

Agip

SETTORE OPERATIVO
SICILIA

POZZO :

All. 6

ACQUANOVA S1

Regione SICILIA

Permesso CATANIA

Societa titolare AGIP Sp.A.

Coordinate long 2°12'18"3 E

Latitudine 37°32'36" N

Elevazione p.c.alm. 375 m

AL.T.R. a-piano camp. 1 m

Localita "ACQUANOVA S1"

Inizio perforaz. 18-7-1983

Fine perforazione 22-7-1983

Profondita finale 102,00

Dis.N° 31/24

Impianto ELETARI
Societa CALZOLARI S.R.L.

Scala : 1:200



- | | | | | | |
|--|---------------------|--|---------------------|--|---|
| | Ciottoli | | Rocce intrusive | | Assorbimenti |
| | Sabbia grossolana | | Rocce effusive | | Perdite di circolazione |
| | Sabbia fine | | Rocce filoniane | | Carote di fondo con parti recuperate e pendenti |
| | Arenaria | | Rocce piroclastiche | | Carote di parete |
| | Silt | | Rocce metamorfiche | | F.I.T. |
| | Argilla | | Tracce di gas | | Tubi cementati |
| | Marna | | Gas | | Tubi forati con fucile |
| | Calcare in generale | | Tracce di olio | | Tappi di cemento |
| | Calcare dolomitico | | Olio | | Squeezing |
| | Dolomia calcarea | | Bitume | | Bridge Plug |
| | Dolomia in generale | | Acqua salata | | PRODUCTION TEST |
| | Gesso o anidrite | | Acqua dolce | | |
| | Sali di Na, K, Mg. | | | | |
| | Carbone in generale | | | | |
| | Selce | | | | |

PROF. metri	ETA'	FORM.	AMBIENTE	LITOLOGIA	AVANZAMENTO min./m.					MINER.	CAROTE	CASING TESTS	DESCRIZIONE LITOLOGICA NOTE TECNICHE
					0	5	10	15	20				
0													0 - 7,5 m : Marna giallo -grigiastra, scagliettata, indurita più tenera nella parte superiore.
7.5													7,5 - 102,00 : Argilla grigio-scura, scagliettata, localmente plastica, con microfratture ricoperte di calcite ed occasionali intercalazioni di calcare grigio, duro ricristallizzato.
10													
20													<u>CAROTE DI FONDO</u> N.1 Da m. 3 a m 6 Recupero m 3 = 100% Marna calcarea giallo-grigiastra scagliettata.
30													N.2 Da m 15 a m 16,5 Recupero m 1 = 66% Calcare grigio, duro, ricristallizzato con intercalazioni di argilla grigio-scura, scagliettata.
40													N.3 da m 22,5 a m 24 Recupero m 1 = 66% Argilla grigio-scura, scagliettata.
50													N.4 da m 30 a m 31,5 Recupero 1,5 m = 100% Argilla grigio-scura, scagliettata.
60													N.5 da m 37,5 a m 39 Recupero m 1,0 = 66% Argilla grigio-scura, scagliettata con tracce di calcare grigio.
70													N.6 da m 45 a m46,5 Recupero m 1,40 = 93% Argilla grigio-scura, scagliettata con venature riempite da calcite.
80													N.7 da m 52,5 a m 54 Recupero 1,40 = 93% Argilla grigio-scura, scagliettata.
90													N.8 da m 60 a m 61,5 Recupero m 1,30 = 86% Argilla grigio-scura, scagliettata e calcare grigio, duro, ricristallizzato.
100													N.9 da m 67,5 a m 69,5 Recupero m 1,00 = 66% Argilla grigio-scura, scagliettata.
													N.10 da m 75 a m 76,5 Recupero 1,00 = 66% Argilla grigio-scura, scagliettata con venature di calcite.
													N.11 da m 82,5 a m 84 Recupero m 1,50 = 100% Argilla grigio-scura, scagliettata con intercalazioni di calcare, grigio, duro, ricristallizzato.
													N.12 da m 90 a m 91,5 Recupero m 0,90 = 60% Argilla grigio-scura, scagliettata con calcare grigio, ricristallizzato e fratturato.
													N.13 Da m 100,50 a m 102,00 Recupero 1,50 = = 100% Argilla grigio-scura, scagliettata con calcare grigio, duro, ricristallizzato.
													N.B. La chiusura mineraria del pozzo è stata eseguita in data 22/7/83, mediante riempimento di argilla fino a m 20 da piano campagna e successivamente con malta cementizia usando 2,5 q.li di cemento.