ARCHIVIO STORICO

CAMPIONI di

SELVA 18

E/PROF

SCALA 1:5000

AGIP
DIREZIONE MINERARIA
SERVIZIO MINERARIO DEL DISTRETTO
SEZIONE SOTTOSUOLI

Profilo aggiornato al 31 LUG. 1965
da V. USAI - F. PILIA
Compilato da V. USAI - F. PILIA
Geologo di cantiere —
Visto da

Impianto MASSARENTI — Rig C — Inizio perforazione: 3 - 8 - 1957 — Quota s.l.m.: Tavola Rotary = m. 19,20; Base Torre = m. 19,18; Piano mare = m. 19,00
Profondità totale m. 1552,00 — Ultimata perforazione 25 - 8 - 1957 — Inizio produzione Settembre 1959

CUTTINGS — DIAGRAMMA SCHLUMBERGER — POTENZIALE SPONTANEO mV — RESISTIVITÀ ohm m²/m — DESCRIZIONE LITOLOGICA — PROVE ERUTTIVE — PERFORAZIONE — OSSERVAZIONI

Pozzo profondo m. 1552,00 — Fondo pozzo perforatori m. 1552,00 — Fondo pozzo Schlumberger m. 1553,50

ANNOTAZIONI

GEOLOGICHE

Stratigrafia aggiornata al 05.5.1965

Per questo riguardo le considerazioni precedenti si rimanda alle relazioni

"Il Giacimento di Selva e Mineraria" A. Pecora - A. Pagliani - 25.5.1965

MINERARIE

Livello "F" = Interessato spesso alla produzione m 1325,50 ÷ 1340,00

Produzione iniziale (settembre 1959):

con diam. $\frac{3}{4}$" x 6 x m/g 4774 di gas
Pressione al tubing 125 ata.
Pressione casing 22 ata.

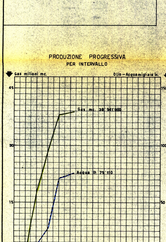
L'intervallo di m 1325,50÷1340 ha prodotto fino all'agosto 1963, ed è stato successivamente chiuso per venuta di acqua salata.

TECNICHE

Interventi dal 31.1.61 al 30.5.1965
(chiusura mineraria)

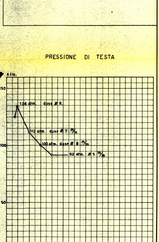
Colmato pozzo con 24 4700 di ghiaia.
Estratto tubing diametro mm $\frac{3}{4}$" 27/34, rimasto subito da m 1325 a m 1345.
Tagliata colonna $\frac{7}{5}$" cementata da m 1345 a m 1370 con n. 12 sk di ARDI 750.
Tagliata colonna $\frac{7}{5}$" da m 245,50 a circa metà.
Eseguito taglio di cemento da m 200 a 200 con n. 12 sk di ARDI 750.
Eseguito taglio di superficie con n. 12 sk di cemento ARDI 750 da m 2,50 a m 0,50 p.c.
Saldata colonna $\frac{7}{5}$" 5/16 fino a m 2,50 dal p.c.
Tagliata colonna e ricuperata.

PRODUZIONE PROGRESSIVA PER INTERVALLO



ANDAMENTO PROGRESSIVO DELLA PRODUZIONE

Livello "F"

Anno	Qtà mc.	Anno 24
1959	800,781	365
1960	17,616,000	13,284
1961	28,308,000	21,453
1962	27,640,000	20,130
1963 (Ottobre)	18,096,000	14,810
1963 (aprile)	10,540,000	7,110

PRESSIONE DI TESTA