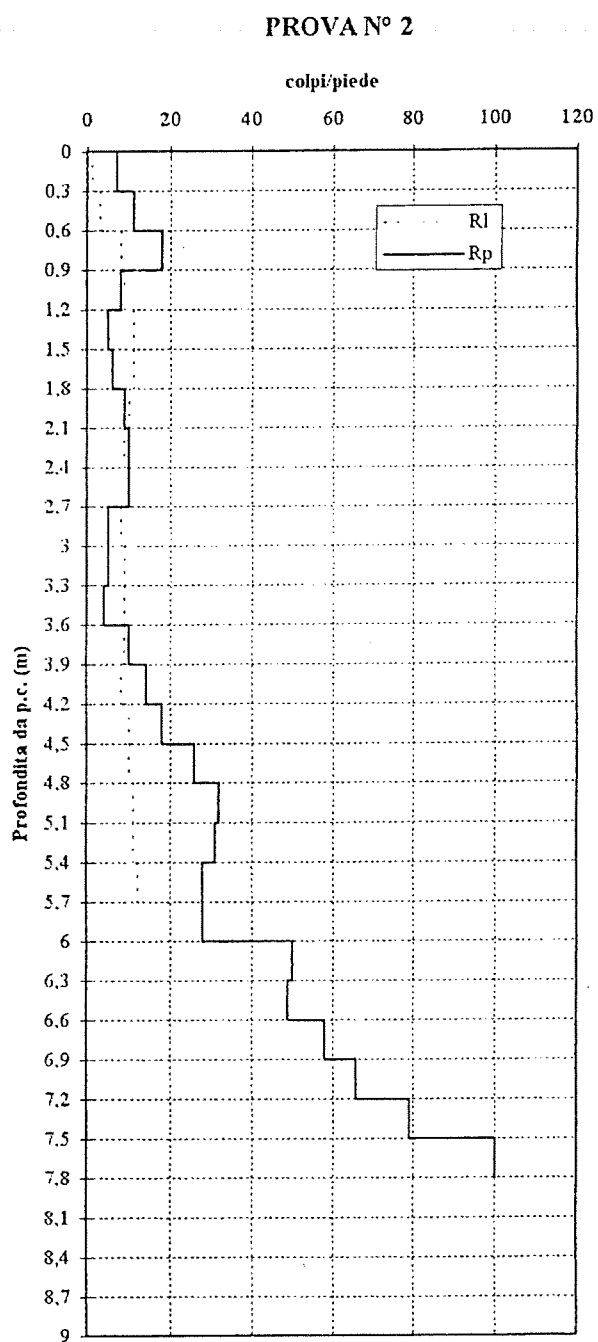


Certificato n.04 del Maggio 2002

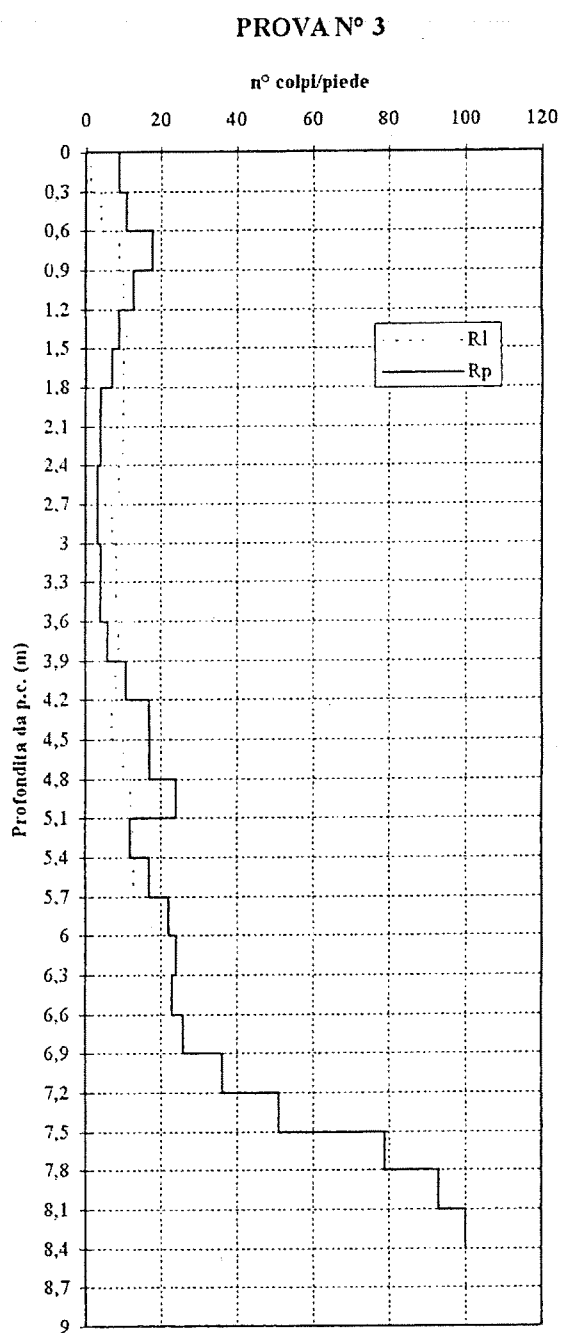
Firma

PROFONDITA' RAGGIUNTA : 8.10 m





PROFONDITA' RAGGIUNTA : 8,40 m



