GEOLOGIA DEL SOTTOSUOLO
CJ/F.I

CANTIERE di JESI
POZZO N° 6 (COMICENTRO ϕ 1510 col.)

ARCHIVIO POZZI AGIP 4060

E/PROF

ASSEGNATO AL POZZO DEL COLLE

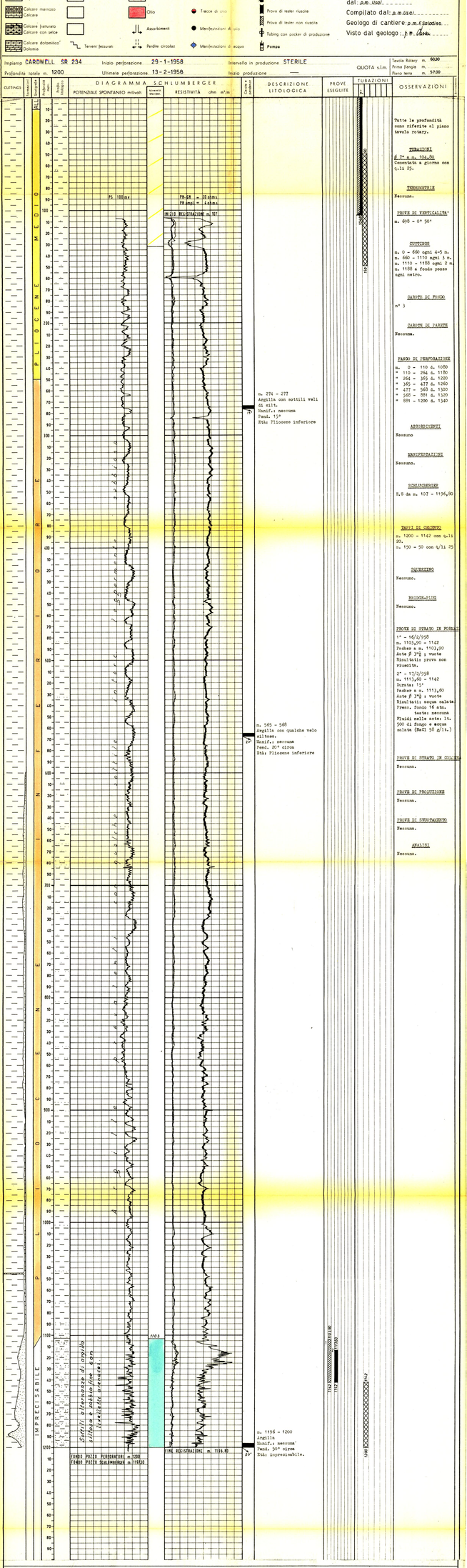
AGIP MINERARIA
SERVIZIO GEOLOGICO

Carta d'Italia I.G.M. F°117 Tav.I S.O. Scala 1:25.000
Lat. 43° 34' 43" Long. 0° 48' 37"

Profilo aggiornato al: 30 9 1959
dal: p.m. Usai
Compilato dal: p.m. Usai
Geologo di cantiere: p.m. Esiodeno
Visto dal geologo: p.m. Aversi

Impianto CARDWELL SR 234 — Inizio perforazione 29-1-1958 — Intervallo in produzione STERILE — QUOTA s.l.m. Tavola Rotary m. 60,30 — Prima flangia m. — Piano terra m. 57,00
Profondità totale m. 1200 — Ultimata perforazione 13-2-1958 — Inizio produzione —

CUTTINGS — Campionatura — Stratigrafia — Profilo litologico — DIAGRAMMA SCHLUMBERGER: POTENZIALE SPONTANEO millivolt. — Scala delle Resistività — RESISTIVITÀ ohm m²/m — Carotaggio e Sondaggio — DESCRIZIONE LITOLOGICA — PROVE ESEGUITE — TUBAZIONI — OSSERVAZIONI



Tutte le profondità sono riferite al piano tavola rotary.

TUBAZIONI
ϕ 7" a m. 104,80
Cementata a giorno con q.li 25.

TERMOMETRIE
Nessuna.

PROVE DI VERTICALITA'
m. 498 - 0° 50'

CUTTINGS
m. 0 - 660 ogni 4-5 m.
m. 660 - 1110 ogni 3 m.
m. 1110 - 1188 ogni 2 m.
m. 1188 a fondo pozzo ogni metro.

CAROTE DI FONDO
n° 3

CAROTE DI PARETE
Nessuna.

FANGO DI PERFORAZIONE
m. 0 - 110 d. 1080
" 110 - 264 d. 1180
" 264 - 365 d. 1220
" 365 - 477 d. 1260
" 477 - 568 d. 1300
" 568 - 881 d. 1320
" 881 - 1200 d. 1340

ARGINATURE
Nessuno

MANIFESTAZIONI
Nessuno.

SCHLUMBERGER
E.S da m. 107 - 1196,80

TAPPI DI CEMENTO
m. 1200 - 1142 con q.li 20.
m. 150 - 50 con q/li 25

SQUEEZING
Nessuno.

BRIDGE-PLUG
Nessuno.

PROVE DI STRATO IN FORAZIONE
1° - 16/2/958
m. 1103,90 - 1142
Packer a m. 1103,90
Asta ϕ 3"$\frac{1}{2}$ y vuota
Risultati: prova non riuscita.
2° - 17/2/958
m. 1113,60 - 1142
Durata: 15'
Packer a m. 1113,60
Asta ϕ 3"$\frac{1}{2}$ y vuota
Risultati: acqua salata
Press. fondo 16 atm.
testa: nessuna
Fluidi nelle aste: lt. 500 di fango e acqua salata (NaCl 58 g/lt.)

PROVE DI STRATO IN COLONNA
Nessuna.

PROVE DI PRODUZIONE
Nessuna.

PROVE DI SVUOTAMENTO
Nessuno.

ANALISI
Nessuna.

ANNOTAZIONI

GEOLOGICHE

STRATIGRAFIA AGGIORNATA AL 30 - 9 - 1959
del Ser.Tedesco - Bondi

Il sondaggio,ubicato sul fianco Nord-Occidentale della struttura di Iesi,aveva lo scopo di scoprire la presenza verso Nord dei livelli porosi rinvenuti dai pozzi ubicati nella parte meridionale della struttura.
Il profilo del pozzo è nel complesso impermeabile, salvo sottili intercalazioni sovrapposte porose rinvenute da m.1103 a fondo pozzo.

MINERARIE

Poichè è risultato sterile,il pozzo è stato chiuso con tappo di cemento da m.50 a m.150 e quindi abbandonato.

TECNICHE

Nessuna