



ALLEGATO 3

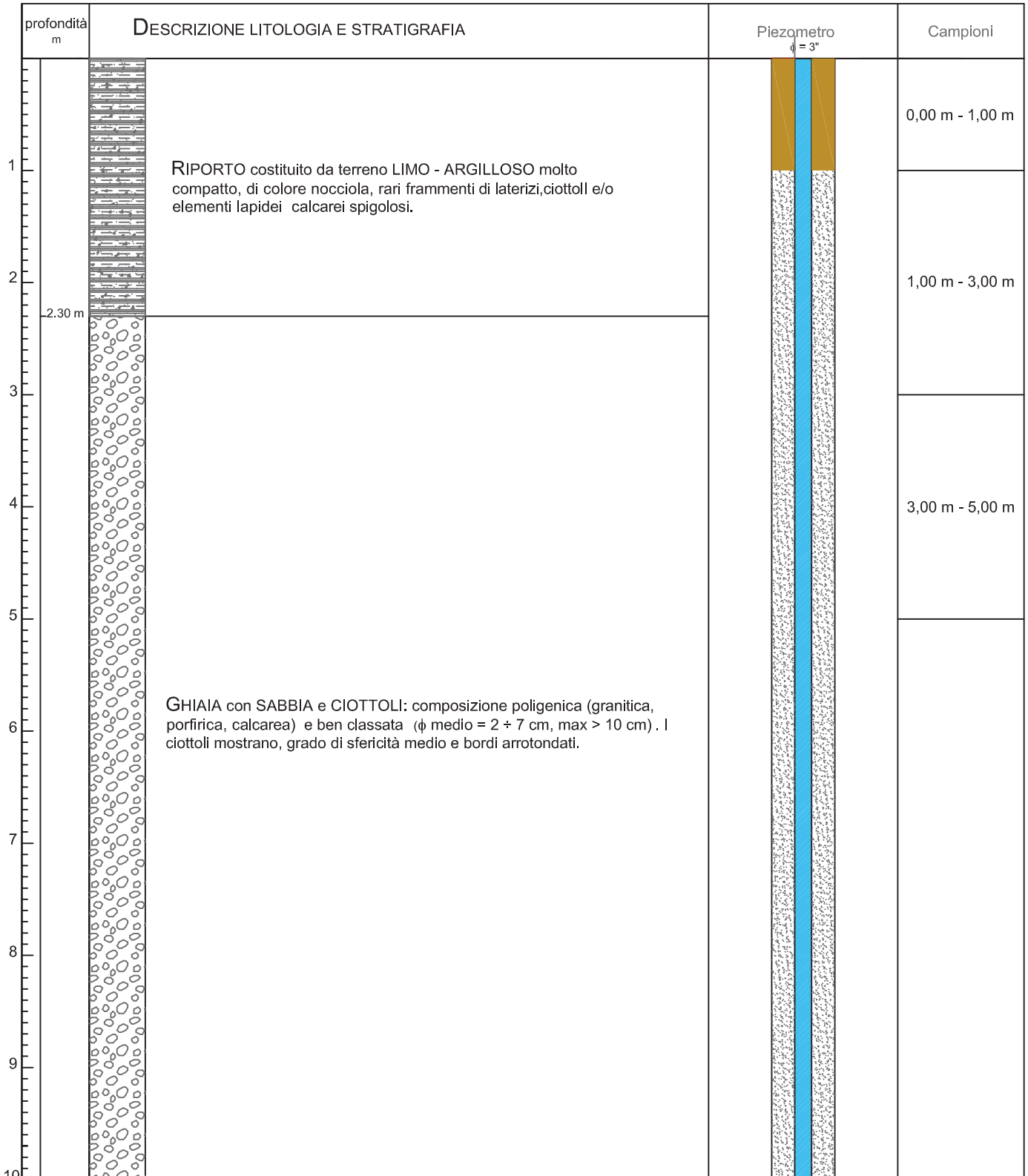
DOCUMENTAZIONE SONDAGGI GEOGNOSTICI (ANNO 2015)

Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 25.00 m
Quota bocca foro: 63,01 m ca. s.l.m.

