
	<b>Synthesis s.r.l.</b> Piazza del Popolo civ. 13 – int. 5 44034 Copparo – Fe Tel. 0532 860546 – Fax 0532 091680 www.synthesisr.com - info@synthesisr.com	<b>IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO S5 – PORTO GARIBALDI</b> <b>MESSA IN SIC. IDRAULICA DEL COMP. LIDI NORD NEL COM. DI COMACCHIO</b> <b>1° STRALCIO – REALIZZ. DI UN SISTEMA DI SFIORO E LAMINAZIONE IDRAULICA</b> <b>- Piano di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scavo -</b>	RIF. 039/19-ES-B-REV00 DEL 09/08/2019 P039/19-ES-REV02 DEL 25/02/2019
--	---	--	--

r\_emiro.Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414.F

**- Allegato 5 -**  
**Scheda stratigrafica sondaggio geognostico SP1**



r\_eni.ro.Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414.E

 <b>Synthesis s.r.l.</b> Piazza del Popolo civ. 13 – int. 5 44034 Copparo – Fe Tel. 0532 860546 – Fax 0532 091680 www.synthesisr.com - info@synthesisr.com	<b>IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO S5 – PORTO GARIBALDI</b> <b>MESSA IN SIC. IDRAULICA DEL COMP. LIDI NORD NEL COM. DI COMACCHIO</b> <b>1° STRALCIO – REALIZZ. DI UN SISTEMA DI SFIORO E LAMINAZIONE IDRAULICA</b> <b>- Piano di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scavo -</b>	RIF. 039/19-ES-B-REV00 DEL 09/08/2019 P039/19-ES-REV02 DEL 25/02/2019
---	--	--

**- Allegato 6 -**  
**Scheda stratigrafica sondaggio geognostico S30**



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)

Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680


www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: ADDF	Profondità raggiunta: mt 3.80	Quota ass. s.l.m.m.: n.d.	Certificato n°: S30-039/19-ES-Rev00	Pagina: 1
Operatore: Synthesis S.r.l.	Località: Via Provinciale Ferrara Mare, Porto Garibaldi (FE)	Note: -	Inizio/Fine Esecuzione: 12/07/2019	
Responsabile: Dr. Geol. Emanuele Stevanin	Assistente: Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin	Modalità di sondaggio: Coclea diam. 40 mm	Profondità falda: mt 1.620 da p.c.	Coordinate WGS84: 44.688647° N - 12.232123° E

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.0						0.140
0.2		Sabbia limosa con radici. Colore: nocciola.	0.20			
0.4						
0.6		Sabbia fine debolmente limosa. Colore: marrone/nocciola				
0.8			0.90			
1.0						
1.2						
1.4						
1.6		Sabbia medio/fine debolmente limosa, micacea. Colore: grigio			1.620	
1.8						
2.0						
2.2			2.20			
2.4		Sabbia limosa con frammenti di bioclasti e materia organica. Colore: grigio scuro	2.30			
2.6		Sabbia fine limosa, micacea. Colore: grigio				
2.8			2.90			
3.0						
3.2		Sabbia fine limosa a tratti micacea. Colore: grigio scuro				
3.4						
3.6						
3.8			3.80			



r\_eni.ro.Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414.E

 <b>Synthesis s.r.l.</b> Piazza del Popolo civ. 13 – int. 5 44034 Copparo – Fe Tel. 0532 860546 – Fax 0532 091680 www.synthesisr.com - info@synthesisr.com	<b>IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO S5 – PORTO GARIBALDI</b> <b>MESSA IN SIC. IDRAULICA DEL COMP. LIDI NORD NEL COM. DI COMACCHIO</b> <b>1° STRALCIO – REALIZZ. DI UN SISTEMA DI SFIORO E LAMINAZIONE IDRAULICA</b> <b>- Piano di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scavo -</b>	RIF. 039/19-ES-B-REV00 DEL 09/08/2019 P039/19-ES-REV02 DEL 25/02/2019
--	--	--

**- Allegato 7 -**  
**Scheda stratigrafica sondaggio geognostico S29**



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)

Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680

www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: ADP	Profondità raggiunta: mt 3.80	Quota ass. s.l.m.m.: n.d.	Certificato n°: S29-039/19-ES-Rev00	Pagina: 1
Operatore: Synthesis S.r.l.	Località: Via Provinciale Ferrara Mare, Porto Garibaldi (FE)	Note: -	Inizio/Fine Esecuzione: 12/07/2019	
Responsabile: Dr. Geol. Emanuele Stevanin	Assistente: Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin	Modalità di sondaggio: Coclea diam. 40 mm	Profondità falda: mt 1.680 da p.c.	Coordinate WGS84: 44.687210° N - 12.232523° E

