



LEGENDA CARTA GEOLOGICA

DEPOSITI FLUVIOGLACIALI E FLUVIALI DELL'ADIGE

- a²: alluvioni sabbiosio ghiaiose, terrazze, antiche. OLOCENE
- a³: alluvioni prevalentemente sabbiose, attuali e recenti. OLOCENE
- fg¹: alluvioni fluvio-glaciali e fluviali, da ciottolose a ghiaiose, con strato di alterazione superficiale argilloso, giallo-rossiccio, di ridotta spessore; terrazze e sospese sui 30 m, costituiscono l'alta pianura a monte della zona delle risorgive e si raccordano con le cariche moreniche maggiori dell'antifeudo del Garda. Alluvioni dell'antica conoide dell'Adige, prevalentemente cementate e terrazze. RISS.

SIMBOLOGIA CONVENZIONALE

- Scarpata di terrazzo fluviale
- Paleovalle del fiume Adige di cui il riempimento è costituito da materiali prevalentemente ghiaiosi.

INDAGINI GEOGNOSTICHE

INDAGINI GEOGNOSTICHE ITALFERR 1998

- SL281B606** Campagna indagini geognostiche Italferr 1998; sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo, talora con installazione di piezometri a tubo aperto tipo Norton, realizzati da Geolavori S.r.l.

INDAGINI GEOGNOSTICHE ITALFERR 2003

- XL281R604** Campagna indagini geognostiche Italferr 2003; sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo, talora con installazione di piezometri a tubo aperto tipo Norton, realizzati da Vicenzetto S.r.l.

INDAGINI GEOGNOSTICHE ITALFERR 2014

- PNL281R02** Campagna indagini geognostiche Italferr 2014; sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo con installazione di piezometri a tubo aperto tipo Norton, realizzati da Vicenzetto S.r.l.

INDAGINI SISMICHE ITALFERR 2014

- BHL281R01** Campagna indagini geognostiche Italferr 2014; sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo con messa in opera di tubi in pvc per esecuzione di prova sismica in foro tipo Down-Hole realizzati, da Vicenzetto S.r.l.

Stendimenti tomografici elettrici realizzati da GEOINVEST Srl di Piacenza.

INDAGINI GEOGNOSTICHE E SISMICHE ITALFERR 2016

- S01** Campagna indagini geognostiche Italferr 2016; sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo realizzati da Eurogeo S.r.l.
- S03** Campagna indagini geognostiche Italferr 2016; sondaggio stratigrafico a carotaggio continuo con esecuzione di indagine sismica in foro tipo Down-Hole realizzato da Vicenzetto Srl.
- Prof. 1** Campagna indagini geognostiche Italferr 2016; indagine sismica a rifrazione realizzata da Vicenzetto Srl
- Prof. 2** Campagna indagini geognostiche Italferr 2016; indagine geoelettrica realizzata da Vicenzetto Srl

INDAGINI GEOGNOSTICHE ESISTENTI

- 233** Indagini geognostiche e pozzi - Input Regione Veneto; sondaggi stratigrafici a carotaggio continuo e descrizioni litologiche di pozzi per acqua disponibili presso le banche dati della Regione Veneto - Comune di Verona.
- Basso Acquar** Pozzi - Input ACQUE VERONESI e REGIONE VENETO

PLANIMETRIA QUADRO D'UNIONE

CARTA GEOLOGICA TAV. 1/3 | CARTA GEOLOGICA TAV. 2/3 | CARTA GEOLOGICA TAV. 3/3

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i

CLUP: 41E19100000009

U.O. GEOLOGIA GESTIONE TERRE E BONIFICHE

PROGETTO PRELIMINARE

LINEA AVIAC MILANO - VENEZIA
LOTTO FUNZIONALE TRATTA AVIAC VERONA-PADOVA
NODO AVIAC DI VERONA: INGRESSO EST

CARTA GEOLOGICA
 Tavola 2/3

SCALA: 1:2000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
INF	20	R	69	G6	GE0001	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Aut. / Data
A	Emissione esecutiva	F. Corbelli	Nov 2016	F. Corbelli	Nov 2016	F. Marchese	Nov 2016	F. Marchese Nov 2016

Dot. Giorgio Frazzetta
 INGEGNERE
 U.O. GEOLOGIA GESTIONE TERRE E BONIFICHE
 C.A.P. 37050

File: INF20R9896GE0001002A.dwg | n. Elab.: