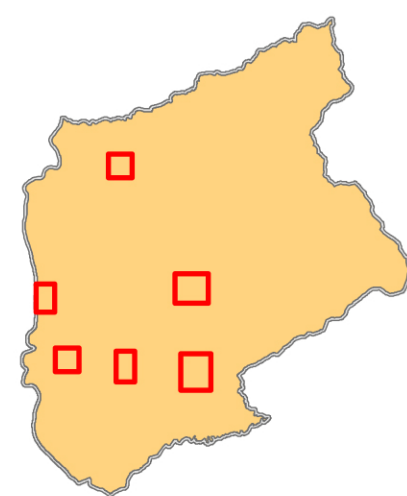




**INDAGINI GEOLOGICO TECNICHE DI SUPPORTO
AL PIANO OPERATIVO CON
AGGIORNAMENTO DEL QUADRO CONOSCITIVO
DEL PIANO STRUTTURALE**

CARTA GEOLOGICO-TECNICA

T.GEO 03
Poggio Giubbiani, Ponte all'Ulivo, Podere Giusti, Torricella,
Le Campacce, C. Nibbio



Scala 1:5.000

Professionista incaricato:
Prof. Geol. Eros Aiello

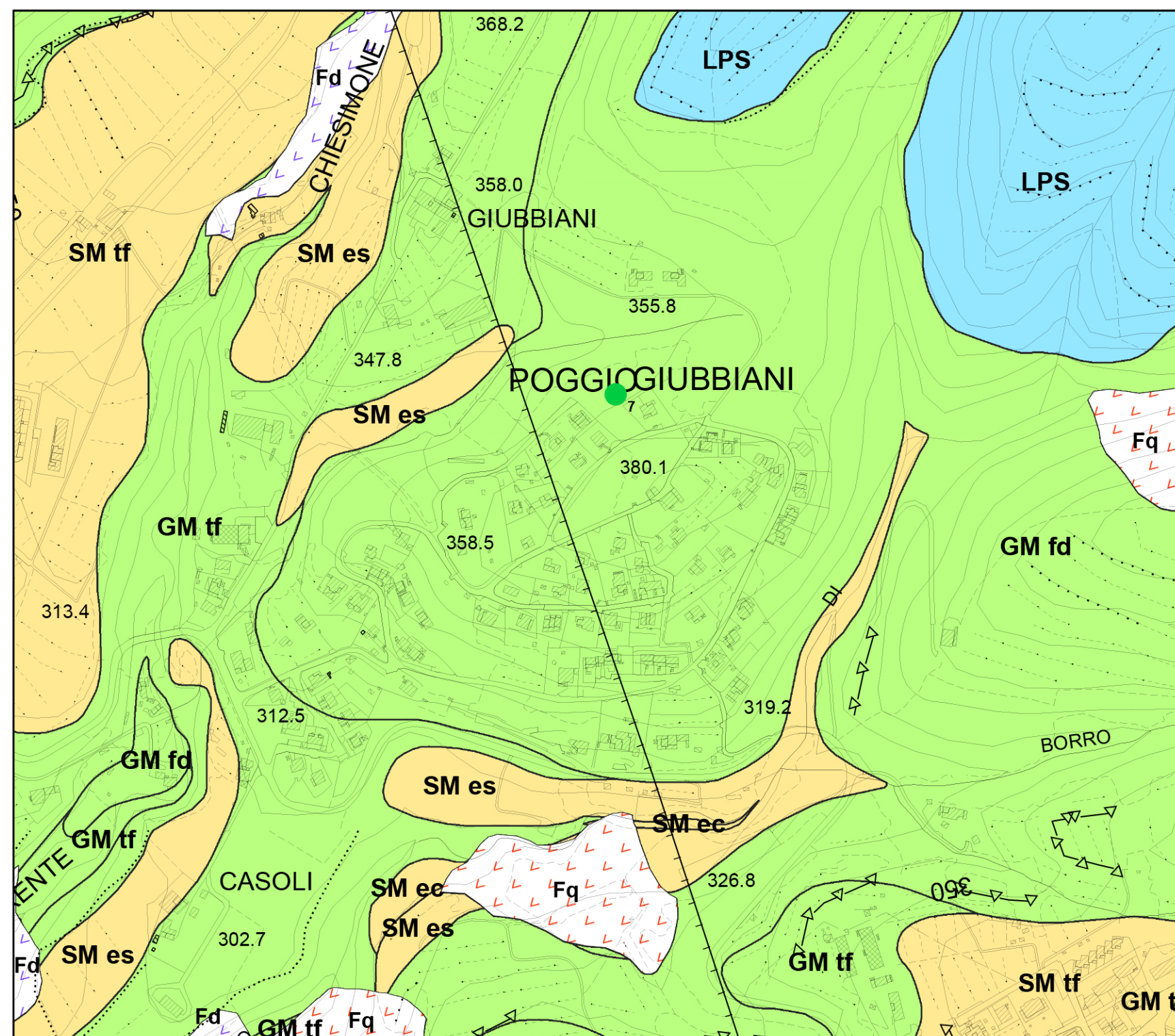
Emesso:	Revisionato:	Adottato con	Approvato con:
marzo 2020			

