

Prima emissione
Ottobre 2025

Regione Lombardia

Provincia di Pavia

COMUNE DI VIGEVANO



ALLEGATO 1

STUDIO GEOLOGICO, IDROGEOLOGICO E
SISMICO A SUPPORTO DEL PIANO DI
GOVERNO DEL TERRITORIO REDATTO AI
SENSI DELLA D.G.R.LOMB. N° IX/2616
DEL 30/11/2011 ss. mm. ii.
E D.G.R. LOMB N° X/6738 DEL 19/06/2017

STRATIGRAFIE POZZI

ALLEGATO 1 STRATIGRAFIA POZZI

committenza:

Comune di Vigevano
Corso Vittorio Emanuele II, 25
Vigevano (PV)

a cura di:



S tudio
G eologico
T riorlobite

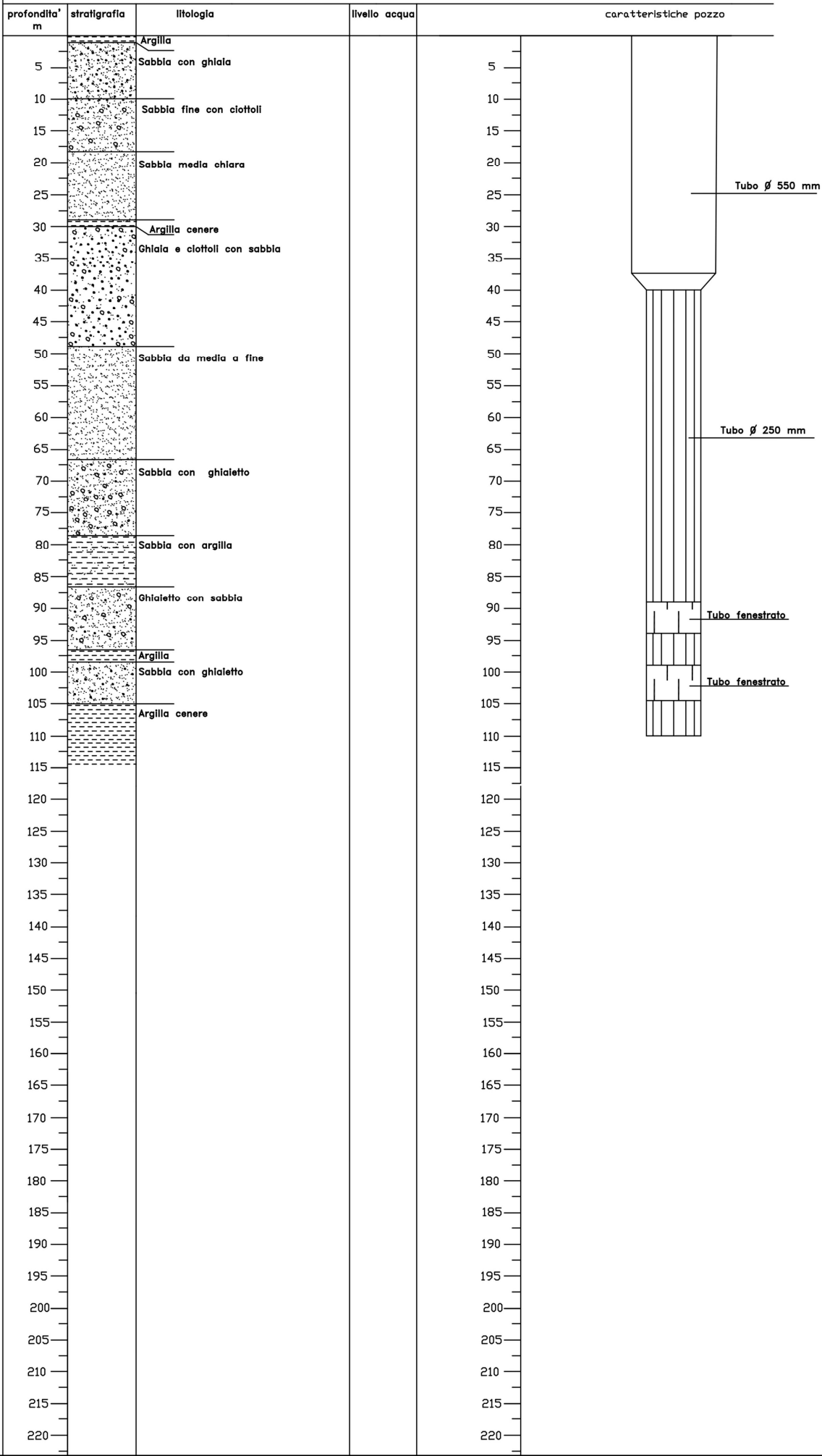
Via S.L. Beccari n. 2 - 27027 Gropello Cairoli (PV)
Tel./Fax: 0382.81.70.38 -
e.mail: info@studiogeologicotriorlobite.com

REL 078-23

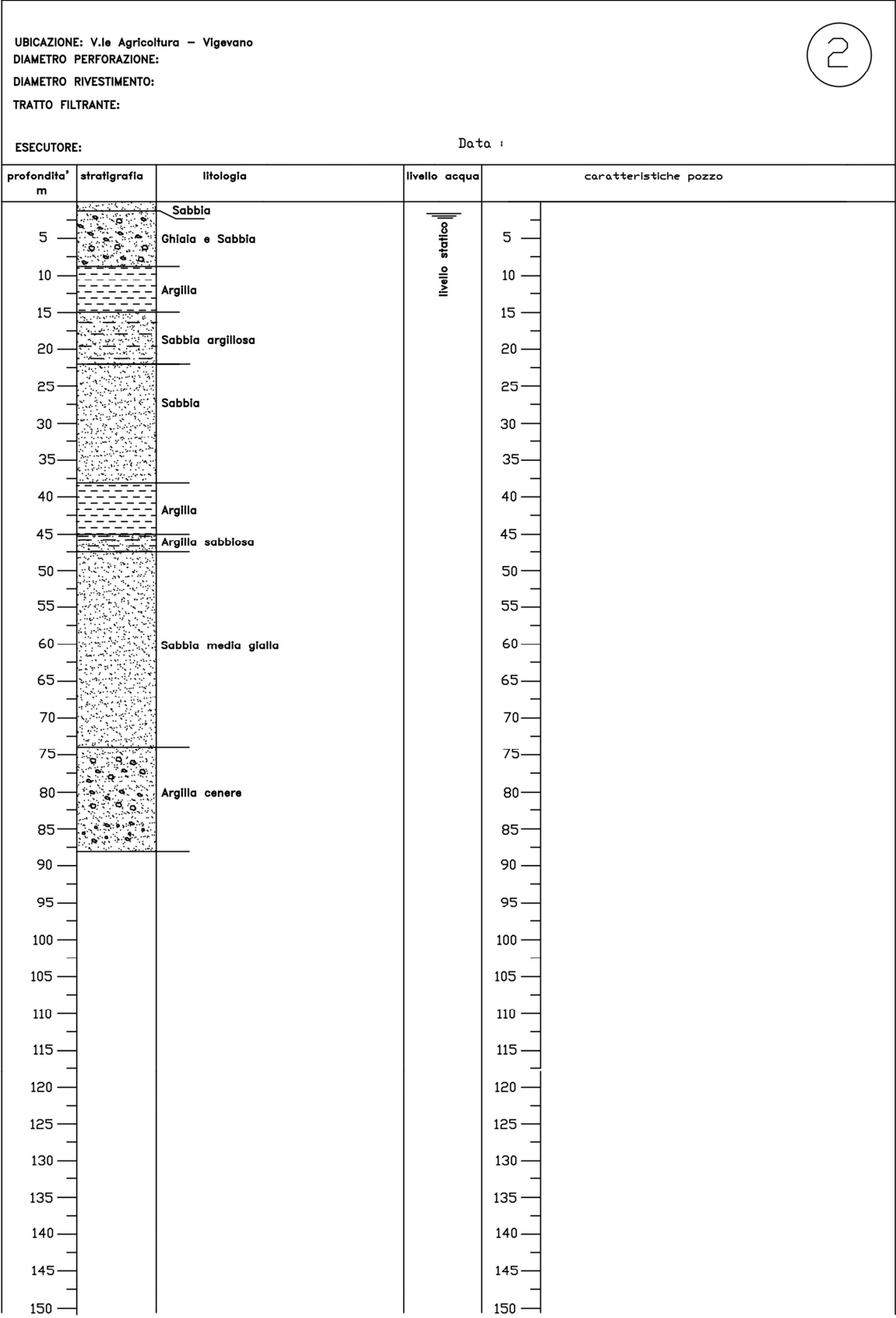
Pozzo A S M Vigevano
UBICAZIONE: fraz. Morsella -Vigevano-
DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a 115.50 m Ø 900
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 40.00 m Ø 550; da 40.00 m a 110.00 m Ø 250
TRATTO FILTRANTE: da 89.00 m a 94.50 m; da 99.00 m a 104.5 m

1

ESECUTORE:
Data : 1976



Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
Protocollo Generale: 2025 / 103691 del 14/10/2025



DIAMETRO PERFORAZIONE:

DIAMETRO RIVESTIMENTO: da pc a m 18,50 Ø 450 mm, da m 18,50 a m 45 Ø 300 mm

TRATTO FILTRANTE: con filtro a ponte da m 35.00 a m 41.70

ESECUTORE: ERCOLE

Dat _____

profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo
5		Argilla cenere sabbiosa		
10		Sabbia e ghiaia gialla		
15		Sabbia gialla		
20		Sabbia grigia		
25		Sabbia e ghiaia grigia		
30		Ghiaia e sabbia grigia		
35				
40				
45				
50				
55				
60				
65				
70				
75				
80				
85				
90				
95				
100				
105				
110				
115				
120				
125				
130				
135				
140				
145				
150				

Pozzo

UBICAZIONE:

DIAMETRO PERFORAZIONE:

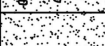
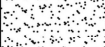
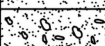
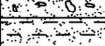
DIAMETRO RIVESTIMENTO:

TRATTO FILTRANTE: con filtro a ponte da m 29.00 a m 32.00

ESECUTORE:

Data :