S1

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm

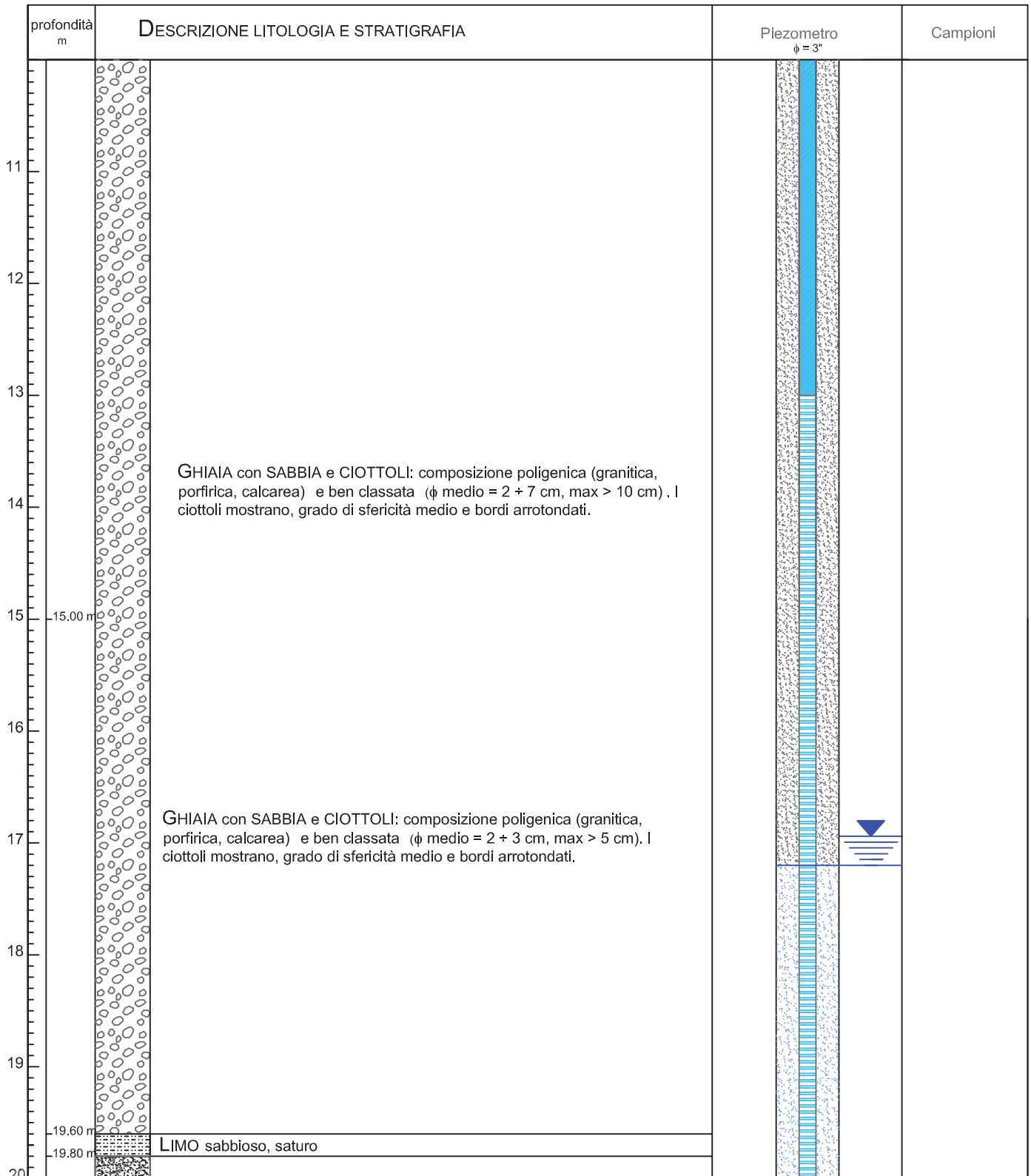


Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
 Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
 Data: Novembre 2015

Sondaggio:
 Profondità: 0.00 + 25.00 m
 Quota bocca foro: 63,01 m ca. s.l.m.

S1

Mezzo meccanico: Sonda carrabile
 Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
 Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm

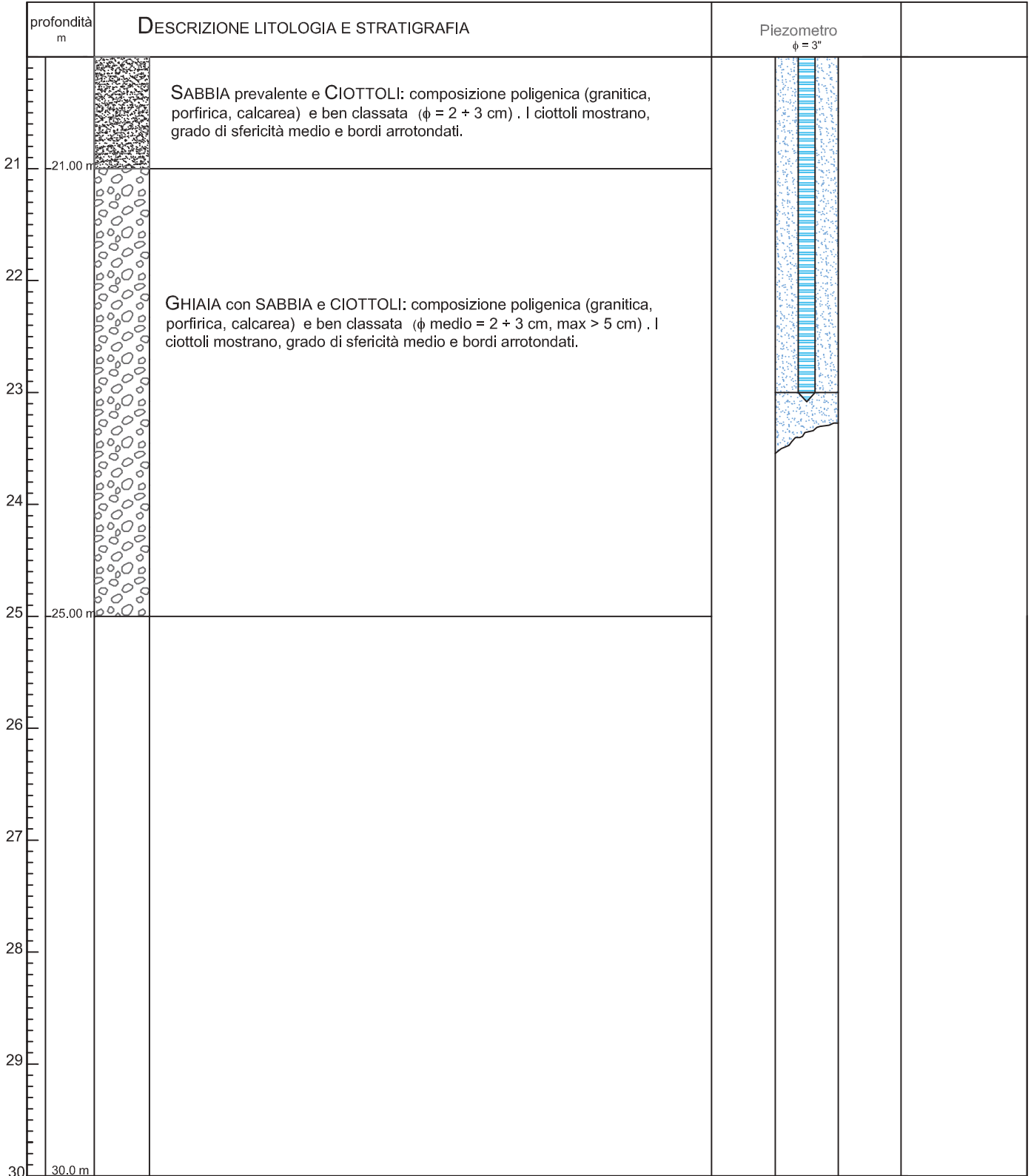


Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
 Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
 Data Novembre 2015