	VIA ANDREA DEL CASTAGNO, 8 50132 FIRENZE Tel. e Fax 055.511963-511964 C.F. e P. IVA 02287980484		PHYSIS DIVISIONE WEST SYSTEMS SEDE VIALE DONATO GIANNOTTI 50139 FIRENZE Tel. 055.461429 Fax 055.6580564 P. IVA 01071306501
--	--	--	--

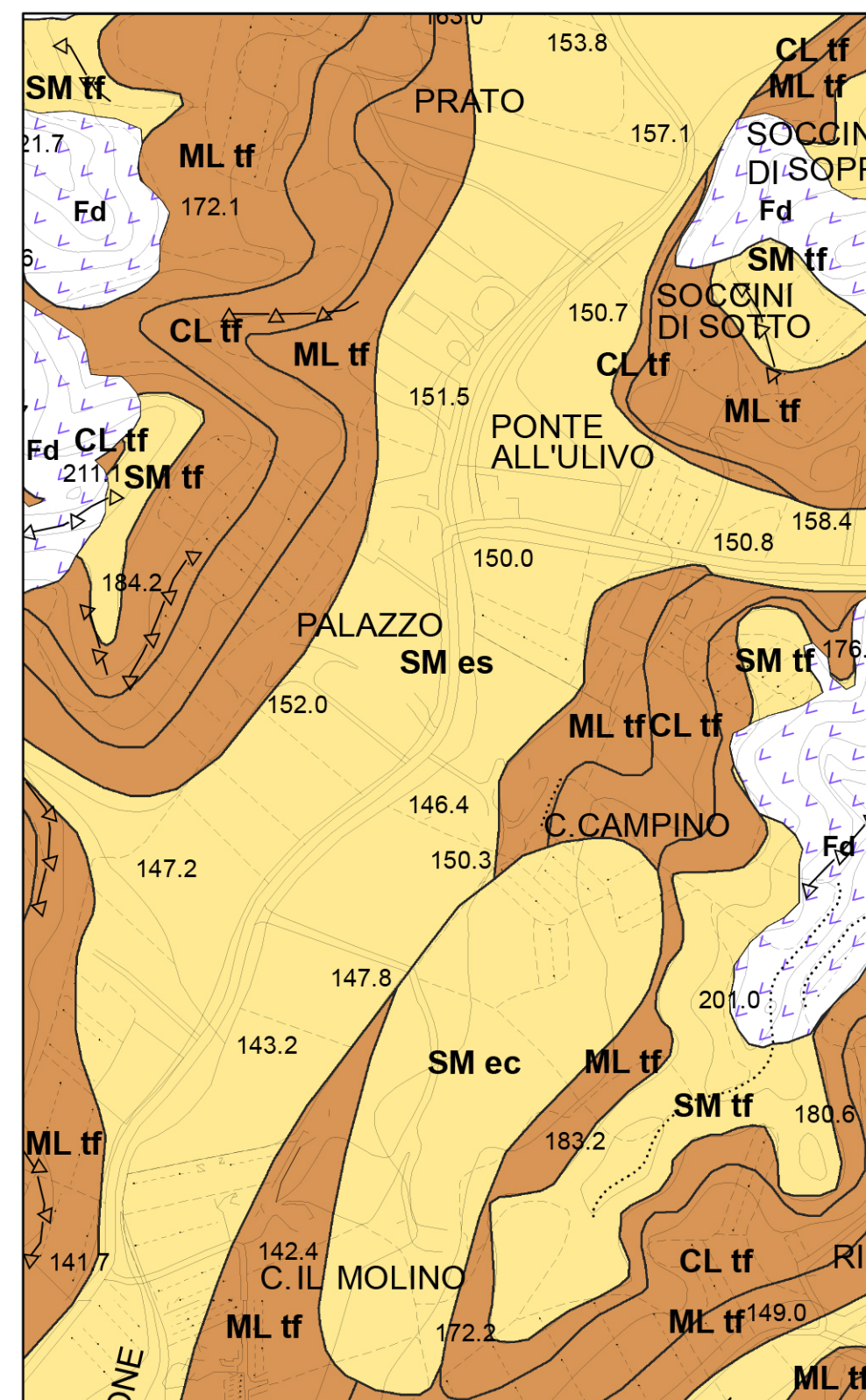
Legenda

Terreni di copertura

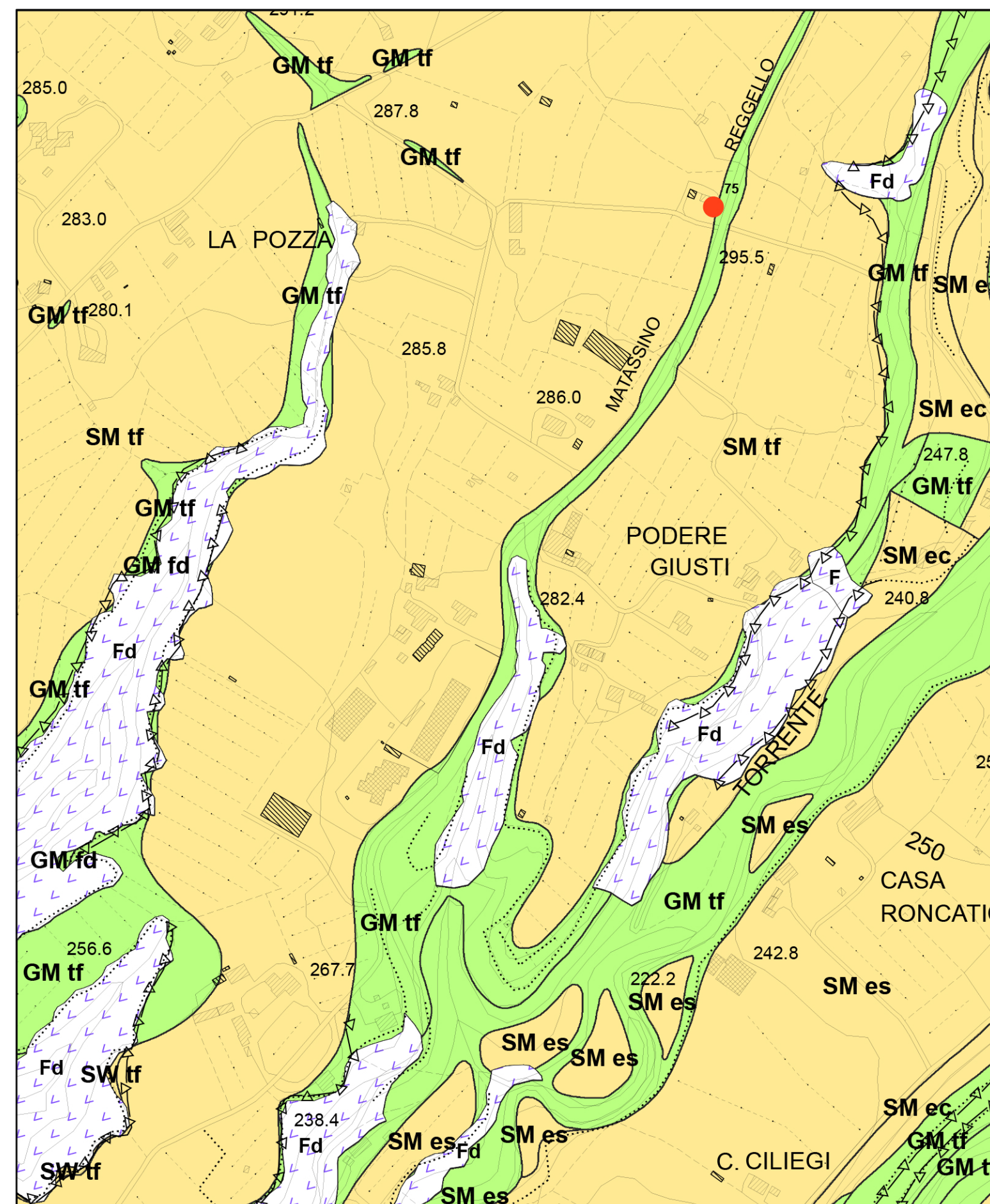
- GMes** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di ambiente fluvio lacustre (argine/barre/canali)
- GMtf** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)
- GMfd** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di ambiente di versante (falda detritica)
- SMec** Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente di versante (eluvio/colluvio)
- 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)
- CL tf** Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre di ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)
- ML tf** Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di ambiente fluvio lacustre (terrazzo fluviale)



