

CANTIERE di CASTELFRENTANO

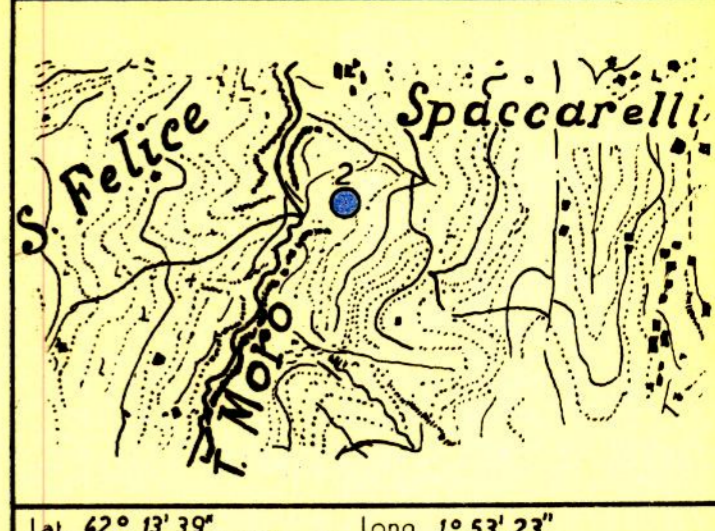
POZZO N° 2 (SOMICEM)

1513-1-1



EIPROF

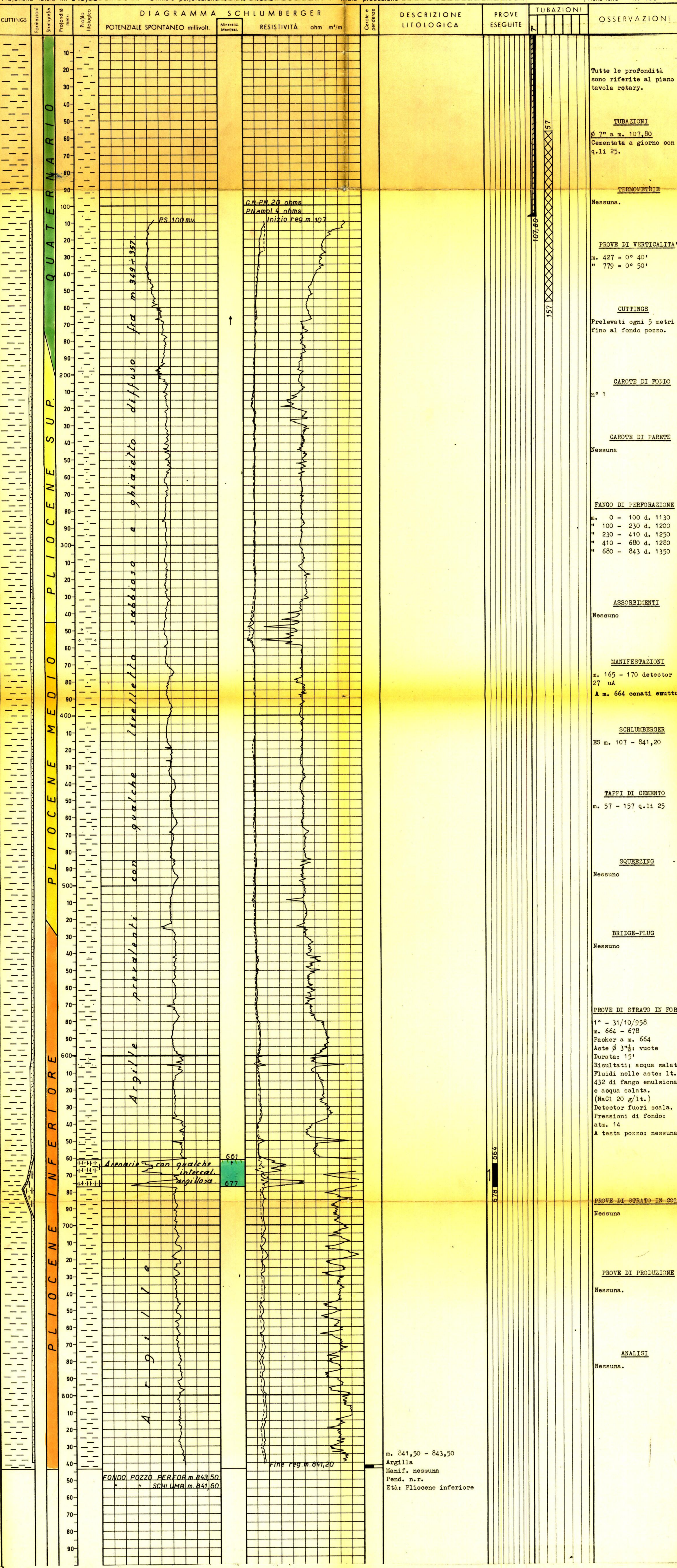
Carta d'Italia I.G.M. n° 147 Tav. I.S.E. Scala 1:25.000



Lat. 42° 13' 39" Long. 1° 53' 23"

Profilo aggiornato al: 31-12-1959
dal p.m. V.Usai
Compilato dal: p.m. V.Usai
Geologo di cantiere: E. Colajanni
Visto dal geologo: Mai

Impianto MASSARENTI R.6B. Inizio perforazione 22-10-1958 Intervallo in produzione STERILE
Profondità totale m. 843,50 Ultima perforazione 4-11-1958 Inizio produzione
QUOTA s.l.m. Tavola Rotary m. 163,15
Primo fangia m. Piano terra m. 160



ANNOTAZIONI

GEOLOGICHE

STRATIGRAFIA AGGIORNATA AL 31/12/1959

Dai Dr. D. Tedeschi - L. Dondi

Il pozzo, ubicato su di una struttura sul cui culmine la sonda n° 1 aveva trovato una modesta mineralizzazione a gas (m. 459 - 480) doveva accertare l'eventuale presenza di pinch-out di porosità sul fianco orientale della struttura stessa e controllare l'estensione della mineralizzazione presente alla 1.
Il sondaggio, pur incontrando un ispessimento della serie pliocenica nei confronti della n° 1, non ha trovato alcun livello poroso gassifero.
L'intervallo di m. 664 - 678 (q-500,85 - 514,85), costituito da arenarie ed argille, attraverso una prova di strato ha dato acqua salata con tracce di gas disciolto.

MINERARIE

Nessuna.

TECNICHE

Essendo risultato sterile, il pozzo è stato abbandonato previa chiusura mineraria con un tappo di cemento da m. 57 a m. 157.