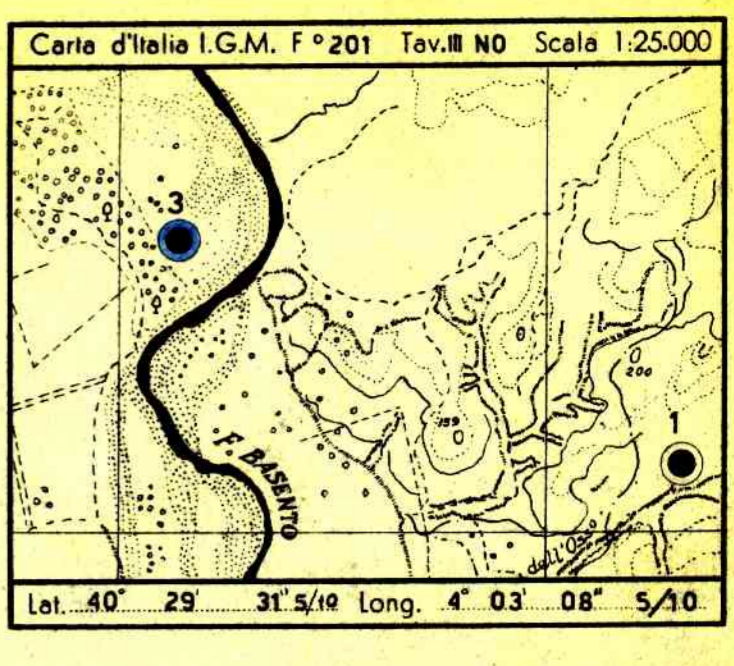


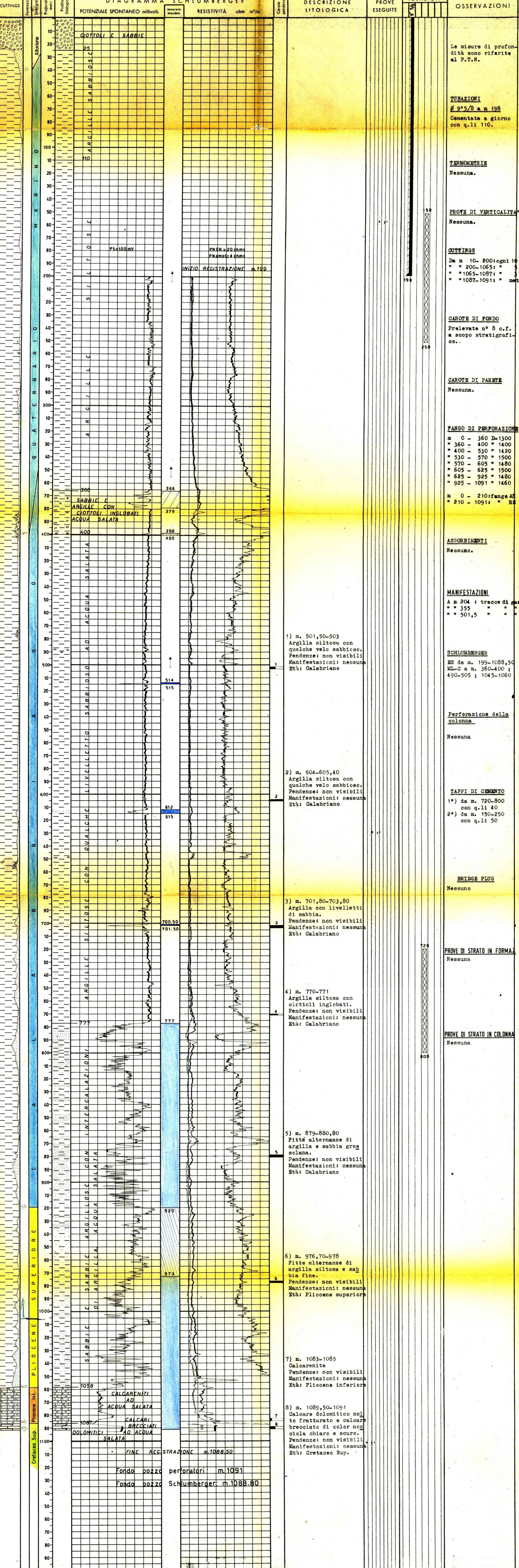
CANTIERE di POMARICO
POZZO N° 3
1367 cd
E/PROF



<ul style="list-style-type: none"> Ghiaia Conglomerato Sabbia Arenaria Argilla sabbiosa Argilla Argilloscisti Marne sabbiose Marne Gesso Solfo Calcare marnoso Calcare Calcare fratturato Calcare con selce Calcare dolomitico Dolomia 	<ul style="list-style-type: none"> Basalti Tufi Acque dolci Acque salate Tracce di gas Gas Tracce di olio Olio Assorbimenti Perdite circolari 	<ul style="list-style-type: none"> Carote-perle recuperate Pendenze Carote di parete Tracce di gas Manifestazioni di gas Tracce di olio Manifestazioni di olio Manifestazioni di acqua 	<ul style="list-style-type: none"> Tubi cementati Tubi finestrati Tubi forati con lucile 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 5-10-1959
Dal P.M. SCHEMA
Compilato da SCHEMA - PAULUCCI
Geologo di cantiere DR. PAULUCCI
Visto da Asai

Impianto CARDWEL S-235 Inizio perforazione 14-9-1959 Intervallo in produzione STERILE
Profondità totale m. 1091 Ultima perforazione 28-9-1959 Inizio produzione QUOTA s.l.m.
Tavola Rotary m. 65.60
Prima fanglia m. 60.90
Piano terra m. 61.60



ANNOTAZIONI

GEOLOGICHE
STRATIGRAFIA AGGIORN. AL 8/10/59 dal Drr. Tedeschi - Dondi
Il Pomarico 3, ubicato 1800 metri a NW della 1, aveva lo scopo di esplorare le argille di copertura per accertare la presenza di eventuali strati porosi mineralizzati e controllare l'estensione del livello gassifero rinvenuto alla 1 a m 683,50 - 686,50 (q. -574 -577).
Detto livello non appare nel profilo della 3 e le altre sottili intercalazioni sabbiose che figurano in seno alle argille di copertura sono acquifere.
Il complesso sabbioso che si estende da m 777 a m 1058,50 (q. -711,50 -993) presenta un maggior sviluppo ed è, come alla 1, totalmente mineralizzato ad acqua salata.
Le sottostanti calcareniti del Pliocene basale risultano ridotte di spessore ed hanno la sommità a m 1058,50 (q. -993), più basse rispetto alla 1 di m 56,50.
La formazione calcarea del Cretaceo, incontrata a m 1087 (q. -1021,50), si trova ribassata di m 42 ed è anch'essa acquifera.

MINIERARIE
La mineralizzazione è risultata, lungo tutto il profilo poroso, ad acqua salata.
Il pozzo è stato chiuso con due tappi di cemento a m 720 - 800 e m 150 - 250 (a cavallo della scarpa colonna Ø 9"5/8) e quindi abbandonato.

TECNICHE
Nessuna.