

# CANTIERE di MONTENERO DI BISACCIA

POZZO N° 1 E PROF. AGIP ARCHIVIO POZZI 4060

**LEGENDA**

- Chiusa Conglomerato
- Sabbia Arenaria
- Argilla sabbiosa
- Argilla Argillosa
- Marna sabbiosa
- Marna
- Gesso Solfo
- Calcare menoso
- Calcare
- Calcare (infratto)
- Calcare con setole
- Calcare dolomitico
- Dolomia
- Terreni lussuranti
- Basalti
- Tufo
- Acqua dolce
- Acqua salata
- Tracce di gas
- Gas
- Tracce di olio
- Olio
- Assorbimenti
- Perdite circolari
- Carote-pare recuperate
- Pendenza
- Carote di parete
- Tracce di gas
- Manifestazioni di gas
- Tracce di olio
- Manifestazioni di olio
- Manifestazioni di acqua
- Tubi cementati
- Tubi lineari
- Tubi forati con fucile
- Tubi presi dal terreno
- Tappi di cemento
- Squeezing
- Bridge Plug
- Foro deviato
- Prova di tester riuscita
- Prova di tester non riuscita
- Tubing con packer di produzione
- Pempa

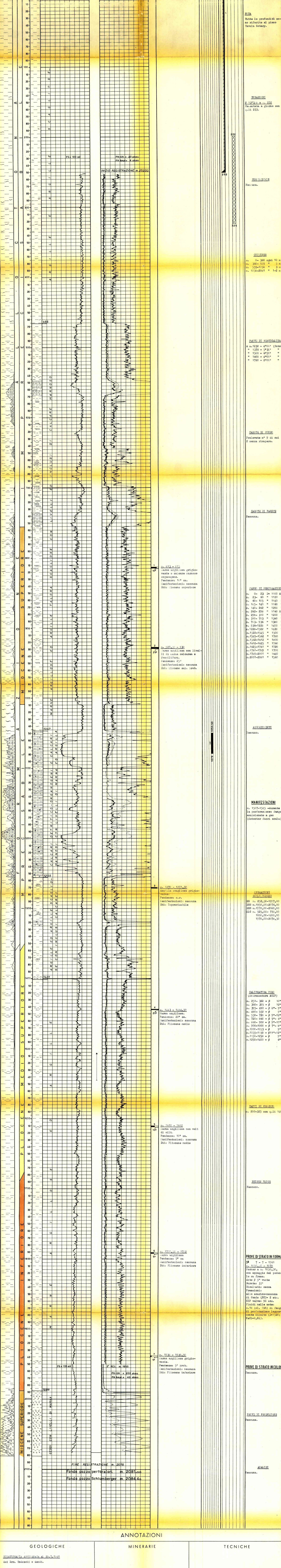
## AGIP MINERARIA

SERVIZIO GEOLOGICO



Profilo aggiornato al 29-7-1961  
 Dal **PM.S.BRUNETTI**  
 Compilato da **PM.S.BRUNETTI**  
 Geologo di cantiere **PM.F.PAGANIN**  
 Visto dal Geologo **Roberto Giffuni**

Impianto **IDECO P.H.40** Inizio perforazione **24-4-1961** Intervallo in produzione **STERILE**  
 Profondità totale **2081.00** Ultima perforazione **26-6-1961** Inizio produzione  
 QUOTA s.l.m. Tavola Rotary m. 135 - Prima litologia m. 131.05 - Piano terra m. 132.00



### ANNOTAZIONI

GEOLOGICHE	MINERARIE	TECNICHE
<p><b>STATISTICA APTORINATA AL 29.7.1961</b> dal Drr. Pederschi e dondi.</p> <p>Il sondaggio si proponeva di controllare, nell'ambito del permesso "Montenero", la possibilità di situazioni stratigrafico-strutturali simili a quelle accertate nel permesso "Vasto" (identificato Km. 7 più a Nord-Ovest). Gli obiettivi della ricerca erano quindi rappresentati dal rinvenimento di eventuali intercalazioni porose nel Pliocene e di intervalli permeabili in tutta la serie calcarea miocenico-cretacea.</p> <p>Al di sotto della nota oltre l'altezza di 2081,00 m. si ha incontrato terreni del Pliocene medio-superiore, del Pliocene inferiore e del Miocene superiore.</p> <p>L'intero complesso sottotetto è apparso privo di interesse minerario per la facies nettamente impermeabile dei terreni.</p> <p>L'unico intervallo di un certo interesse si trova nella formazione all'ottoma; una prova di strato, eseguita in formazione nel tratto di m. 1030,50 - 1070, è risultata pressoché secca; i nullo e aste sono stati trovati a m. 1030,50 (pari a l. 166) di fango di circolazione leggermente diluito.</p>	<p>simulato sterile, il pozzo è stato abbandonato previa chiusura mineraria eseguita con tappi di cemento a metri m. 200 - 325.</p>	<p>La prova di strato di m. 1030,50 - 1070 è risultata soltanto alla quarta discesa del packer per i restringimenti del foro incontrati a m. 239, a m. 770 ed a m. 950. L'appoggio del paduonolo è stato ottenuto sulla frana in posto rimossa (1) no a m. 1070.</p> <p>Non si è ricorsi ad altre prove data la particolare situazione del foro (franco) ed i ripetuti tentativi di prova di batteria anche durante la discesa dell'altezzatore e del packer.</p>