COMMITTENTE : Comune di Vanzaghello

LOCALITA' : Vanzaghello (MI)

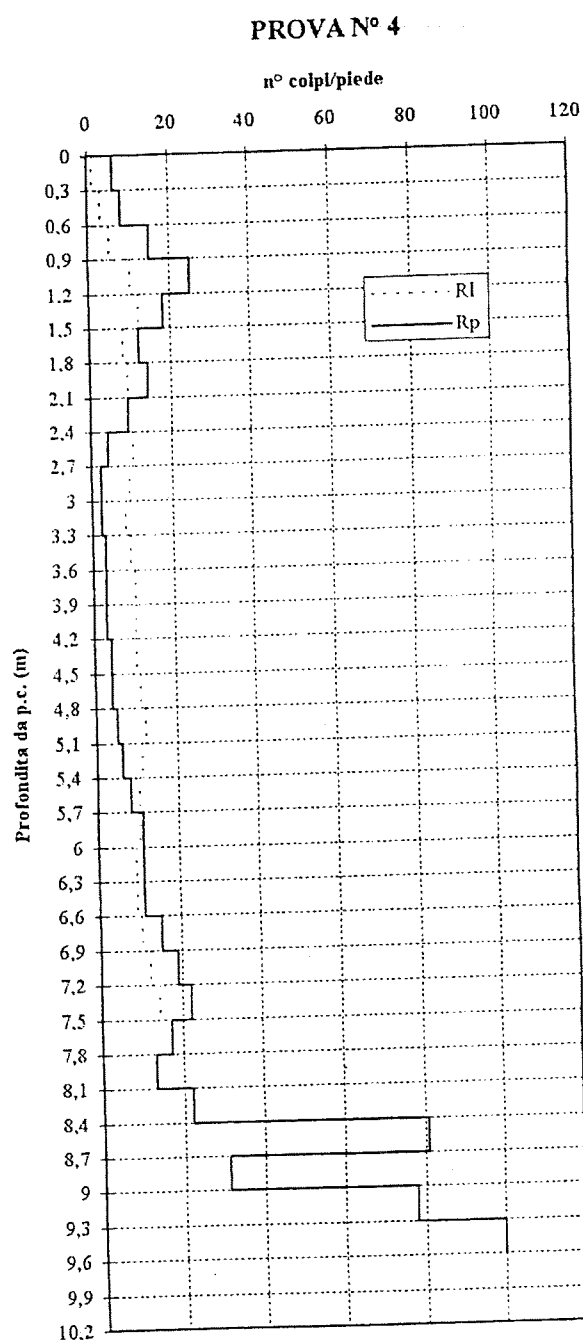
PROVA PENETROMETRICA n° 4

QUOTA DI RIFERIMENTO : p.c.

