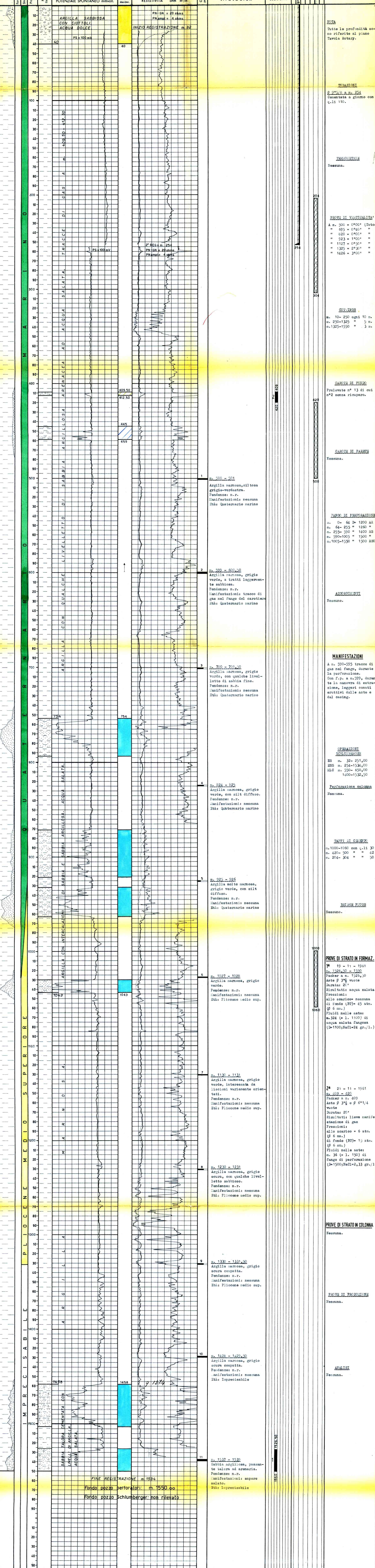


POZZO N° 1 **1027col** **DUPLICATO (E/PROF)** **Carta d'Italia I.G.M. F° 212 Tav. IV SW Scale 1:25.000**

<ul style="list-style-type: none"> Chiasa Conglomerato Sabbie Arenaria Argilla sabbiosa Argilla Argilloscisti Marna sabbiosa Marna Gesso Solfo Calcare marnoso Calcare Calcare fratturato Calcare con selce Calcare dolomitico Dolomia 	<ul style="list-style-type: none"> Basalti Tufi 	<ul style="list-style-type: none"> Acque dolci Acque salate Tracce di gas Gas Tracce di olio Olio Assorbimenti Perdite circolari 	<ul style="list-style-type: none"> Carote-parti recuperate Pendenze Carote di parete Tracce di gas Manifestazioni di gas Tracce di olio Manifestazioni di olio Manifestazioni di acque 	<ul style="list-style-type: none"> Tubi cementati Tubi finestrati Tubi forati con fuclie 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
---	---	--	--	---

Impianto: **CARDWELL SR 235** Inizio perforazione: **28-10-1961** Intervallo in produzione: **STERILE** Tavola Rotary m. 83.50
 Profondità totale m. **1550.00** Ultima perforazione: **18-11-1961** Inizio produzione: QUOTA s.l.m. Pima fangia m. 79.30
 Piano terra m. 80.00



ANNOTAZIONI

<p>GEOLOGICHE</p> <p>STRATIGRAFIA AGGIORNATA AL 28-11-1961</p> <p>dal Drr. Tedeschi e Dondi</p> <p>Il sondaggio, ubicato nell'area settentrionale del permesso "Rotondella" (13 Km. a NW del Nova Siri Scalo 1), aveva il compito di esplorare la serie argilloso-sabbiosa del Quaternario per controllare le possibilità minerarie. Doveva inoltre raggiungere la sottostante formazione flyschide ed attraversarla per qualche centinaio di metri, allo scopo di accertare la presenza di eventuali livelli porosi minerariamente interessanti.</p> <p>La serie quaternario-piocenica è risultata priva di interesse minerario, in quanto i termini porosi sono completamente acquiferi. Una debole manifestazione a gas, di nessun interesse pratico, è stata rilevata a m. 409,50-412,50 (q-326-329) in corrispondenza di un livello di sabbia argillosa a scarsa permeabilità.</p> <p>Detta serie ha uno sviluppo maggiore che al Nova Siri Scalo 1 dove si sono sviluppati gasiferi i livelli di m. 427-476 (q-411-460).</p> <p>I terreni imprevedibili, che compaiono a m. 1331 (q-1247,50) si presentano porosi da m. 1426 a m. 1550 (f.p.) e contengono acqua salata. Questi potrebbero appartenere alla formazione flyschide riscontrata al Nova Siri Scalo 1 a m. 653 (q-637).</p>	<p>MINERARIE</p> <p>Risultato praticamente sterile, il pozzo è stato abbandonato previa chiusura mineraria effettuata con tappi di cemento a m. 1000-1060 e a m. 204-304.</p>	<p>TECNICHE</p> <p>Nessuna.</p>
--	--	--