Sondaggio:
 Profondità: 0.00 ÷ 25.00 m
 Quota bocca foro: 63,01 m ca. s.l.m.

S1

Mezzo meccanico: Sonda carrabile
 Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
 Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm



SONDAGGIO S1

Prof. 25,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00







Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 10.00 m
Quota bocca foro: 61,93 m ca. s.l.m.

S2

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0.20 m	RIPORTO costituito da ciottoli di diametro fra 3 e 8 cm.				
1.00 m	RIPORTO costituito da LIMO e CIOTTOLI con rari laterizi. Fra 0.20 e 0.50 m livello di LIMO ARGILLOSO, compatto, con rari laterizi di piccola taglia e piccoli ciottoli.				0,00 m - 1,00 m
2.00 m	GHIAIA e CIOTTOLI, ben classata (ϕ medio = 2 + 3 cm, max > 5 cm), in matrice limoso - sabbiosa con rari laterizi.				1,00 m - 2,00 m
3.00 m					2,00 m - 4,00 m
4.00 m					4,00 m - 6,00 m
5.00 m					6,00 m - 8,00 m
6.00 m					8,00 m - 10,00 m
7.00 m					
8.00 m					
9.00 m					
10.00 m					

GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI: composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 3 cm, max > 5 cm). I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.

SONDAGGIO S2

Prof. 10,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 10,00



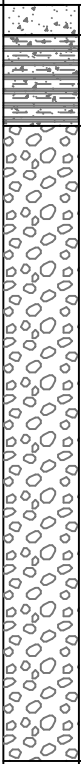


Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
 Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
 Data Novembre 2015

Sondaggio:
 Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
 Quota bocca foro: 61,73 m ca. s.l.m.

S3

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
 Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
 Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0.20 m	RIPORTO costituito da CIOTTOLI di diametro fra 3 e 8 cm.				
0.80 m	RIPORTO TERROSO con rari frammenti di laterizi e ciottoli di piccola taglia di dimensioni comprese fra 2 e 3 cm.				0,00 m - 1,00 m
1	 <p>GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI: composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 3 cm, max > 5 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.</p>				1,00 m - 3,00 m
2					
3					
4					
5					
5.00 m					
6					
7					
8					
9					
10					

SONDAGGIO S3

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 62,64 m ca. s.l.m.

S4

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0.40 m	RIPORTO costituito da CIOTTOLI di diametro fra 3 e 8 cm in matrice sabbiosa.				0,00 m - 1,00 m
0.80 m	RIPORTO costituito da CIOTTOLI in abbondante matrice terrosa di colore marrone con frammenti di laterizi. Presenza, fra 0,80 m e 1,20 m di un livello di LIMO ARGILLOSO, compatto, a struttura omogenea.				1,00 m - 2,00 m
1.20 m					
1.80 m	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI: composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 3 cm, max > 10 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.				2,00 m - 3,00 m
2					
3					
4					
5					
5.00 m					
6					
7					
8					
9					
10					

SONDAGGIO S4

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 10.00 m
Quota bocca foro: 61,73 m ca. s.l.m.

S5

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro	Campioni
0.40 m	RIPORTO costituito da GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI con rari frammenti di laterizi.		0,00 m - 1,00 m
0.80 m	RIPORTO LIMOSO con qualche CIOTTOLO e con rari frammenti di laterizi.		
1	RIPORTO costituito da GHIAIA con CIOTTOLI in matrice SABBIOSA di con presenza di laterizi e sassi calcarea (probabile intercettazione di un manufatto in muratura).		1,00 m - 2,00 m
2		2,00 m - 3,00 m	
3			3,00 m - 4,00 m
4			4,00 m - 5,00 m
5	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI: composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 7 cm), presenza di rari ciottoli di dimensioni maggiori 10 cm . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.		5,00 m - 6,00 m
6			6,00 m - 7,00 m
7			7,00 m - 8,00 m
8			8,00 m - 9,00 m
9			9,00 m - 10,00 m
10			

SONDAGGIO S5

Prof. 10,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 10,00





SONDAGGIO S6

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 63,64 m ca. s.l.m.

S7

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0.40 m	RIPORTO costituito da CIOTTOLI di diametro fra 3 e 8 cm in matrice sabbiosa e rari frammenti di laterizi.				0,00 m - 1,00 m
1.80 m	RIPORTO costituito da LIMO di colore nocciola, molto compatto, a struttura omogenea, con rari frammenti di laterizi, ciottoli ed elementi lapidei.				
2.50 m	RIPORTO TERROSO di colore marrone rossiccio con rari frammenti di laterizi, ciottoli ed elementi lapidei.				1,00 m - 3,00 m
3.00 m	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI: composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 ÷ 3 cm, max > 10 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.				3,00 m - 5,00 m
5.00 m					
6.00 m					
7.00 m					
8.00 m					
9.00 m					
10.00 m					

SONDAGGIO S7

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 10.00 m
Quota bocca foro: 61,73 m ca. s.l.m.