4

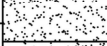
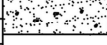
profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua		caratteristiche pozzo	
5		TERRENO DI RIPORTO E GHIAIA	livello dinamico livello statico	5 10 15 20 25 30 35 40 45 50 55 60 65 70 75 80 85 90 95 100 105 110 115 120 125 130 135 140 145 150	POMPA AVAMPOZZO FILTRO	
10		SABBIA E GHIAIETTO				
15		SABBIA				
20		SABBIA				
25		SABBIA E GHIAIA				
30		SABBIA ARGILLOSA				
35						
40						
45						
50						
55						
60						
65						
70						
75						
80						
85						
90						
95						
100						
105						
110						
115						
120						
125						
130						
135						
140						
145						
150						

UBICAZIONE: Via Battaglia della Sforzesca, 97 - VIGEVANO
DIAMETRO PERFORAZIONE:
DIAMETRO RIVESTIMENTO:
TRATTO FILTRANTE:

5

ESECUTORE:

Data :

profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua		caratteristiche pozzo
5		Ghiaietto con Sabbia in forte aumento nei livelli piu' bassi	livello dinamico livello statico	5	
10		Sabbia fine con elevata percentuale di limo		10	
15		Sabbia grigia media		15	
20		Sabbia granulosa con ghiaia chiara		20	
25				25	
30		← <u>Captazione</u>		30	
35				35	
40				40	
45				45	
50				50	
55				55	
60				60	
65				65	
70				70	
75				75	
80				80	
85				85	
90				90	
95				95	
100				100	
105				105	
110				110	
115				115	
120				120	
125				125	
130				130	
135				135	
140				140	
145				145	
150				150	

Pozzo

UBICAZIONE: Cascina S. Vittore – Vigevano

DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a m 50.00 Ø 160 mm

DIAMETRO RIVESTIMENTO: da pc a m 50.00 Ø 125 mm ;

TRATTO FILTRANTE: con filtro da m 29.00 a m 41.00

6

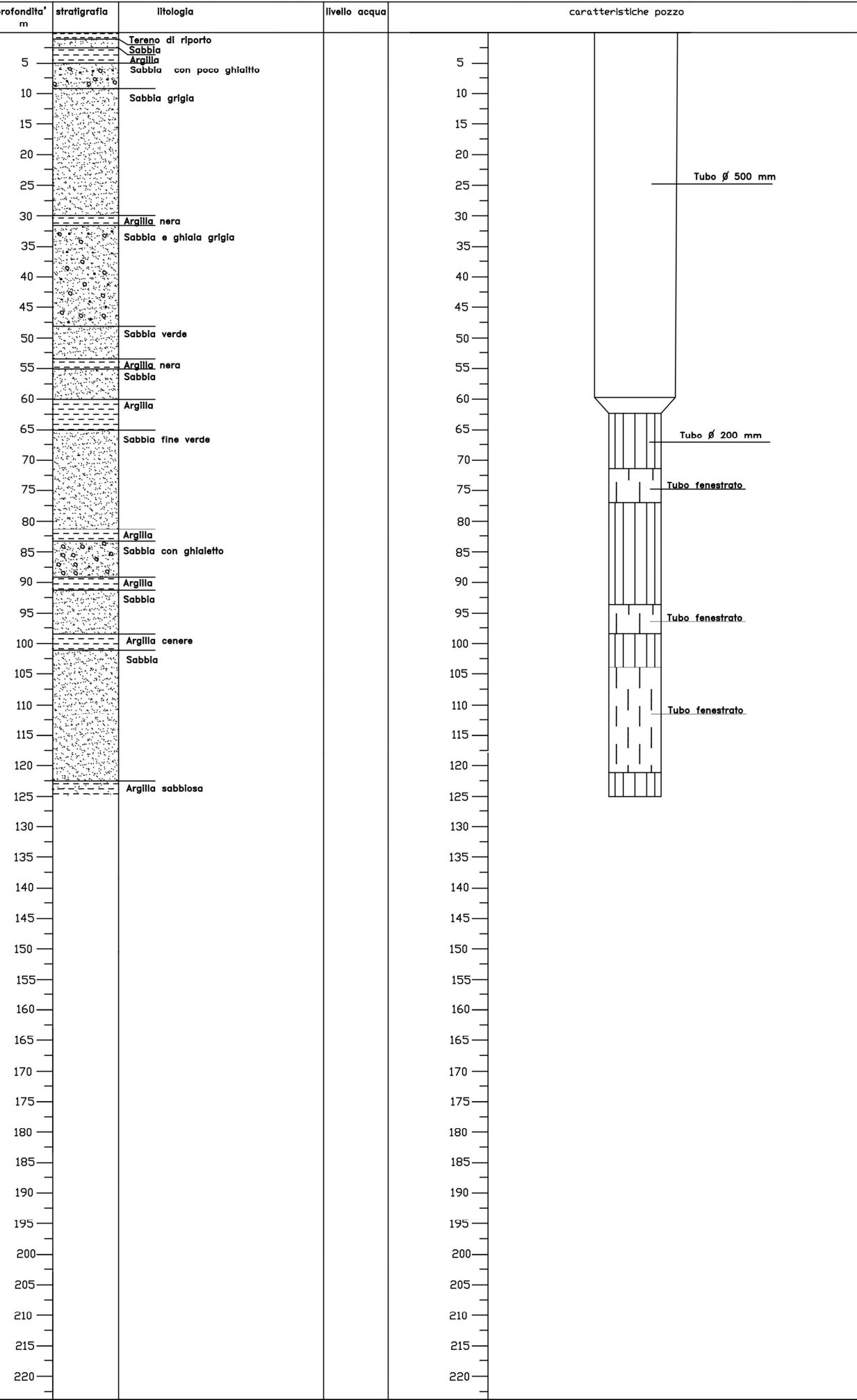
ESECUTORE: Boselli Lino – S. Pietro in Cerro (PC) Data :

profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo
5		Argilla Ghiaietto asciutto		
10				
15		Sabbia		
20				
25				
30		Argilla		
35				
40		Ghiaia in sorte		
45		Argilla e sabbia		
50				
55				
60				
65				
70				
75				
80				
85				
90				
95				
100				
105				
110				
115				
120				
125				
130				
135				
140				
145				
150				

Pozzo A S M Vigevano
UBICAZIONE: strada Regina -Vigevano-
DIAMETRO PERFORAZIONE:
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 62.50 m Ø 500; da 62.50 m a 125.00 m Ø 200
TRATTO FILTRANTE: da 72.50 m a 77.00 m; da 93.50 m a 98.5 m; da 104 m a 120.50 m

7

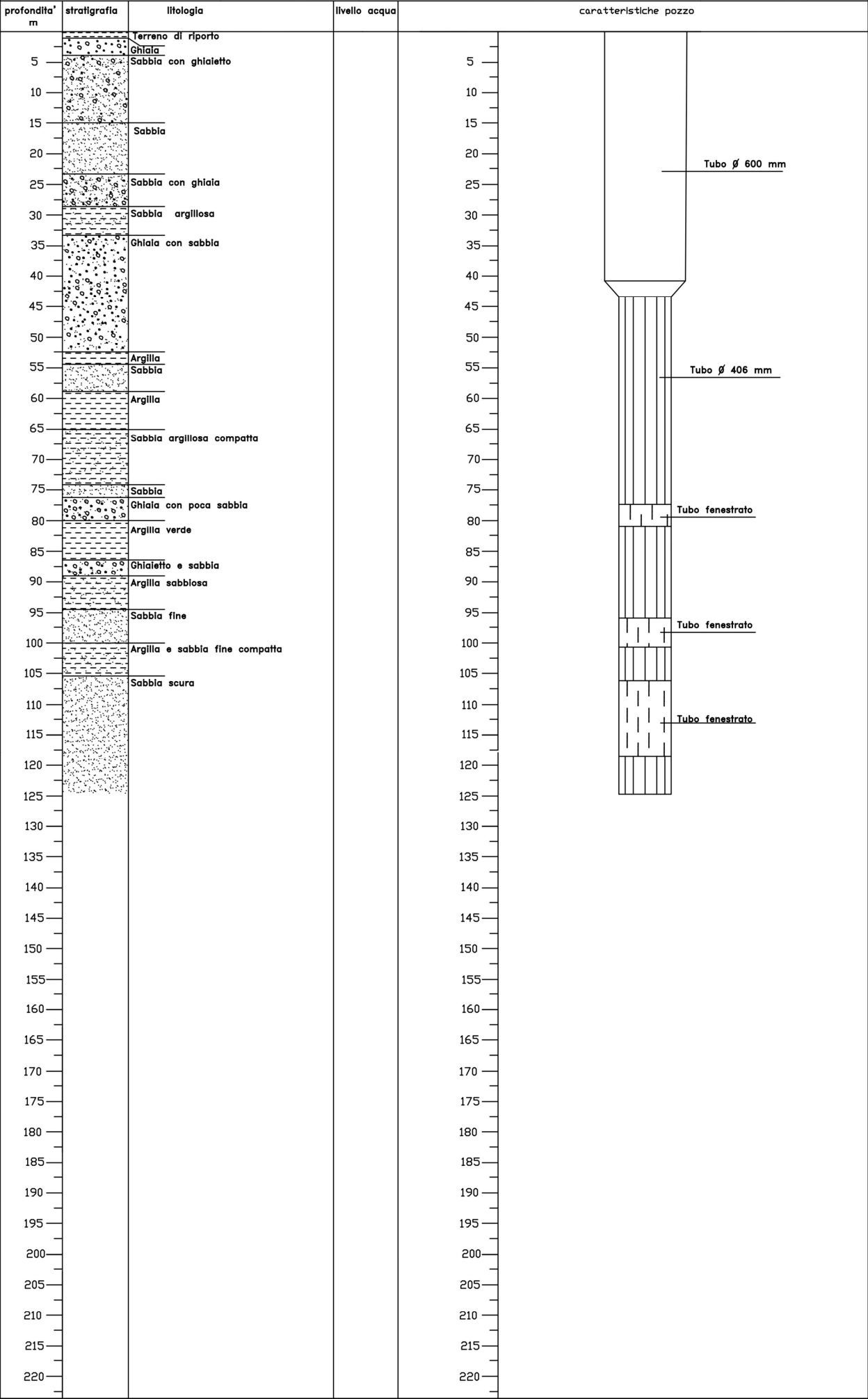
ESECUTORE: Data : ottobre 1972



Pozzo A S M Vigevano
UBICAZIONE: Viale Commercio
DIAMETRO PERFORAZIONE:
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 41.15 m Ø 500; da 41.15 m a 124.50 m Ø 200
TRATTO FILTRANTE: da 76.50 m a 80.50 m; da 96.00 m a 100.50 m; da 106.5 m a 118.50 m