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.0						0.175
0.2		Sabbia limosa con radici. Colore: marrone/nocciola	0.30			
0.4		Sabbia debolmente limosa. Colore: nocciola	0.80			
0.6						
0.8		Sabbia fine con limo. Colore: nocciola	1.00			
1.0						
1.2		Sabbia medio/fine limosa a tratti micacea. Colore: grigio/nocciola	1.70			
1.4						
1.6					1.680	
1.8						
2.0		Sabbia media debolmente limosa con frammenti di bioclasti. Colore: grigio	2.80			
2.2						
2.4						
2.6						
2.8						2.825
3.0		Sabbia fine limosa a tratti micacea. Colore: grigio	3.80			
3.2						
3.4						
3.6						
3.8						



r\_eni.ro.Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414.E

 <b>Synthesis s.r.l.</b> Piazza del Popolo civ. 13 – int. 5 44034 Copparo – Fe Tel. 0532 860546 – Fax 0532 091680 www.synthesisr.com - info@synthesisr.com	<b>IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO S5 – PORTO GARIBALDI</b> <b>MESSA IN SIC. IDRAULICA DEL COMP. LIDI NORD NEL COM. DI COMACCHIO</b> <b>1° STRALCIO – REALIZZ. DI UN SISTEMA DI SFIORO E LAMINAZIONE IDRAULICA</b> <b>- Piano di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scavo -</b>	RIF. 039/19-ES-B-REV00 DEL 09/08/2019 P039/19-ES-REV02 DEL 25/02/2019
--	--	--

**- Allegato 8 -**  
**Ubicazione sondaggi vasca di laminazione**



Progetto: Giunco - Prov. 22/07/2022-066014.F




Sondaggio a mt. 1.00  
Sondaggio a mt. 1.80  
con piezometro





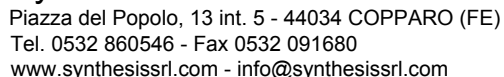
r\_eni.ro.Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414.E



 <b>Synthesis s.r.l.</b> Piazza del Popolo civ. 13 – int. 5 44034 Copparo – Fe Tel. 0532 860546 – Fax 0532 091680 www.synthesisr.com - info@synthesisr.com	<b>IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO S5 – PORTO GARIBALDI</b> <b>MESSA IN SIC. IDRAULICA DEL COMP. LIDI NORD NEL COM. DI COMACCHIO</b> <b>1° STRALCIO – REALIZZ. DI UN SISTEMA DI SFIORO E LAMINAZIONE IDRAULICA</b> <b>- Piano di Utilizzo delle Terre e Rocce da Scavo -</b>	RIF. 039/19-ES-B-REV00 DEL 09/08/2019 P039/19-ES-REV02 DEL 25/02/2019
--	--	--

**- Allegati 9/36 -**

**Schede stratigrafiche sondaggi geognostici vasca di laminazione**





 Mittente: INADP	Profondità raggiunta: mt 1.80	Quota ass. s.l.m.m.: n.d.	Certificato n°: S1-039/19-ES-Rev00	Pagina: 1
 Operatore: Synthesis S.r.l.	Località: Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)		Note: -	Inizio/Fine Esecuzione: 21/06/2019
Responsabile: Dr. Geol. Emanuele Stevanin	Assistente: Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin	Modalità di sondaggio: Coclea diam. 40 mm	Profondità falda: mt 1.090 da p.c.	Coordinate WGS84: n.r.

1.80



**Synthesis S.R.L.**  
Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisssl.com - info@synthesisssl.com

Committente: <b>ADDF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.00</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S2-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>21/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>n.r.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Ente: Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414.F

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni		Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.10	0.10	C1		
0.2		Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola	0.50				
0.3							
0.4							
0.5		Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola	0.60				
0.6							
0.7							
0.8		Sabbia fine e medio-fine limosa. Colore: nocciola	1.00				
0.9							
1.0				1.00			
1.1							
1.2							
1.3							
1.4							
1.5							
1.6							
1.7							
1.8							
1.9							
2.0							
2.1							
2.2							



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)

Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680

www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: <b>ADP</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.80</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S3-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>21/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>mt 1.015 da p.c.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.10	0.10		
0.2		Sabbia debolmente limosa. Colore: nocciola				
0.3			0.40			
0.4		Sabbia limosa. Colore: grigio-nocciola	0.45			
0.5		Sabbia fine limosa. Colore: nocciola				
0.6						
0.7						
0.8						
0.9						
1.0			1.00			
1.1		Sabbia medio-fine debolmente limosa micacea. Colore: nocciola		1.00		1.015
1.2						
1.3			1.35			
1.4		Sabbia fine e medio-fine debolmente limosa micacea con frammenti di bioclasti. Colore: grigio-nocciola				
1.5						
1.6						
1.7						
1.8			1.80			
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

1.80



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: <b>ADDF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.00</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S4-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>10/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>n.r.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni		Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine limosa con radici. Colore: nocciola	0.10	0.10			
0.2		Sabbia fine limosa - limo sabbioso. Colore: grigio-nocciola					
0.3							
0.4		Sabbia fine limosa - limo sabbioso. Colore: grigio-nocciola					
0.5			0.55				
0.6		Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola					
0.7							
0.8		Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola					
0.9							
1.0			1.00	1.00			
1.1							
1.2							
1.3							
1.4							
1.5							
1.6							
1.7							
1.8							
1.9							
2.0							
2.1							
2.2							

