

CANTIERE di CERNUSCO

SERVIZIO GEOLOGICO

POZZO N° 4

1481000

AGIP

ARCHIVIO POZZI

E PLOT

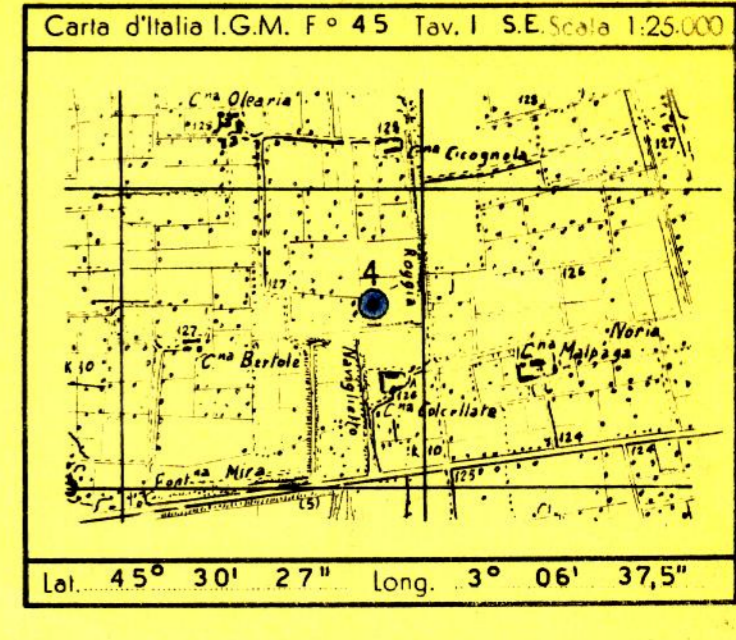
AGEO

- Ghiaia
- Conglomerato
- Sabbia
- Arenaria
- Argilla sabbiosa
- Argilla
- Argillosità
- Marna sabbiosa
- Marna
- Cesso
- Solfo
- Calcare marnoso
- Calcare
- Calcare fratturato
- Calcare con selce
- Calcare dolomito
- Dolomia

- Basalti
- Tufi
- Torba
- Acqua dolce
- Acqua salata
- Tracce di gas
- Gas
- Tracce di olio
- Olio
- Assorbimenti
- Perdite circolari

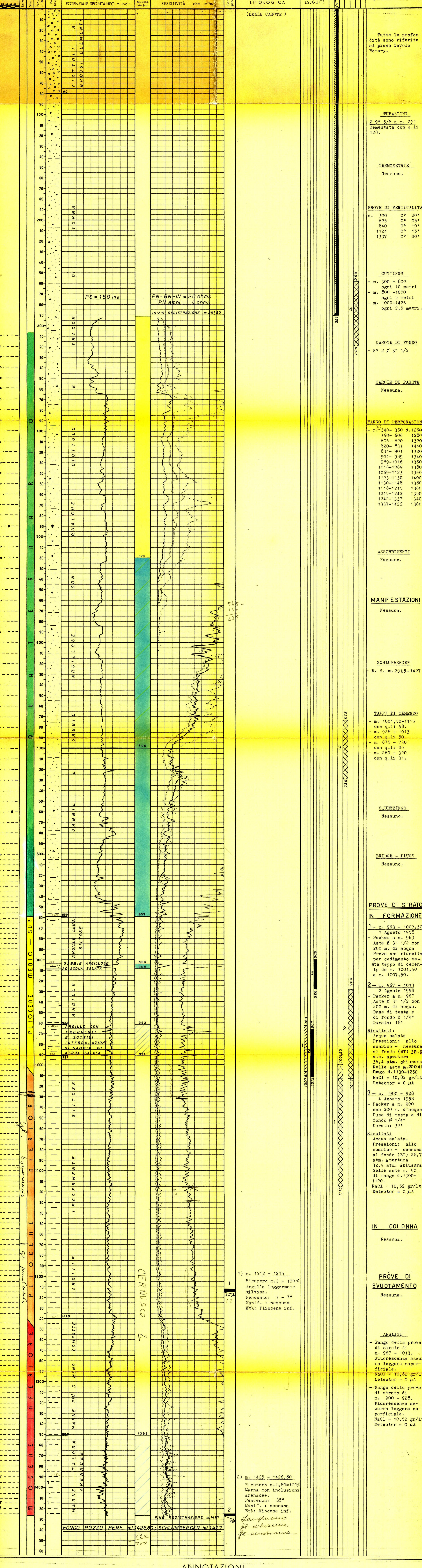
- Carote parte recuperata
- Pendenze
- Carote di parete
- Tracce di gas
- Manifestazioni di gas
- Tracce di olio
- Manifestazioni di olio
- Manifestazioni di acqua

- Tubi cementati
- Tubi finestrati
- 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
- Pompa



Profilo aggiornato al 10-8-1958  
Da VENZO-SALVADORI  
Compilato dal Dr. VENZO  
Geologo di cantiere PM SALVADORI  
Visto dal Dr. A. JAUSS  
Disegnato da G. GALLINA

Impianto IDECO PIGNONE H 30 Inizio perforazione 13-7-1958 Intervallo in produzione  
Profondità totale m. 1426,80 Ultima perforazione 5-8-1958 Inizio produzione QUOTA s.l.m. Tavola Rotary m. 130  
Primo fango m. 125,20 Piano terra m. 127



**GEOLOGICHE**  
Stratigrafia aggiornata al 20/9/1958  
Dal Dr. DE FRANCESCO  
Obiettivo del sondaggio n° 4 di Cernusco era di accertare se la serie elastica mollosolana del Pliocene inferiore, rinvenuta molto sviluppata e mineralizzata alla testa alla sonda n° 2, potesse estendersi più a nord anche se notevolmente assottigliata come l'interpretazione sismica faceva prevedere.  
Il sondaggio ha invece deluso l'aspettativa attraversando i terreni del Pliocene inferiore in facies argillosa cui ha fatto seguito la serie marnoso-arenacea che si può riferire alla parte sommitale del substrato, avendo la carota di fondo riconosciuto un Miocene inferiore.

**MINERARIE**  
E' stata effettuata la chiusura mineraria mediante tappi di cemento da:  
- mt. 1013 a mt. 1115  
- 928 1013  
- 675 730  
- 260 320.

**TECNICHE**  
Nessuna