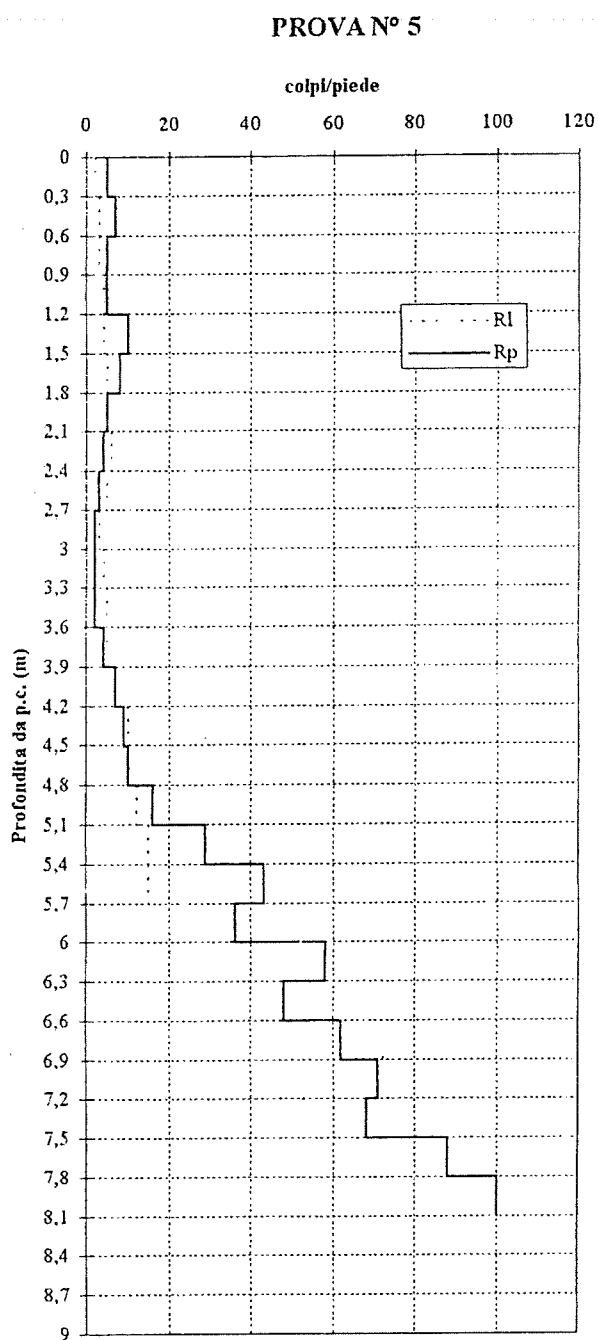
FALDA: assente

PROFONDITA' RAGGIUNTA : 9,60 m

| PROFONDITA' in metri | RP | RL |
|-------------------------|-------|----|
| 0,3 | 6 | 1 |
| 0,6 | 8 | 3 |
| 0,9 | 15 | 5 |
| 1,2 | 25 | 10 |
| 1,5 | 18 | 12 |
| 1,8 | 12 | 8 |
| 2,1 | 14 | 9 |
| 2,4 | 9 | 9 |
| 2,7 | 4 | 10 |
| 3 | 2 | 9 |
| 3,3 | 2 | 8 |
| 3,6 | 3 | 9 |
| 3,9 | 3 | 10 |
| 4,2 | 3 | 10 |
| 4,5 | 4 | 10 |
| 4,8 | 4 | 11 |
| 5,1 | 5 | 12 |
| 5,4 | 6 | 11 |
| 5,7 | 8 | 10 |
| 6 | 11 | 10 |
| 6,3 | 11 | 9 |
| 6,6 | 11 | 9 |
| 6,9 | 15 | 10 |
| 7,2 | 19 | 12 |
| 7,5 | 22 | 14 |
| 7,8 | 17 | |
| 8,1 | 13 | |
| 8,4 | 22 | |
| 8,7 | 81 | |
| 9 | 31 | |
| 9,3 | 78 | |
| 9,6 | 100 R | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



PROFONDITA' RAGGIUNTA : 8,10 m

[illegible]

PROFONDITA' RAGGIUNTA : 7,50 m

PROVA Nº 6

nº colpi/pledos

Profundidade da p.c. (m)

RI (Resíduo Inicial)

Rp (Resíduo Final)

| Profundidade da p.c. (m) | RI (nº colpi/pledos) | Rp (nº colpi/pledos) |
|--------------------------|----------------------|----------------------|
| 0 | 0 | 0 |
| 0.3 | 0 | 0 |
| 0.6 | 0 | 0 |
| 0.9 | 0 | 0 |
| 1.2 | 0 | 0 |
| 1.5 | 0 | 0 |
| 1.8 | 0 | 0 |
| 2.1 | 0 | 0 |
| 2.4 | 0 | 0 |
| 2.7 | 0 | 0 |
| 3 | 0 | 0 |
| 3.3 | 0 | 0 |
| 3.6 | 0 | 0 |
| 3.9 | 0 | 0 |
| 4.2 | 0 | 0 |
| 4.5 | 0 | 0 |
| 4.8 | 0 | 0 |
| 5.1 | 0 | 0 |
| 5.4 | 0 | 0 |
| 5.7 | 0 | 0 |
| 6 | 0 | 0 |
| 6.3 | 0 | 0 |
| 6.6 | 0 | 0 |
| 6.9 | 0 | 0 |
| 7.2 | 0 | 0 |
| 7.5 | 0 | 0 |
| 7.8 | 0 | 0 |
| 8.1 | 0 | 0 |
| 8.4 | 0 | 0 |
| 8.7 | 0 | 0 |
| 9 | 0 | 0 |