Ente: Provincia di Ferrara - Prot. 22/07/2022-0660414.F



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: <b>ADDF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.80</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S5-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>10/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>mt 1.070 da p.c.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola	0.15	0.15		
0.2		Sabbia fine limosa. Colore: nocciola passante a grigia				
0.3						
0.4						
0.5						
0.6			0.60	C1		
0.7		Sabbia fine limosa, debolmente organica. Colore: nocciola				
0.8						
0.9						
1.0				1.00		
1.1					1.070	
1.2			1.20			
1.3		Sabbia medio-fine limosa. Colore: grigio-nocciola				
1.4						
1.5			1.50			
1.6		Sabbia medio-fine limosa. Colore: grigio				
1.7						
1.8			1.80			
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

Ente: Giunta - Prot. 22/07/2022-0660414.F

1.80



# Synthesis S.R.L.

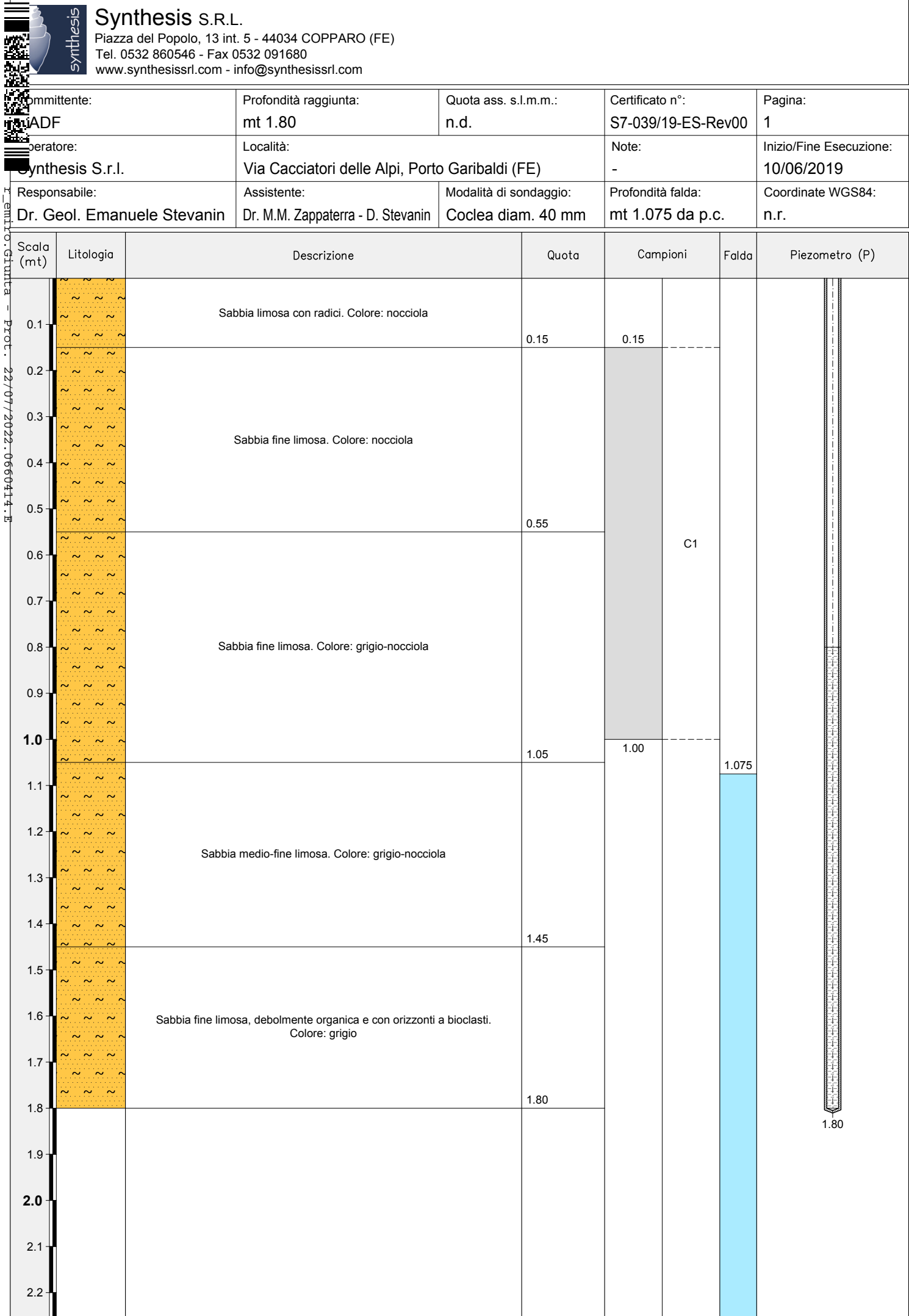
Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisssl.com - info@synthesisssl.com

