

Tortona



Alluvioni della superficie principale della pianura a sud del Po attribuibili in parte alle alluvioni post glaciali (a), in parte al fluvioglaciale recente (fi).
PLEISTOCENE SUPERIORE - ATTUALE

Nota: I range di permeabilità riportati in tabella non derivano da prove di campagna ma sono desunti dalla descrizione litologica del litotipo.

INDAGINI GEOGNOSTICHE ITALFERR 2020

- | | |
|---|---|
|  | Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo |
|  | Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo con installazione di piezometri tipo Norton e Casagrande |
|  | Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo attrezzati con strumentazione per Down-Hole |
|  | Sondaggi a carotaggio continuo RFI 2019 attrezzati con strumentazione per Down-Hole |
|  | Indagini MASW, HVSR e Sismica a rifrazione |

	Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo
	Sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo con installazione di piezometri tipo Norton e Casagrande
	Prove penetrometriche statiche con punta elettrica e piezocono (CPTU)

 165859 Pozzi per acqua

 Binario di progetto con progressiva chilometrica (asse lungo cui è stato sviluppato il profilo geologico)

Elementi Idrografici

Forme e processi determinati dalle acque correnti superficiali

Forme e processi determinati dalle acque correnti superficiali

Orlo di scarpata di erosione fluviale o torrentizia

Conoide (simbolo non in scala; visibile in carta tramite le fasce azzurre che tagliano il tracciato)

PAGINA 1

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

CUP: J71H9200020011

U.O. GEOLOGIA TECNICA, DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

**VELOCIZZAZIONE DELLA LINEA MILANO - GENOVA
QUADRUPLICAMENTO TORTONA-VOGHERA**

GEOLOGIA

CARTA IDROGEOLOGICA CON ELEMENTI DI GEOMORFOLOGIA
DA INIZIO INTERVENTO A PK 57+943
TAV. 1/5

SCALA:

1:2.000

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

I Q 0 1	0 1	R	6 9	G 6	G E 0 0 0 2	0 0 1	A
---------	-----	---	-----	-----	-------------	-------	---

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	S. Bernasconi	Luglio 2011	F. Pizzarello <i>(da depositare)</i>	Agosto 2011	M.B. <i>[Firma]</i>	Agosto 2011	St. Corbelli Agosto 2011

ISTITUTO GEOLOGICO E SISIMICO
DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA TERRA
UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TORINO

File: IQ0101R69G6GE0002001A

n. Elab.: _____