AGIP MINERARIA
SERVIZIO GEOLOGICO DEL SOTTOSUOLO

CARTIERE di VIGATTO
POZZO N° 1
Ed. 106

Data 1-8-62

Sondaggio n. 1

Profilo aggiornato al 4-10-1962
Compilato da BASTIANON - BIGNOLI
Geologo di cantiere BASTIANON - BIGNOLI
Visto da [signature]

Quota slt. 13540
Tavola Rotary m. 13540
Fondo pozzo m. 13420
Quota s.l.m. STERILE

Inizio perforazione 25-6-1962
Profondità totale m. 1963,50
Ultimata perforazione 1-8-1962
Inizio produzione STERILE

DIAGRAMMA SCHLUMBERGER

OSSERVAZIONI

Tutta la perforazione è stata eseguita con fluido di alg. ad acqua tipo rotary.

CONDIZIONI
Al 1-8-62 a m. 1963,50
Fondo pozzo a giorno con sg. gr. 2004.

Al 4-10-62 a m. 1963,50:
Fondo pozzo a giorno m. 0,411 con sg. gr. 204.
Dislocamento fino a m. 277.
Al 1° Ott. a m. 1973 a m. 1963,50 (Fondo pozzo) Dislocamento fino a m. 1150 con sg. gr. 50.

TUBINCHIETTI
Dal m. 0 al m. 1963
Rivestimento cemento fino a m. 1963,50 con fondo valvola a m. 1877.

PUNTO DI VERTICALITA'
a m. 743 = 0°25'
1000 = 0°30'
1250 = 1°00'
1500 = 0°45'
1650 = 0°50'

CUNEIFORMI
Da m. 0-530 sgnl. 20 m.
Da m. 530-1487 sgnl. 10 m.
Da m. 1487-2,4 sgnl. 5 m.

CAUSTIC DI FONDO
Realizzato al 8 luglio con ringpers.

CAUSTIC DI PARETE
Realizzato al 10 lum m. 761-800, tutte con ringpers.

PARTO DI PERFORAZIONE
Tipo di:
Tricono 60 m 1100
60 - 1500 1140
1500 - 1963 1200

Tipo di:
Tricono 1100 m 1500
1100 - 1200 1100
1200 - 1300 1200
1300 - 1400 1300
1400 - 1450 1400
1450 - 1500 1500
1500 - 1600 1600
1600 - 1700 1700
1700 - 1800 1800
1800 - 1900 1900
1900 - 1963 2000

ACCIDENTI
Da m. 100-120 ar. 10 t. 1100.
Da m. 145-152 ar. 10 t. 1200.
Da m. 1764-1787 ar. 15 t. 2200.
Durante l'avanzamento da m. 1763 a m. 1963, accentrite ar. 2. Pel tentativo di bilag. da m. 1763 a m. 1963 ar. 2 da m. 1963, ar. 1 da m. 164.

MANUTENZIONE
Durante la perforazione si è al sistemar fini ed eseguito la manutenzione ai pozzo seguenti profondità:
m. 1000-1010 (4-7ul. 1000-1011 (4-8ul. 1025-1120 g1-24ul. 1120-1125 g1-25ul. 1125-1135 g1-26ul. 1134-1151 (2-29ul. 1150-1171 (1-30ul. 1170-1183 (1-31ul. 1183-1192 (1-32ul. 1192-1203 (1-33ul. 1203-1215 (2-1. 1205-1211 (2-2ul. 1211-1214 (2-3ul. 1214-1223 (1-34ul.

a m.1213, durante la perforazione, il pozzo partito in ovalizz. Dopo aver ripulito il pozzo si è ripreso sistemato. Il pozzo entrato in ogni caso in ovalizz. Dopo aver ripulito ancora (filtrant (Tg=7,1). Dopo aver ripulito tenta del casing 14 ster.

DISCONNESSI
Da m. 24a 300
Ri 307,70m-1222,50
Ri2 0-1,70m-1307,40
Ri3 m.1197,70-1312,30

CONTROPPESO FALSO
m.1197,70-1312,30 (7,7.
m.1126,30-1131,30
1132,30-1135,30
m.1170 ar. 10 t. 80 m.

m.1108,00-1166,00
1111,00-1114,30
1114,00-1120,00
m.1147 ar. 10 t. 80 m.

PARTI DI CEMENTO
m. 1141-1150 con sg. 1. 54-gl. 1 di berg. 1.

m.1180-1197 con sg.1.46 gl. 1 di berg. 1.
m.1197-1312 con sg.1.46 gl. 1 di berg. 1.

DETRITICI
Nessuno.

DISTRUTTI
Nessuno.

PROF.STUDIO FORMAZIONE
m.1-5,50
Ghiaie e sabbie
Pendenza m.1-171,30:
Gette di 1° metro.
Sono di tutte le dimensioni.
Fondo a 1°.
Dunque 1 1/4°.
Dunque 1 1/2°.
Dunque 1 3/4°.
Dunque 2°.
Dunque 2 1/2°.
Dunque 3°.
Dunque 3 1/2°.
Dunque 4°.
Dunque 4 1/2°.
Dunque 5°.
Dunque 5 1/2°.
Dunque 6°.
Dunque 6 1/2°.
Dunque 7°.
Dunque 7 1/2°.
Dunque 8°.
Dunque 8 1/2°.
Dunque 9°.
Dunque 9 1/2°.
Dunque