

SEZIONE GEOTECNICA "A-B"  
SCALA 1:200  
STATO ATTUALE

Livello geotecnico	Simbologia	Natura sedimentologica	Peso di volume (t/mc)	Angolo di attrito (°)	Modulo di elasticità (Kg/cmq)	Coesione non drenata Cu (Kg/cmq)	Coesione drenata c' (Kg/cmq)	Densità relativa (%)	Modulo di reazione orizzontale (Kg/cmq)	Coefficiente di Poisson	Colpi NSPT	V. onde sismiche (m/s)
Ltotipo A	<div></div>	Limo-sabbioso (terreno vegetale e colluvioni)	1.8-1.9	24-26	36-55	0.2-0.3	-	18-25	0.9-1.42	0.34	4-7	117-140
Ltotipo B	<div></div>	Limo-sabbioso con ciottoli (Alluvioni)	1.8-1.85	28-31	93-224	-	-	37-61	2.46-5.34	0.3-0.33	10-24	188-291
Ltotipo C	<div></div>	Ghiaia e sabbia (Eluvioni e detrito di versante)	1.8-1.9	31-33	320-340	-	-	> 85	> 7	0.25	35-40	> 300
Ltotipo D	<div></div>	Ghiaie e sabbie (Alluvioni)	1.95-2.1	33-35	> 650	-	-	> 85	> 10	0.17-0.2	-	500-520
Ltotipo E	<div></div>	Argille stratificate (Substrato Pliocenico)	2.1-2.2	24-26	-	1.5	0.2-0.3	-	1.5-1.8	-	-	380-450

