

ID_VIP 9817 – PROCEDIMENTO VIA RELATIVO AL PROGETTO DI PERFORAZIONE DEL POZZO ESPLORATIVO DENOMINATO "GORGOGNONE 3" E SUA EVENTUALE MESSA IN PRODUZIONE UBICATO NEL COMUNE DI CORLETO PERTICARA (PZ) NELL'AMBITO DELLA CONCESSIONE DI COLTIVAZIONE DI IDROCARBURI "GORGOGNONE"

REPORT DELLE ATTIVITA' DI REALIZZAZIONE DELLA RETE PIEZOMETRICA AFFERENTE ALL'AREA POZZO GORGOGNONE 3 (GG3) E ALLA RELATIVA FLOWLINE DI COLLEGAMENTO CON IL CENTRO OLIO TEMPA ROSSA

- ALLEGATO 1-

MODULI STRATIGRAFICI E SCHEMA DI ALLESTIMENTO PIEZOMETRI

STRATIGRAFIA - AST GG3_01

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_01
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1018.678 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 07/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09713422; N 40.40148669	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

o mm	R v	A r	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
				1		1) She < 0.00 1.00								Limo debolmente argilloso, poco plastico, di colore beige
				2										
				3									3.0	
				4										Limo debolmente argilloso poco plastico di colore beige con inclusioni quarzarenitiche
				5										
				6		2) She < 6.00 7.00								
				7									7.0	
				8										Materiale litoide di natura eterogenea (argilliti-calcareni) di colore grigio
				9										
				10										
				11										
				12										
				13										
				14									13.5	
				15		3) She < 15.00 16.00								
				16										
				17										
				18										
				19										
				20										
				21										
				22										
				23										
				24										
				25										
				26										
				27										
				28										
				29		4) She < 29.00 30.00								
101				30									30.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCOSTRATA LA FALDA A 6.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3_02

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_02
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1032.086 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 06/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09391800; N 40.40271480	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

o mm	R v	A r s	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
						1)	< 0.00 1.00						0.3	Terreno vegetale limo argilloso di colore marrone Limo argilloso, poco plastico, di colore marrone con inclusioni ghiaiose
				1										
				2										
				3										
				4										
				5		2)	< 5.00 6.00						4.5	Limo argilloso marnoso scagliettato di colore grigio
				6										
				7									6.3	Argillite marnosa di colore grigio scuro a tratti fratturata (11.60-13.70; 17.50-18.00; 28.00-28.40)
				8										
				9										
				10										
				11										
				12										
				13										
				14										
				15										
				16										
				17		3)	< 17.00 18.00							
				18										
				19										
				20										
				21										
				22										
				23										
				24										
				25										
				26										
				27										
				28										
				29		4)	< 29.00 30.00							
101				30									30.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCOINTRATA LA FALDA A 5.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 03

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST GG3 03
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1047.580 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 06/05/2024
Coordinate WGS84: E16.09172746; N 40.40391443	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
						1)							0.3	Terreno vegetale limo argilloso di colore marrone Limo argilloso, poco plastico, di colore marrone con inclusioni ghiaiose
				1.										
				2.										
				3.										
				4.										
				5.		2)							4.5	Limo argilloso marnoso scagliettato di colore grigio
				6.									6.0	Argillite marnosa di colore grigio scuro a tratti fratturata (11.20-11.40; 12.40-12.60; 14.20-14.50; 15.70-16.50; 19.00-19.60; 20.10-20.50)
				7.										
				8.										
				9.										
				10.										
				11.										
				12.										
				13.										
				14.										
				15.										
				16.		3)								
				17.										
				18.										
				19.										
				20.										
				21.										
				22.										
				23.										
				24.										
				25.										
				26.										
				27.										
				28.										
				29.		4)								
				30.										



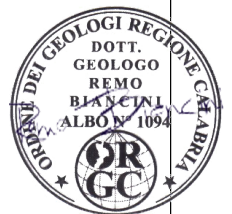
DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCOINTRATA LA FALDA A 5.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3_04

SCALA 1:125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_04
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1060.043 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 02-03/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09045135; N 40.40346173	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Pz	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE	
						S.P.T.	N				
1	[Pattern 1]	1) < 0.00 1.00								Limo argilloso sabbioso, poco plastico, di colore marrone	
2											
3											
4	[Pattern 2]	2) < 6.00 7.00							3.3	Argilla sabbioso/limosa poco plastica di colore grigio con inclusioni quarzoarenitiche	
5											
6	[Pattern 3]	3) < 15.00 16.00								6.0	Argillite marnosa di colore grigio scuro a tratti fratturata (10.00-10.40; 13.00-13.30)
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17	[Pattern 4]	4) < 29.00 30.00									
18											
19											
20											
21	[Pattern 5]										
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCONTRATA LA FALDA A 6.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3_05

