



Comune di
Castelfranco di Sopra
Provincia di Arezzo

Piano Strutturale

Arch. Marco Novedratì
Progettista

Arch. Gabriele Banchetti
Ufficio di Piano



Geol. Luca Pagliuzzi
con la collaborazione di
Geol. Serena Vannetti
Indagini geologiche



Ing. Luca Rosadini - Ing. Leonardo Marini
con la collaborazione di
Ing. Jr. Valentina Lavacchini
Studi Idraulici

Arch. Marco Novedratì
Responsabile del Procedimento

Dicembre 2013

Approvato con Delibera di C.C. nr. 49 del 29 Dicembre 2013

TAVOLA 4.6.0 - CARTA GEOLOGICO-TECNICA

Tavola modificata a seguito dell'accoglimento delle osservazioni
Scala 1:10.000



LEGENDA

----- Limite Comunale
----- Traccia delle Sezioni Geologiche

TERRENI DI COPERTURA

- RI Terreni con resti di attività antropica
- GM Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo
- SW Sabbie pulite, sabbie ghiaiose
- SM Sabbie limose, miscela di sabbia e limo
- CL Argille di media alta plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose

SUBSTRATO

- LPS Substrato geologico rigido lapideo stratificato, molto fratturato o alterato

INSTABILITÀ DI VERSANTE

- FRa Attiva
- FRq Quiescente
- FRi Inattiva
- FRn Non definita

FORME DI SUPERFICIE

- Conoide alluvionare
- Falda detritica

ELEMENTI LINEARI GEOLOGICI E GEOMORFOLOGICI

- Contatto tettonico (certo, presunto)
- Orlo di scarpata morfologica (10 - 20 m)
- Orlo di scarpata morfologica (> 20 m)
- Cresta

ELEMENTI PUNTUALI GEOLOGICI ED IDROGEOLOGICI

- 10 Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo
- 10 Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato rigido
- 3 Profondità (m) falda in aree con sabbie e/o ghiaie
- 40 Giacitura degli strati

