



LEGENDA

COMPLESSO IDROGEOLOGICO	PERMEABILITA'			DESCRIZIONE GEOLOGICA-IDROGEOLOGICA	Coefficiente di permeabilità K (m/sec) stimato	TIPO DI PERMEABILITA'
	BSS	B	M			
Depositi eloceni alluvionali e detritici		■			$1 \cdot 10^{-4} \div 1 \cdot 10^{-3}$	PRIMARIA
Depositi palustri		■			$1 \cdot 10^{-5} \div 1 \cdot 10^{-7}$	PRIMARIA
Complesso dei basalti plio-pleistocenici		■			$1 \cdot 10^{-4} \div 1 \cdot 10^{-8}$	SECONDARIA
Complesso carbonatico oligo-miocenico			■		$1 \cdot 10^{-3} \div 1 \cdot 10^{-5}$	SECONDARIA
Complesso marnoso oligo-miocenico			■		$1 \cdot 10^{-4} \div 1 \cdot 10^{-10}$	SECONDARIA

- Reticolo idrografico superficiale
- Zone depresse palustri
- Livello piezometrico misurato in fori attrezzati con piezometro
- Sorgente idrica

anas
GRUPPO FS ITALIANE

Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

S.S. 131 di "Carlo Felice"
Adeguamento e messa in sicurezza della S.S.131
Risoluzione dei nodi critici - 3° stralcio
dal km 162+700 al km 209+500

PROGETTO ESECUTIVO CA340

R.T.I. di PROGETTAZIONE: **Mandataria** **PRO ITER** **Mandante** **delta**

Via G.B. Sommarini n°5 20125 - Milano Tel. 02 6787911 email: mail@proiter.it Via Artemide n°3 22100 - Argenteo Tel. 0922 421007 email: deltaingegneria@pec.it

PROGETTISTI:
Ing. Riccardo Formichi - Pro Iter srl (Integratore prestazioni specialistiche)
Ordine Ing. di Milano n. 18045

Ing. Riccardo Formichi
Ordine Ing. di Milano n. 18045

IL GEOLOGO
Dott. Geol. Massimo Mezzanica - Pro Iter srl
Albo Geol. Lombardia n. A762

COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
Ing. Diego Ceccherelli
Ordine Ing. di Milano n. 15813

VISTO: IL RESP. DEL PROCEDIMENTO
Ing. Michele COGHE

PROTOCOLLO _____ DATA _____

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI MILANO

DOTT. ING. RICCARDO FORMICHI
Sez. A - Settore: 01 Strada e ambiente urbanistico - n° 17
di Informazione n° A 18045

ING. DIEGO CECCHERELLI
Sez. A - Settore: 01 Strada e ambiente urbanistico - n° 17
di Informazione n° A 15813

ING. MICHELE COGHE
Sez. A - Settore: 01 Strada e ambiente urbanistico - n° 17
di Informazione n° A 2182

GEOLOGIA
ADEGUAMENTO STRADA PROVINCIALE S.P. 124

Carta idrogeologica - Tav. 1 di 2

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO LIV. PROG. N. PROG.	S01GEO0GEOCI01A.pdf		
LOPLSR E 1901	CODICE ELAB. S01GEO0GEOCI01	A	12.000
D			
C			
B			
A	Emissione	Giugno 2021	PROVERA MEZZANICA FORMICHI
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO VERIFICATO APPROVATO