







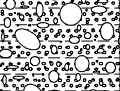





Riferimento: EUROCOM	Sondaggio: S3
Località: Carugate (Centro Commerciale Carosello)	Quota:
Impresa esecutrice: Eurogeo Srl	Data: 08/05/2013
Coordinate:	Redattore: Dott.Domenico MONTI
Perforazione: carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r	S	Pz	LITOLOGIA	metri batt.	VT	RP	Standard Penetration Test		Campioni	prof. m	DESCRIZIONE	
									m	S.P.T.				N
												0.5	Limo sabbioso marrone bruno con frustoli vegetali	
						1			1,5	7-9-8	17		2,0	Sabbia medio fine limosa marrone inglobante ghiaia eterometrica, Ø max 5 cm, poligenica, da arrotondata a subarrotondata, rari ciottoli, Ø max 10 cm.
						2						A) Dis < 2,50 2,80	4,5	Ghiaia eterometrica da subarrotondata ad arrotondata, poligenica, con sabbia eterometrica grigio marrone ed abbondanti ciottoli, poligenici, Ø max. 12 cm.
						3			3,0	18-24-21	45			
						4			4,5	23-27-26	53		4,5	Sabbia medio fine limosa marrone inglobante ghiaia eterometrica, Ø max 5 cm, poligenica, da arrotondata a subarrotondata, e ciottoli, Ø max 10 cm, da debolmente ad intensamente alterati.
						5			6,0	50/3cm	Rif	B) Dis < 6,00 6,30	7,5	
						6			7,5	17-19-19	38			Sabbia medio fine grigia marrone con ghiaia eterometrica, da subarrotondata ad arrotondata, e rari ciottoli, poligenici, Ø max 10 cm. Livelli centimetrici debolmente cementati.
						7			9,0	13-15-17	32			
						8			10,5	23-34-37	71			
						9			12,0	27-42-47	89	C) Dis < 12,00 12,30		
						10			13,5	31-36-38	74			
131						11			15,0	27-33-41	74		15,0	

Riferimento: EUROCOM	Sondaggio: S3
Località: Carugate (Centro Commerciale Carosello)	Quota:
Impresa esecutrice: Eurogeo Srl	Data: 08/05/2013
Coordinate:	Redattore: Dott.Domenico MONTI
Perforazione: carotaggio continuo	



postazione S3



S3 cassa1 0.00-5.00 m

Riferimento: EUROCOM	Sondaggio: S3
Località: Carugate (Centro Commerciale Carosello)	Quota:
Impresa esecutrice: Eurogeo Srl	Data: 08/05/2013
Coordinate:	Redattore: Dott.Domenico MONTI
Perforazione: carotaggio continuo	

