

Profilo aggiornato al: 31-12-1959

dal: p.m. V.Usai

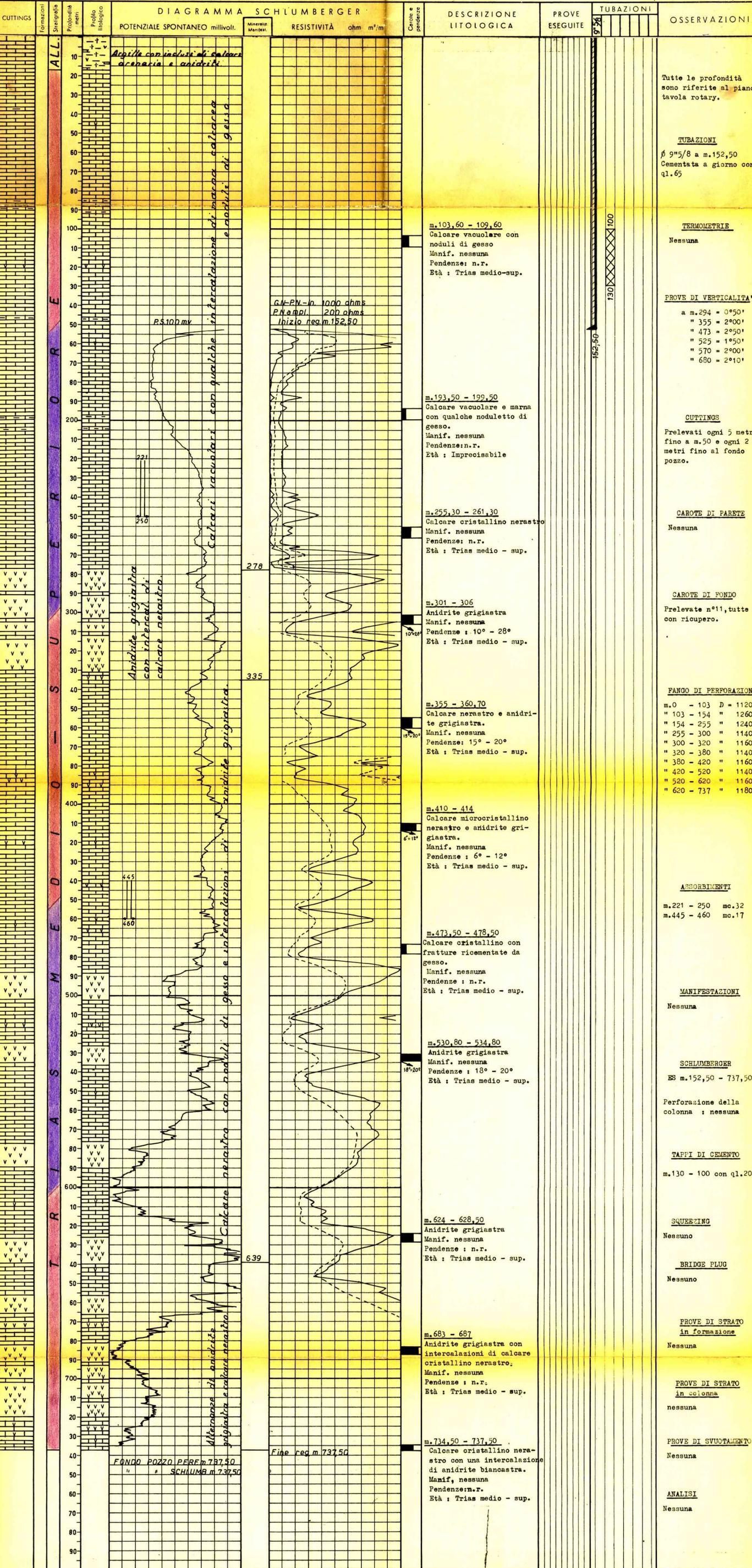
Compilato dal: p.m. V.Usai

Geologo di cantiere: p.m. U.Madeddu

Visto dal geologo: M. Bai

Legend table with symbols for geological features: Ghiaia, Conglomerato, Sabbia, Arenaria, Argilla sabbiosa, Argilla, Argilloscisti, Marna sabbiosa, Marna, Gesso, Solfo, Calcare marnoso, Calcare, Calcare fratturato, Calcare con selce, Calcare dolomilico, Dolomia, Basalti, Tufo, Acque dolci, Acqua salata, Tracce di gas, Gas, Tracce di olio, Olio, Assorbimenti, Perdite circolari, Carote-parete recuperate, 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.

Impianto MASSARENTI R.68. Inizio perforazione 15-2-1959 Intervallo in produzione STERILE Tavola Rotary m. 348,20
Profondità totale m. 737,50 Ultima perforazione 11-4-1959 Inizio produzione QUOTA s.l.m. Prima fanglia m. Piano terra m. 345,00



ANNOTAZIONI
GEOLOGICHE: STRATIGRAFIA AGGIORNATA AL 31/12/1959. Il pozzo Perugia 1, ubicato a scopo esplorativo-stratigrafico, doveva accertare l'esistenza di un effettivo alto tettonico nella zona in cui si perforava il sondaggio e saggiare le possibilità minerarie delle zone porose della serie evaporitica di Burano, in corrispondenza delle quali i pozzi Burano 1 e Fossombrone 1 hanno messo in evidenza tracce di mineralizzazione ad olio.
MINERARIE: Essendo risultato sterile, il pozzo è stato abbandonato previa chiusura mineraria con tappo di cemento da m. 100 a m. 130.
TECNICHE: In seguito ad una interruzione di manovra per un guasto alla frizione della macchina, la batteria rimaneva presa alla profondità di m. 579. I vari tiri differenziali, il pompamento di soluzione acida e di gasolio per tentare lo svincolo, sono rimasti senza esito.