

Legenda geologica	
	Frana attiva
	Frana quiescente
FORME E DEPOSITI QUATERNARI	
	Terreni di riporto (rp) Quaternario (Olocene)
	Defletti e terreni di copertura (dt) Quaternario (Olocene)
	Coni di deposizione (c) Quaternario (Olocene)
	Alluvioni recenti ed alluviali (a) e sabbie prevalentemente (all) Quaternario (Olocene)
	Alluvioni recenti (all1) Quaternario (Olocene)
	Alluvioni attuali (all2) Quaternario (Olocene)
	Ciotoli, ghiaie e sabbie delle arginate di antichi depositi alluvionali terrazzati presenti lungo il corso del Serchio e degli affluenti maggiori (ct) Quaternario (Olocene)
DEPOSITI FLUVIO - LACUSTRI	
	Ciotoli a prevalenti elementi di arenaria "macigno" presenti rari livelli di sabbie ocraee (cmg) Quaternario (Olocene)
	Ghiaie e conglomerati con livelli di sabbie, limi e argille (cg) Vall'Abbadia
	Argille e argille sabbiose con intercalazioni di lignite, sabbie e ghiaie (arg) Vall'Abbadia
	livelli di ciotoli di arenaria ghiaiosi in matrice argillosa (cmg) Vall'Abbadia inferiore
SUCCSSIONI LIGURI	
	Flysch ad Embridi, Calcarei marnosi, mame ed argilliti, (th) Cratereo superiore
	"Complesso di base" Argilliti scure tectonicamente deformate con classi di ofioli, radiolari, calcari silicei Cratereo superiore
FALDA TOSCANA	
	Macigno, Arenaria torbidaie quarzosa - feldspatiche con intercalazioni siltose - argillitiche; nella parte alta Olocene superiore - Miocene inferiore
	Calcarei a Nummuliti, Calcarei e calcilutiti intercalate nella parte medio alta della scaglia rossa (Nu) Olocene superiore - Oligocene
	Scaglia rossa Argilliti rosse e mame varicolori con intercalazioni di calcilutiti, calcarei e localmente con nella sommitale, localmente, mame siltose grigio - giallastre o verdastre (sc) Cratereo inferiore p.p. - Oligocene
	Marnoso Calcarei scelferi a grana fine bianchi e grigi; nella parte alta calcari scelferi grigi e calcareini (m) Bariolano - Barenzano
	Disconi, radiolari e argilliti silicei varicolori, sottilmente stratificati, (ds) Toscani
	Calcarei grigi scuri a setoli nere, Calcarei e calcarenosi grigi scure, a varioli e setoli di selce nera (sczf) Kimmeridgio - Kimmeridgio
	Mame a Pseudomame, Calcarei marnosi ed argilliti grigio - giallastre o verdastre (mp) Toscano - Calvatino
	Calcarei grigi a setoli chiare, Calcarei a grana fine grigi o giallastri, leggermente marnosi, con liste e noduli di calcilutite, sottili strati di argilliti e mame in lastre (sc1) Domeriano inferiore - Toscano inferiore
	Calcarei ad argilliti, Calcarei e calcari marnosi grigi, con intercalazioni di argilliti e mame grigi, alterate in la porzione inferiore calcari grigio - scuri in banchi (sa) Hettangiano superiore - L'othringiano
	Calcarei massiccio, Calcarei grigi massiccio o grossolanamente stratificati, talora dolomitici; localmente calcari (Monti d'Ore Scario) (cm) Hettangiano
	Calcarei e mame a Rhaetiaulacina conforta, Calcarei grigi scuri, calcari marnosi e dolome, alterati a mame alterate in ghiaie (dR) Retico
	Calcarei caverinosi, Calcarei "a collette" e calcari dolomitici brecciosi (cc) Nerico - Retico
Legenda geologico tecnica	
COPERTURA	
	GM - Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbie e limo (Vs 200-800 m/s)
	GW - Ghiaie pulite con granometria ben assortita, miscela di ghiaie e sabbie (Vs 200-600 m/s)
SUBSTRATO	
	NR - Substrato non rigido (Vs < 800 m/s)
	NRS - Substrato non rigido (Vs > 800 m/s)
	AL - Substrato costituito da alternanza di litoli (Vs > 800 m/s)
	AL.S1 - Substrato costituito da alternanza di litoli, stratificato siltoso (Vs > 800 m/s)
	AL.S2 - Substrato costituito da alternanza di litoli, stratificato grossolano (Vs > 800 m/s)
	CO - Substrato coesivo sovraconsolidato (Vs > 800 m/s)
	GR - Substrato granulare cementato (Vs > 800 m/s)
	LP - Substrato lapideo (Vs > 800 m/s)
	LPS - Lapideo stratificato (Vs > 800 m/s)