S8

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro	Campioni
0.50 m	RIPORTO costituito da GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI in matrice terrosa SABBIOSA di colore nocciola.		0,00 m - 1,00 m
1			1,00 m - 2,00 m
2	RIPORTO costituito da GHIAIA con CIOTTOLI in matrice TERROSO LIMOSA di colore marrone con presenza di frammenti di laterizi di pezzatura varia compresa fra qualche mm e qualche cm. Fra 0.50 m e 1,50 livello nerastro. Evidente odore di idrocarburi fino a 3 m.		2,00 m - 3,00 m
3			3,00 m - 4,00 m
3.10 m	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI in matrice LIMOSO TERROSA		4,00 m - 5,00 m
4			5,00 m - 6,00 m
4.00 m			6,00 m - 7,00 m
5			7,00 m - 8,00 m
6	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI: composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 ÷ 7 cm, max > 10 cm). I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.		8,00 m - 9,00 m
7			9,00 m - 10,00 m
8			
9			
10			

SONDAGGIO S8

Prof. 10,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 10,00



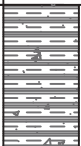




Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 61,33 m ca. s.l.m.

S9

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0.00	 RIPORTO costituito ciottoli in matrice terrosa nei primi 30 cm poi segue un livello di LIMO ARGILLOSO di colore nocciola, compatta, con rari laterizi.				0,00 m - 1,00 m
1.00	 GHIAIA con SABBIA prevalente e CIOTTOLI a composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 7 cm, max > 10 cm). I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.				1,00 m - 3,00 m
3.00					3,00 m - 4,50 m
4.50	 ARGILLA - LIMOSA di colore marrone scuro, molto compatta. Inodore.				4,50 m - 5,00 m
5.00					
6.00					
7.00					
8.00					
9.00					
10.00					

SONDAGGIO S9

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 61.78 m ca. s.l.m.

S10

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
1 -1.00 m	RIPORTO costituito ciottoli in matrice terrosa nei primi 30 cm poi segue un livello di LIMO ARGILLOSO di colore nocciola, compatta, con rari laterizi.				0,00 m - 1,00 m
2 -2.00 m	RIPORTO costituito CIOTTOLI in matrice terrosa i LIMO ARGILLOSO di colore nocciola con rari laterizi di piccola taglia.				1,00 m - 2,00 m
3	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI a composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 7 cm, max > 10 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.				2,00 m - 3,00 m
4 -5.00 m					3,00 m - 5,00 m
5					
6					
7					
8					
9					
10					

SONDAGGIO S10

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00

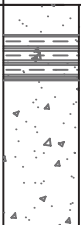
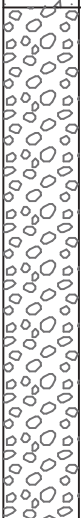


Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 61.78 m ca. s.l.m..

S11

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0	<p>RIPORTO costituito da GHIAIA e CIOTTOLI in matrice terrosa con rari laterizi. Fra 0.20 e 0.50 m livello LIMO ARGILLOSO di colore nocciola, compatto, con rari laterizi di piccola taglia.</p> 				0,00 m - 1,00 m
1.50					1,00 m - 2,00 m
2	<p>GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI : composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 3 cm, max > 5 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.</p> 				3,00 m - 4,00 m
3					
5.00					
6					
7					
8					
9					
10					

SONDAGGIO S11

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 62,64 m ca. s.l.m.

S12

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0.20 m	RIPORTO costituito da GHIAIA e CIOTTOLI in matrice terrosa.				
0.40 m					
1	RIPORTO costituito da LIMO di colore nocciola, compatto, con frammenti di laterizi di dimensione massime di c cm e rari ciottoli.				0,40 m - 1,40 m
2					1,40 m - 3,00 m
2.50 m	GHIAIA con e CIOTTOLI : composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (φ medio = 2 + 3 cm, max > 5 cm) in abbondante matrice terroso - limosa.				
3					
3.00 m	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI : composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (φ medio = 2 + 3 cm, max > 5 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.				3,00 m - 5,00 m
4					
5					
5.00 m					
6					
7					
8					
9					
10					

SONDAGGIO S12

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 62,64 m ca. s.l.m.

S13

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0.20 m	RIPORTO costituito da GHIAIA e CIOTTOLI in matrice terrosa.				
1.20 m	RIPORTO costituito da CENERI E POLVERI DA COMBUSTIONE.				0,20 m - 1,20 m
2.20 m	RIPORTO costituito da LIMO di colore nocciola, compatto, con frammenti di laterizi di piccola taglia e rari ciottoli di dimensioni inferiori a 5 cm.				1,20 m - 2,20 m
3.00 m	GHIAIA e CIOTTOLI : composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 3 cm, max > 5 cm) in abbondante matrice TERROSO - LIMOSA.				2,20 m - 3,00 m
5.00 m	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI : composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 3 cm, max > 5 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.				3,00 m - 5,00 m
6					
7					
8					
9					
10					