ESECUTORE: Negretti
Data : 1973



Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
Protocollo Generale: 2025 / 103691 del 14/10/2025

Pozzo A S M Vigevano

UBICAZIONE: Valletta Fogliano Vigevano

DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a 20 m $\varnothing$ 1020; da 20 m a 215 m $\varnothing$ 900

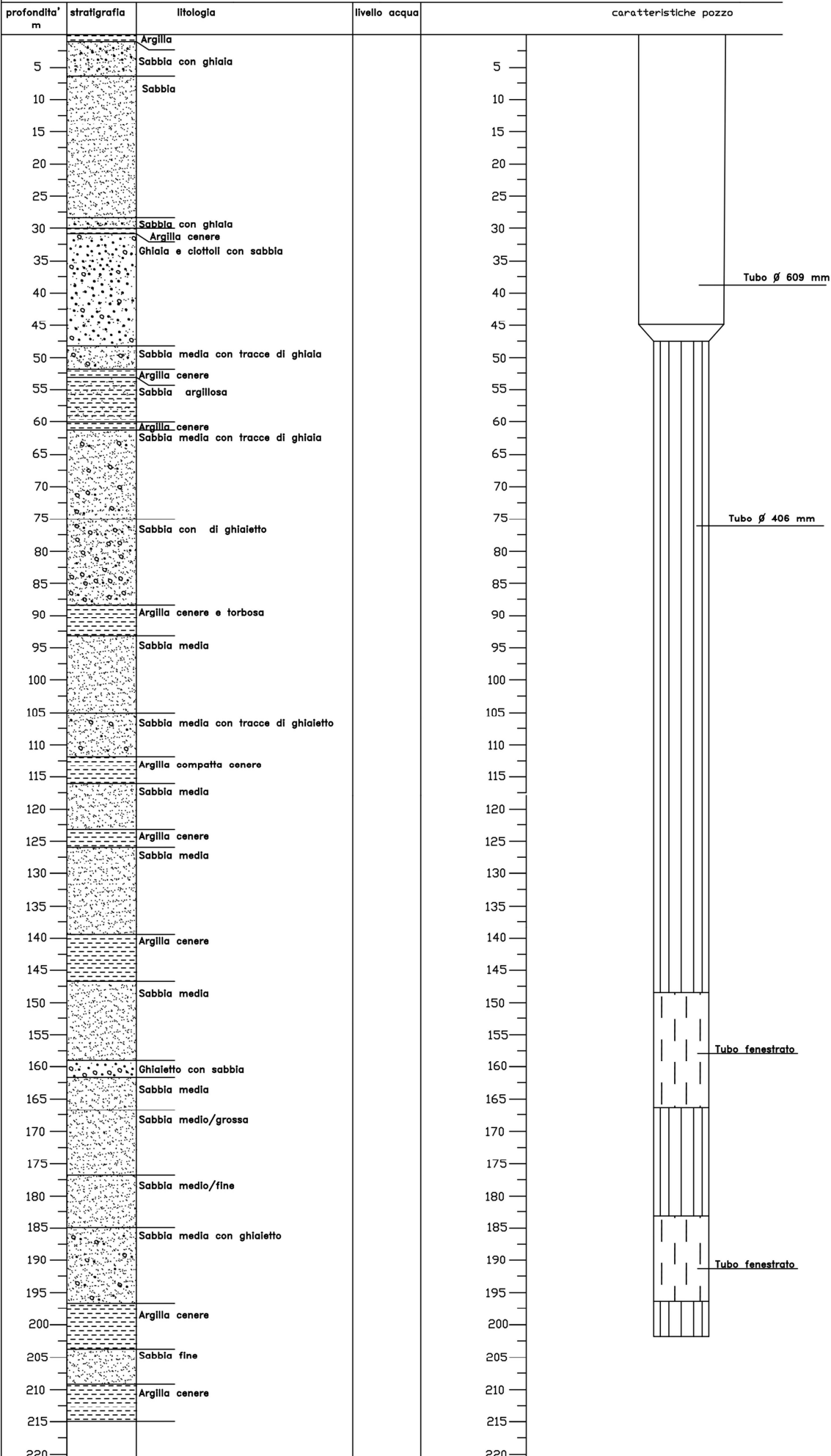
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 45.27 m $\varnothing$ 609; da 45.27 m a 202.89 m $\varnothing$ 406

TRATTO FILTRANTE: da 148.28 m a 166.39 m; da 184.81m a 196.89 m

9

ESECUTORE: Negretti

Data : 1988

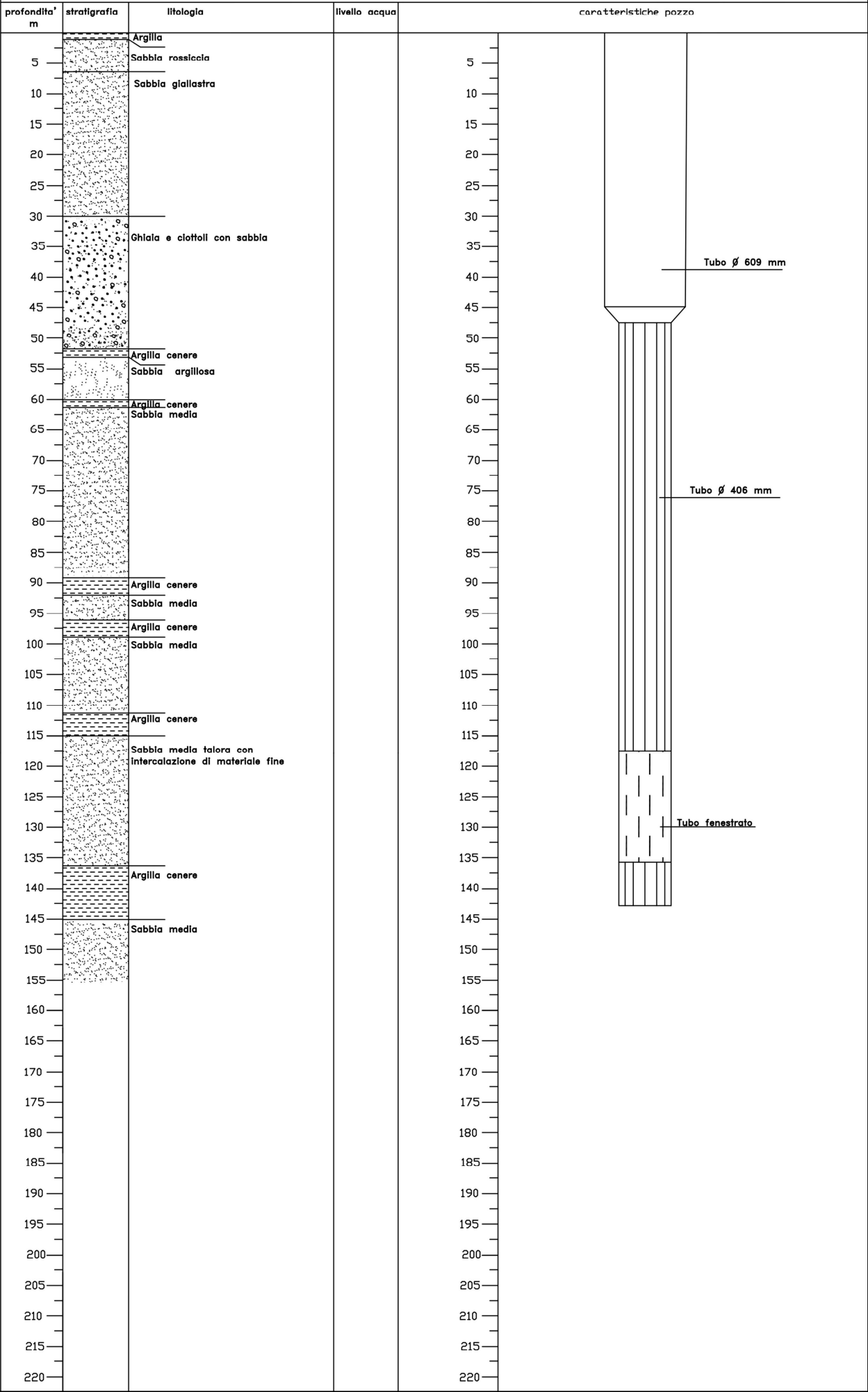


Pozzo A S M Vigevano
UBICAZIONE: Valletta Fogliano Vigevano
DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a 10 m $\varnothing$ 1020; da 10 m a 155 m $\varnothing$ 920
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 46.06 m $\varnothing$ 609; da 46.06 m a 142.68 m $\varnothing$ 406
TRATTO FILTRANTE: da 117.49 m a 135.65 m

10

ESECUTORE: Negretti

Data : 1990

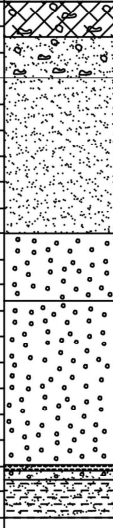
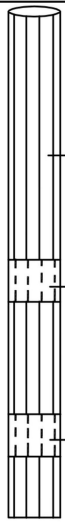


Tubo $\varnothing$ 609 mm

Tubo $\varnothing$ 406 mm

Tubo fenestrato

Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs. 82/2005
Protocollo Generale: 2025 / 103691 del 14/10/2025

