GEOLOGIA DEL SOTTOSUOLO
CS/F1
AGIP ARCHIVIO POZZI AGEO
E/PROF
1579 col

CANTIERE DI: BUSSETO
POZZO n° 5

AGIP MINERARIA
SEZIONE GEOLOGICA
GEOLOGIA DEL SOTTOSUOLO
UFFICIO DI CORTEMAGGIORE

AGGIORNATO AL 22 MAR. 1957
COMPILATO DA MUTTI
VISTO DA M. Candiago

GHIAIA E CONGLOMERATO	ACQUA DOLCE	TUBI FISSATI NELL'ARGILLA	TUBI PRESI DAL TERRENO
SABBIA	ACQUA SALATA	TUBI FISSATI CON CEMENT. RIUSCITA	TAPPI DI CEMENTO
ARENARIA	TRACCE D'OLIO	TUBI FISSATI CON CEMENT. DUBBIA	FORO DEVIATO
ARGILLA	OLIO	TUBI FORATI CON FUCILE	CAROTE - PARTE RICUP.
MARNA	TRACCE DI GAS	TUBI FINESTRATI	PROVA COL TESTER RIUSCITA
CALCARE	GAS		PROVA COL TESTER NON RIUSCITA
GESSO			
ASSORBIMENTO FANGO			

Impianto CARDWELL "O2" — Inizio perforazione 23.2.957 — Inizio produzione =
Profondità totale m. 1757.80 — Ultimata perforazione 13.3.957 — Intervallo produttivo STERILE

QUOTA S.L.M.: Tavola Rotary 47.70; Prima flangia 43.00; Piano terra 44.00

OSSERVAZIONI

NOTA:
Tutte le profondità sono riferite al P.T.R.

TUBAZIONI

Ø 13"3/8 cementata con q.li 245 di cemento R. 500. Scarpa fissata a m. 280.

TAPPI DI CEMENTO

1° Eseguito tappo di cemento da m.1508 a m. 1600.

2° Eseguito tappo di cemento da m.1540 a m. 1471
Fresato da m.1471 a m. 1475.

3° Eseguito tappo di cemento da m.1471 a m. 1395.

4° Eseguito tappo di cemento da m.230 a m. 330.

TERMOMETRIE

Ø 13"3/8 eseguita la termometria da m. 0 a m. 278. Cemento risalito a giorno.

CAROTAGGI ELETTRICI

Eseguito carotaggio elettrico da m. 400 a m. 1551,50
Sono state inoltre prelevate n.26 carote di parete.

Eseguito carotaggio elettrico da m.1550 a m. 1754.
Sono state inoltre prelevate n. 22 carote di parete.

VERTICALITA'

a m. 1284 - 0° 50'
" 1470 - 0° 50'
" 1550 - 1° 50'
" 1558 - 2° 00'
" 1651,50 - 2°

DENSITA' FANGO

0 - 110 -1150x27
110 - 227 -1200x25
227 - 284 -1280x25
284 - 470 -1300x24
470 - 774 -1280x24
774 -1044 -1300x24
1044 -1252 -1356x23
1252 -1471 -1330x24
1471 -1553 -1340x22
1553 -1598 -1360x22
1598 -1607 -1360x23
1607 -1653 -1350x23
1653 -1697 -1350x22
1697 -1751 -1300x23
1751 -1757 -1290x20

P R O V E D I S T R A T O

1^ 17/3/1957
PROVA CON PACKER fissato in formazione a mt. 1473,00 - Aste Ø 4"½ IF piene di acqua per mt. 250. Duse di fondo Ø 1/4".-

Intervallo in prova: m. 1473,00 - 1508,00.

Risultati Soffio d'aria. Dopo la prova n. 8 lunghezze sono risultate piene di fango con cloruri 63,07 gr/lt. e n. 12 lunghezze piene di acqua salata e fango con NaCl da 131 a 137 gr/lt.

Durata della prova: Ore 0,35'

2^ 20/3/1957
PROVA CON PACKER fissato in formazione a mt. 1453,00 - Aste Ø 4"½ IF piene di acqua per 250 mt. Duse di fondo Ø 1/4".-

Intervallo in prova: m. 1453,00 - 1471,00.

Risultati L'intervallo in prova produce acqua salata. All'estrazione 23 lunghezze sono risultate piene di acqua salata. NaCl 131 gr/lt.
Nessuna pressione alla testa del pozzo.

Durata della prova: Ore 0,30'

SITUAZIONE DEL POZZO AL 22/3/1957

POZZO STERILE.- Per la chiusura mineraria del pozzo sono stati eseguiti due tappi di cemento rispettivamente da m. 1471,00 - 1395,00 e da m. 330,00 - 230,00.

Prossimamente sarà saldata sulla colonna Ø 13"3/8 una flangia di chiusura ed il pozzo verrà definitivamente abbandonato.