SONDAGGIO S13

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00

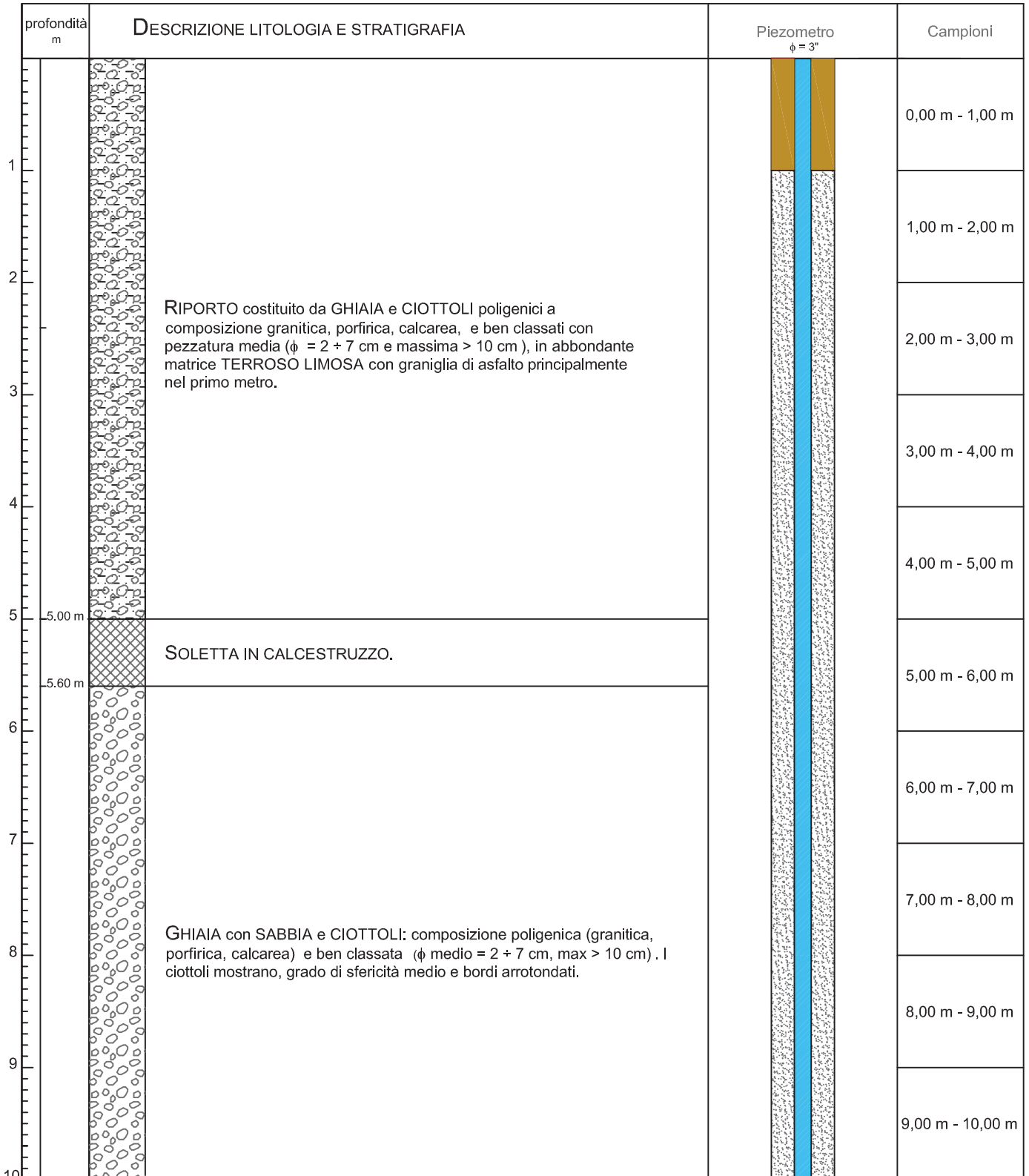


Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 22.70 m
Quota bocca foro: 61,03 m ca. s.l.m.