Pozzo UBICAZIONE: Vigevano DIAMETRO PERFORAZIONE: DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a m 50.00 Ø 300/308 mm TRATTO FILTRANTE: con filtro a ponte da m 25.00 a m 29.00 e da m 40.00 a m 44.00 ESECUTORE: URI Via Rattazzi, 15 - Alessandria Data : 1960 11				
profondità' m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo
5		Ghiaia e terra Ghiaia e sabbia Sabbia Ghiaia pulita Ghiaia compatta Argilla nerastra sabbiosa Ghiaia e sabbia Argilla sabbiosa		 Tubo Ø 300/308 mm Tubo fenestrato Tubo fenestrato
10				
15				
20				
25				
30				
35				
40				
45				
50				
55				
60				
65				
70				
75				
80				
85				
90				
95				
100				
105				
110				
115				
120				
125				
130				
135				
140				
145				
150				

UBICAZIONE: S. Maria

DIAMETRO PERFORAZIONE:

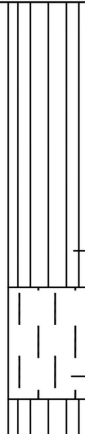
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a m 46.50 Ø 600 mm

TRATTO FILTRANTE: con filtro a ponte da m 30.50 a m 42.50

ESECUTORE:

Data : Febbraio 1985

12

profondità m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo	
5		Materiale di riporto e argilla Sabbia rossiccia e ghiaia		5	 Tubo Ø 600 mm Tubo fenestrato
10		Sabbia chiara e ghiaia		10	
15				15	
20				20	
25		Sabbia con argilla		25	
30		Sabbia con ciottoli e ghiaia		30	
35		Ghiaia e ghiaia con sabbia		35	
40				40	
45		Ghiaietto e sabbia gialla		45	
50		Sabbia argillosa		50	
55		Argilla scura compatta		55	
60				60	
65				65	
70				70	
75				75	
80				80	
85				85	
90				90	
95				95	
100				100	
105				105	
110				110	
115				115	
120				120	
125				125	
130				130	
135				135	
140				140	
145				145	
150				150	

Pozzo A S M Vigevano

UBICAZIONE: Brodolini - Vigevano-

DIAMETRO PERFORAZIONE:

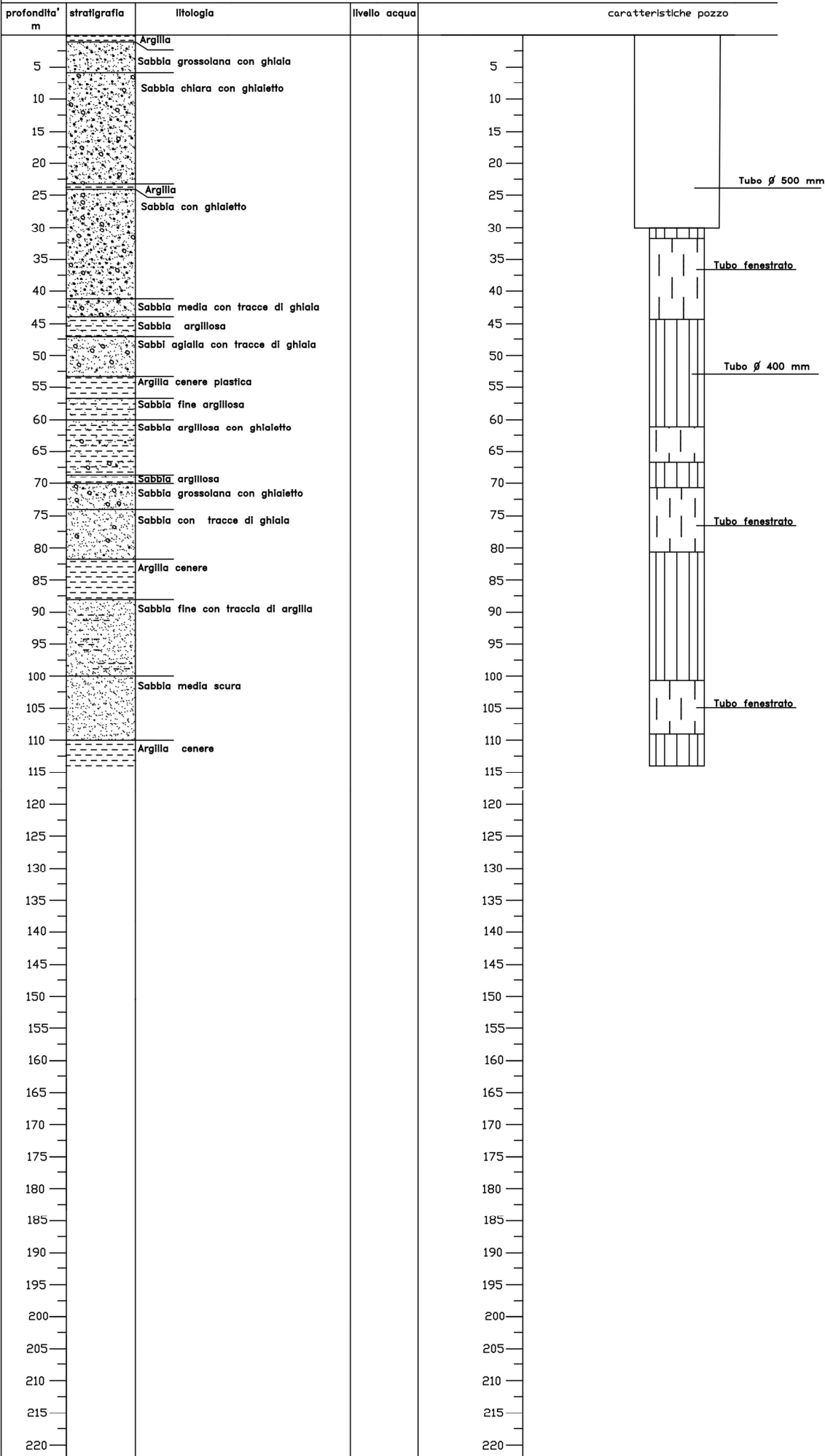
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 30.00 m Ø 500; da 30.00 m a 114.00 m Ø 400

TRATTO FILTRANTE: da 32.00 m a 44.00 m; da 61.00 m a 67.00 m; da 71.00 m a 81.00 m; da 101.00 m a 109.00 m

13

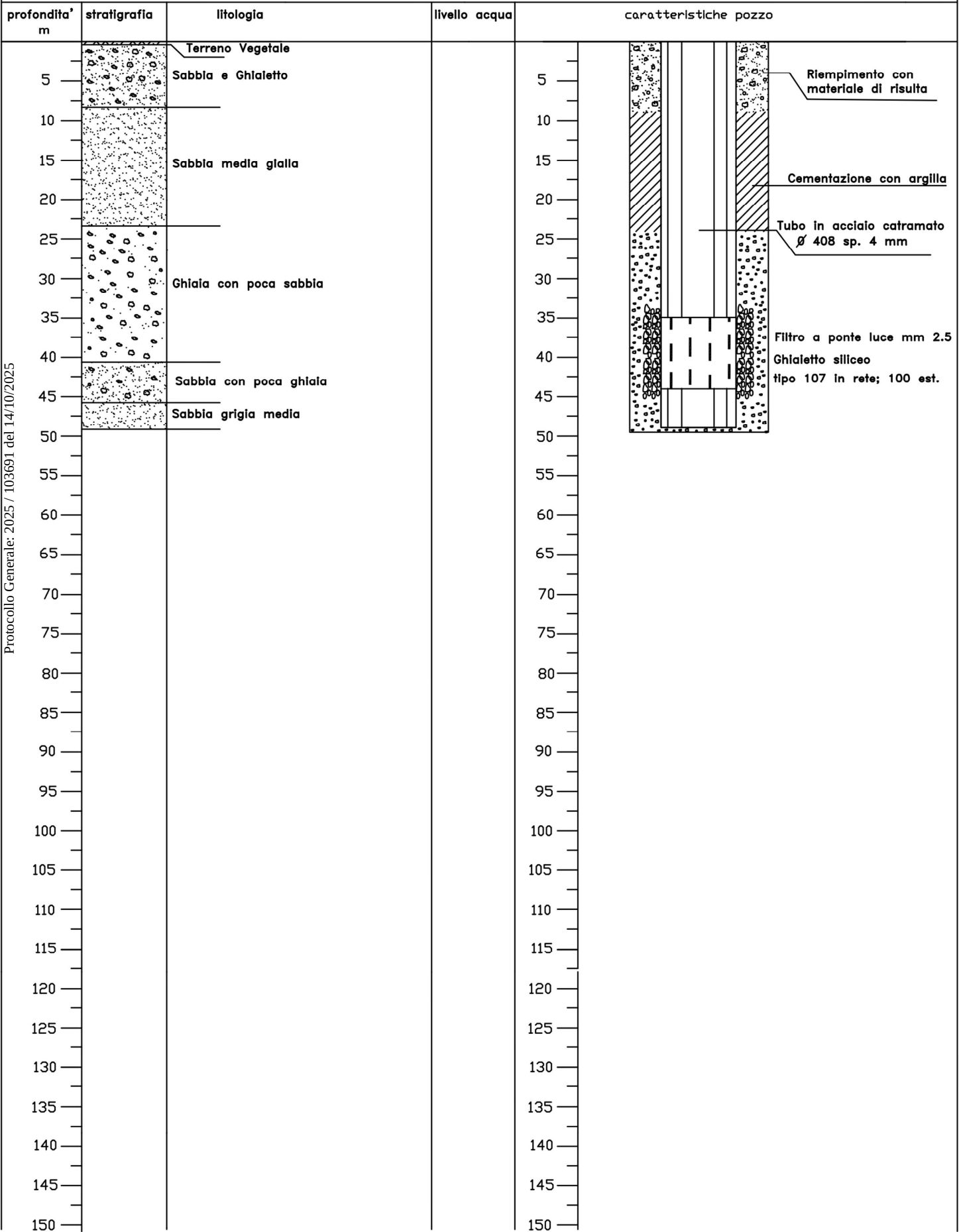
ESECUTORE:

Data : 1981



Localita' S. Maria - Vigevano
DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a m 49.30 Ø 700 mm
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da pc a m 49.00 Ø 408 mm ;
TRATTO FILTRANTE: con filtro a ponte da m 34.95 a m 43.99

