



LEGENDA INDAGINI GEOGNOSTICHE		LEGENDA UNITA' LITOLOGICHE	
●	Sondaggio	DEPOSITI QUATERNARI	
●	Sondaggio strumentato a piezometro	Depositi fluviali	
●	Sondaggio strumentato a inclinometro	l2 - Conoidi torrenziali inattiva	
●	Down-hole	l1 - Deposito alluvionale in evoluzione	
●	Prova penetrometrica dinamica	Depositi gravitativi di versante	
●	Risultati prove SPT in foro	a1b - Deposito di frana attiva per scivolamento	
●	Sondaggi in asse	a1d - Deposito di frana attiva per colamento di fango	
●	Sondaggi proiettati	a1g - Deposito di frana attiva complessa	
●	Evidenza di movimento da monitoraggio inclinometrico (Periodo di osservazione marzo 2019 - settembre 2019)	a2b - Deposito di frana quiescente per scivolamento	
●	Indicazione della profondità della presunta superficie di taglio	a2d - Deposito di frana quiescente per colamento di fango	
●	Indicazione dello spostamento in mm a testa tubo	a2g - Deposito di frana quiescente complessa	
●	Indagini geofisiche: MASW	a3 - Deposito di versante s.l.	
●	Sismica a rifrazione	AES8 - Subinterna di Ravenna	
●	Superficie piezometrica ipotizzata	AES8a - Unità di Modena	
●	Livello di falda misurato	AES8b - Formazione Di Costamezzana	
		UNITA' DEL SUBSTRATO PREQUATERNARIO	
		VL13 - Formazione della Val Luretta - membro di Genepreto e relativa copertura (c) (Eocene)	
		VL12 - Formazione della Val Luretta - membro di Monteventano e relativa copertura (c) (Paleocene - Eocene)	
		VL11a - Formazione della Val Luretta - membro di Poviago - Irtolices arenacea-pellica e relativa copertura (c) (Paleocene)	
		CPP - Complesso di pietra parcellata e relativa copertura (c) (Cretaceo superiore)	
		Sovraccorrimento (Post Eocene Medio)	
		Linea di faglia	



ANAS S.p.A.
Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S.45 DELLA VAL DI TREBBIA

AMMODERNAMENTO DELLA STRADA STATALE N. 45 DELLA VAL TREBBIA NEL TRATTO CERNUSCA-RIVERGARO

PROGETTO DEFINITIVO

PROGETTAZIONE: ANAS EXPERT		SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:	
I PROGETTISTI: Ing. ANTONIO SCALAMANDRO Cliente Ing. di Pavesio n. 1087			
IL GEOLOGO: Prof. RENATO PRETE Cliente Ing. di Pavesio n. 1087			
IL RESPONSABILE DEL SIA: Ing. LUCIO PIGNAROLI Cliente Ing. di Pavesio n. 1087			
IL COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: Ing. ANA MARIA ACCARI			
VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Ing. ANA MARIA ACCARI			
PROTOCOLLO	DATA	DOTT. GEOL. DANILLO GALLO ING. RENATO DEL PRETE	

BA025

B - GEOLOGIA E GEOTECNICA BA - GEOLOGIA

PROFILO GEOLOGICO ASSE SEI

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	BA25 - T00GEOGEOGEOG06_B.dwg		
ELAB.	T00GEOGEOGEOG06	B	1:2000/200

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	EMMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA	LUGLIO 2020			
B	EMMISSIONE	APRILE 2020			
A	EMMISSIONE				