



LEGENDA

Subsistema di Ravenna
 AES8 Depositi fluviali costituiti da ghiaie di canale fluviale ricoperte da traccimazioni fluviali argillose, limose e sabbiose, variamente pedogenizzate, passanti nel settore di pianura alluvionale, ad argille, limi ed alternanze limoso-sabbiose di traccimazione fluviale

Unità di Modena
 AES8a1 Ghiaie eterogenee prevalenti, in matrice sabbiosa e limosa
 AES8a2 Limi ed argille prevalenti

Sintema Emiliano-Romagnolo Superiore
 AES Depositi limosi sabbiosi quaternari di origine continentale affioranti in corrispondenza del margine appenninico padano

— Limiti geologici da banca dati RER
 - - - Limiti geologici modificati
 — Tracciato di progetto
 T1: Tratta 1
 T2: Tratta 2

NOTA: limiti geologici tratti dalla banca dati geologica online ref. <http://geo.regione.emilia-romagna.it/geocatologo>, modificati nell'area delle opere in progetto sulla base delle risultanze dei sondaggi geostorici.

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DEI TRASPORTI
REGIONE EMILIA ROMAGNA

FER
FERROVIE EMILIA ROMAGNA

FERROVIE EMILIA ROMAGNA s.r.l.

LINEA SFM2 - BOLOGNA-PORTOMAGGIORE

PROGETTO DEFINITIVO

STUDI E INDAGINI
GEOLOGIA, IDROGEOLOGIA E GEOTECNICA
CARTA GEOLOGICA

AGGIORNAMENTI

| REV. | DESCRIZIONE | DATA | REDATTO | CONTROL. | APPROV. | VISTO |
|------|------------------|----------|---------|----------|---------|-------|
| 0 | Emissione finale | 31-10-19 | KIE | AEU | ADE | VFE |
| - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - |

| IL PROGETTISTA | CONCESSIONARIA |
|--|--|
| MANDATARIA: GEODATA ENGINEERING <small>Per la progettazione specialistica:</small> Ing. Vincenza Floria Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino, n. 8042 <small>(Pratica di numero)</small> | Il Responsabile Unico del Procedimento: Ing. Fabrizio Maccari <small>(Pratica di numero)</small> |
| Il Geologo: SITECO ENGINEERING COMPANY Dr. Antonio Demattis Ordine dei Geologi del Piemonte, n. 400 <small>(Pratica di numero)</small> | |

| CARTELLA | SCALA | DATA | DIS.N. | REV. |
|----------|----------|------------|---------------------------|------|
| 2.1 | 1: 5.000 | 31-10-2019 | FER BP D TO GEO GEN S 002 | 0 |