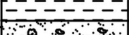
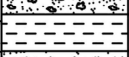
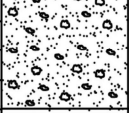
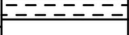
ESECUTORE: IRSIAM S.r.l. Via Mascagni, 11 Casarile (MI) Data :Settembre 1984



Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.Lgs 82/2005
Protocollo Generale: 2025 / 103691 del 14/10/2025

UBICAZIONE: Vigevano
DIAMETRO PERFORAZIONE: Stratigrafia desunta per correlazione
DIAMETRO RIVESTIMENTO:
TRATTO FILTRANTE:

ESECUTORE: Data :

profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo
5		Terreno di riporto		
10		Sabbia e ghiaia		
15				
20				
25		Sabbia		
30		Argilla		
35		Sabbia e ghiaia		
40		Argilla		
45		Sabbia e ghiaia		
50		Argilla		
55				
60				
65				
70				
75				
80				
85				
90				
95				
100				
105				
110				
115				
120				
125				
130				
135				
140				
145				
150				

Data :

Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
Protocollo Generale: 2025/ 103691 del 14/10/2025

Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.Lgs 82/2005

Protocollo Generale: 2025 / 103691 del 14/10/2025

Pozzo

UBICAZIONE: Via Cararola – Vigevano

DIAMETRO PERFORAZIONE:

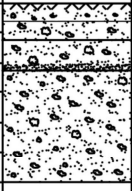
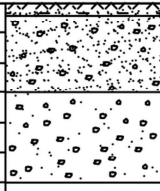
DIAMETRO RIVESTIMENTO:

TRATTO FILTRANTE:

ESECUTORE:

17

Data : 16 / 07 / 1987

profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua		litologia	
5		Terreno agrario di natura ghiaiosa e sabbiosa Ghiara e sabbia grossa intervallata da livelli un po' piu' sabbiosi marroni Ghiara in matrice sabbiosa marrone passante ad un livello sabbioso di media granulometria Ghiara in matrice sabbiosa		5		Terreno agrario - (Limo e sabbia marrone alterata) Ghiara in matrice sabbiosa Ghiara (frazione sabbiosa subordinata)
10				10		
15				15		
20				20		
25				25		
30				30		
35				35		
40				40		
45				45		
50				50		
55				55		
60				60		
65				65		
70				70		
75				75		
80				80		
85				85		
90				90		
95				95		
100				100		
105				105		
110				110		
115				115		
120				120		
125				125		
130				130		
135				135		
140				140		
145				145		
150				150		

Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
Protocollo Generale: 2025 / 103691 del 14/10/2025

Pozzo

UBICAZIONE: Via Cararola - Vigevano

DIAMETRO PERFORAZIONE:

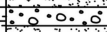
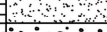
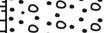
DIAMETRO RIVESTIMENTO:

TRATTO FILTRANTE:

ESECUTORE:

Data : Maggio 1990

18

profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo
5		Terra di cultura		
5		Ghiara rossiccia		
10				
15				
20				
25				
30		Sabbia grigia		
35				
40				
45		Ghiara con ciottoli		
50		Sabbia terrosa rossiccia		
55		Ghiara con ciottoli		
60		Sabbia rossiccia		
65				
70				
75				
80				
85				
90				
95				
100				
105				
110				
115				
120				
125				
130				
135				
140				
145				
150				

Pozzo

UBICAZIONE: S. Pio V - Vigevano

DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a m 58.00 Ø 700 mm

DIAMETRO RIVESTIMENTO: da pc a m 32.00 Ø 500 - 510 mm ; da p.c. a m ~~57.00~~ Ø 400 - 408 mm

TRATTO FILTRANTE: con filtro a ponte da m 23.00 a m 32.00 e da m 46.00 a m 55.00

ESECUTORE: IRSIAM S.r.l. - Via Mascagnini 11 - Casarile (MI)

Data : Febbraio 1986

profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo
5				Avampozzo
10		Sabbia rossiccia		
15				Tubo Ø 500 - 510
20				
25		Sabbia cenere		
30				Filtro a ponte luce mm 2.5
35		Sabbia e ghiaia		
40				Tubo Ø 400 - 408
45				Ghiaietto siliceo tipo 106
50		Sabbia gialla e ghiaia		Ghiaietto siliceo tipo 107 in rete
55				Filtro a ponte luce mm 2.5
60				
65				
70				
75				
80				
85				
90				
95				
100				
105				
110				
115				
120				
125				
130				
135				
140				
145				
150				

Pozzo

UBICAZIONE: Via B. Buezzi, 22 – Vigevano

DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a m 30.00 Ø 250 mm

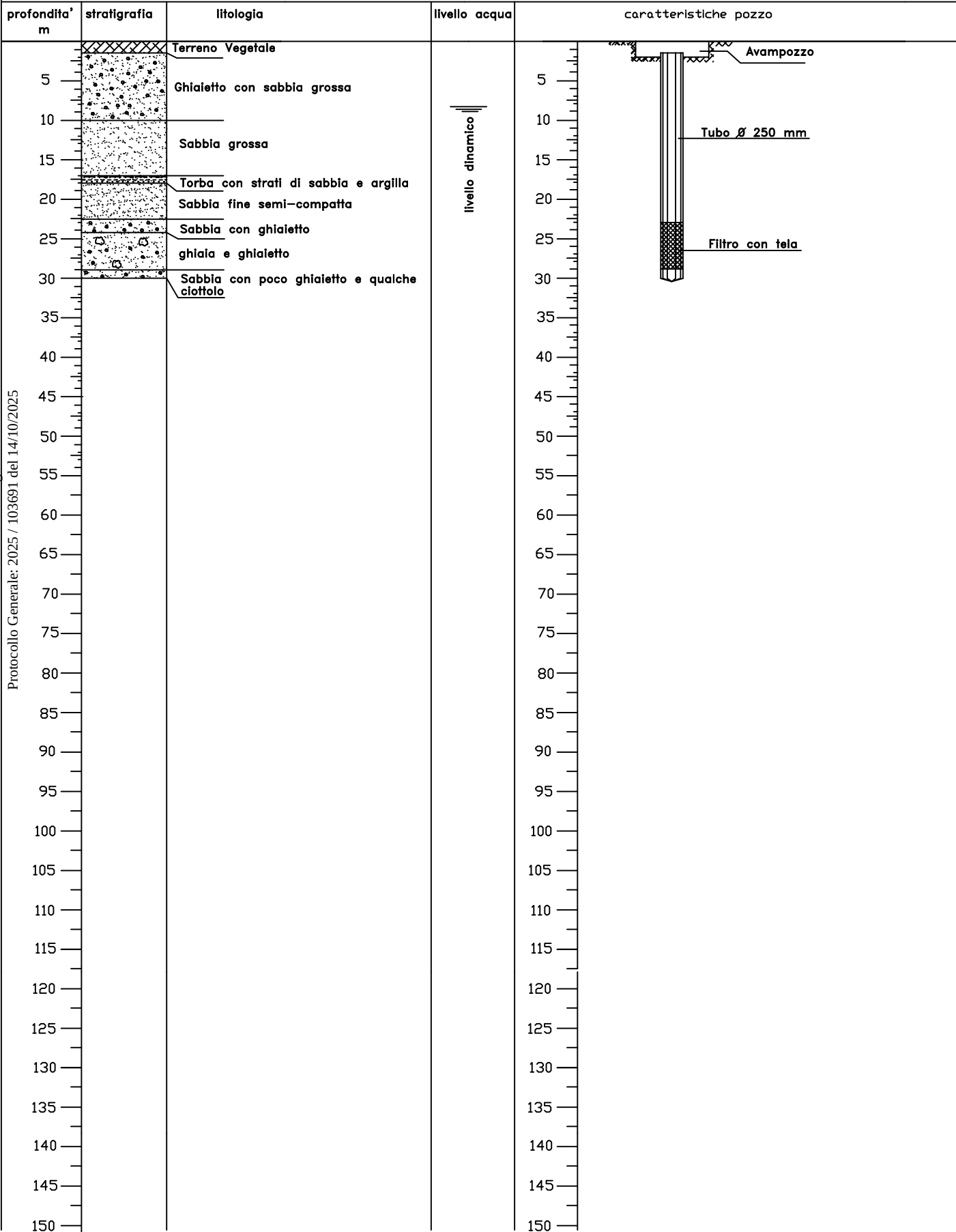
DIAMETRO RIVESTIMENTO:

TRATTO FILTRANTE: con filtro n°1 da m 23.00 a m 29.00

20

ESECUTORE:

