



CLIENTE: Commissario straordinario bonifica									
OGGETTO:		Stabilimento Caffaro Brescia, Caratterizzazione propedeutica alla Progettazione definitiva							
LUOGO:		Via F. Nullo, 8 - Brescia		Sondaggio <input type="checkbox"/>		Piezometro <input checked="" type="checkbox"/>			
<div>AECOM</div>		Responsabile cantiere: Maurizio Arcidiacono		Progetto n°: 60588419		Data:			
		Ditta operatrice: EUROGEO S.r.l.		Perforatrice: Atlas		Identificativo: MW6_80			
		Tipo di perforazione: Carotaggio continuo		Diametro carotiere: 131 mm		Diametro rivestimento: 178 mm			
	Profondità progressiva	Litologia	Descrizione del terreno			PID ppm	campioni	falda	MW6-40 MW6-80
mm	m								mp.c.
	0,05		Asfalto						0,0
			Limo sabbioso marrone con ghiaie e laterizi (riporto)			-	MW6_80 (0,2-1)		0,2
	1,6		Limo sabbioso, debolmente argilloso, marrone, asciutto.			-			0,4
	2,5		Sabbie e ghiaie sub arrotondate, colore marrone.			-			0,6
	3,0		Sabbie fini, asciutte di colore marrone. Presenza di ciottoli poligenici di diametro max. 7 cm.			-			0,8
			Ghiaie frammiste a sabbia di granulometria media e limo, umide, di color marrone-giallastro aventi odore acre.			-			1,0
	6,0		Sabbie e ghiaia con livelletti sub-centimetrici di limo sabbioso, umide, di colore marrone-rossastro. Presenza di evidenze organolettiche tra 8,5 e 9,0 m da p.c..			-			1,2
			Limo sabbioso frammisto a ghiaia e ciottoli, umido, di colore marrone, aventi ridotte evidenze organolettiche di contaminazione. Da 14,30 a 14,50 m da p.c. presenza di limo argilloso. Incremento di ciottoli poligenici alterati a partire da 18,0 m da p.c..			-			1,4
	12,0		Limo sabbioso frammisto a ghiaia e ciottoli, umido, di colore marrone, aventi ridotte evidenze organolettiche di contaminazione. Da 14,30 a 14,50 m da p.c. presenza di limo argilloso. Incremento di ciottoli poligenici alterati a partire da 18,0 m da p.c..			-			1,6
			Limo sabbioso frammisto a ghiaia e ciottoli, umido, di colore marrone, aventi ridotte evidenze organolettiche di contaminazione. Da 14,30 a 14,50 m da p.c. presenza di limo argilloso. Incremento di ciottoli poligenici alterati a partire da 18,0 m da p.c..			-			1,8
	15,0		Limo sabbioso frammisto a ghiaia e ciottoli, umido, di colore marrone, aventi ridotte evidenze organolettiche di contaminazione. Da 14,30 a 14,50 m da p.c. presenza di limo argilloso. Incremento di ciottoli poligenici alterati a partire da 18,0 m da p.c..			-	MW6_80 (14-15)		2,0
Note:									

