

Committente: CONSORZIO HIRPINIA AV	Sondaggio: SN_GR_04bis
Riferimento: 1° Lotto funzionale Apice - Irpinia	Data: 19/11/2019 - 23/11/2019
Coordinate: 41°05'16.87401"N - 15°03'03.13803"E	Quota: 359.2139 m s.l.m.
Perforazione: Carotaggio a distruzione	

SCALA 1:100	STRATIGRAFIA - SN GR 04bis	Pagina 1/4
-------------	----------------------------	------------

Ø mm	R v	A r	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Standard Penetration Test			prove in foro	RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE	Cass.
									Prel. % 0 --- 100	m	S.P.T. N					
				1											Cutting a granulometria media e fine.	
				2												
				3												
				4												
				5												
				6												
				7												
				8												
				9												
				10												
				11												
				12												
				13												
				14												
				15												
				16												
				17												
				18												
				19												
				20												



Committente: CONSORZIO HIRPINIA AV	Sondaggio: SN_GR_04bis
Riferimento: 1° Lotto funzionale Apice - Irpinia	Data: 19/11/2019 - 23/11/2019
Coordinate: 41°05'16.87401"N - 15°03'03.13803"E	Quota: 359.2139 m s.l.m.
Perforazione: Carotaggio a distruzione	

SCALA 1:100

STRATIGRAFIA - SN GR 04bis

Pagina 2/4

Ø mm	R v	A r s	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Standard Penetration Test			prove in foro	RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE	Cass.
									Prel. % 0 --- 100	m	S.P.T. N					
				21											Cutting a granulometria media e fine.	
				22												
				23												
				24												
				25												
				26												
				27												
				28												
				29												
				30												
				31												
				32												
				33												
				34												
				35												
				36												
				37												
				38												
				39												
				40												



Committente: CONSORZIO HIRPINIA AV	Sondaggio: SN_GR_04bis
Riferimento: 1° Lotto funzionale Apice - Irpinia	Data: 19/11/2019 - 23/11/2019
Coordinate: 41°05'16.87401"N - 15°03'03.13803"E	Quota: 359.2139 m s.l.m.
Perforazione: Carotaggio a distruzione	

SCALA 1:100

STRATIGRAFIA - SN GR 04bis

Pagina 3/4

ø mm	R v	A r	S s	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	Standard Penetration Test		prove in foro	RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE	Cass.	
											m	S.P.T. N						
					41											Cutting a granulometria media e fine.		
					42													
					43													
					44													
					45													
					46													
					47													
					48													
					49													
					50													
					51													
					52													
					53													
					54													
					55													
					56													
					57													
					58													
					59													
					60											60.0		



Committente: CONSORZIO HIRPINIA AV	Sondaggio: SN_GR_04bis
Riferimento: 1° Lotto funzionale Apice - Irpinia	Data: 19/11/2019 - 23/11/2019
Coordinate: 41°05'16.87401"N - 15°03'03.13803"E	Quota: 359.2139 m s.l.m.
Perforazione: Carotaggio a distruzione	

