

Azienda Generale Italiana Petroli

RICERCHE PETROLIFERE

40203

3282

ZONA A. I.

CANTIERE DI CASALPVSTERLENGO

SONDA N. 4

LEGGENDA:

- | | | | |
|--------------|-----------------|--------------|--------------|
| Ghiaia | Arenaria | Acqua dolce | Segni d'olio |
| Conglomerato | Argilla o Marna | Acqua salata | Odore d'olio |
| Sabbia | Calcare | Olio | Gas |

Iniziata la Perforazione il: 27 Agosto 1940 XVIII		Terminata il: 17 Maggio 1941 XIX				
Sistema: Mastarenti-Rotary		Quota S. L. M. mtz. 60				
SCALATA (m)	ROCCHE	DESCRIZIONE DEI TERRENI	Manifestazioni	SCALATA (m)	TUBAZIONI	OSSERVAZIONI
3		Terrano vegetale				
11		Argilla e ciottoli				
18		Sabbia				
21		Argilla				
23		Argilla e ghiaia				
29		Sabbia				
30		Argilla sabbia e ghiaia				
51		Sabbia				
60		Argilla sabbiosa				
75		Ciottoli e sabbia compatta				
87		Argilla sabbiosa				
97		Sabbia compatta				
98		Argilla sabbiosa				
107		Ghiaia				
108		Argilla sabbiosa				
122		Ciottoli e sabbia compatta				
130		Argilla sabbiosa con ciottoli				
154		Sabbia argillosa				
171		Argilla sabbiosa con piccoli strati di sabbia compatta	↑ tracce di gas			
233		Marna argillosa grigio-azzurra con sabbia a grana finissima				
325		Sabbia finissima con veli di sabbia micacea a grana media				
375		Argilla finemente sabbiosa con intercalazioni di sabbia micacea a grana media				
490		Argilla marnosa con molta sabbia a grana fine				
473		Argilla marnosa finemente sabbiosa con intercal. di sabbia				
500		Sabbia micacea a grana media con rare intercalazioni argillose				
530		Marna argillosa piuttosto compatta con sottili veli di sabbia	mt 530 odore di H ₂ S			
566		Sabbia granulosa micacea, ciottoli e argilla marnosa				
573		Argilla marnosa e sabbia intercalata	⊕ n. 566-573 acqua salata			
585		Marna argillosa intercalata e sabbia				
591		Argilla marnosa con veli di sabbia				
603		Sabbia micacea e argilla marnosa intercalate con tracce di gas				
623		Argilla marnosa compatta e marna grigia con gessi e frammenti di calcare bianco farinoso				
650		Marna argillosa e argilla marnosa con intercalazioni di sabbia, gesso e odore di gas	da mt 657 odore di gas e di H ₂ S			
688		Marna argillosa poco sabbiosa, ciottoli e gesso				
672		Argilla marnosa e marna argillosa con intercalazioni di sabbia				
683		Argilla marnosa più omogenea sabbiosa				
697		Argilla marnosa con intercalazioni sottili di sabbia				
714		Marna argillosa e argilla marnosa con veli di sabbia	am. 722 odore di petrolio			
740		Marna e sabbia con gessi				
745		Argilla marnosa leggermente sabbiosa e gesso				
762		Marna argillosa con pochi veli di sabbia e gesso	⊕ mt. 777			mt. 777 acqua salata
800		Marna con frequenti intercalazioni di sabbia				
876		Marna argillosa leggermente sabbiosa				
903		Sabbia marna concettoli e gesso	⊕ mt. 903			mt. 903 acqua salata
910		Argilla marnosa dura fogliettata				
920		Marna argillosa con veli di sabbia e intercalazioni di arenaria calcarea micacea, foraminiferi: Globigerina, Orbulina, ecc.				
980		Marna argillosa, marna arenacea con intercalazioni di arenaria micacea, foraminiferi: Globigerina, Orbulina, Uvigerina M21, ecc.				
1070		Argilla marnosa leggermente sabbiosa con intercalazioni di arenaria calcarea. Microfauna: Globigerina, Orbulina, ecc.				
1120						

40203