Data : 29 / 06 / 1987

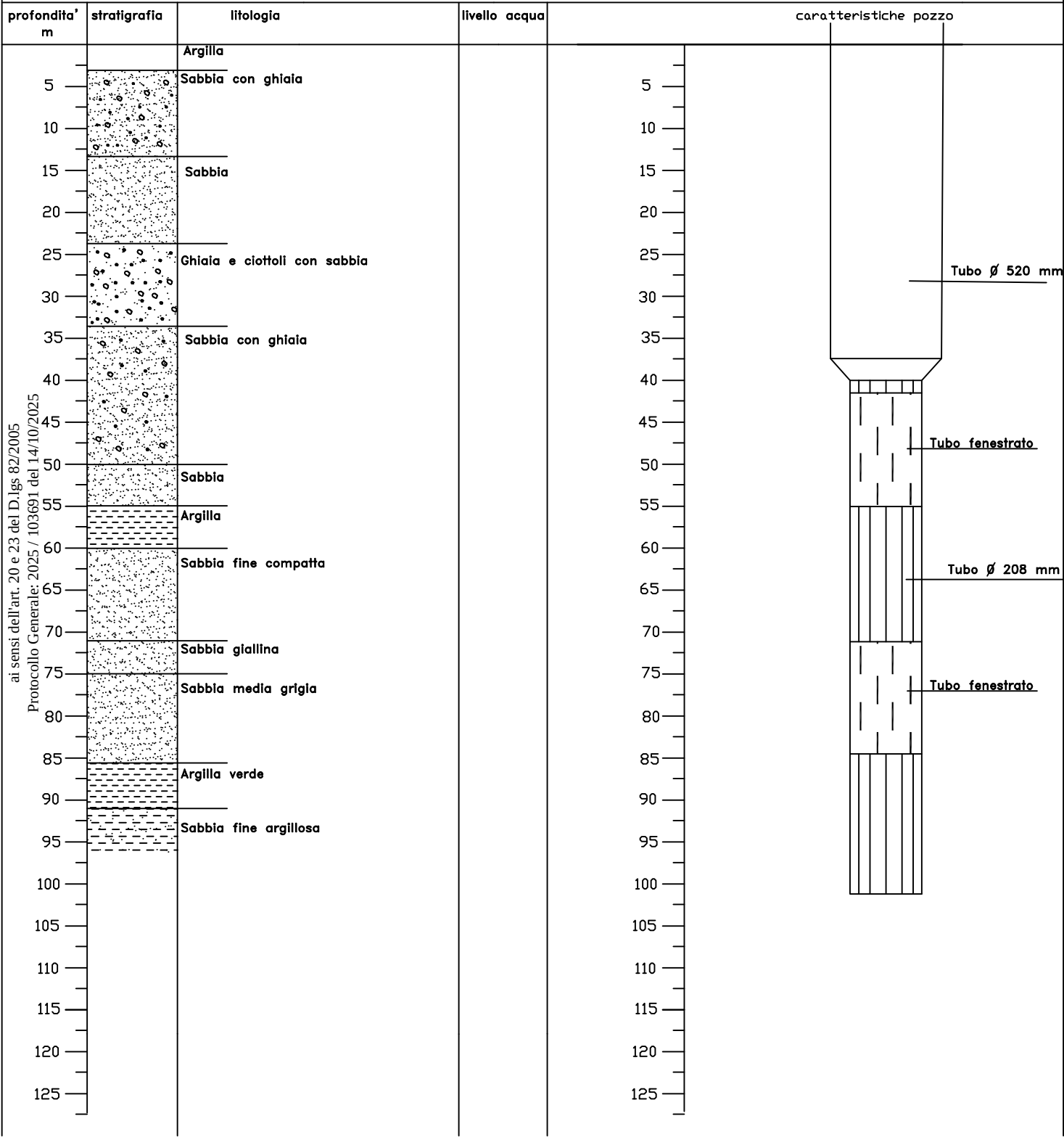


Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
Protocollo Generale: 2025 / 103691 del 14/10/2025

Pozzo A S M Vigevano
UBICAZIONE: Via Mazzini - Vigevano-
DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a 101.50 m Ø 900
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 40.00 m Ø 520; da 40.00 m a 101.50 m Ø 208
TRATTO FILTRANTE: da 41.50 m a 55.00 m; da 71.00 m a 84.50 m

21

ESECUTORE: Data : 1974



Pozzo A S M Vigevano

UBICAZIONE: Via Gramsci -Vigevano-

DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a 211.50 m Ø 700

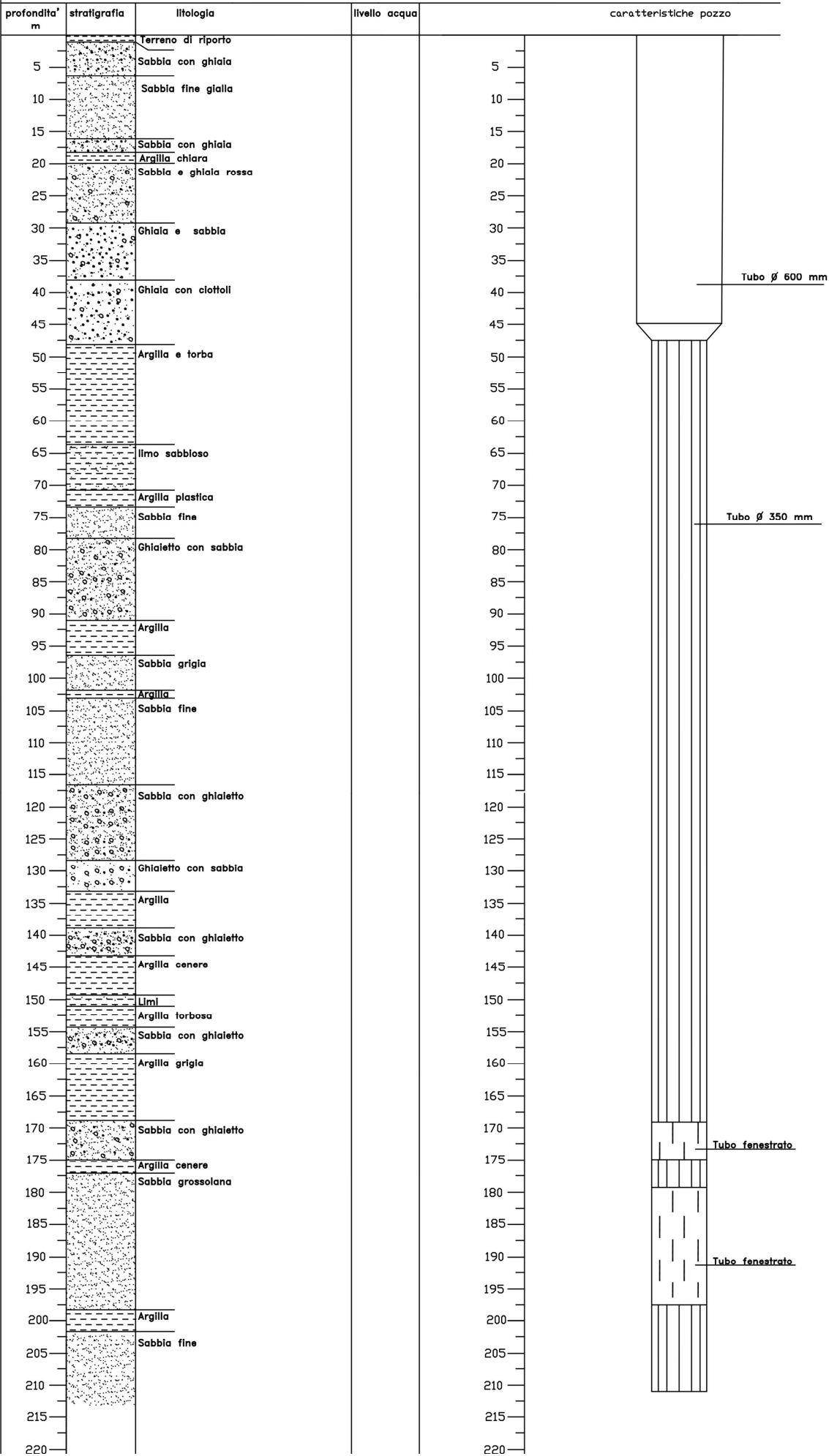
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 48.00 m Ø 600; da 48.00 m a 211.50 m Ø 350