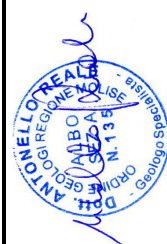
SCALA 1:100

STRATIGRAFIA - SN GR 04bis

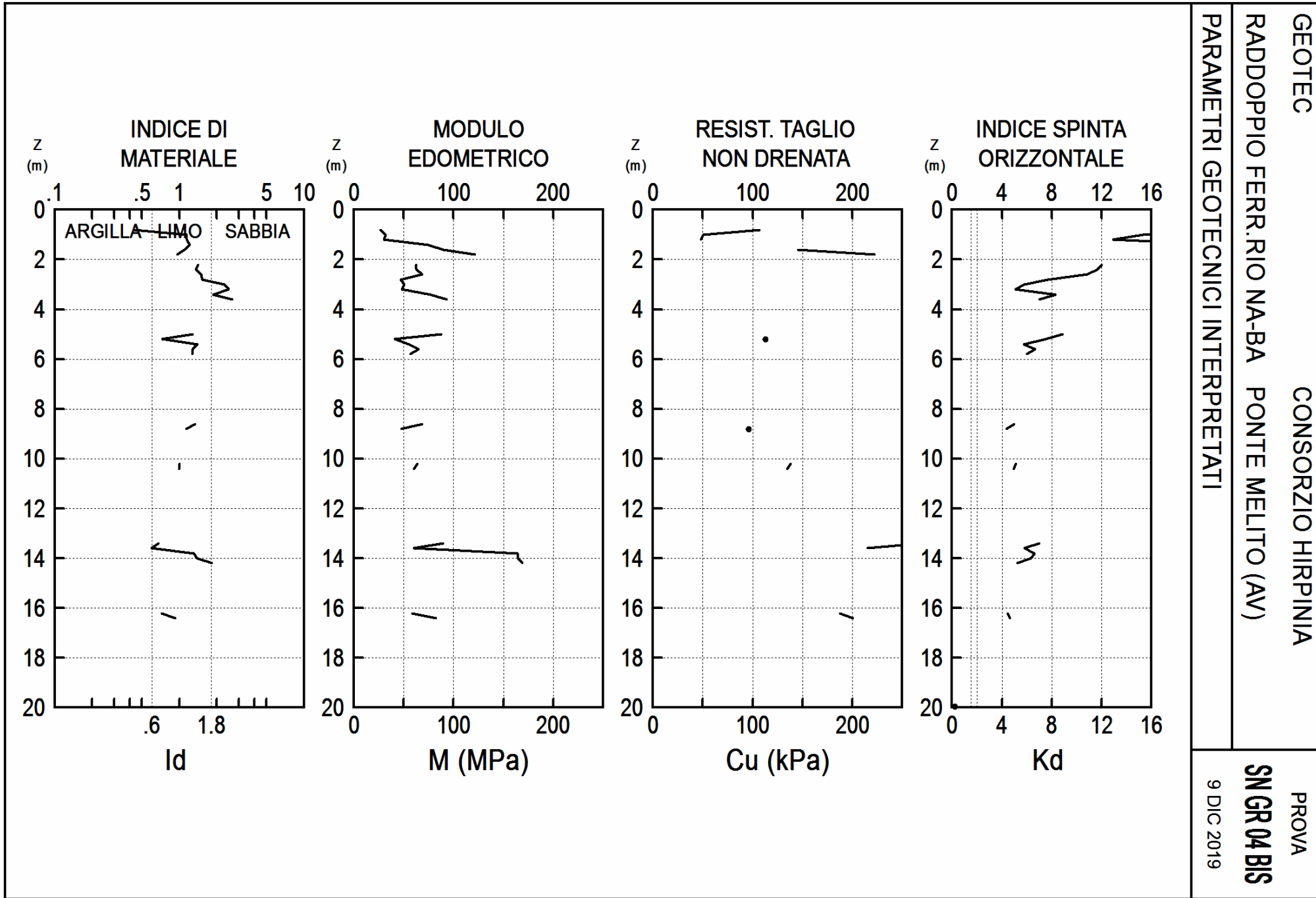
Pagina 4/4

Utilizzata sonda perforatrice tipo EGT 315.
Eseguito rilievo masse metalliche in superficie.
Eseguito rilievo del gas in foro.
Eseguita n. 1 prova Dilatometrica Marchetti da 0,00m a 20,0m.
Installato cella di Casagrande a 52,0m da p.c..
Installato chiusino con lucchetto.
Normativa: A.G.I. 1977.





