E/PROF

Soc. CO.RI.ME. FERRARA

POZZO: MAROTTA N. 1

PERMESSO DI RICERCA: MONDOLFO

SCALA 1:1000

SISTEMA ROTARY PROFONDITÀ TOTALE m. 1101

LEGENDA

- ARGILLE E ARGILLE MARNOSE
- ARGILLE CON INTERCALAZ. SABBIOSE
- MARNE
- MOLASSE E SABBIE
- ARENARIE
- INTERCALAZIONI CALCAREE COLOMBACCI
- CONGLOMERATI
- ACQUA DOLCE
- ACQUA SALATA
- GAS
- TRACCE DI OLIO
- STRATO PRODUTTIVO
- TRACCE BITUMINOSE

COORDINATE long. 0° 39' 07" lat. 43° 48' 18"

ELEVAZIONE TAVOLA ROTARY m. 3.20 PIANO TERRA m. 42.5 m.

orizzonte	prof. m.	PROVE
GAS	386,8-394,6	

PRODUZIONE REGOLARE INIZIALE PRESSIONE TEMPERATURA

INIZIO PRODUZIONE POZZO ABBANDONATO

DESCRIZIONE LITOLOGICA	ESTRAZIONE GEOMETRICA	CALCIMETRIA	CHIPS DI AVANZAMENTO m.s.l.m.	PESO FANGO CLORURI	PROVE DI STRATO

Colonna 9 5/8"
Scarpa a m. 119,70
Cementata a giorno con q.li 68 di Italo 550
Densità malta 1,85 Kg/l

Colonna 6 5/8"
Scarpa a mt. 449,50
Cementata a giorno con q.li 83 di cemento CAC tipo 600 e q. 13 di Itd com. tipo 550
Densità malta 1,85 Kg/l

Tappo di cemento
n° 1
da m.456 a m. 500 con q.20 di Italo.550

Prove di strato
n° 1
in colonna da 6.5/8" da m. 386,5 a m. 393,5
Recupero: gas

Prove di portata
n° 1
Intervallo mineralizzato da m.386,8 a m. 394,6

Operazioni Schlumberger
C.S. da mt. 1098 a m.118
C.S.C. da mt 650 a m. 300

Fondagemetrie 10 livelli
395-385
425-415
455-445
505-495
545-535
625-615
730-720
775-765
850-840
960-950

Carote di parete
n° 17 a mt.

912	592
840	587
798	464
770	417
762	315
733	630
693	150
667	
622	
620	

100
160 Argille azzurre
200
250
300
350 Argille facente al leggermente siltose e contenenti resti carboniosi sparsi
Sabbie con argil.
Sabbie con rare intercal. argillose
Alternanza di argille siltose e sabbie
Sabbie medio-fini
Argille
550
Sabbie con rare intercalazioni di argille siltose
600
Orizzonte argil.
Sabbie con qualche intercalaz. sparsa di argille siltose
700
Sabbie con frequenti interc. di argille siltose
750
Sabbie con interc. spessa di argille e qualche sottile lente di marne arg.
800 Argille fortemente siltose
Sabbie e molasse con interc. limitate di argille sabbiose e lenti sparse di marne argillose
850
Argille siltose con sabbie e molasse interc.
900
Sabbie e molasse con argille siltose e marne argillose grigie intercalate
Sabbie e molasse con argille interc. in grossi sempre
950
Argille siltose con sabbie e molasse interc.
Alternanza di marne, molasse e arenarie compat.
1000
Marne argillose grigie foglietate e argille siltoso-sabbiose
1050
Marne argill. con argille siltose intercalate
1100