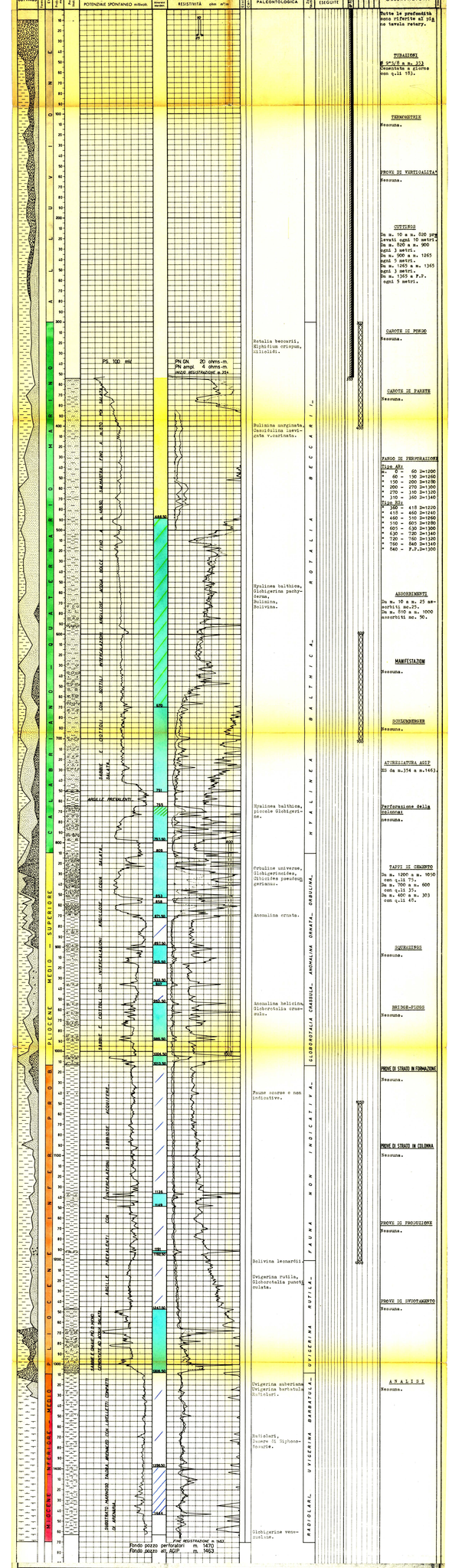
CANTIERE di **TRENZANO** POZZO N° **5** 456 COL

AGIP DIREZIONE MINERARIA SERVIZIO GEOLOGICO DEL SOTTOSUOLO

E/PROF

Stato Italia Prov. Brescia
Carta IGM 1:47 Tavoletta Sole 1:25.000
Coord. geog. Lat 45° 28' 10" N. Long 9° 22' 25" E. Greenw.
Coord. piane Lat. Long.
Quota s.l.m. 105.40
Piano Rotary m. 105.40
Piano terra m. 102.00

Impianto IDECO-PIGNONE E. 525 Inizio perforazione 6 - 1 - 1966 Intervallo in produzione STERILE
Profondità totale m. 1470 Ultimata perforazione 17 - 1 - 1966 Fluido produzione




## ANNOTAZIONI

### GEOLOGICHE

Un riesame eseguito nel settore occidentale del bacino di Ghedi, portava ad intravvedere la possibilità che le bancate conglomeratiche, riscontrate dal cosiddetto Trenzano 4 nel corpo del Pliocene inferiore, risultano lungo la periclinale occidentale del bacino pedemontano, per variazione laterale di facies ad argille.

Sembrava pertanto possibile che in tale settore esistessero delle situazioni di trappole stratigrafico-strutturali legate ai termini del Pliocene inferiore.

Il pozzo Trenzano 5, ubicato nella presunta area di "alto" di detti inserimenti, doveva accertare se l'interesse minerario; a tale scopo esso ha raggiunto la profondità di m.1470 arrestandosi entro una serie marnoso-arenacea del substrato miocenico.

Il pozzo ha confermato quanto previsto incontrando in seno al Pliocene inferiore argillose alcuni livelli sabbioso-ghiaiosi (m.1136,50-1149 e m. 1247,50-1263) in situazione di trappola stratigrafico-strutturale ne rimeriamente negativi.

### MINERARIE

Visti i risultati minerariamente negativi ed esaurite il programma di ricerca, il pozzo è stato abbandonato previa chiusura con tappi di cemento.

### TECNICHE

Nessuna.