CLIENTE: Commissario straordinario bonifica												
OGGETTO:		Stabilimento Caffaro Brescia, Caratterizzazione propedeutica alla Progettazione definitiva										
LUOGO:		Via F. Nullo, 8 - Brescia		Sondaggio <input type="checkbox"/>		Piezometro <input checked="" type="checkbox"/>						
		Responsabile cantiere: Maurizio Arcidiacono		Progetto n°: 60588419		Data:						
		Ditta operatrice: EUROGEO S.r.l.		Perforatrice: Atlas		Identificativo: MW6_80						
		Tipo di perforazione: Carotaggio continuo		Diametro carotiere: 131 mm		Diametro rivestimento: 178 mm						
<table><tr><td colspan="2">Profondità progressiva</td><td rowspan="2">Litologia</td></tr><tr><td>mm</td><td>m</td></tr></table>		Profondità progressiva		Litologia	mm	m		Descrizione del terreno	PID ppm	campioni	falda	MW6-40 MW6-80 m p.c.
Profondità progressiva		Litologia										
mm	m											
20,0			Limo sabbioso frammisto a ghiaia e ciottoli, umido, di colore marrone, aventi ridotte evidenze organolettiche di contaminazione. Da 14,30 a 14,50 m da p.c. presenza di limo argilloso. Incremento di ciottoli poligenici alterati a partire da 18,0 m da p.c..	-			15,0 15,2 15,4 15,6 15,8 16,0 16,2 16,4 16,6 16,8 17,0 17,2 17,4 17,6 17,8 18,0 18,2 18,4 18,6 18,8 19,0 19,2 19,4 19,6 19,8 20,0					
24,0			Sabbia limosa, umida e di colore marrone, con presenza di ciottoli pluricentimetrici. Da 22,0 m da p.c. aumento della frazione limosa.	-			20,2 20,4 20,6 20,8 21,0 21,2 21,4 21,6 21,8 22,0 22,2 22,4 22,6 22,8 23,0 23,2 23,4 23,6 23,8					
24,2				Sabbia grossolana, sciolta, umida, di colore marrone.	-			24,0 24,2 24,4 24,6 24,8 25,0 25,2 25,4 25,6 25,8 26,0 26,2 26,4 26,6 26,8 27,0 27,2 27,4 27,6 27,8 28,0 28,2 28,4 28,6 28,8 29,0 29,2 29,4 29,6 29,8 30,0				
25,5				Argilla sabbiosa-limosa, umida, di colore marrone con alterazioni ocra.	-							
27,4				Sabbia limosa, umida, di colore marrone con presenza di ghiaia e ciottoli.	-							
27,7			Argilla limosa color nocciola.	-	MW6_80 (27 28)							
28,1			Sabbia sciolta, bagnata, di colore nocciola, con presenza di ciottoli pluricentimetrici. Isolata lente argillosa.	-								
28,8			Sabbia fine, bagnata di colore marrone.	-	MW6_80 (28 29)							
30,0			Sabbia limosa, pressoché satura, con ghiaia e ciottoli poligenici alterati.	-		Lefranc + Granulom 29,5-30						
Note:												

CLIENTE: Commissario straordinario bonifica

OGGETTO:

Stabilimento Caffaro Brescia, Caratterizzazione propedeutica alla Progettazione definitiva

LUOGO:

Via F. Nullo, 8 - Brescia

Sondaggio

☐

Piezometro

☒

Responsabile cantiere:

Maurizio Arcidiacono

Progetto n°:

60588419

Data:

Ditta operatrice:

EUROGEO S.r.l.

Perforatrice:

Atlas

Identificativo:

MW6_80

Tipo di perforazione:

Carotaggio continuo

Diametro carotiere:


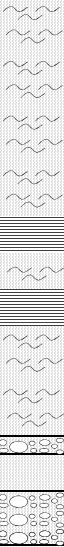
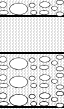

131 mm

Diametro rivestimento:

178 mm

	Profondità progressiva		Litologia	Descrizione del terreno	PID ppm	campioni	falda	MW6-40 MW6-80	m p.c.
	mm	m							
		30,5		Sabbia limosa con ghiaia sub-arrotondata di colore marrone.	-				30,0 30,2 30,4 30,6 30,8 31,0 31,2 31,4 31,6 31,8 32,0 32,2 32,4 32,6 32,8 33,0 33,2 33,4 33,6 33,8 34,0 34,2 34,4 34,6 34,8 35,0 35,2 35,4 35,6 35,8 36,0 36,2 36,4 36,6 36,8 37,0 37,2 37,4 37,6 37,8 38,0 38,2 38,4 38,6 38,8 39,0 39,2 39,4 39,6 39,8 40,0 40,2 40,4 40,6 40,8 41,0 41,2 41,4 41,6 41,8 42,0 42,2 42,4 42,6 42,8 43,0 43,2 43,4 43,6 43,8 44,0 44,2 44,4 44,6 44,8 45,0
				Limo sabbioso con ghiaia sub-arrotondata, umido, di colore nocciola, e ciottoli poligenici aventi diametro max- 8 cm.	-				
		31,5		Sabbia limosa con ghiaia sub-arrotondata, presenza di materiale roccioso alterato, poligenico. Diam.4 cm	-				
		32,5		Limo sabbioso, umido, di colore nocciola, con presenza di ciottoli sub arrotondati e ridotta frazione ghiaiosa.	-				
		33,2		Argilla limosa, plastica, bagnata, di colore nocciola. Presenza di ghiaia e ciottoli. Diam. max 4 cm	-				
		33,6		Sabbia limosa, bagnata, di colore nocciola, con lenti di conglomerato alterato.	-				
		34,5		Conglomerato cementato, compatto, contenente ciottoli poligenici (Ceppo Lombardo).	-				
		35,0		Argilla limosa	-				
		35,3		Sabbia limosa con lenti di conglomerato	-				
		35,6		Argilla plastica marrone	-				
		36,0		Sabbie	-				
		36,4		Sabbie limose, molto umide con ghiaia e lenti di conglomerato.	-				
		39,7		Sabbie limose, molto umide con ghiaia e lenti di conglomerato.	-				
				Limo sabbioso marrone, umido, con ghiaia. Da 41,7 m da p.c. presenza di ciottoli poligenici.	-				
		44,5		Sabbia limosa marrone, umida con lenti di conglomerato in matrice sabbiosa.	-	MW6_80 44-45		Lefranc 40-40,5	
		45,0		Sabbia limosa marrone, umida con lenti di conglomerato in matrice sabbiosa.	-				

