



LEGENDA

Q2a Alluvioni dei terrazzi compresi fra la superficie dell'alluviale recente e la superficie principale della pianura; per lo più si tratta di alluvioni deposte dopo una fase di erosione. Localmente i terrazzi sono di pura erosione. Ghiaie con sabbie e limi alternate a limi debolmente argillosi (depositi alluvionali). Presenza di orizzonti costituiti da limi ed argille. Superficie limite superiore caratterizzata da suoli poco evoluti. (Olocene)

Q1r Alluvioni della superficie principale della pianura. Sabbie con ghiaie localmente limose-argillose, sabbie fini, sabbie limose e limi argillosi (depositi fluvio-glaciali Würmiani). Superficie limite superiore caratterizzata da suoli mediamente evoluti, con spessori prossimi al metro. (Pleistocene superiore)

- SCMP210_05** Indagini di Progetto (Italferr, 2012)
- S3-2015** Indagini di Progetto (Italferr, gennaio - febbraio 2015)
- S11-PZ(2010)** Indagini di Progetto (Italferr, 2010)
- BSC483047063** Dati di pozzi e sondaggi del Geoportale della Lombardia (anni vari)
- PNNM02R02** Indagini di Progetto (Italferr, 2017-2018)
- K01** Prove di permeabilità in pozzetto
- P02** Prelevi di campioni
- Pozzi monitorati** (dati da SAI Città Metropolitana di Milano)
- Pozzo 0119190007**
San Giuliano
- G-B-P XXXX** Pozzi per acqua con stratigrafia - Provincia di Pavia (la codifica dell'opera è assegnata dalla Provincia e la prima lettera rappresenta l'identificativo del Comune)
- 0151XXXXXX** Pozzi per acqua con stratigrafia - Provincia di Milano (la codifica attribuita all'opera rappresenta il codice SIF assegnato dalla Provincia)
- Orli di terrazzo e scarpate di erosione fluviale.**
- Paleovalvei fluviali.**
- Tracciato Ferroviario Milano Rogoredo-Pavia**
- Cave dismesse** **Cave attive**
- BINARIO IN PROGETTO** **BINARIO ESISTENTE** **SEGNALIZAZIONE**
- LINEA PROVINCIALE** **LINEA COMUNALE**

COMMITTENTE: **RFI** **RETTA FERROVIARIA ITALIANA** **GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR** **GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

CUP: J4709000030009

U.O. GEOLOGIA, GESTIONE TERRE E BONIFICHE

PROGETTO DEFINITIVO

POTENZIAMENTO DELLA LINEA MILANO - GENOVA

QUADRUPPLICAMENTO TRATTA MILANO ROGOREDO - PAVIA

CARTA GEOLOGICA - TAVOLA 3 DI 4

SCALA: 1:5000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
N M O Z	0 0	D	6 9	N 5	G E O 0 0 1	0 0 3	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione cartolina	[Firma]	Settembre 2018	[Firma]	Settembre 2018	[Firma]	Settembre 2018	[Firma]

File: NMOZ00D69NSE0001003A.dwg In. Elab.: 1