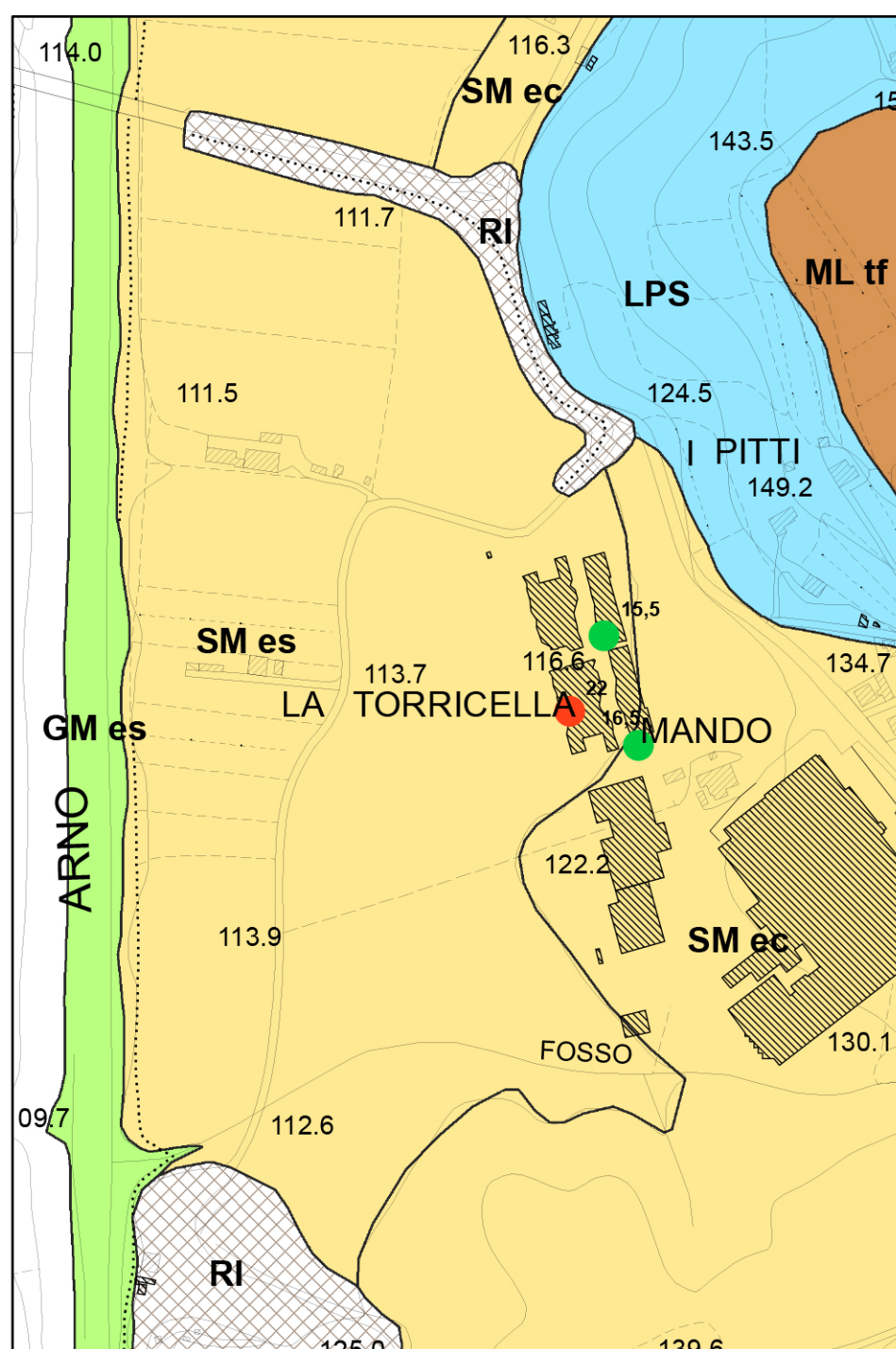
Poggio Giubbiani



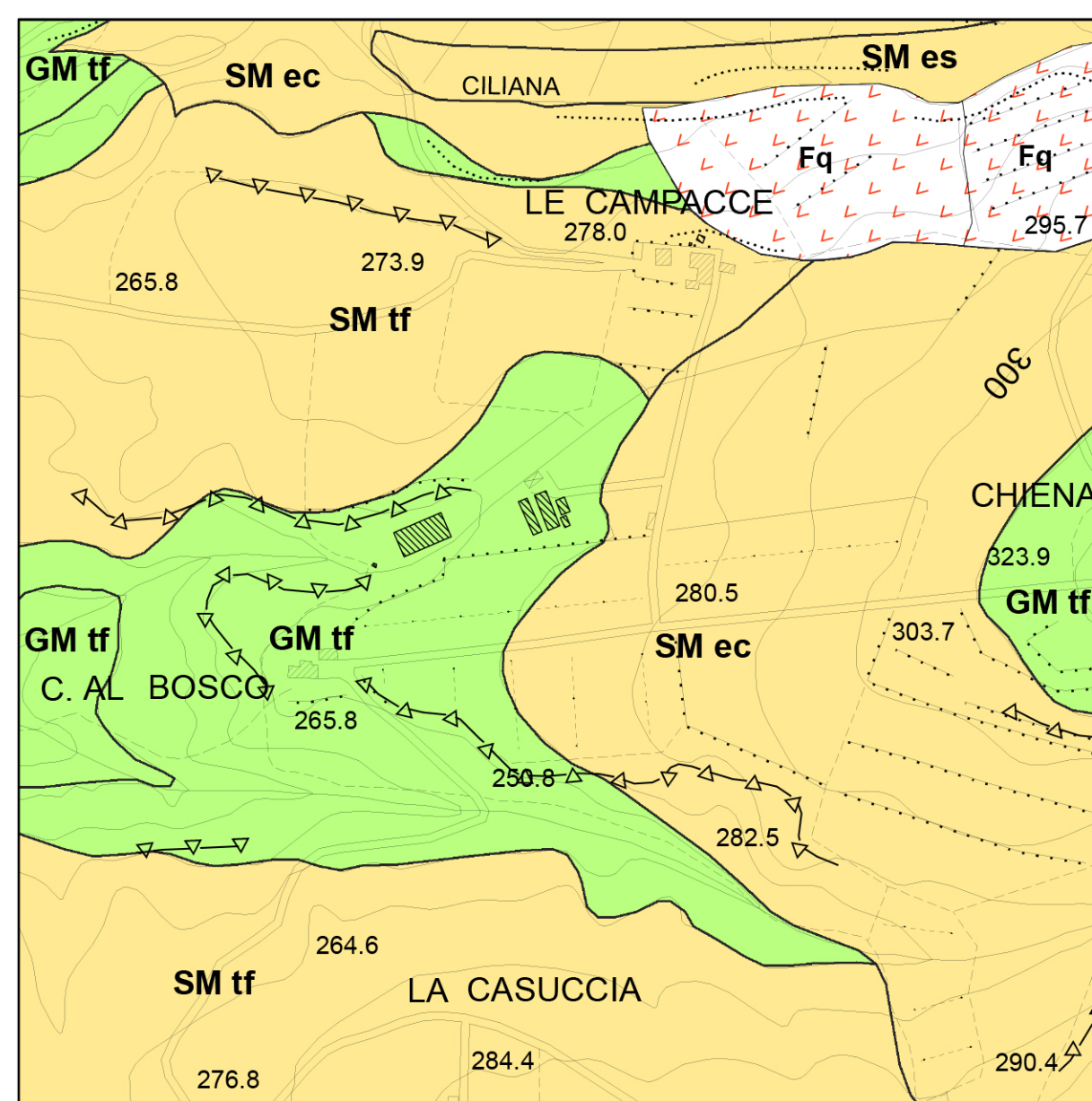
Ponte all'Ulivo



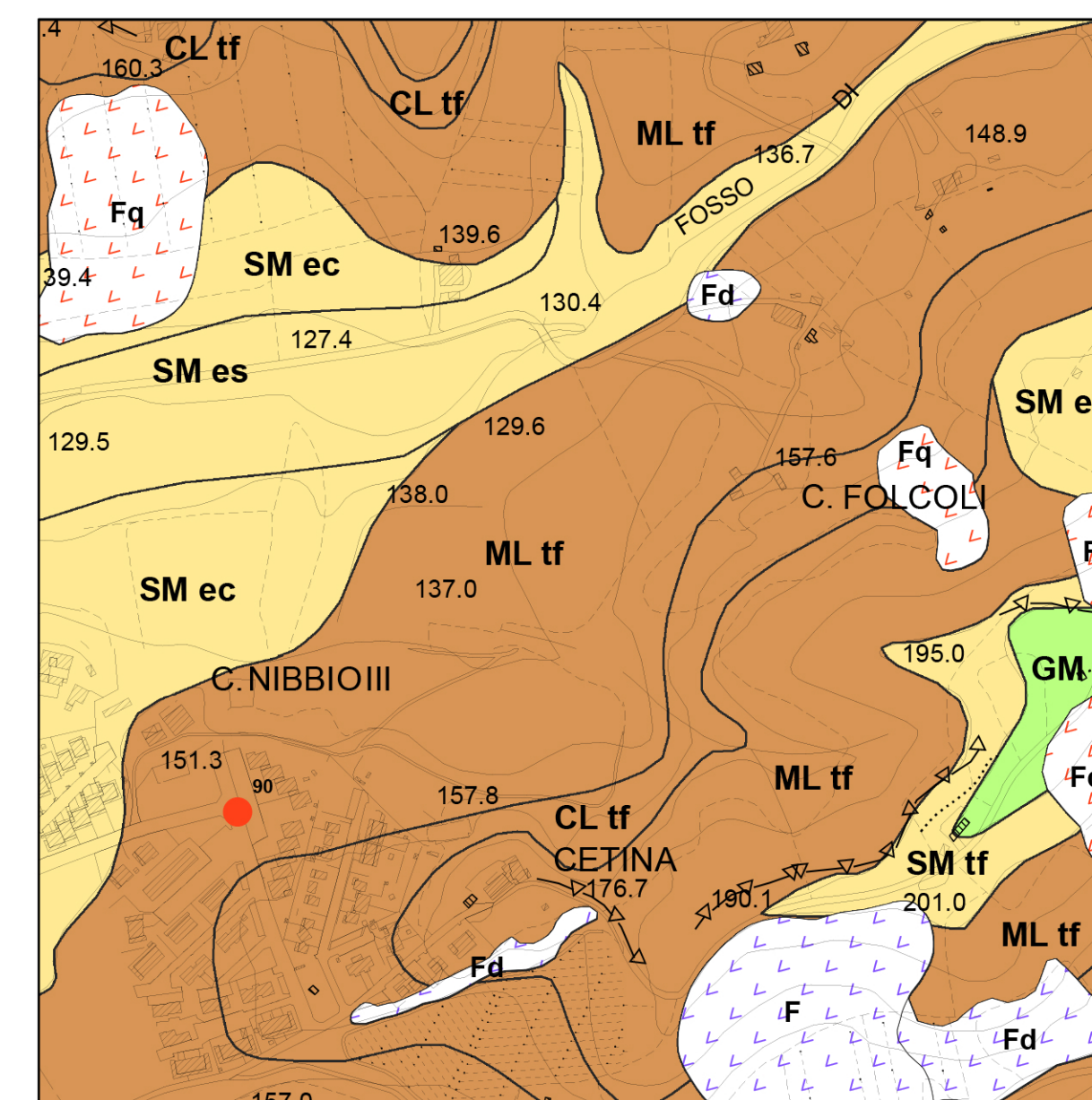
Podere Giusti



Torricella



Le Campacce



C. Nibbio

Substrato geologico

LPS Lapideo, stratificato

Instabilità di versante

- Frana di scorrimento - attiva
- Frana complessa attiva
- Frana di scorrimento - quiescente

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 non attiva diretta certa

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.
- Giacitura strati
- Traccia di sezione