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_05
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1068.224 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 02-03/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.08886546; N 40.40396120	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

ø mm	R v	A r	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
				1	1) Dis < 0.00 1.00									Limo argilloso sabbioso, poco plastico, con inclusioni quarzoarenitiche
				2										
				3										
				4										
				5										
				6										
				7	2) Dis < 6.00 7.00							7.0	Limo argilloso marnoso poco plastico di colore grigio	
				8										
				9										
				10	3) Dis < 9.00 10.00								10.0	Argillite marnosa di colore grigio scuro a tratti fratturata (11.10-11.90; 12.70-13.00; 13.70-14.10; 16.40-16.60; 17.50-17.80)
				11										
				12										
				13										
				14										
				15										
				16										
				17										
				18										
				19										
				20	4) Dis < 29.00 30.00								19.0	Arenaria di colore grigio a tratti fratturata (23.00-23.60)
				21										
				22										
				23										
				24										
				25										
				26										
				27										
				28										
				29										
101				30									30.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RILEVATA LA FALDA A 6.50 METRI DALP.C.
A QUOTA 22 METRI E' STATA RICONTRATA UNA FALDA IN PRESSIONE

STRATIGRAFIA - AST GG3 05A

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST GG3_05A
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1068,358 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 15-16/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.08884850; N 40.40396890	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

o mm	R v	A r	S	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE	
											S.P.T.	N				
							1) < 0.00 1.00									Limo argilloso sabbioso, poco plastico, con inclusioni quarzoarenitiche
					1											
					2											
					3											
					4											
					5		2) < 5.00 6.00									
					6											
					7									7.0		Limo argilloso marnoso poco plastico di colore grigio
					8											
					9											
					10									10.0		Argillite marnosa di colore grigio scuro a tratti fratturata (11.20-11.50; 12.40-12.80; 13.00-14.00)
					11											
					12											
					13											
					14											
					15											
					16											
					17											
					18									17.5		Arenaria di colore grigio a tratti fratturata (20.00-22.00; 24.00-25.00)
					19											
					20											
					21											
					22		3) < 22.00 23.00									
					23											
					24											
					25											
					26											
					27											
					28											
					29		4) < 29.00 30.00									
					30									29.5		
101														30.0		Argillite marnosa di colore grigio scuro



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RILEVATA LA FALDA A 6.00 METRI DALP.C.
A QUOTA 22 METRI E' STATA RISCOINTRATA UNA FALDA IN PRESSIONE

STRATIGRAFIA - AST GG3 06

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_06
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1070.877 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 29-30/04/2024
Coordinate WGS84: E 16.08602919; N 40.40477356	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

o mm	R v	A r s	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
						1) < 0.00 1.00								Limo argilloso sabbioso, plastico, di colore marrone con inclusioni quarzoarenitiche
				1										
				2										
				3										
				4										
				5										
				6										
				7									7.0	
				8										Argilla marnosa, poco plastica, di colore grigio con inclusioni quarzoarenitiche
				9		2) < 9.00 10.00								
				10										
				11										
				12										
				13										
				14										
				15		3) < 15.00 16.00								
				16										
				17										
				18										
				19										
				20										
				21										
				22										
				23										
				24										
				25										
				26										
				27										
				28										
				29		4) < 29.00 30.00								
101				30									30.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RILEVATA LA FALDA A 9.50 METRI DALP.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 07

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_07
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1060.439 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 07-08/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09432082; N 40.39462574	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

o mm	R v	A r s	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
						1) < 0.00 1.00								Limo debolmente argilloso, poco plastico, di colore marrone con inclusioni quarzoarenitiche
				1										
				2										
				3		2) She < 3.00 4.00								
				4								4.0		Arenaria di colore grigio poco fratturata
				5										
				6								6.0		Argillite marnosa di colore grigio scuro a tratti fratturata (7.00-10.00; 11.20-11.50; 12.40-12.50; 17.00-17.30)
				7										
				8										
				9										
				10										
				11										
				12										
				13										
				14										
				15		3) < 15.00 16.00								
				16										
				17										
				18										
				19										
				20										
				21										
				22										
				23										
				24										
				25										
				26										
				27										
				28										
				29		4) < 29.00 30.00								
101				30									30.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCONTRATA LA FALDA A 3.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 07A