Note:

CLIENTE: Commissario straordinario bonifica												
OGGETTO:		Stabilimento Caffaro Brescia, Caratterizzazione propedeutica alla Progettazione definitiva										
LUOGO:		Via F. Nullo, 8 - Brescia		Sondaggio <input type="checkbox"/>		Piezometro <input checked="" type="checkbox"/>						
		Responsabile cantiere: Maurizio Arcidiacono		Progetto n°: 60588419		Data:						
		Ditta operatrice: EUROGEO S.r.l.		Perforatrice: Atlas		Identificativo: MW6_80						
		Tipo di perforazione: Carotaggio continuo		Diametro carotiere: 131 mm		Diametro rivestimento: 178 mm						
<table><tr><td></td><td>Profondità progressiva</td><td rowspan="2">Litologia</td></tr><tr><td>mm</td><td>m</td></tr></table>			Profondità progressiva	Litologia	mm	m	Descrizione del terreno		PID ppm	campioni	falda	MW6-40 MW6-80 m p.c.
	Profondità progressiva	Litologia										
mm	m											
		Limo sabbioso marrone asciutto, tendente a limo argilloso tra 47,6 e 48 e tra i 48,4 e i 48,6		-			45,0					
				-			45,2					
				-			45,4					
				-			45,6					
				-			45,8					
				-			46,0					
				-			46,2					
				-			46,4					
				-			46,6					
				-			46,8					
49,9			Limo sabbioso marrone asciutto, tendente a limo argilloso tra 47,6 e 48 e tra i 48,4 e i 48,6	-			47,0					
50,0				-			47,2					
50,4			Conglomerato in matrice sabbiosa	-			47,4					
				-			47,6					
51,0			Sabbia fine bagnata	-			47,8					
				-			48,0					
			Conglomerato in matrice sabbiosa	-			48,2					
				-			48,4					
			Sabbia marrone umida	-			48,6					
				-			48,8					
53,0			Limo sabbioso umido di colore nocciola con saltuari ciottoli.	-			49,0					
53,4				-			49,2					
54,0			Argilla umida plastica di colore nocciola.	-			49,4					
54,1				-			49,6					
			Sabbia debolmente limosa, umida, nocciola con ridotta frazione ghiaiosa	-			49,8					
				-			50,0					
55,1			Argilla umida plastica di colore nocciola con variabile frazione limosa.	-			50,2					
				-			50,4					
			Argilla e limo sabbioso, tendente a limo molto sabbioso. Da 55,3 umida, moderatamente plastica di colore nocciola. Presenti lenti di conglomerato	-			50,6					
				-			50,8					
58,4			Conglomerato cementato fessurato (Ceppo Lombardo).	-			51,0					
				-			51,2					
60,0				-			51,4					
				-			51,6					
				-			51,8					
				-			52,0					
				-			52,2					
				-			52,4					
				-			52,6					
				-			52,8					
				-			53,0					
				-			53,2					
				-			53,4					
				-			53,6					
				-			53,8					
				-			54,0					
				-			54,2					
				-			54,4					
				-			54,6					
				-			54,8					
				-			55,0					
				-			55,2					
				-			55,4					
				-			55,6					
				-			55,8					
				-			56,0					
				-			56,2					
				-			56,4					
				-			56,6					

CLIENTE: Commissario straordinario bonifica

OGGETTO: Stabilimento Caffaro Brescia, Caratterizzazione propedeutica alla Progettazione definitiva

LUOGO: Via F. Nullo, 8 - Brescia

Sondaggio

☐

Piezometro

☒

AECOM

Responsabile cantiere:
Maurizio Arcidiacono

Ditta operatrice:
EUROGEO S.r.l.