S14

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm

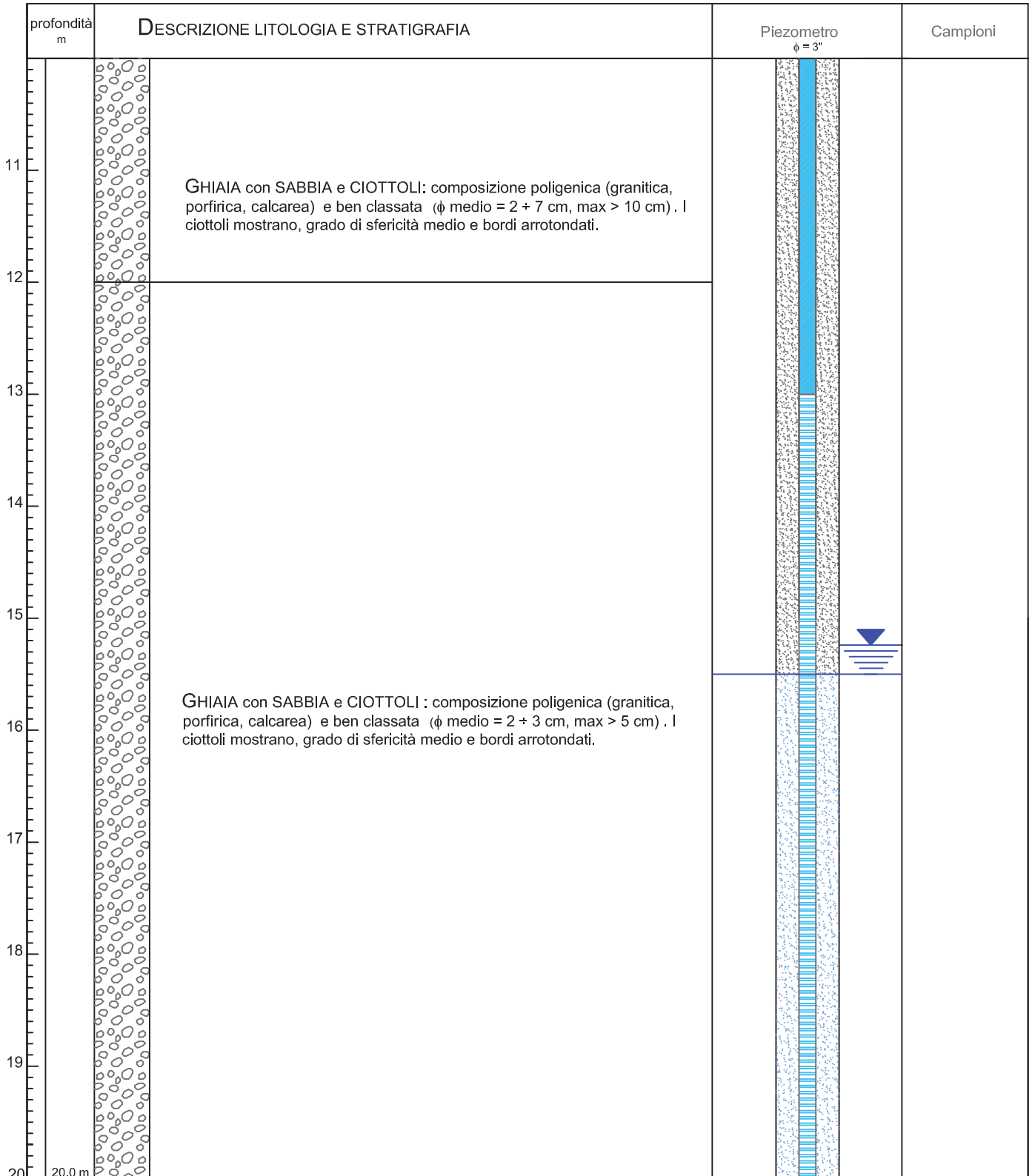


Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
 Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
 Data: Novembre 2015

Sondaggio:
 Profondità: 0.00 ÷ 22.70 m
 Quota bocca foro: 61,03 m ca. s.l.m.

S14

Mezzo meccanico: Sonda carrabile
 Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
 Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm



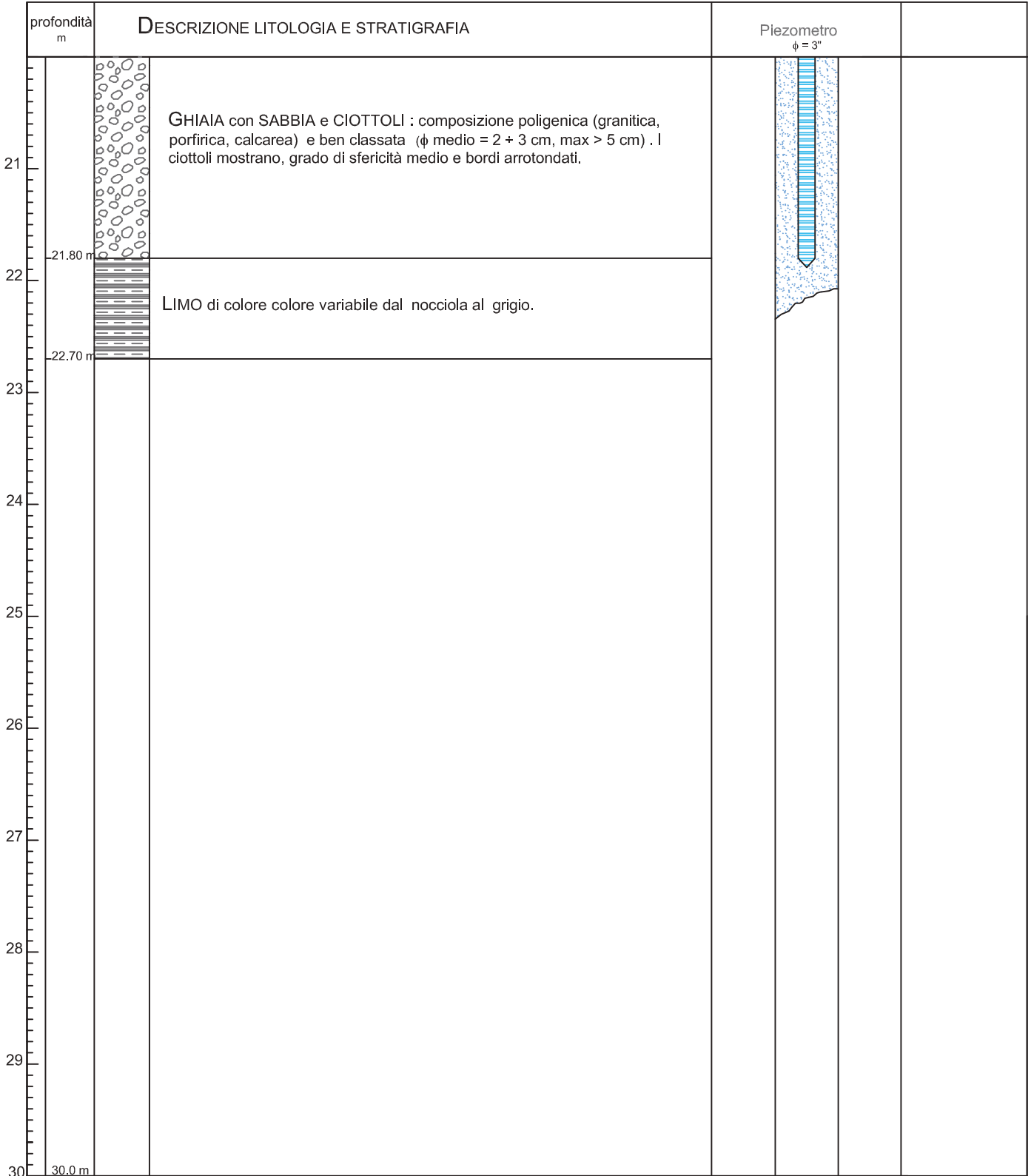
20.0 m

Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 22.70 m
Quota bocca foro: 61,03 m ca. s.l.m.

