Firmato digitalmente da
Alessandro Muscas
CN = Muscas Alessandro
C = IT

Firmato digitalmente da: Luca Giovanni Alippi
Data: 23/12/2021 22:59:09

STRATIGRAFIA - PS7

SCALA 1 : 200 Pagina 1/1

Committente: E.ON Produzione Elettrica di Fiume Santo-Nuovo Gruppo 5	Sondaggio: PS7
Cantiere: Fiume Santo - Sas	Quota:
Impresa esecutrice: TECAM S.r.l.	Data: 8 giugno 2009
Coordinate: 40° 50,704' N 8° 18,429' E	Redattore: Dott.Geol. M.Alberto Antonini
Perforazione: Rotazione a carotaggio continuo.	

ø mm	Rv	Ar	As	Pz	metri batt.	LITOLOGIA	Campioni	RP	VT	Prel. % 0 --- 100	S.P.T.	N	RQD % 0 --- 100	prof. m	DESCRIZIONE
					1										Terreni di riporto abbastanza compatti con inclusi lapidei centimetrici e matrice limo argillosa.
					2									2,0	Materiale fortemente argilloso molto compatto e omogeneo di color nocciola chiaro. All'interno presenza di sabbia e ghiaia fine con evedenti riprecipitazioni di carbonati di calcio sottoforma di concrezioni biancastre.
					3										
					4										
					5		1) She < 4,70 5,00							5,0	Limi argillosi sabbioso-ghiaiosi che si mantengono pressochè costanti come granulometrie fino ai 20 metri circa, con qualche livelletto o passaggio maggiormente argilloso. Solo il colore cambia in funzione di passaggi con maggior tenore in materiale granulare. Persistono le concrezioni carbonatiche in calcinuli. La colorazione, in generale, appare marroncina con i passaggi meno ceoesivi che risultano più chiari.
					6										
					7										
					8										
					9										
					10										
					11										
					12		2) SDi < 11,55 12,00								
					13										
					14										
					15										
					16		3) She < 16,25 16,50								
					17										
					18										
					19										
					20									20,0	Calcari. Calcari compatti e omogenei fortemente lapidei. Per interi tratti il litotipo mantiene un aspetto integro e non compaiono fratture. Sono invece presenti tratti interamente sabbiosi che si evidenziano come passaggi completamente sciolti. Materiale, in generale, da considerarsi lapideo. Il colore è variabile ma tendenzialmente appare chiaro (biancastro) e nocciola chiaro.
					21										
					22										
					23										
					24										
					25										
					26										
					27										
					28										
					29										
					30										
					31										
					32										
					33										
					34										
					35										
					36										
					37										
					38										
					39										
101					40									40,0	

Sondaggio/Survey PS7

0-5

5-10

10-15

15-20

Sondaggio/Survey PS7

20-25

25-30

30-35

35-40