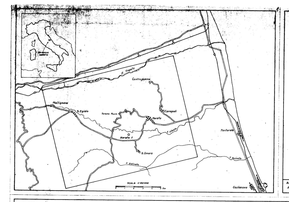

AMI

AUSONIA MINERARIA

POZZO "NERETO 1"

E/PROF 01

SCALA 1:1000

LATITUDINE 42° 42' 17" N	TIPO DI IMPIANTO : BETHLEHEM M-50
LONGITUDINE 7° 22' 52" E	QUOTA TERRENO : 197 m.l.
DATA DI INIZIO : 5 - 3 - 1986	ALTEZZA TAVOLA ROTARY : 2,80 m.l.
DATA DI FINE PERFORAZIONE: 30 - 3 - 1986	ALTEZZA K.O.B. : 0,40 m.l.
DATA DI COMPLETAMENTO:	QUOTA PIANO LAVORO : 14,80 m.l.
PROFONDITÀ FINALE : 2493 m.l.	

Rilevato e Redatto Geologo Giorgio Zuppi	Autori Dr. M. Bagnoli	Vis. G. Abbati	Roma, Aprile 1986	Dis. Mp/Ge 1987

Argille | Argille sabbiose | Marne | Arenarie | Sabbie | Argille marnose | Calcari | Ligniti

SCALA 1:1000	ANNOTAZIONI - LITOLOGIA - PARAMETRI DI PERFORAZIONE	CALIBRO	PERCENTUALE LITOLOGICA	DESCRIZIONE LITOLOGICA	S.P. (m) - millivolts	LOG LITOLOGICO	RESISTIVITÀ (Ohm-m)	CAROTAGGI	ETÀ	ZONE PALEONT.	FOSSILI	DATI DI SONDAGGIO	PROFONDITÀ	PROFONDITÀ	PROFONDITÀ	ASPETTI DI PERFORAZIONE
1				Alluvioni terrazzate (ghiaie ciottoli e argille sabbiose)					QUATERNARIO							
100				Argille grigie, brune plastiche, poco sabbiose con rare intercalazioni di sabbie e arenarie; calcari spesso spessi. Frequenti organuli lignificati: nodulini di pirite												
200				Argille grigie brune plastiche, sabbiose fra m 210 e 240 - Frequenti intercalazioni di sabbie organuli lignificati. Frequenti organuli lignificati. Nerinoidi (Nerinea cf. Nodosa)												
300				302 - 410 m Calcari in banchi regolari sottilmente; il carbon nella intercalazione di arenaria												
400				Argille grigie brune plastiche, talora leggermente sabbiose con calcari laminati e selciosi spessi												
500				Argille grigie brune plastiche. Frequenti organuli lignificati.												
600				Argille grigie brune plastiche. Frequenti organuli lignificati												
700				Argille marnose sabbiose con intercalazioni di sabbie e arenarie - Frequenti organuli lignificati - Rare intercalazioni di calcari e calcari selciosi. Quasi tutte le arenarie sono calcarifere. Rare glauconiti. Pirite abbondante												
800				Marne e marne arenacee con intercalazioni di sabbie ed arenarie												
900				Marne grigie selciose e marne arenacee con intercalazioni sabbiose ed arenarie marnose												
1000				Argille marnose grigio nerastre dure fissile sabbiose con intercalazioni di sabbie e arenarie. Rare tutte le arenarie intercalazioni di calcari selciosi. Frequenti organuli lignificati. Rare glauconiti. Pirite abbondante nodulini e noduli												
1100				Marne argillose con sabbie intercalazioni arenacee marnose												
1200				Marne argillose grigie selciose e intercalazioni arenacee marnose dure compatte												