SCALA 1 : 33 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_07A
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1060.482 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 08/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09430913; N 40.39463059	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r s	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
				1	Limo argilloso con inclusioni quarzoarenitiche	1)			< 0.00 1.00					Limo debolmente argilloso, poco plastico, di colore marrone con inclusioni quarzoarenitiche
				2	Limo argilloso con inclusioni quarzoarenitiche									
				3	Limo argilloso con inclusioni quarzoarenitiche	2)			< 3.00 4.00					
				4	Limo argilloso con inclusioni quarzoarenitiche								4.0	Arenaria di colore grigio poco fratturata
				5	Limo argilloso con inclusioni quarzoarenitiche	3)			< 5.00 6.00				5.5	Argillite marnosa di colore grigio scuro
				6	Limo argilloso con inclusioni quarzoarenitiche								6.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCOINTRATA LA FALDA A 3.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 07B

SCALA 1 : 33

Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_07B
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1060.580
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 08/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09432319; N 40.39463601	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r	Pz s	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE	
										S.P.T.	N				
				1		1) < 0.00 1.00									Limo debolmente argilloso, poco plastico, di colore marrone con inclusioni quarzoarenitiche
				2		2) < 2.00 3.00									
				3		3) < 3.00 4.00									
				4										4.0	

DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCOSTRATA LA FALDA A 3.50 METRI DL P.C.



STRATIGRAFIA - AST GG3 08

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_08
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1046.851 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 10-13/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09880022; N 40.39537045	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

o mm	R v	A r	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE	
										S.P.T.	N				
				1	1) < 0.00 1.00									Limo debolmente argilloso, poco plastico, di colore da marrone chiaro a marrone scuro	
				2											
				3											
				4											
				5	2) < 4.00 5.00							4.5		Arenaria di colore grigio	
				6											
				7											
				8	3) < 15.00 16.00							7.5		Argillite marnosa di colore grigio scuro	
				9											
				10											
				11											
				12											
				13											
				14											
				15											
				16											
				17											
				18											
				19											
				20								20.0		Arenaria di colore grigio	
				21											
				22											
				23											
				24											
				25											
				26											
				27											
				28											
				29	4) < 28.00 30.00										
				30											



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCONTRATA LA FALDA A 4.50 DA P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 08A

SCALA 1 : 33 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_08A
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1047.015 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 13/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09877784; N 40.39537294	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

ø mm	R v	A r s	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
				1		1)			< 0.10 1.00					Limo debolmente argilloso, poco plastico, di colore da marrone chiaro a marrone scuro
				2		2)			< 2.00 3.00					
				3		3)			< 3.50 4.50					
				4										
													4.5	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCOINTRATA LA FALDA A 4.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 08B

SCALA 1 : 33 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_08B
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1046.931 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 13/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09878911; N 40.39537230	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r	Pz s	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
				1		1) < 0.00 < 1.00								Limo debolmente argilloso, poco plastico, di colore da marrone chiaro a marrone scuro
				2										
				3										
				4		2) < 4.00 < 5.00								
				5								4.5		Arenaria di colore grigio
				6										
				7		3) < 6.50 < 7.50								
												7.5		



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCOINTRATA LA FALDA A 4.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 09

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_09
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1026,533 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 14/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.10028841 N 40.39348744	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T. S.P.T.	N	RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
				1		1) < 0.00 1.00								Limo debolmente argilloso, poco plastico, di colore marrone con inclusi elementi quarzoartenitici
				2										
				3										
				4		2) < 4.00 5.00								
				5								5.0		Arenaria di colore grigio
				6										
				7										
				8										
				9										
				10										
				11										
				12										
				13										
				14										
				15		3) < 15.00 16.00								
				16										
				17										
				18								18.0		Argillite marnosa di colore grigio scuro
				19										
				20								20.0		Arenaria di colore grigio
				21										
				22										
				23										
				24										
				25										
				26										
				27										
				28										
				29		4) < 29.00 30.00								
101				30									30.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCOVRATA FALDA A 4.80 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 10