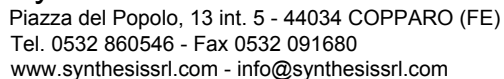
Committente: <b>ADP</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.00</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S6-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>10/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>n.r.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine limosa con radici. Colore: nocciola	0.10	0.10		
0.2		Sabbia fine limosa. Colore: nocciola passante a grigia	0.70	C1		
0.3						
0.4		Sabbia medio-fine limosa, debolmente organica. Colore: grigio-nocciola	1.00	1.00		
0.5						
0.6						
0.7						
0.8						
0.9						
1.0						
1.1						
1.2						
1.3						
1.4						
1.5						
1.6						
1.7						
1.8						
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						


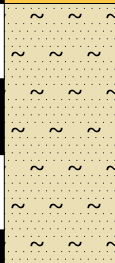
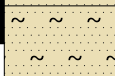
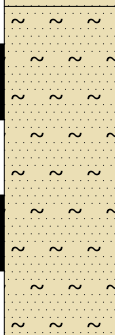
Ente: Provincia di Ferrara - Prot. 22/07/2022.0660414.F







0.0  
Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414-E

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni		Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine limosa con radici. Colore: nocciola	0.15	0.10	C1		
0.2		Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola	0.55				
0.3							
0.4							
0.5		Sabbia fine limosa debolmente argillosa. Colore: grigio	1.05				
0.6		Sabbia fine e medio-fine debolmente limosa. Colore: grigio-nocciola	1.45				
0.7							
0.8							
0.9							
1.0				1.00			
1.1							
1.2							
1.3							
1.4							
1.5							
1.6							
1.7							
1.8							
1.9							
2.0							
2.1							
2.2							



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)

Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680

www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

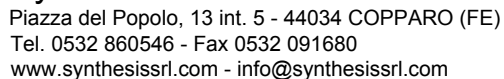
Committente: ADP	Profondità raggiunta: mt 1.80	Quota ass. s.l.m.m.: n.d.	Certificato n°: S9-039/19-ES-Rev00	Pagina: 1
Operatore: Synthesis S.r.l.	Località: Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)	Note: -	Inizio/Fine Esecuzione: 21/06/2019	
Responsabile: Dr. Geol. Emanuele Stevanin	Assistente: Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin	Modalità di sondaggio: Coclea diam. 40 mm	Profondità falda: mt 1.120 da p.c.	Coordinate WGS84: n.r.

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1	~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.10	0.10		
0.2	~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola	0.30			
0.3	~ ~ ~					
0.4	~ ~ ~					
0.5	~ ~ ~					
0.6	~ ~ ~					
0.7	~ ~ ~					
0.8	~ ~ ~					
0.9	~ ~ ~	Sabbia fine e medio-fine limosa debolmente argillosa. Colore: grigio-nocciola				
1.0	~ ~ ~					
1.1	~ ~ ~					
1.2	~ ~ ~					
1.3	~ ~ ~					
1.4	~ ~ ~					
1.5	~ ~ ~		1.50			
1.6	~ ~ ~	Sabbia medio-fine limosa con orizzonti a bioclasti. Colore: grigio-nocciola				
1.7	~ ~ ~					
1.8	~ ~ ~		1.80			
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

Ente: Giunta - Prot. 22/07/2022-0660414.F

1.80





~~r\_emiro.Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414.F~~

Emittente: INADP	Profondità raggiunta: mt 1.80	Quota ass. s.l.m.m.: n.d.	Certificato n°: S11-039/19-ES-Rev00	Pagina: 1
Operatore: Synthesis S.r.l.	Località: Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)		Note: -	Inizio/Fine Esecuzione: 14/06/2019
Responsabile: Dr. Geol. Emanuele Stevanin	Assistente: Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin	Modalità di sondaggio: Coclea diam. 40 mm	Profondità falda: mt 1.040 da p.c.	Coordinate WGS84: n.r.

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia limosa con radici. Colore: nocciola	0.15	0.15		
0.2			Sabbia fine limosa. Colore: nocciola	0.45		
0.3			Sabbia medio-fine con limo e bioclasti. Colore: grigio	0.80	C1	
0.4						
0.5						
0.6						
0.7						
0.8						
0.9						
1.0						
1.1						
1.2						
1.3						
1.4						
1.5						
1.6						
1.7						
1.8						
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						



**Synthesis S.R.L.**  
Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: <b>ADF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.00</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S12-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>14/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>n.r.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni		Falda	Piezometro (P)	
0.1		Sabbia limosa con radici. Colore: nocciola	0.10					
0.2		Sabbia medio-fine debolmente limosa. Colore: nocciola		0.20				
0.3								
0.4								
0.5			0.50					
0.6	Sabbia media debolmente limosa. Colore: nocciola passante a grigio			C1				
0.7								
0.8								
0.9								
1.0		1.00						
1.1				1.00				
1.2								
1.3								
1.4								
1.5								
1.6								
1.7								
1.8								
1.9								
2.0								
2.1								
2.2								

Ente: Provincia di Ferrara - Prot. 22/07/2022.0660414.F





# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)

Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680


www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: <b>ADP</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.80</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S13-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>14/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>mt 1.160 da p.c.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.15	0.15		
0.2	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine limosa. Colore: nocciola	0.35			
0.3	~ ~ ~ ~ ~					
0.4	~ ~ ~ ~ ~					
0.5	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia media limosa. Colore: nocciola passante a grigio	0.70			
0.6	~ ~ ~ ~ ~					
0.7	~ ~ ~ ~ ~					
0.8	~ ~ ~ ~ ~					
0.9	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia medio-fine limosa con ossidazioni. Colore: grigio				
1.0	~ ~ ~ ~ ~		1.10	1.00		
1.1	~ ~ ~ ~ ~					
1.2	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine limosa. Colore: grigio	1.50		1.160	
1.3	~ ~ ~ ~ ~					
1.4	~ ~ ~ ~ ~					
1.5	~ ~ ~ ~ ~					
1.6	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia con limo a tratti grossolana. Colore: grigio	1.80			
1.7	~ ~ ~ ~ ~					
1.8	~ ~ ~ ~ ~					
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

Ente: Giunta - Prot. 22/07/2022-0660414.F

1.80



Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)

Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680

www.synthesissrl.com - info@synthesissrl.com

Committente:

ADP

Profondità raggiunta:

mt 1.00

Quota ass. s.l.m.m.:

n.d.

Certificato n°:

S14-039/19-ES-Rev00

Pagina:

1

Operatore:

Synthesis S.r.l.

Località:

Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)

Note:

-

Inizio/Fine Esecuzione:

14/06/2019

Responsabile:

Dr. Geol. Emanuele Stevanin

Assistente:

Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin

Modalità di sondaggio:

Coclea diam. 40 mm

Profondità falda:

n.r.

Coordinate WGS84:

n.r.

Scala (mt)

Litologia

Descrizione

Quota

Campioni

Falda

Piezometro (P)

0.1

~ ~ ~

Sabbia debolmente limosa con radici. Colore: nocciola

0.15

0.15

0.2

~ ~ ~

Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola

0.35

0.3

~ ~ ~

0.4

~ ~ ~

0.5

~ ~ ~

0.6

~ ~ ~

0.7

~ ~ ~

Sabbia media debolmente limosa. Colore: grigio-nocciola

0.8

~ ~ ~

0.9

~ ~ ~

1.0

~ ~ ~

1.00

1.1

1.00

1.2

1.3

1.4

1.5

1.6

1.7

1.8

1.9

2.0

2.1

2.2

Ente: Giunta - Prot. 22/07/2022-0660414-E



**Synthesis S.R.L.**  
Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesissrl.com - info@synthesissrl.com

Committente: <b>ADDF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.00</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S15-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>21/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>n.r.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni		Falda	Piezometro (P)						
0.1		Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.15	0.15	C1								
0.2		Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola	0.30										
0.3		Sabbia fine debolmente limosa. Colore: grigio-nocciola	0.55										
0.4													
0.5		Sabbia fine limosa. Colore: nocciola	1.00										
0.6													
0.7													
0.8													
0.9													
1.0				1.00									
1.1													
1.2													
1.3													
1.4													
1.5													
1.6													
1.7													
1.8													
1.9													
2.0													
2.1													
2.2													

Ente: Provincia di Ferrara - Prot. 22/07/2022.0660414.F



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)

Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680

www.synthesisssl.com - info@synthesisssl.com

Committente: <b>ADF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.80</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S16-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>21/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>mt 1.060 da p.c.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.15	0.15		
0.2	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola	0.45	C1	1.00	1.060
0.3	~ ~ ~ ~ ~					
0.4	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola	0.60	C1	1.00	1.060
0.5	~ ~ ~ ~ ~					
0.6	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine e medio-fine debolmente limosa a tratti micacea. Colore: nocciola	1.65	C1	1.00	1.060
0.7	~ ~ ~ ~ ~					
0.8	~ ~ ~ ~ ~					
0.9	~ ~ ~ ~ ~					
1.0	~ ~ ~ ~ ~					
1.1	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia medio-fine debolmente limosa. Colore: grigio	1.80	C1	1.00	1.060
1.2	~ ~ ~ ~ ~					
1.3	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia medio-fine debolmente limosa. Colore: grigio	1.80	C1	1.00	1.060
1.4	~ ~ ~ ~ ~					
1.5	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia medio-fine debolmente limosa. Colore: grigio	1.80	C1	1.00	1.060
1.6	~ ~ ~ ~ ~					
1.7	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia medio-fine debolmente limosa. Colore: grigio	1.80	C1	1.00	1.060
1.8	~ ~ ~ ~ ~					
1.9	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia medio-fine debolmente limosa. Colore: grigio	1.80	C1	1.00	1.060
2.0	~ ~ ~ ~ ~					
2.1	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia medio-fine debolmente limosa. Colore: grigio	1.80	C1	1.00	1.060
2.2	~ ~ ~ ~ ~					