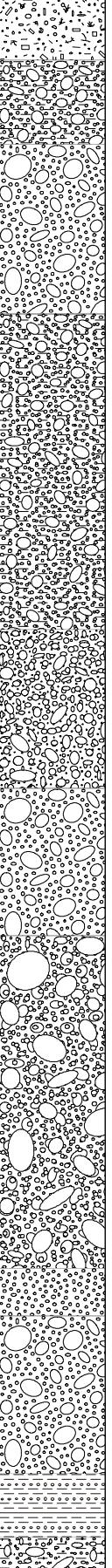


S3 cassa2 5.00-10.00 m



S3 cassa3 10.00-15.00 m

Riferimento: EUROCOM	Sondaggio: S4
Località: Carugate (Centro Commerciale Carosello)	Quota:
Impresa esecutrice: Eurogeo Srl	Data: 06-07/05/2013
Coordinate:	Redattore: Dott.Domenico MONTI
Perforazione: carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r	Pz	LITOLOGIA	metri batt.	VT	RP	Standard Penetration Test			Campioni	prof. m	DESCRIZIONE
								m	S.P.T.	N			
					1								Riporto: 15 cm di asfalto, sabbia grigia con ghiaia subarrotondata fino a 1,00 m, limo marrone bruno inglobante ghiaia subarrotondata fino a 1,20 m.
					2			1,5	6-5-4	9		1,2	Limo sabbioso marrone rossastro inglobante abbondante ghiaia da subangolare ad arrotondata, poligenica. Rari ciottoli, poligenici, Ø max 8 cm.
					3			3,0	17-11-13	24		2,8	Ghiaia eterometrica, Ø max 6 cm, poligenica, da arrotondata a subarrotondata, con sabbia eterometrica marrone grigiasta e con ciottoli, poligenici, Ø max. 10-12 cm.
					4			4,5	23-29-25	54	A) Dis < 3,50 3,80	6,0	
					5			6,0	16-26-31	57		6,0	Sabbia medio-grossa marrone grigiasta localmente debolmente limosa, con ghiaia eterometrica, Ø max 5 cm, poligenica, da subarrotondata ad arrotondata. Rari ciottoli, poligenici Ø max. 8 cm. Presenza di deboli cementazioni tra 11.00-12.00 m.
					7			7,5	13-23-19	42		12,0	Ghiaia eterometrica da subarrotondata ad arrotondata, poligenica, con sabbia eterometrica marrone grigiasta. Locali ciottoli, poligenici, Ø max.10 cm.
					8			9,0	9-13-16	29	B) Dis < 8,40 8,70	15,0	Ghiaia medio grossolana, da subarrotondata ad arrotondata, con sabbia debolmente limosa marrone grigiasta e con ciottoli, poligenici, Ø max. 12 cm.
					9			10,5	15-19-20	39		17,8	Ghiaia medio grossolana da subarrotondata ad arrotondata con abbondanti ciottoli, poligenici, Ø max 14 cm, e con sabbia eterometrica marrone grigiasta.
					10			12,0	21-29-19	48		24,1	Sabbia medio grossolana grigio marrone, ben classata.
					12			13,5	23-28-33	61	C) Dis < 14,00 14,30	25,0	Ghiaia eterometrica da subarrotondata ad arrotondata con sabbia eterometrica (da 26,20 m debolmente limosa), marrone grigiasta e con ciottoli, poligenici, Ø max 12 cm.
					13			15,0	50/3cm	Rif		28,0	Limo marrone grigiastro debolmente argilloso localmente sabbioso, debolmente plastico, consistente.
					14			16,5	21-19-33	52		29,2	Sabbia limosa marrone ocra inglobante abbondante ghiaia eterometrica da subarrotondata ad arrotondata.
					15			18,0	16-10-12	22	D) Dis < 17,00 17,30	30,0	
					16			19,5	27-21-36	57			
					17			21,0	29-50/6cm	Rif	E) Dis < 21,70 22,00		
					18			22,5	50/2cm	Rif			
					19			24,0	50/5cm	Rif			
					20			25,5	31-39-42	81	F) Dis < 24,70 25,00		
					21			27,0	50/3cm	Rif			
					22			28,0			1) She < 28,50 29,00		
					23			29,9	42-31-39	70			



