



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:	Revisato:	Adottato con:	Approvato con:
settembre 2016			

VA. ANTERIA DEL CASTELLO, 8
50132 FIRENZE (ITALIA)
Tel. 055.5512051/0554
CF. # 01744020544

PHYSIS DIVISIONE WEST SYSTEMS
SEDE VA. BONIFAZIO L.P.R. 1
50138 FIRENZE
Tel. 055.4604253 Fax 055.4627182
FAX 0557309001

Legenda

Terreni di copertura

- GMes** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di ambiente fluvio lacustre (argine/barre/canali)
- GMtf** 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/coluvio)
- SMes** Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente fluvio lacustre (argine/barre/canali)
- SMtf** Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)
- SWtf** Sabbie pulite e ben assortite, sabbie ghiaiose di ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)
- CLtf** Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre di ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)
- MLtf** 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
- Fs** 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 attiva e capace diretta certa
- 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