Ente: Giunta - Prot. 22/07/2022-0660414.F



**Synthesis S.R.L.**  
Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: <b>ADF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.00</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S17-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>21/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>n.r.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni		Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.15	0.15	C1		
0.2		Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola	0.35				
0.4		Sabbia fine debolmente limosa. Colore: grigio-nocciola	0.50				
0.5							
0.6		Sabbia fine e medio-fine limosa a tratti micacea. Colore: nocciola	1.00	1.00			
0.7							
0.8							
0.9							
1.0							
1.1							
1.2							
1.3							
1.4							
1.5							
1.6							
1.7							
1.8							
1.9							
2.0							
2.1							
2.2							

Ente: Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414.F



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)

Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680

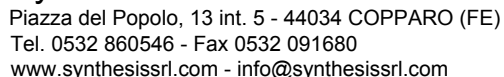
www.synthesisssl.com - info@synthesisssl.com

Committente: <b>ADF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.80</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S18-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>14/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>mt 1.010 da p.c.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine limosa con radici. Colore: marrone				
0.2						
0.3			0.30	0.30		
0.4		Sabbia fine debolmente limosa, con frammento di laterizio a 0,45 mt. Colore: grigio-nocciola				
0.5						
0.6			0.60			
0.7		Sabbia medio-fine limosa. Colore: grigio-nocciola				
0.8						
0.9						
1.0			1.00			
1.1		Sabbia media limosa con bioclasti. Colore: grigio-nocciola				
1.2						
1.3			1.30			
1.4						
1.5		Sabbia media limosa con bioclasti. Colore: grigio				
1.6						
1.7						
1.8			1.80			
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

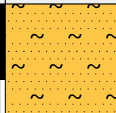
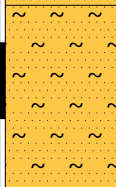
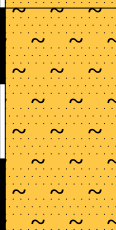
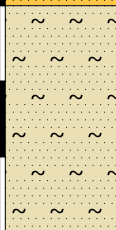
1.80





~~r\_emiro.Giunta - Prot. 22/07/2022.0660414.F~~

Mittente: ADF	Profondità raggiunta: mt 1.00	Quota ass. s.l.m.m.: n.d.	Certificato n°: S19-039/19-ES-Rev00	Pagina: 1
Operatore: Synthesis S.r.l.	Località: Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)		Note: -	Inizio/Fine Esecuzione: 15/06/2019
Responsabile: Dr. Geol. Emanuele Stevanin	Assistente: Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin	Modalità di sondaggio: Coclea diam. 40 mm	Profondità falda: n.r.	Coordinate WGS84: n.r.

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni		Falda	Piezometro (P)	
0.1		Sabbia fine limosa con radici. Colore: nocciola	0.15	0.15				
0.2			Sabbia fine limosa. Colore: nocciola	0.40	C1			
0.3				Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola				0.70
0.4				Sabbia medio-fine debolmente limosa. Colore: nocciola				1.00
0.5								
0.6								
0.7								
0.8								
0.9								
1.0								
1.1								
1.2								
1.3								
1.4								
1.5								
1.6								
1.7								
1.8								
1.9								
2.0								
2.1								
2.2								