S14

Mezzo meccanico: Sonda carrabile
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm



SONDAGGIO S14

Prof. 22,50 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 10,00







Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 61,16 m ca. s.l.m.

S15

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0.00 m	RIPORTO costituito da CIOTTOLI e SABBIA del sottofondo del piazzale.				0,00 m - 1,00 m
0.80 m	RIPORTO costituito da terreno LIMO - ARGILLOSO compatto, di colore nocciola, presenza di rari frammenti di laterizi e di qualche ciottolo arrotondato di dimensioni comprese fra 5 e 10 cm.				1,00 m - 3,00 m
2.00 m	VUOTO				
2.50 m	RIPORTO costituito da terreno LIMO - SABBIOSO, di colore variabile dal grigio al nocciola co ciottoli di pezzatura compresa fra 2 e 3 cm.				
3.20 m	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI: composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 7 cm, max > 10 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.				3,00 m - 5,00 m
5.00 m					
6.00 m					
7.00 m					
8.00 m					
9.00 m					
10.00 m					

SONDAGGIO S15

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data: Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 61,93 m ca. s.l.m.

S16

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0.50 m	RIPORTO costituito da materiale granulare, in matrice sabbiosa di colore grigio, con ciottoli di dimensioni fino 5 cm. Maleodorante.				0,00 m - 0,50 m
1.20 m	RIPORTO costituito da materiale ghiaioso in matrice sabbiosa di colore nocciola. con ciottoli di dimensioni fino 5 cm,				0,50 m - 1,00 m
1.40 m	MANUFATTO in LATERIZI e SASSI CALCAREI.				
3.30 m	RIPORTO costituito da GHIAIA e CIOTTOLI e LATERIZI con pezzatura media ($\phi = 2 + 7$ cm e massima > 10 cm), frammenti di laterizi di dimensioni in abbondante matrice LIMOSA di colore nocciola.				1,00 m - 3,00 m
5.00 m	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI : composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = 2 + 3 cm, max > 5 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati. Fra 3,50 m e 4,00 m presenza di un livello molto ciottoloso con elementi di dimensioni fino a 10 cm in matrice sabbiosa nocciola				3,00 m - 4,00 m
6					
7					
8					
9					
10					

SONDAGGIO S16

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data: Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 21.00 m
Quota bocca foro: 63,08 m ca. s.l.m.

S17

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm

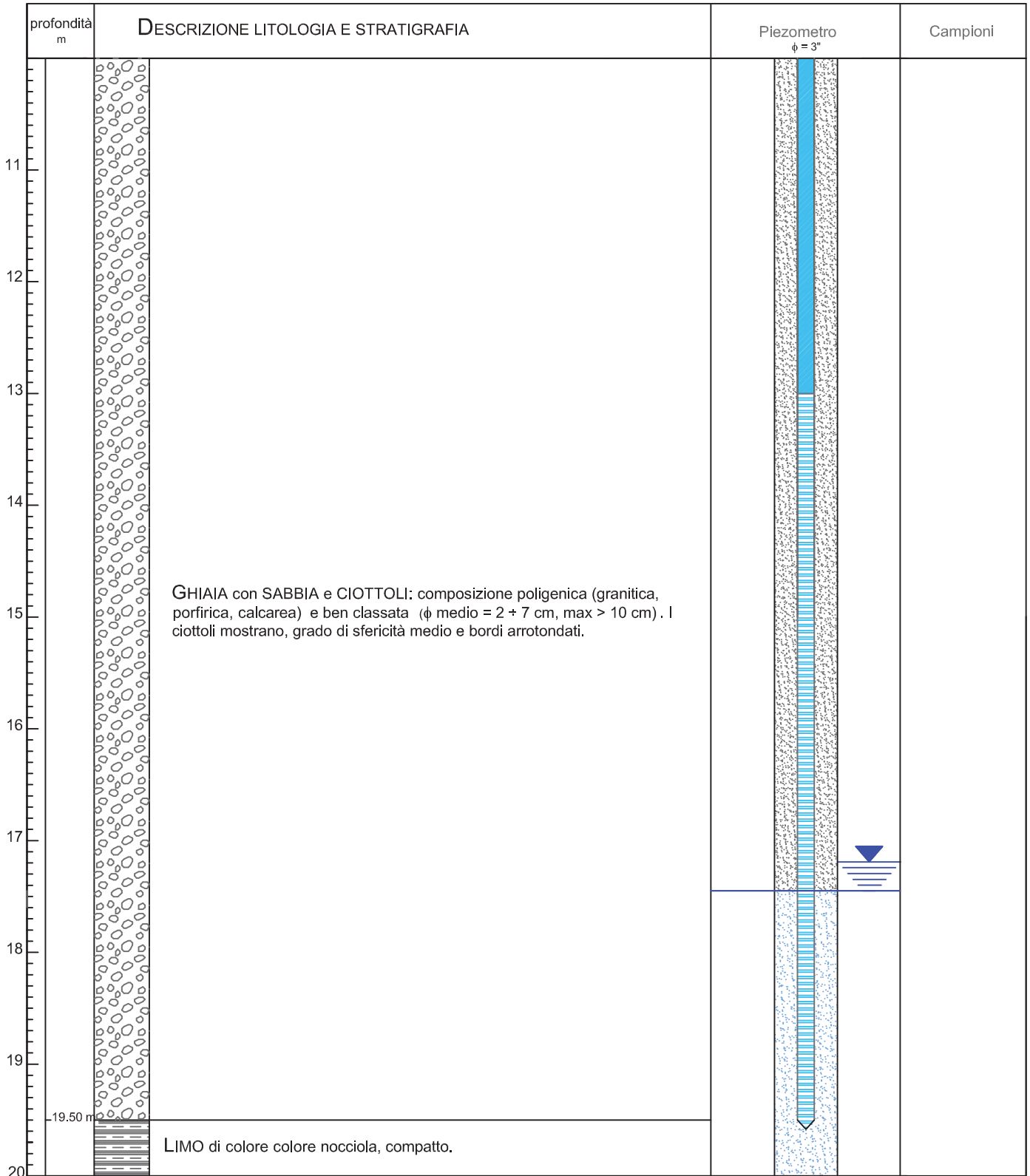
profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro $\varnothing = 3"$	Campioni
1	RIPORTO costituito da GHIAIA e CIOTTOLI poligenici a composizione granitica, porfirica, calcarea, con pezzatura media ($\phi = 2 + 7$ cm e massima > 10 cm), .		0,00 m - 1,00 m
1.50 m	RIPORTO costituito da LIMO di colore nocciola con abbondanti LATERIZI di dimensioni comprese variabili da pochi mm fino a 10 cm, e CIOTTOLI .		1,00 m - 2,00 m
2	RIPORTO costituito da CENERI E POLVERI DA COMBUSTIONE.		2,00 m - 3,00 m
2.20 m	RIPORTO costituito da LIMO di colore nocciola, molto compatto, con abbondanti LATERIZI di piccole dimensioni .		3,00 m - 4,00 m
2.80 m	RIPORTO costituito da GHIAIA e CIOTTOLI poligenici a composizione granitica, porfirica, calcarea, con pezzatura media ($\phi = 2 + 7$ cm e massima > 10 cm), .		4,00 m - 5,00 m
3	GHIAIA con SABBIA e CIOTTOLI: composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = $2 + 7$ cm, max > 10 cm) . I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.		5,00 m - 6,00 m
3.30 m			6,00 m - 7,00 m
4			7,00 m - 8,00 m
4.00 m			8,00 m - 9,00 m
5			9,00 m - 10,00 m
6			
7			
8			
9			
10			

Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
 Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
 Data: Novembre 2015

Sondaggio:
 Profondità: 0.00 ÷ 21.00 m
 Quota bocca foro: 63,08 m ca. s.l.m.

S17

Mezzo meccanico: Sonda carrabile
 Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
 Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm



Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
 Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
 Data Novembre 2015

Sondaggio:
 Profondità: 0.00 ÷ 21.00 m
 Quota bocca foro: 63,08 m ca. s.l.m.

S17

Mezzo meccanico: Sonda carrabile
 Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da Ø = 101 mm
 Rivestimento: Ø = 127 mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro		
<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 10px;">21</div> <div style="margin-bottom: 10px;">22</div> <div style="margin-bottom: 10px;">23</div> <div style="margin-bottom: 10px;">24</div> <div style="margin-bottom: 10px;">25</div> <div style="margin-bottom: 10px;">26</div> <div style="margin-bottom: 10px;">27</div> <div style="margin-bottom: 10px;">28</div> <div style="margin-bottom: 10px;">29</div> <div style="margin-bottom: 10px;">30</div> </div>	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 20px; height: 20px; background: repeating-linear-gradient(45deg, transparent, transparent 2px, black 2px, black 4px); margin-right: 10px;"></div> <div style="flex-grow: 1;"> <p>LIMO SABBIOSO di colore nocciola con rari ciottoli.</p> </div> </div>			
<div style="display: flex; flex-direction: column; align-items: center;"> <div style="margin-bottom: 10px;">-21.00 m</div> <div style="margin-bottom: 10px;">30.0 m</div> </div>				

SONDAGGIO S17

Prof. 21,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00







Proprietà: Verona 2007 s.r.l.
Cantiere: Ex Lanificio Tiberghien - Verona
Data Novembre 2015

Sondaggio:
Profondità: 0.00 ÷ 5.00 m
Quota bocca foro: 61,89 m ca. s.l.m.

S18

Mezzo meccanico: Sonda idraulica a rotazione Puntel cingolata
Metodo di perforazione: Carotaggio a rotazione continua eseguito a secco con carotiere da $\varnothing = 101$ mm
Rivestimento: $\varnothing = 127$ mm

profondità m	DESCRIZIONE LITOLOGIA E STRATIGRAFIA	Piezometro			Campioni
0					0,00 m - 1,00 m
1	<p>RIPORTO costituito da GHIAIA e CIOTTOLI poligenici a composizione granitica, porfirica, calcarea, e ben classati con pezzatura media ($\phi = 2 + 7$ cm e massima > 10 cm), in abbondante matrice TERROSA LIMOSA con rari frammenti di laterizi.</p>				1,00 m - 3,00 m
2					
3					
3.50 m					
3.70 m	SOLETTA IN CALCESTRUZZO.				
4	<p>GHIAIA CON CIOTTOLI in matrice terrosa LIMO ARGILLOSA di colore nocciola: composizione poligenica (granitica, porfirica, calcarea) e ben classata (ϕ medio = $2 + 7$ cm, max > 10 cm). I ciottoli mostrano, grado di sfericità medio e bordi arrotondati.</p>				3,00 m - 5,00 m
5					
5.00 m					
6					
7					
8					
9					
10					

SONDAGGIO S18

Prof. 5,00 m da p.c. - Campionamenti da 0,00 a 5,00



SONDAGGIO S18 p (pozzo)

Prof. 7,00 m da p.c. - Campionamenti da 5,00 a 7,00