Tipo di perforazione:
Carotaggio continuo

Progetto n°:
60588419

Perforatrice:
Atlas

Diametro carotiere:
131 mm

Data:


Identificativo:
MW6_80

Diametro rivestimento:
178 mm

	Profondità progressiva		Litologia	Descrizione del terreno	PID ppm	campioni	falda	MW6-40 MW6-80	m p.c.
	mm	m							
		61,5		Conglomerato cementato fessurato (Ceppo Lombardo).	-				60,0
					-				60,2
					-				60,4
					-				60,6
					-				60,8
					-				61,0
					-				61,2
					-				61,4
					-				61,6
					-				61,8
	67,2		Limo sabbioso moderatamente plastico, umido, di colore nocciola con lente di conglomerato.	-				62,0	
				-				62,2	
				-				62,4	
				-				62,6	
				-				62,8	
				-				63,0	
				-				63,2	
				-				63,4	
				-				63,6	
				-				63,8	
	67,7		Limo argilloso, plastico, umido di colore nocciola con ridotta presenza di ghiaia.	-				64,0	
				-				64,2	
				-				64,4	
				-				64,6	
				-				64,8	
				-				65,0	
				-				65,2	
				-				65,4	
				-				65,6	
				-				65,8	
	71,6		Conglomerato cementato fratturato (Ceppo Lombardo).	-				66,0	
				-				66,2	
				-				66,4	
				-				66,6	
				-				66,8	
				-				67,0	
				-				67,2	
				-				67,4	
				-				67,6	
				-				67,8	
	73,3		Sabbia grossolana mista a ghiaia e limo, sciolta, bagnata di colore nocciola.	-				68,0	
				-				68,2	
				-				68,4	
				-				68,6	
				-				68,8	
				-				69,0	
				-				69,2	
				-				69,4	
				-				69,6	
				-				69,8	
	74,0		Limo sabbioso debolmente argilloso, plastico, bagnato di colore nocciola con saltuari ciottoli centimetrici.	-				70,0	
				-				70,2	
				-				70,4	
				-				70,6	
				-				70,8	
				-				71,0	
				-				71,2	
				-				71,4	
				-				71,6	
				-				71,8	
	75,0		Argilla limosa, compatta, non plastica, umida, di colore nocciola, con aumento graduale della frazione sabbiosa sino a 76,1 m da p.c.	-	MW6_80 74-75			72,0	
				-				72,2	
				-				72,4	
				-				72,6	
				-				72,8	
				-				73,0	
				-				73,2	
				-				73,4	
				-				73,6	
				-				73,8	

Note:

* Prova Lefranc Abortita per perdita di Fluidi

CLIENTE: Commissario straordinario bonifica									
OGGETTO:		Stabilimento Caffaro Brescia, Caratterizzazione propedeutica alla Progettazione definitiva							
LUOGO:		Via F. Nullo, 8 - Brescia		Sondaggio <input type="checkbox"/>		Piezometro <input checked="" type="checkbox"/>			
		Responsabile cantiere: Maurizio Arcidiacono		Progetto n°: 60588419		Data:			
		Ditta operatrice: EUROGEO S.r.l.		Perforatrice: Atlas		Identificativo: MW6_80			
		Tipo di perforazione: Carotaggio continuo		Diametro carotiere: 131 mm		Diametro rivestimento: 178 mm			
	Profondità progressiva	Litologia	Descrizione del terreno		PID ppm	campioni	falda	MW6-40 MW6-80	mp.c.
mm	m								
			Argilla limosa, compatta, non plastica, umida, di colore nocciola, con aumento graduale della frazione sabbiosa sino a 76,1m da p.c..		-				75,0 75,2 75,4 75,6 75,8 76,0
	76,1				-				76,2 76,4 76,6 76,8 77,0 77,2 77,4 77,6 77,8
			Conglomerato (Ceppo Lombardo) cementato, fratturato, passaggio a sabbia sovraconsolidata a 79,3 m da p.c..		-				78,0 78,2 78,4 78,6 78,8 79,0
	79,5				-				79,2 79,4 79,6 79,8
	80,0		Sabbia limosa con lente di conglomerato tra 79,8 e 79,9 m da p.c. Umida, compatta, di colore nocciola.		-				80,0
Note:									