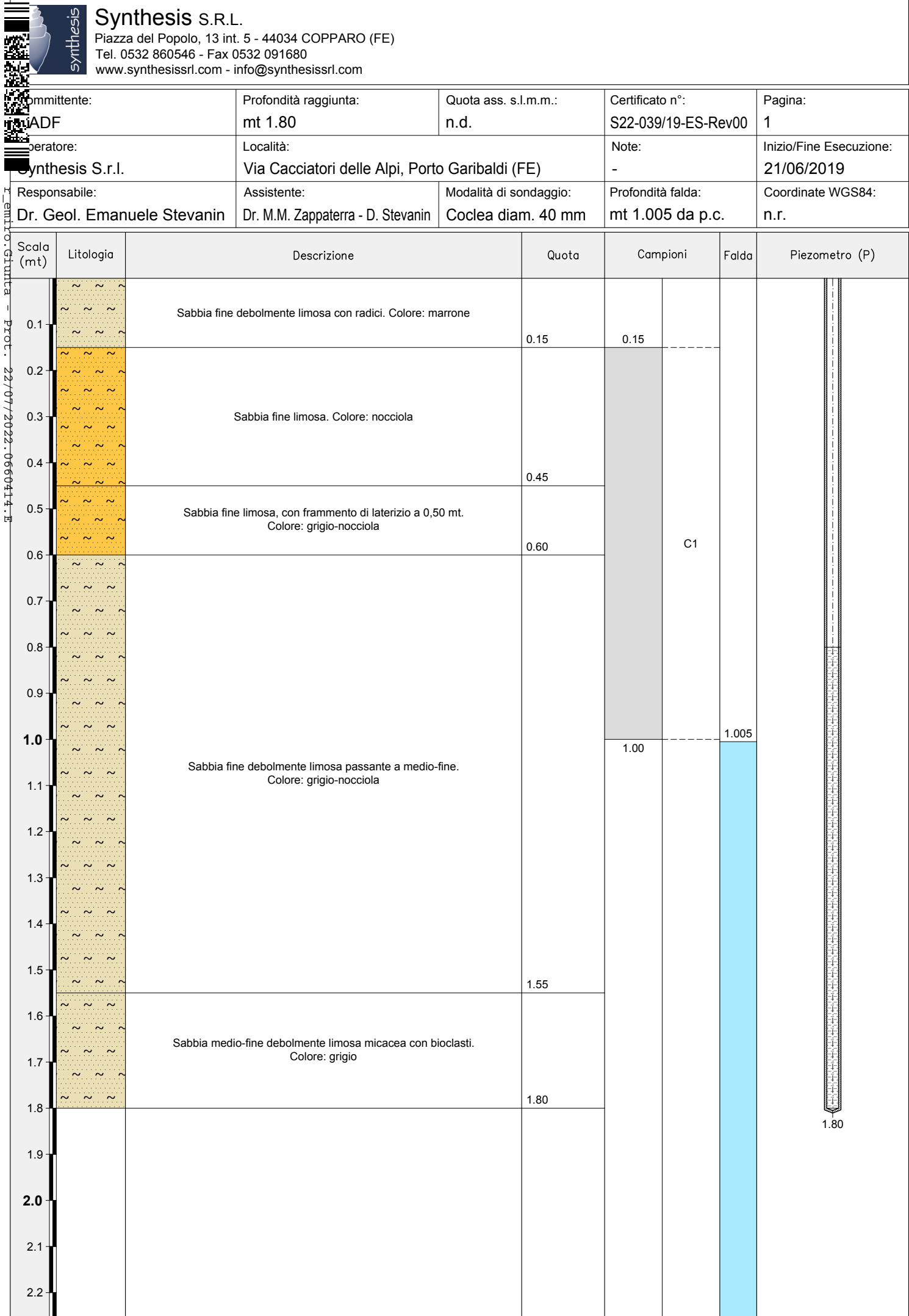


# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisssl.com - info@synthesisssl.com

Committente: <b>ADDF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.00</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S21-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>15/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>n.r.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni		Falda	Piezometro (P)				
0.1		Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.40	0.40	C1						
0.2											
0.3											
0.4											
0.5		Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola	0.50		C1						
0.6											
0.7		Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola									
0.8											
0.9											
1.0											
1.1			1.00	1.00							
1.2											
1.3											
1.4											
1.5											
1.6											
1.7											
1.8											
1.9											
2.0											
2.1											
2.2											





# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesissrl.com - info@synthesissrl.com

Committente: ADP	Profondità raggiunta: mt 1.00	Quota ass. s.l.m.m.: n.d.	Certificato n°: S23-039/19-ES-Rev00	Pagina: 1
Operatore: Synthesis S.r.l.	Località: Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)	Note: -	Inizio/Fine Esecuzione: 21/06/2019	
Responsabile: Dr. Geol. Emanuele Stevanin	Assistente: Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin	Modalità di sondaggio: Coclea diam. 40 mm	Profondità falda: mt 0.960 da p.c.	Coordinate WGS84: n.r.

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1	~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.10	0.10		
0.2	~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola	0.30			
0.3	~ ~ ~	Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola	0.45			
0.4	~ ~ ~					
0.5	~ ~ ~	Sabbia fine e medio-fine limosa. Colore: nocciola		C1		
0.6	~ ~ ~					
0.7	~ ~ ~					
0.8	~ ~ ~					
0.9	~ ~ ~					
1.0	~ ~ ~		1.00	1.00	0.960	
1.1						
1.2						
1.3						
1.4						
1.5						
1.6						
1.7						
1.8						
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

Ente: Provincia di Ferrara - Prot. 22/07/2022.0660414.F



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: ADDF	Profondità raggiunta: mt 1.80	Quota ass. s.l.m.m.: n.d.	Certificato n°: S24-039/19-ES-Rev00	Pagina: 1
Operatore: Synthesis S.r.l.	Località: Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)	Note: -	Inizio/Fine Esecuzione: 21/06/2019	
Responsabile: Dr. Geol. Emanuele Stevanin	Assistente: Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin	Modalità di sondaggio: Coclea diam. 40 mm	Profondità falda: mt 0.910 da p.c.	Coordinate WGS84: n.r.