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_10
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1046.740 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 08-09/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09816689; N 40.39317515	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

o mm	R v	A r	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T. S.P.T.	N	RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
				1		1) < 0.00 1.00								Limo sabbioso debolmente argilloso di colore marrone
				2									2.0	Arenaria di colore grigio a tratti fratturata (5.00-15.50; 10.00-10.50)
				3										
				4										
				5		2) < 5.00 6.00								
				6										
				7										
				8										
				9										
				10										
				11										
				12										
				13										
				14										
				15		3) < 15.00 16.00								
				16										
				17										
				18										
				19										
				20									20.0	Alternanza di argillite marnosa ed arenaria di colore grigio scuro
				21										
				22										
				23										
				24										
				25										
				26										
				27										
				28										
				29		4) < 29.00 30.00								
101				30									30.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCONTRATA LA FALDA A 5.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 11

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST GG3 11
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1034.819 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 09-10-13/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09555126; N 40.39193488	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Pz	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
						S.P.T.	N			
1		1) < 0.00 1.00								Limo sabbioso debolmente argilloso di colore marrone con inclusioni di ciottoli arenitici
2										
3										
4		2) < 4.00 5.00								
5										
6								5.5		Arenaria di colore grigio fratturata
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15		3) < 15.00 16.00								
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29		4) < 29.00 30.00								
30										

101

30.0



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCOINTRATA LA FALDA A 4.50 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 11A

SCALA 1 : 33 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST GG3 11A
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1034.760 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 13/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09555706; N 40.39192519	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T. S.P.T.	N	ROD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
				1		1) < 0.00 1.00								Limo sabbioso debolmente argilloso di colore marrone con inclusioni di ciottoli arenitici
				2		2) < 2.00 3.00								
				3										
				4										
				5		3) < 4.50 5.50								
													5.5	

DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCONTRATA LA FALDA A 4.50 METRI DAL P.C.



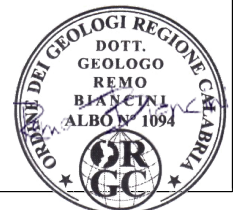
STRATIGRAFIA - AST GG3 11B

SCALA 1 : 33 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_11B
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1034.806 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 13/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09553981; N 40.39192843	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r	Pz s	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
				1		1)			< 0.00 1.00					Limo sabbioso debolmente argilloso di colore marrone con inclusioni di ciottoli arenitici
				2										
				3										
				4		2)			< 4.00 5.00					
				5										
				6		3)			< 6.00 7.00					
				7									5.5	Arenaria di colore grigio fratturata
													7.0	

DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCONTRATA LA FALDA A 4.50 METRI DAL P.C.



STRATIGRAFIA - AST GG3 12

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_12
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1057.581 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 14/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09447168; N 40.39335707	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

o mm	R v	A r s	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
										S.P.T.	N			
						1)	<	0.00 1.00						Limo sabbioso debolmente argilloso di colore marrone con inclusioni di ciottoli arenitici
				1										
				2										
				3		2)	<	3.00 4.00						
				4								4.0		
				5										Arenaria di colore grigio a tratti fratturata (5.50-6.00; 7.00-9.00; 12.40-12.50; 13.20-14.00; 17.50-18.00; 18.30-18.70; 22.00-22.90)
				6										
				7										
				8										
				9										
				10										
				11										
				12										
				13										
				14										
				15		3)	<	15.00 16.00						
				16										
				17										
				18										
				19										
				20										
				21										
				22										
				23										
				24										
				25										
				26										
				27										
				28										
				29		4)	<	29.00 30.00						
101				30									30.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCONTRATA FALDA A 3.70 METRI DAL P.C.

STRATIGRAFIA - AST GG3 13

SCALA 1 : 125 Pagina 1/1

Riferimento: Perforazione pozzo esplorativo GG3 e sua eventuale messa in produzione	Sondaggio: AST_GG3_13
Località: Corleto Perticara (PZ)	Quota: 1039.778 mslm
Impresa esecutrice: G.A.P. CONSULTING SRL	Data: 15-16/05/2024
Coordinate WGS84: E 16.09729737; N 40.39782481	Redattore: Geol. Remo Biancini
Perforazione: Carotaggio continuo	

Pz	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.		RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
						S.P.T.	N			
1		1) < 0.00 1.00								Limo argilloso di colore marrone, plastico, con inclusioni lapidee
2										
3										
4										
5									4.5	
6		2) < 6.00 7.00								Alternanza di arenaria fratturata e argillite marnosa fratturata, di colore grigio
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15		3) < 15.00 16.00								
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29		4) < 29.00 30.00								
30									30.0	



DURANTE LA PERFORAZIONE E' STATA RISCONTRATA FALDA A 6.40 METRI DAL P.C.