TRATTO FILTRANTE: da 169.00 m a 175.00 m; da 179.00 m a 197.5 m

ESECUTORE: Negretti

Data : 1987

22



Tubo Ø 600 mm

Tubo Ø 350 mm

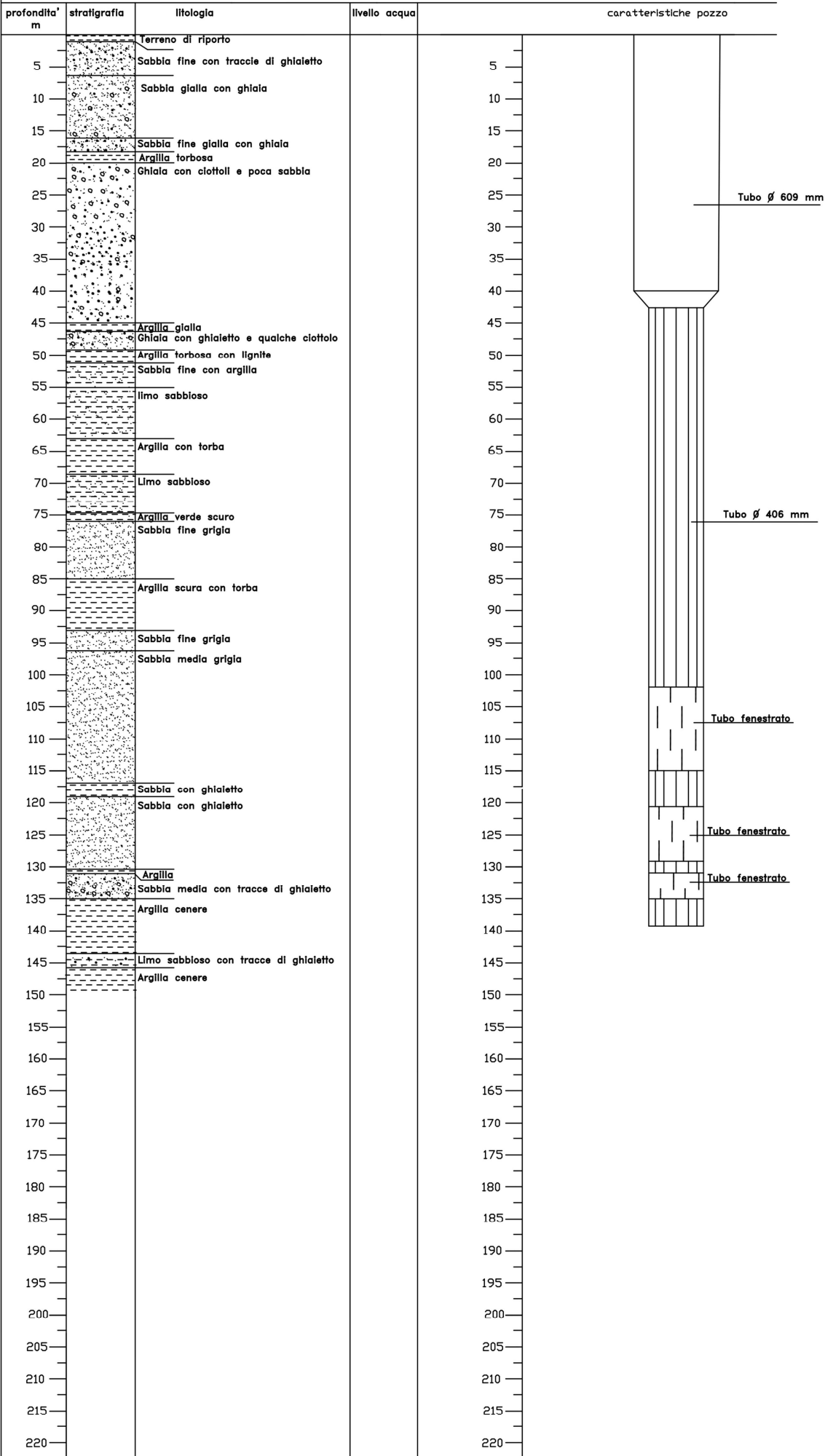
Tubo fenestrato

Tubo fenestrato

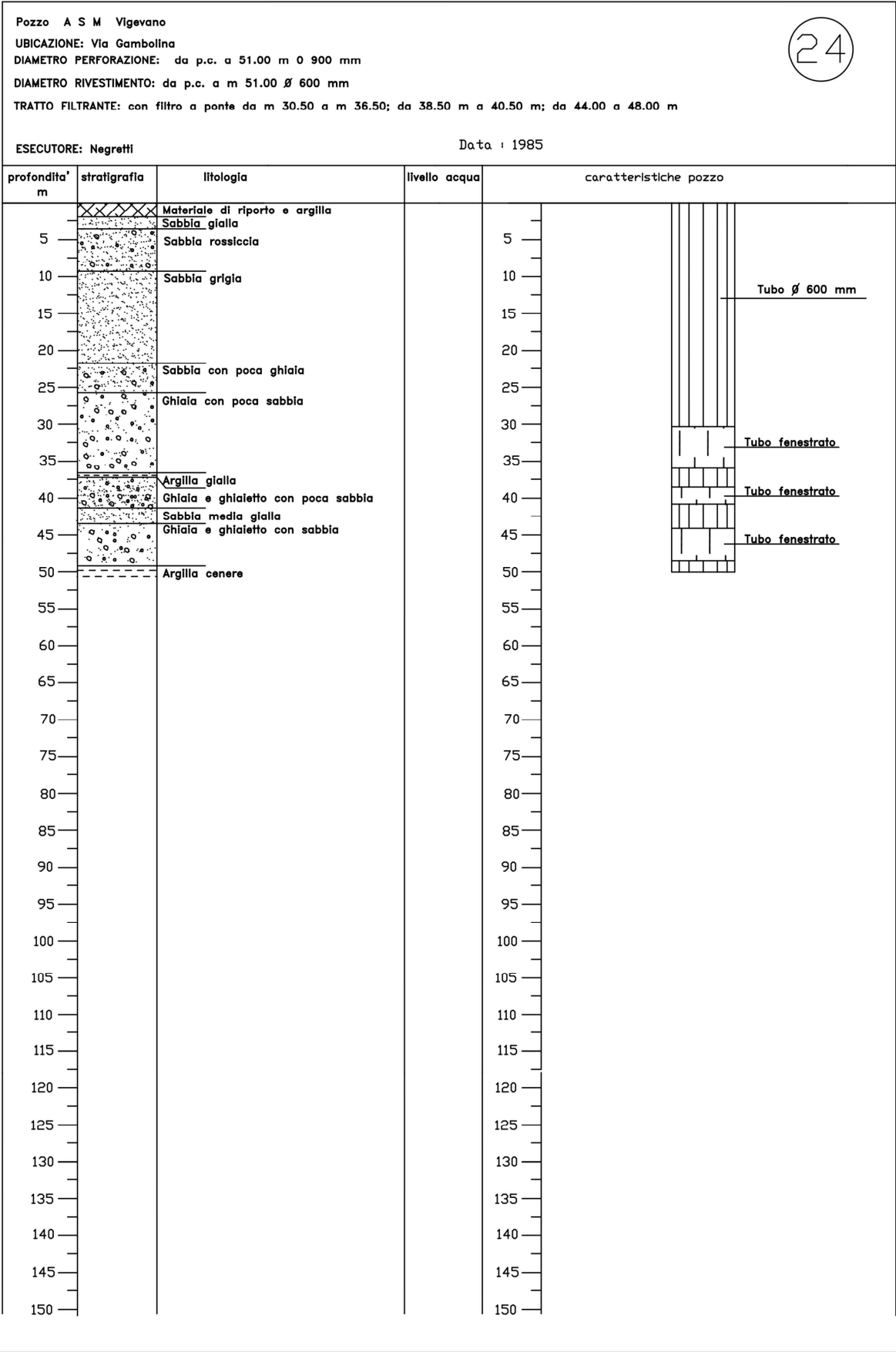
Pozzo A S M Vigevano
UBICAZIONE: Via Gramsci (COOP) -Vigevano-
DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a 18.00 m Ø 1020 mm; da 18.00 m a 149 m Ø 920 mm
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 40.18 m Ø 609 mm; da 40.18 m a 139.30 m Ø 406 mm
TRATTO FILTRANTE: da 107.00 m a 115.18 m; da 121.18 m a 129.25; da 131.28 m a 135.30 m

23

ESECUTORE: Negretti Data : 1989



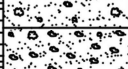
Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
Protocollo Generale: 2025 / 103691 del 14/10/2025



Pozzo

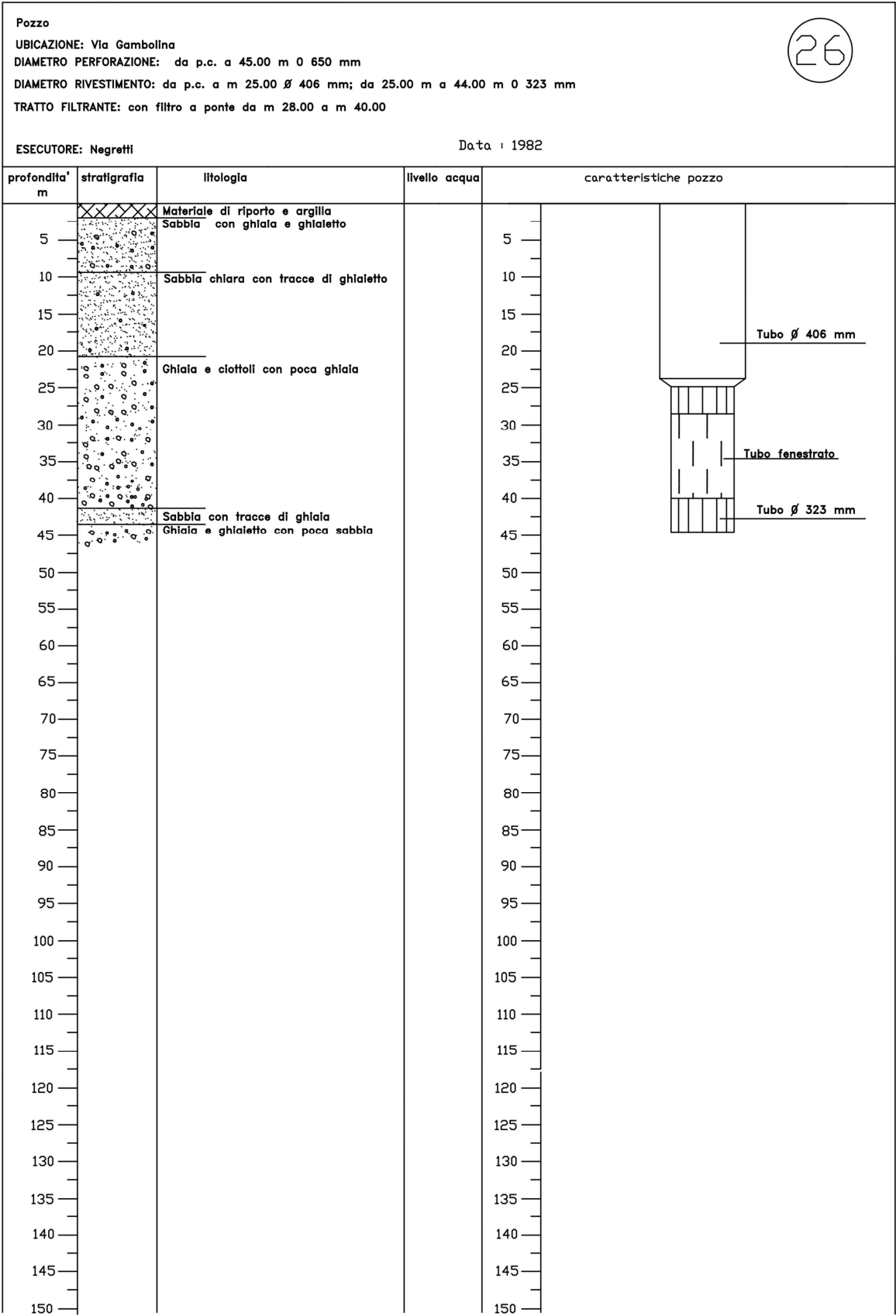
UBICAZIONE: Via Montebello, 95 - Vigevano
DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.c. a m 81.50 Ø 250 mm
DIAMETRO RIVESTIMENTO:
TRATTO FILTRANTE: con filtro a ponte da m 69.35 a m 80.00;

ESECUTORE: Data :

