

LEGENDA

RIPIERI ANTROPICI
 Depositi continentali di genes antropica, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Unità di Scaccopastro
 Depositi continentali di genes fluviale, argilla, ghiaie sabbiose e ghiaie di fiume, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Vitisia
 Depositi continentali di genes fluviale, ghiaie sabbiose e ghiaie di fiume, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 20 m.

Formazione Aurelia
 Depositi continentali di genes fluviale, ghiaie sabbiose e ghiaie di fiume, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 20 m.

Formazione di Villa Senni
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Giordani
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

SISTEMA DEL Fiume Tevere

Depositi alluvionali attuali
 Depositi continentali di genes fluviale, argilla e ghiaie sabbiose, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Vitisia
 Depositi continentali di genes fluviale, ghiaie sabbiose e ghiaie di fiume, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 20 m.

Formazione Aurelia
 Depositi continentali di genes fluviale, ghiaie sabbiose e ghiaie di fiume, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 20 m.

Formazione di Villa Senni
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Giordani
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

SISTEMA TORINO

Formazione di Vitisia
 Depositi continentali di genes fluviale, ghiaie sabbiose e ghiaie di fiume, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 20 m.

Formazione Aurelia
 Depositi continentali di genes fluviale, ghiaie sabbiose e ghiaie di fiume, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 20 m.

Formazione di Villa Senni
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Giordani
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

Formazione di Villa Gialli
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 10 m.

SUPERSISTEMA ACQUATERESA

Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 140 m.

Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 120 m.

Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 120 m.

Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 120 m.

Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 120 m.

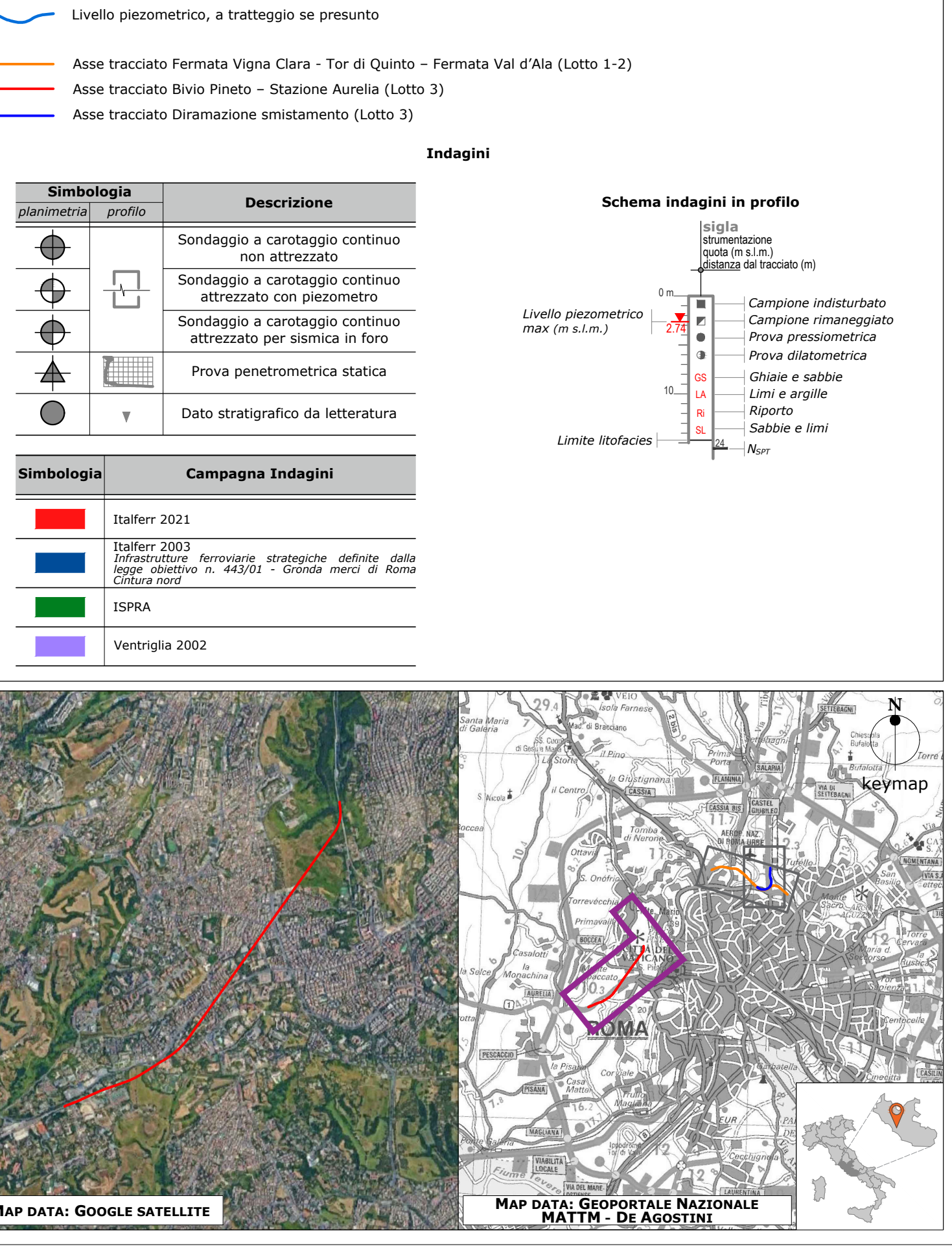
Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 120 m.

Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 120 m.

Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 120 m.

Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 120 m.

Formazione di Monte Mario
 Depositi vulcanici di genes ignea, costituiti da una argilla fittile e compressione ghiaio-sabbiosa. Poggiano in contatto stratigrafico discordante sulle unità più antiche. Lo spessore massimo è di circa 120 m.



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

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

DIREZIONE TECNICA
U.O. GEOLOGIA TECNICA DELL'AMBIENTE E DEL TERRITORIO
PROGETTO DI FATIBILITÀ TECNICO ECONOMICA DI 2° FASE

NPP 0258 - GRONDA MERCI DI ROMA
GRONDA MERCI DI ROMA CINTURA NORD

Carica geologica con elementi di geomorfologia e profilo geologico
 Bivio Pineto - Stazione Aurelia (Lotto 3)

SCALA:
 1:5000/500

COMMESSA **LOTTO** **FASE** **ENTE** **OPERA/DISCIPLINA** **PROG.** **REV.**

NR/4/E **00** **R** **69** **LS** **GE0001** **002** **A**

Rev. **Descrizione** **Redatto** **Data** **Verificato** **Data** **Approvato** **Data** **Annotazioni/Dim.**

A **Emissione esecutivo** **MB** **14/01/17** **CCZ** **14/01/17** **MB** **14/01/17** **MB** **14/01/17**

FILE: NME 01-APR-15 09:00:01 002-A.dwg **n. Ediz.**