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.15	0.15		
0.2	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa con frammento di laterizio a 0.40 mt. Colore: nocciola				
0.3	~ ~ ~ ~ ~					
0.4	~ ~ ~ ~ ~		0.45			
0.5	~ ~ ~ ~ ~					
0.6	~ ~ ~ ~ ~			C1		
0.7	~ ~ ~ ~ ~					
0.8	~ ~ ~ ~ ~					
0.9	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine e medio-fine limosa con livelli di bioclasti alla base. Colore: grigio-nocciola			0.910	
1.0	~ ~ ~ ~ ~			1.00		
1.1	~ ~ ~ ~ ~					
1.2	~ ~ ~ ~ ~					
1.3	~ ~ ~ ~ ~		1.35			
1.4	~ ~ ~ ~ ~					
1.5	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine limosa micacea con frammenti di bioclasti. Colore: grigio				
1.6	~ ~ ~ ~ ~					
1.7	~ ~ ~ ~ ~					
1.8	~ ~ ~ ~ ~		1.80			
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

Ente: Giunta - Prot. 22/07/2022-0660414.F

1.80





# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisssl.com - info@synthesisssl.com

Committente: <b>ADF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.00</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S25-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>15/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>mt 0.955 da p.c.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine limosa con radici. Colore: nocciola	0.10	0.10		
0.2		Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola				
0.3						
0.4						
0.5			0.55			
0.6		Sabbia medio-fine limosa. Colore: grigio-nocciola		C1		
0.7						
0.8						
0.9						
1.0			1.00		0.955	
1.1				1.00		
1.2						
1.3						
1.4						
1.5						
1.6						
1.7						
1.8						
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

Ente: Provincia di Ferrara - Prot. 22/07/2022.0660414.F



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)

Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680

www.synthesisssl.com - info@synthesisssl.com

Committente: <b>ADDF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.80</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S26-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>15/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>mt 1.000 da p.c.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine limosa con radici. Colore: nocciola	0.15	0.15		
0.2	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola				
0.3	~ ~ ~ ~ ~					
0.4	~ ~ ~ ~ ~		0.45			
0.5	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine limosa. Colore: grigio	0.60			
0.6	~ ~ ~ ~ ~					
0.7	~ ~ ~ ~ ~					
0.8	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola				
0.9	~ ~ ~ ~ ~					
1.0	~ ~ ~ ~ ~		1.00		1.000	
1.1	~ ~ ~ ~ ~			1.00		
1.2	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia medio-fine debolmente limosa. Colore: nocciola				
1.3	~ ~ ~ ~ ~					
1.4	~ ~ ~ ~ ~		1.50			
1.5	~ ~ ~ ~ ~					
1.6	~ ~ ~ ~ ~	Sabbia medio-fine limosa con livello di bioclasti a 1.55 mt. Colore: grigio				
1.7	~ ~ ~ ~ ~					
1.8	~ ~ ~ ~ ~		1.80			
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

1.80



**Synthesis S.R.L.**  
Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisssl.com - info@synthesisssl.com

Committente: <b>ADF</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.00</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S27-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>15/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>mt 0.985 da p.c.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni		Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.10	0.10			
0.2		Sabbia fine limosa. Colore: nocciola	0.70	C1			
0.3							
0.4							
0.5		Sabbia medio-fine limosa. Colore: grigio-nocciola	1.00	1.00		0.985	
0.6							
0.7							
0.8							
0.9							
1.0							
1.1							
1.2							
1.3							
1.4							
1.5							
1.6							
1.7							
1.8							
1.9							
2.0							
2.1							
2.2							

Ente: Provincia di Ferrara - Prot. 22/07/2022.0660414.F



# Synthesis S.R.L.

Piazza del Popolo, 13 int. 5 - 44034 COPPARO (FE)  
Tel. 0532 860546 - Fax 0532 091680  
www.synthesisrsl.com - info@synthesisrsl.com

Committente: <b>ADP</b>	Profondità raggiunta: <b>mt 1.80</b>	Quota ass. s.l.m.m.: <b>n.d.</b>	Certificato n°: <b>S28-039/19-ES-Rev00</b>	Pagina: <b>1</b>
Operatore: <b>Synthesis S.r.l.</b>	Località: <b>Via Cacciatori delle Alpi, Porto Garibaldi (FE)</b>	Note: <b>-</b>	Inizio/Fine Esecuzione: <b>15/06/2019</b>	
Responsabile: <b>Dr. Geol. Emanuele Stevanin</b>	Assistente: <b>Dr. M.M. Zappaterra - D. Stevanin</b>	Modalità di sondaggio: <b>Coclea diam. 40 mm</b>	Profondità falda: <b>mt 0.970 da p.c.</b>	Coordinate WGS84: <b>n.r.</b>

Scala (mt)	Litologia	Descrizione	Quota	Campioni	Falda	Piezometro (P)
0.1		Sabbia fine debolmente limosa con radici. Colore: nocciola	0.10	0.10		
0.2		Sabbia fine debolmente limosa. Colore: nocciola				
0.3						
0.4			0.40			
0.5		Sabbia fine limosa. Colore: grigio				
0.6			0.60			
0.7		Sabbia medio-fine limosa. Colore: nocciola				
0.8						
0.9			0.95			
1.0					0.970	
1.1		Sabbia fine limosa. Colore: grigio-nocciola		1.00		
1.2			1.25			
1.3		Sabbia fine limosa. Colore: nocciola				
1.4			1.50			
1.5		Sabbia fine limosa micacea con livelli bioclastici e orizzonti organici a 1.60 mt. Colore: grigio				
1.6						
1.7						
1.8			1.80			
1.9						
2.0						
2.1						
2.2						

1.80