Geocipo Snc
Via Roma 75-Olgiate Comasco (Co)-031 943094

Committente: Geotecnica Croce

Località: Vanzaghello (Mi)

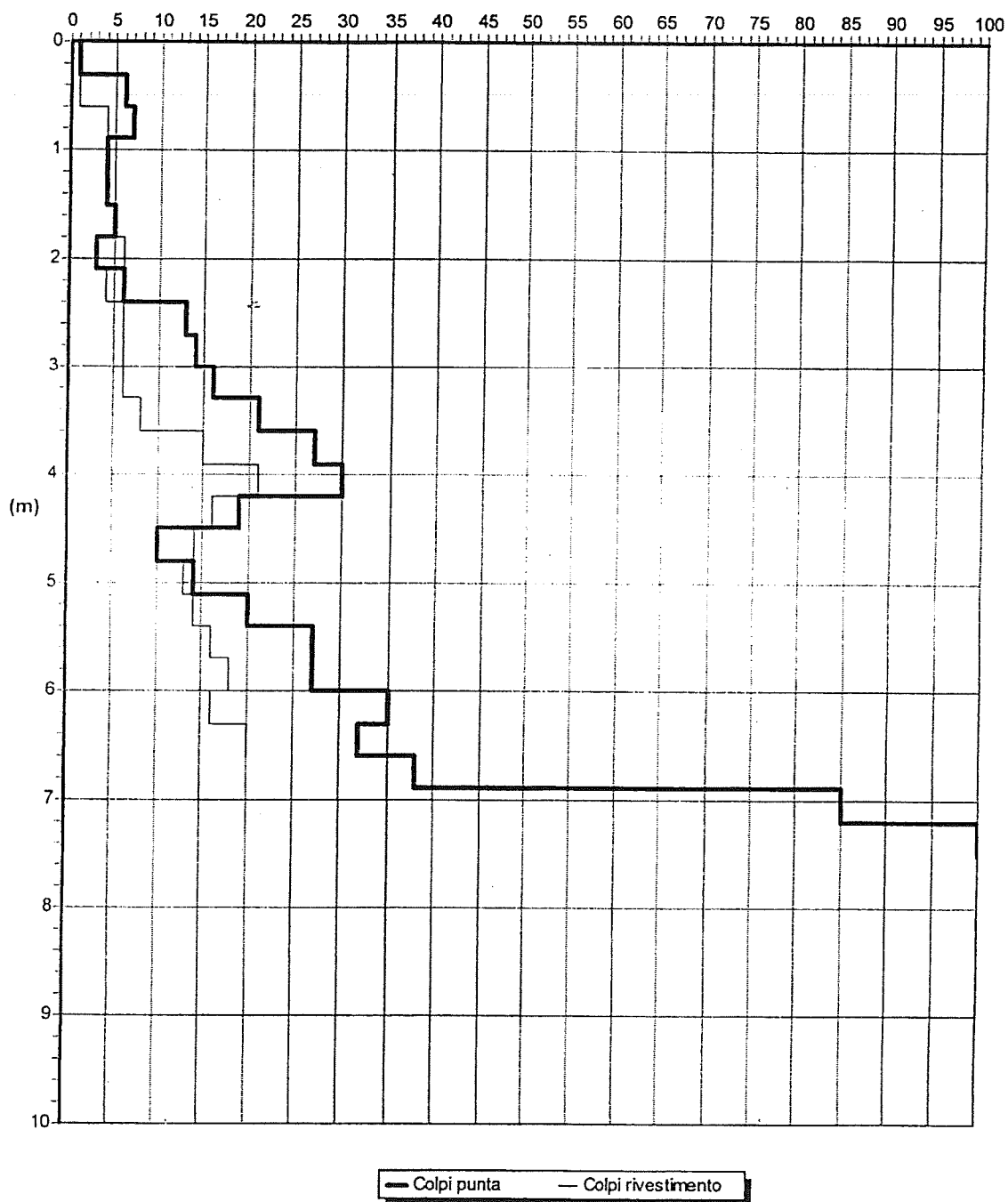
Penetrometro: Meardi - Agi (DPSH)

PROVA 9A

Sigla: GC

Grafico della prova

Profondità della falda dal p.c.(m): Assente



Certificato n.01 del 1/10/02

Firma