Postazione S4



S4 cassa1 0.00-5.00 m



S4 cassa2 5.00-10.00 m



S4 cassa3 10.00-15.00 m



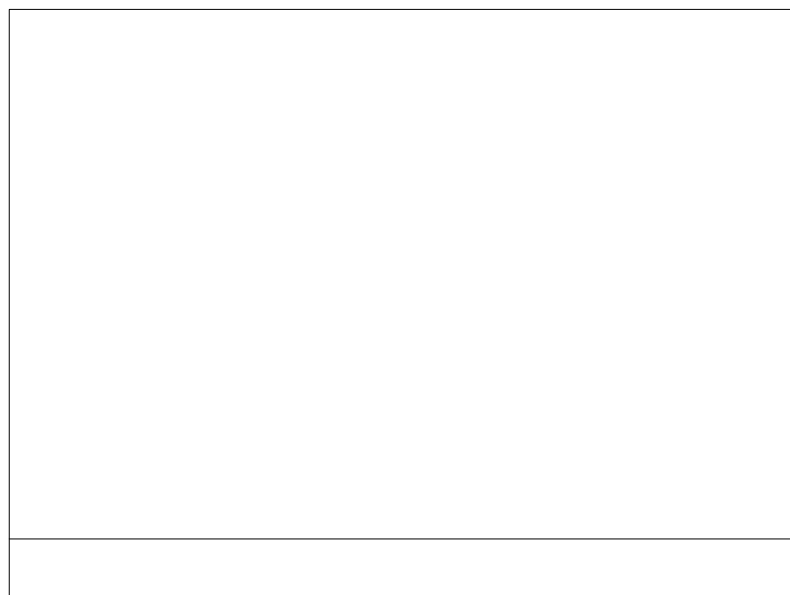
S4 cassa4 15.00-20.00 m



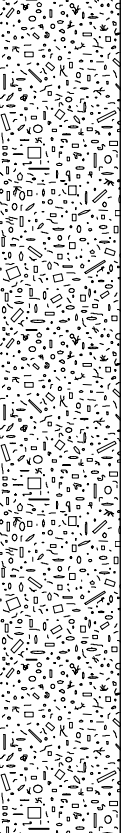
S4 cassa5 20.00-25.00 m



S4 cassa6 25.00-30.00 m



Riferimento: EUROCOM	Sondaggio: S5
Località: Carugate (Centro Commerciale Carosello)	Quota:
Impresa esecutrice: Eurogeo Srl	Data: 07/05/2013
Coordinate:	Redattore: Dott.Domenico MONTI
Perforazione: carotaggio continuo	

Ø mm	R v	A r	Pz	LITOLOGIA	metri batt.	VT	RP	Standard Penetration Test			Campioni	prof. m	DESCRIZIONE	
								m	S.P.T.	N				
					1								<p>Riporto: Ghiaia da angolare a subarrotondata con sabbia eterometrica e ciottoli poligenici Ø max 10 cm. Presenza di abbondanti resti lateritici rossastri.</p>	
					1,5			6-5-5	10					
					2									
					3,0			8-7-9	16					A) Dis < 3,50 3,80
					4									
					4,5			10-10-12	22					
					5									
					6			8-9-9	18					
					7							7,0		
					7,5			10-11-10	21					<p>Sabbia medio fine limosa marrone inglobante ghiaia eterometrica, Ø max 5 cm, poligenica, da angolare a subarrotondata, e ciottoli, Ø max 14 cm. (possibile riporto)</p>
					8								B) Dis < 8,50 8,80	
					9			9-13-16	29					
					10									
					10,5			17-18-21	39					
					11									
					12			12-12-15	27					
					13									
					13,5			26-29-34	63			13,5		
					14									<p>Ghiaia eterometrica da subarrotondata ad arrotondata con sabbia eterometrica grigio nocciola e con ciottoli, poligenici, Ø max. 10 cm. Livelli centimetrici debolmente cementati.</p>
					14								C) Dis < 14,00 14,30	
131					15			24-27-36	63			15,0		

Riferimento: EUROCOM	Sondaggio: S5
Località: Carugate (Centro Commerciale Carosello)	Quota:
Impresa esecutrice: Eurogeo Srl	Data: 07/05/2013
Coordinate:	Redattore: Dott.Domenico MONTI
Perforazione: carotaggio continuo	



Postazione S5



S5 cassa1 0.00-5.00 m

Riferimento: EUROCOM

Località: Carugate (Centro Commerciale Carosello)

Impresa esecutrice: Eurogeo Srl

Coordinate:

Perforazione: carotaggio continuo

Sondaggio: S5

Quota:

Data: 07/05/2013

Redattore: Dott.Domenico MONTI



S5 cassa2 5.00-10.00 m



S5 cassa3 10.00-15.00 m