40683

AGIP MINERARIA

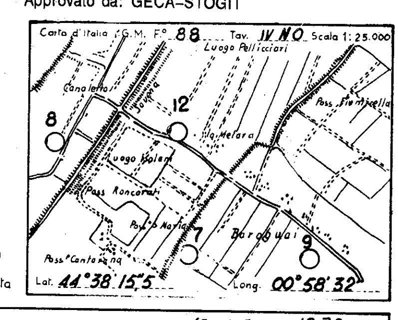
SEZIONE GEOLOGICA

CANTIERE DI: MINERBIO

POZZO N° 12

Profilo aggiornato al: MAGGIO 2002

Approvato da: GECA-STOGIT



Ghiaia e Conglomerato	Gesso	Acqua dolce	Tubi fissati nell'argilla	Tubi presi dal terreno
Sabbia		Acqua salata	Tubi fissati con cemento riuscita	Tappi di cemento
Arenaria		Tracce d'olio	Tubi fissati con cemento dubbia	Foro deviato
Argilla		Olio	Tubi forati con fucile	Carote - parte ricuperata
Marna		Tracce di Gas	Tubi finestrati	Prova col Tester riuscita
Calcare	Assorbimento fango	Gas		Prova col Tester non riuscita

Impianto Cardwell 0/2 — Inizio perforazione 23 Agosto 1957 — Inizio produzione Pozzo sterile

Profondità totale m. 1917 — Ultimata perforazione 22 Settembre 1957 — Intervallo in produzione

QUOTA S.L.M. Tavola Rotary 19.70 — Prima flangia 15.52 — Piano terra 16.00

CUTTINGS | Stratigrafia | Prof. metri | Profilo Litologico | DIAGRAMMA SCHLUMBERGER: POTENZIALE SPONTANEO millivolt, Interpretazione, RESISTIVITA' ohm m² m. | Carote | LITOLOGIA | PROVE ESEGUITE | TUBAZIONI | OSSERVAZIONI

Fondo pozzo mt 1917

OSSERVAZIONI

N.B.
Tutte le profondità sono riferite al P.T.R.

TUBAZIONI

Ø 9"5/8 cementata a giorno con q.li 123 di cemento Saice 1000 + 1,5% di CaCl2 Scarpa fissata a m. 320.

TAPPI DI CEMENTO

Eseguito tappo di cemento da m. 1630 a m. 1565 con q.li 32 di Saice 1000 + 1,5% di Ca Cl2
Incontrato tappo a m. 1589.
Fresato da m. 1589 a m. 1594.

Eseguito tappo di cemento da m. 1594 a m. 1556 con q.li 20 di Saice 1000 + 1,5% di Ca Cl2.
Incontrato tappo a m. 1559.
Collaudato con tonn. 10-15 non tiene scendendo progressivamente in prova fino sul vecchio tappo a m. 1594 dove tiene con tonn. 42. Ripassato foro fino a m. 1594.
Eseguito tappo di cemento da m. 1594 a m. 1566 con q.li 17 di Saice 1000,=
Fresato da m. 1594 a m. 1600.

Eseguito tappo di cemento da m. 1600 a m. 1566 con q.li 19 di Bloc 750.
Fresato da m. 1566 a m. 1568
Eseguito tappo da m. 1405 - 1345 con q.li 30 di cemento Bloc.
Incontrato tappo a m. 1361, cede fino a m. 1362,50 dove tiene.
Eseguito tappo da m. 400 a m. 245 con q.li 98 di cemento Saice 1000.
Incontrato tappo a m. 274.

CAROTAGGI ELETTRICI

Eseguito carotaggio elettrico da m. 321 a m. 1917,40.

OSSERVAZIONI TECNICHE

Prova di strato in formazione

16.9.1957

1^ PROVA. m. 1568 - 1553

Risultati: soffio d'aria costante.
Nelle aste sono risaliti m. 270 di fango avente le stesse caratteristiche di quello nel pozzo. (cloruri 3,25)

Durata della prova: 35'

20.9.1957

2^ PROVA. m. 1362,50 - 1307

Risultati: non riuscita per mancata tenuta del packer.

20.9.1957

3^ PROVA. m. 1362,50 - 1310

Risultati: non riuscita per mancata tenuta del packer.

OSSERVAZIONI GEOLOGICHE

Note alla stratigrafia.

I limiti dei vari piani stratigrafici sono stati desunti, per correlazioni elettro litologiche, dai pozzi n°7 e 8.

SITUAZIONE E SISTEMAZIONE DEL POZZO AL 22.9.1957

Dal punto di vista minerario il pozzo è risultato sterile. Alla data del 22.9.1957 è stato definitivamente chiuso con l'esecuzione di un tappo da m. 400 a m. 274 con q.li 98 di cemento Saice 1000.

40683