



- Batimetria 2019
- Profilo originale pre-invaso
- Contatto supposto Unit Postglaciale substrato estrapolato dai sondag 1951 sulla sezione d'imposta
- Topografia 2013

Ghiaia, ciottoli e blocchi, sabbia di conoide attiva, rari trovanti
 Ø.caratteristico = 30° - 31°
 Ø.progetto = 22.7° - 23.6°

Ghiaia, ciottoli, sabbia alluvioni T. Cassiglio (a). Alluvione 1987 (b)
 Ø.caratteristico = 30° - 31°
 Ø.progetto = 22.7° - 23.6°

Limi sabbiosi possibilità di lenti limose instabili

Ghiaia, ciottoli e blocchi, sabbia conoide stabilizzata artificialmente con opere regimazione idraulica
 Ø.caratteristico = 30° - 31°
 Ø.progetto = 22.7° - 23.6°

Sabbie e limi, zona del delta lacustre: materiali altamente instabili e deconsolidati fino allo stato di fango liquido

Unità Post Glaciale: ghiaia, sabbia, limo deb. cementati, rari trovanti. Dalle fotografie storiche si deduce che fosse debolmente sovraconsolidata al moneto dell'esecuzione dell'opera; tuttavia il materiale potrebbe avere perso la coesione essendo stato sommerso per oltre 50 anni
 Ø.progetto = 22.7° - 23.6°

Substrato roccioso dolomitico

4	6/06/2019	Emissione per commenti
VERSIONE		NOTE

COMMITTENTE		ITALGEN
DIGA DI CASSIGLIO: Distribuzione areale dei depositi superficiali nell'area dell'invaso		
Sezioni		

TAVOLA	SCALA 1:250	FORMATO A1	SIAL.TEC ENGINEERING s.r.l.
sialtec.02	UNITA' MISURA	m (env)	VIA GIUSEPPE 24 MONTELO (BS)
	redatto	ing. Stefano Guido	mobile: +39 348 4501808 e-mail: stefano.guido@sialtec.it