

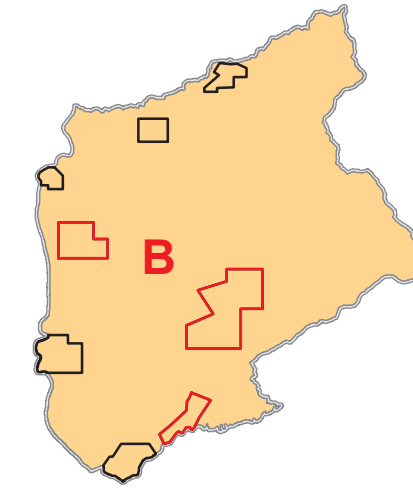


COMUNE DI REGGELLO
PROVINCIA DI FIRENZE

INDAGINI GEOLOGICO TECNICHE DI SUPPORTO
AL NUOVO PIANO STRUTTURALE
AGGIORNAMENTO DEL QUADRO CONOSCITIVO

CARTA GEOLOGICO-TECNICA

T.GEO 09 - B
Capoluogo, Leccio, Vaggio



Scala 1:5.000

Professionista incaricato:
Prof. Geol. Eros Aiello

Emesso:	Revisonato:	Adottato con:	Approvato con:
settembre 2016	gennaio 2017		

VA. ANDREA DEL CASTELLO, 8
50122 FIRENZE (FI) - ITALIA
Tel. +39 055 517261/27054
CF. P. IVA 0228780454

PHYSIS DIVISIONE WEST SYSTEMS
SEDE VIA BONIFACIO LEPRI, 1
50139 FIRENZE
Tel. 055 4604253 Fax 055 4627182
P. IVA 01573200501

Legenda

Terreni di copertura

- GMes** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di ambiente fluvio lacustre (argine/barre/canali)
- GMlf** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)
- GMfd** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di ambiente di versante (falda detritica)
- SMec** Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente di versante (eluvio/colluvio)
- SMes** Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente fluvio lacustre (argine/barre/canali)
- SMlf** Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)
- SWlf** Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose di ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)
- CLlf** Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre di ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)
- MLlf** Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)

Substrato geologico

- LPS** Lapideo, stratificato
- ALS** Alternanza di litoliti stratificato

Instabilità di versante

- F Frana di scorrimento - attiva
- Fd Frana non definita
- Fq Frana di scorrimento - quiescente
- Fis Frana di scorrimento - inattiva

Forme di superficie e sepolte

- Orlo di scarpata morfologica di altezza (10-20 m).
- Orlo di scarpata morfologica di altezza sopra 20 m.
- Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
- Orlo di terrazzo fluviale di altezza sopra 20 m.
- Cresta

Elementi tettonico strutturali

- Faglia potenzialmente attiva e capace diretta
- Faglia non attiva diretta certa
- Faglia non attiva diretta incerta
- Faglia non attiva trascorrente certa
- Faglia non attiva trascorrente incerta
- Faglia con cinematisimo non definito certa
- Faglia con cinematisimo non definito incerta

Elementi geologici e idrogeologici

- 2,5 Profondità (m) substrato raggiunto da sondaggio o pozzo.
- 2,5 Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato.
- 0,5 Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie.
- 30 Giacitura strati
- Traccia di sezione