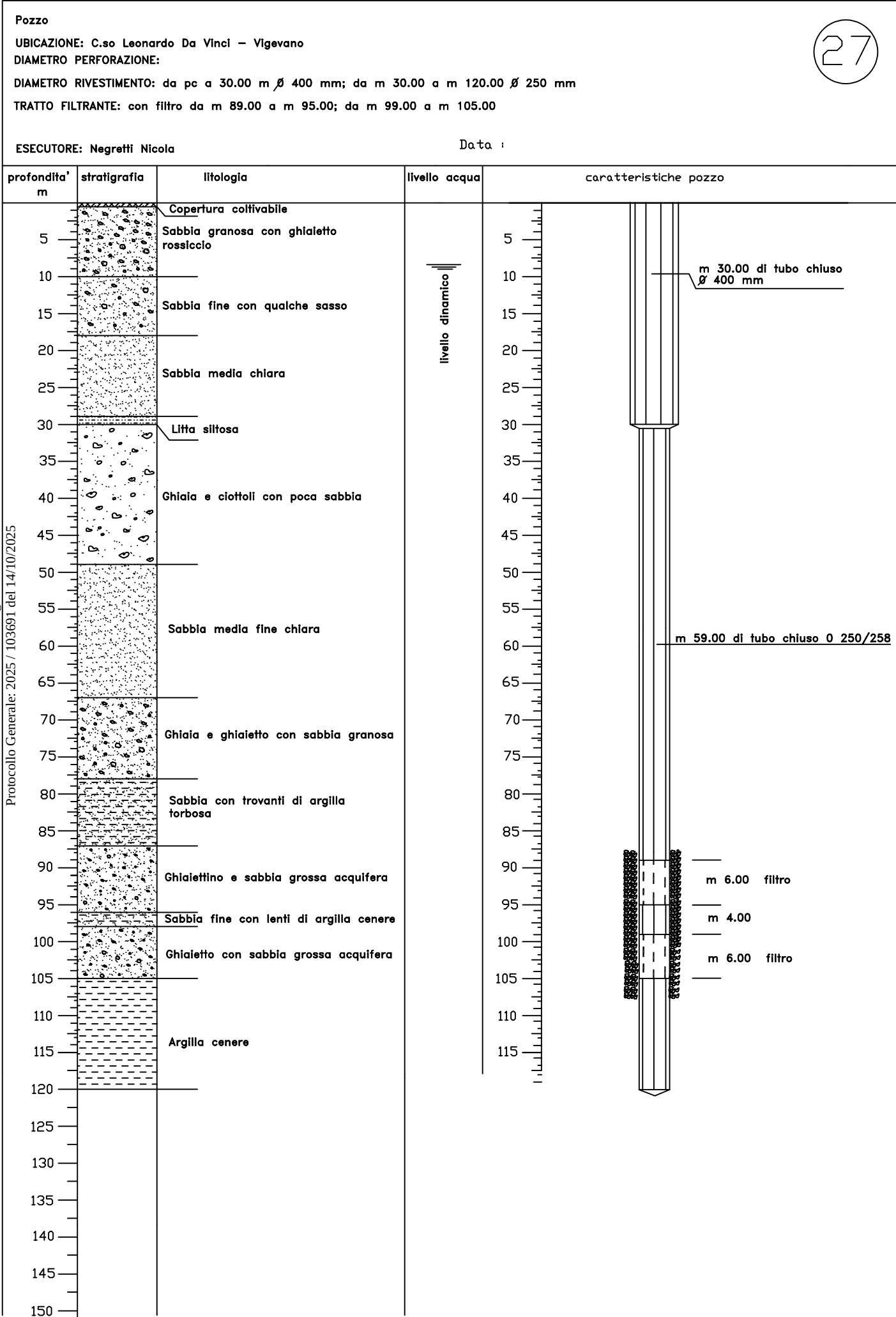
profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo
		Terreno di riporto		
5		Ghiaia con poca sabbia		
10				
15		Sabbia grigia e pochi sassi		
20				
25		Ghiaia grossa e sabbia media		
30				
35				
40		Sabbia e ghiaia media		
45				
50		Argilla mista con sabbia e torba		
55				
60				
65		Sabbia media		
70				
75		Sabbia grigia con pochi sassi		
80		Sabbia con qualche sasso		
85				
90				
95				
100				
105				
110				
115				
120				
125				
130				
135				
140				
145				
150				

Tubo Ø 250 mm

Filtro



Riproduzione del documento informatico firmato digitalmente da
MAURIZIO FASANI il 14/10/2025 12:14:52
ai sensi dell'art. 20 e 23 del D.lgs 82/2005
Protocollo Generale: 2025 / 103691 del 14/10/2025

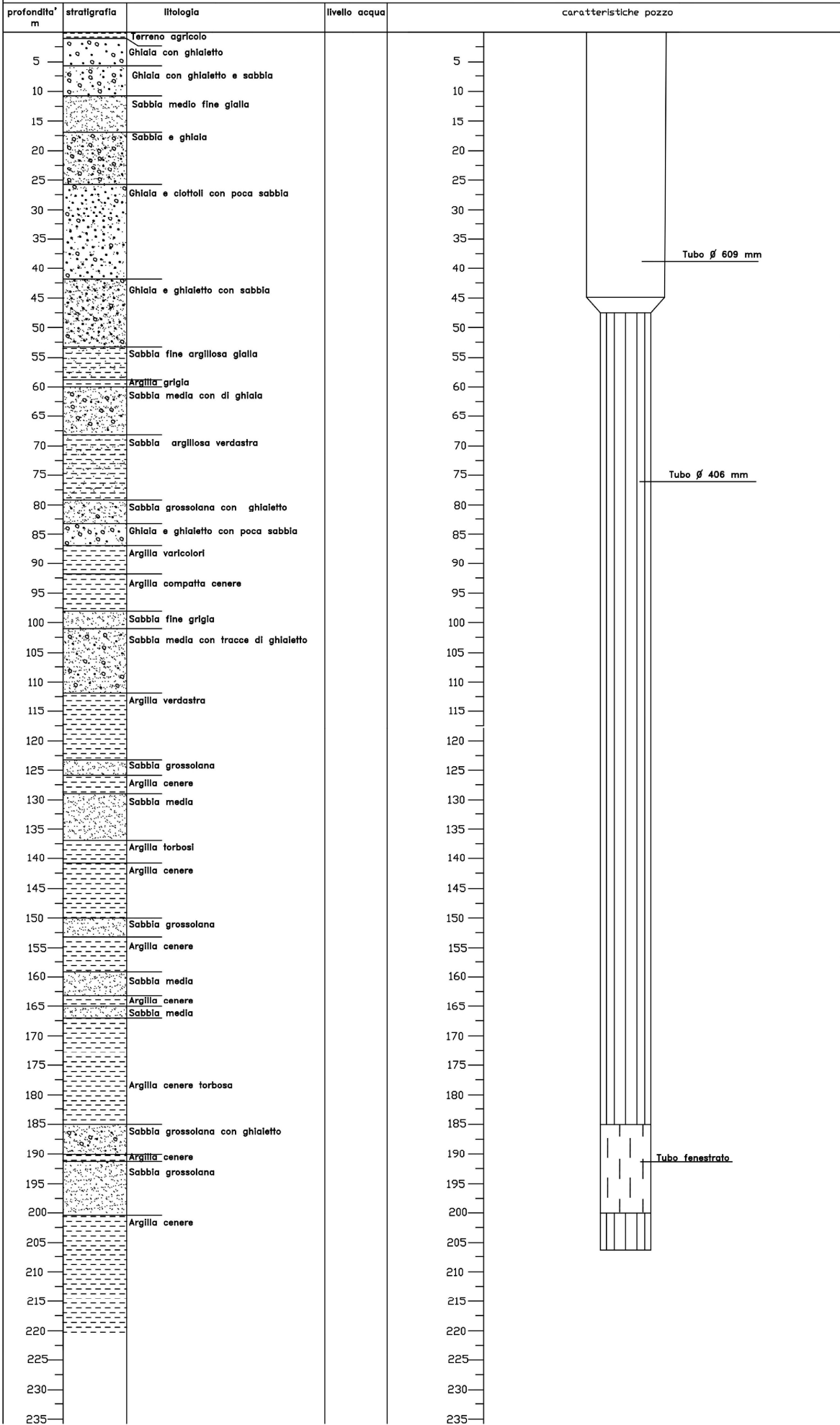


Pozzo A S M Vigevano
UBICAZIONE: Via Aguzzafame - Vigevano-
DIAMETRO PERFORAZIONE: da p.o. a 221 m Ø 1000
DIAMETRO RIVESTIMENTO: da p.c. a 45.57 m Ø 609; da 45.57 m a 206.24 m Ø 406
TRATTO FILTRANTE: da 185.52 m a 200.18 m

28

ESECUTORE: Negretti

Data: 1990



Pozzo

UBICAZIONE: Via S. Giovanni 159 - Vigevano

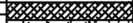
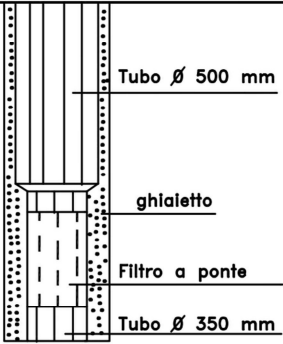
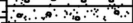
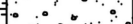
DIAMETRO PERFORAZIONE:

DIAMETRO RIVESTIMENTO: da pc a m 15.63 Ø 500 mm; da m 15.93 a m 28.93 Ø 350 mm

TRATTO FILTRANTE: con filtro a ponte da m 17.93 a m 26.93

ESECUTORE:

Data :

profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo
5		Terrano di riporto	 livello dinamico	 Tubo Ø 500 mm ghiaietto Filtro a ponte Tubo Ø 350 mm
10		Sabbia con ghiaietto		
15		Ghiaia con sabbia		
20		Argilla		
25		Ghiaia con poca sabbia		
30		Sabbia con poca ghiaia		
35		Ghiaia con poca sabbia		
40		Sabbia fine con sassolini		
45				
50				
55				
60				
65				
70				
75				
80				
85				
90				
95				
100				
105				
110				
115				
120				
125				
130				
135				
140				
145				
150				

Pozzo

UBICAZIONE: C.so Milano 140 - Vigevano

DIAMETRO PERFORAZIONE:

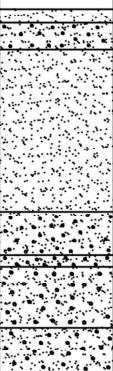
DIAMETRO RIVESTIMENTO:

TRATTO FILTRANTE:

30

ESECUTORE:

Data : 10 / 05 / 1993

profondita' m	stratigrafia	litologia	livello acqua	caratteristiche pozzo	
5		Sabbia Ghiala e sabbia		5	
10		Sabbia		10	
15				15	
20				20	
25		Ghiala grossa e sabbia		25	
30		Sabbia e ghiala		30	
35		Ghiala grossa e sabbia grigia		35	
40		Ghiala grossa e sabbia gialla		40	
45				45	
50				50	
55				55	
60				60	
65				65	
70				70	
75				75	
80				80	
85				85	
90				90	
95				95	
100				100	
105				105	
110				110	
115				115	
120				120	
125				125	
130				130	
135				135	
140				140	
145				145	
150				150	