Sondaggio SN_GR_04bis



9.8										> 100,0					
10.0										> 100,0					
10.2	1000	2000	993	1990	19.1	193	0	1.01	5.1	34.6	1.2	4.4	63.6	138	LIMO
10.4	980	1950	974	1940	19.1	197	0	0.99	4.9	33.5	1.2	4.1	60.2	134	LIMO
10.6										> 100,0					
10.8										> 100,0					
11.0										> 100,0					
11.2										> 100,0					
11.4										> 100,0					
11.6										> 100,0					
11.8										> 100,0					
12.0										> 100,0					
12.2										> 100,0					
12.4										> 100,0					
12.6										> 100,0					
12.8										> 100,0					
13.0										> 100,0					
13.2										> 100,0					
13.4	1800	3000	1783	2990	20.6	254	0	0.68	7.0	41.9	1.5	7.1	89.6	268	LIMO ARG
13.6	1500	2400	1498	2390	20.1	258	0	0.60	5.8	31.0	1.3	5.3	60.1	215	ARG LIM
13.8	1800	4000	1733	3990	20.6	262	0	1.30	6.6	78.3			164.0		LIMO SAB
14.0	1750	4000	1680	3990	20.6	266	0	1.38	6.3	80.2			164.4		LIMO SAB
14.2	1500	4000	1418	3990	21.1	271	0	1.81	5.2	89.3			37	168.6	SABBIA LIM
14.4										> 100,0					
14.6										> 100,0					
14.8										> 100,0					
15.0										> 100,0					
15.2										> 100,0					
15.4										> 100,0					
15.6										> 100,0					
15.8										> 100,0					
16.0										> 100,0					
16.2	1400	2400	1393	2390	20.6	313	0	0.72	4.5	34.6	1.1	3.5	58.0	187	LIMO ARG
16.4	1500	2850	1475	2840	20.6	317	0	0.93	4.7	47.4	1.1	3.7	82.1	200	LIMO
16.6										> 100,0					
16.8										> 100,0					
17.0										> 100,0					
17.2										> 100,0					
17.4										> 100,0					
17.6										> 100,0					
17.8										> 100,0					
18.0										> 100,0					
18.2										> 100,0					
18.4										> 100,0					
18.6										> 100,0					
18.8										> 100,0					
19.0										> 100,0					
19.2										> 100,0					
19.4										> 100,0					
19.6										> 100,0					
19.8										> 100,0					
20.0	100	10000	84	9990	18.6	391	0	>99.9	0.2	343.7			292.2		SABBIA

NB le prove a rifiuto (casella vuota) presentano modulo dilatometrico > 100 MPA

GEOTEC S.p.A.
 Via G. Barbato, 20
 Zona Industriale S. Giovanni in Golfo
 86100 CAMPOBASSO
 P.IVA 007 1263 070 6

COMMITTENTE:	CONSORZIO HIRPINIA AV
CANTIERE:	1° Lotto funzionale Apice - Irpinia
SONDAGGIO:	SN_GR_04bis
Data:	19/11/2019 - 23/11/2019

TABELLA RILEVAMENTO GAS A BOCCAFORO

Profondità (m da p.c)	H2S (ppm)	CO (ppm)	O2 (%)	LEL (%)
0,00	0,00	0,00	20,90	0,00
1,00	0,00	0,00	20,90	0,00
2,00	0,00	0,00	20,90	0,00
3,00	0,00	0,00	20,90	0,00
4,00	0,00	0,00	20,90	0,00
5,00	0,00	0,00	20,90	0,00
6,00	0,00	0,00	20,90	0,00
7,00	0,00	0,00	20,90	0,00
8,00	0,00	0,00	20,90	0,00
9,00	0,00	0,00	20,90	0,00
10,00	0,00	0,00	20,90	0,00
11,00	0,00	0,00	20,90	0,00
12,00	0,00	0,00	20,90	0,00
13,00	0,00	0,00	20,90	0,00
14,00	0,00	0,00	20,90	0,00
15,00	0,00	0,00	20,90	0,00
16,00	0,00	0,00	20,90	0,00
17,00	0,00	0,00	20,90	0,00
18,00	0,00	0,00	20,90	0,00
19,00	0,00	0,00	20,90	0,00
20,00	0,00	0,00	20,90	0,00
21,00	0,00	0,00	20,90	0,00
22,00	0,00	0,00	20,90	0,00
23,00	0,00	0,00	20,90	0,00
24,00	0,00	0,00	20,90	0,00
25,00	0,00	0,00	20,90	0,00
26,00	0,00	0,00	20,90	0,00
27,00	0,00	0,00	20,90	0,00
28,00	0,00	0,00	20,90	0,00
29,00	0,00	0,00	20,90	0,00
30,00	0,00	0,00	20,90	0,00
31,00	0,00	0,00	20,90	0,00
32,00	0,00	0,00	20,90	0,00
33,00	0,00	0,00	20,90	0,00
34,00	0,00	0,00	20,90	0,00
35,00	0,00	0,00	20,90	0,00
36,00	0,00	0,00	20,90	0,00
37,00	0,00	0,00	20,90	0,00
38,00	0,00	0,00	20,90	0,00
39,00	0,00	0,00	20,90	0,00
40,00	0,00	0,00	20,90	0,00

Registrazione GAS/Profondità (m)

