



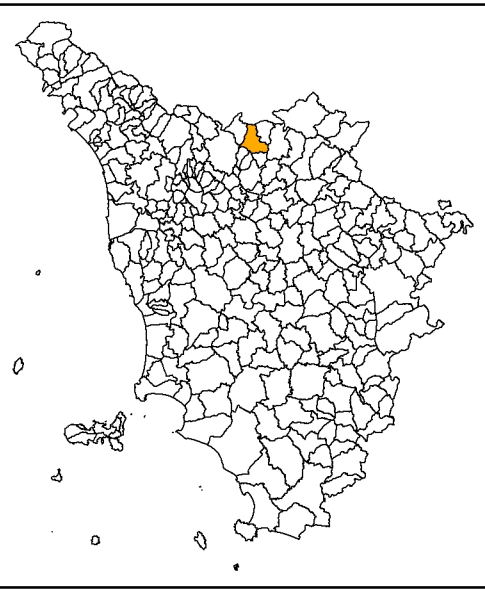
Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009 n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-technica

scala 1:5.000

Regione Toscana
Unione dei Comuni della Val di Bisenzio
Comune di Cantagallo



Regione	Toscana	Soggetto realizzatore	Data
Comune	Cantagallo	STUDIO DI GEOLOGIA Dott. Geol. Alberto Tomel con Dott. Geol. Nicolò Mantovani	Novembre 2022 TAV.02

Legenda

Terreni di copertura

- Ri terreni contenenti resti di attività antropiche, terreni di riporto e rilevati con spessore superiore a 3,0 metri
- CCpd ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla di depositi di piana pedemontana da moderatamente addensate ad addensate, stratificate
- CMfd ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo di falda detritica, da moderatamente addensate ad addensate, da moderatamente consistenti a consistenti, struttura omogenea
- SMec sabbie limose, miscela di sabbie e limo di depositi eluvio-colluviali, da moderatamente addensate ad addensate, da moderatamente consistenti a consistenti, struttura omogenea

Substrato geologico

- ALS flysch arenacei e calcarei con alternanza di litotipi, stratificati

Forme di superficie e sepolte

- conoidi alluvionali
- falda detritica

Instabilità di versante

- frana di crollo attiva
- frana di scorrimento attiva
- frana non definita attiva
- frana di scorrimento quiescente
- frana non definita quiescente

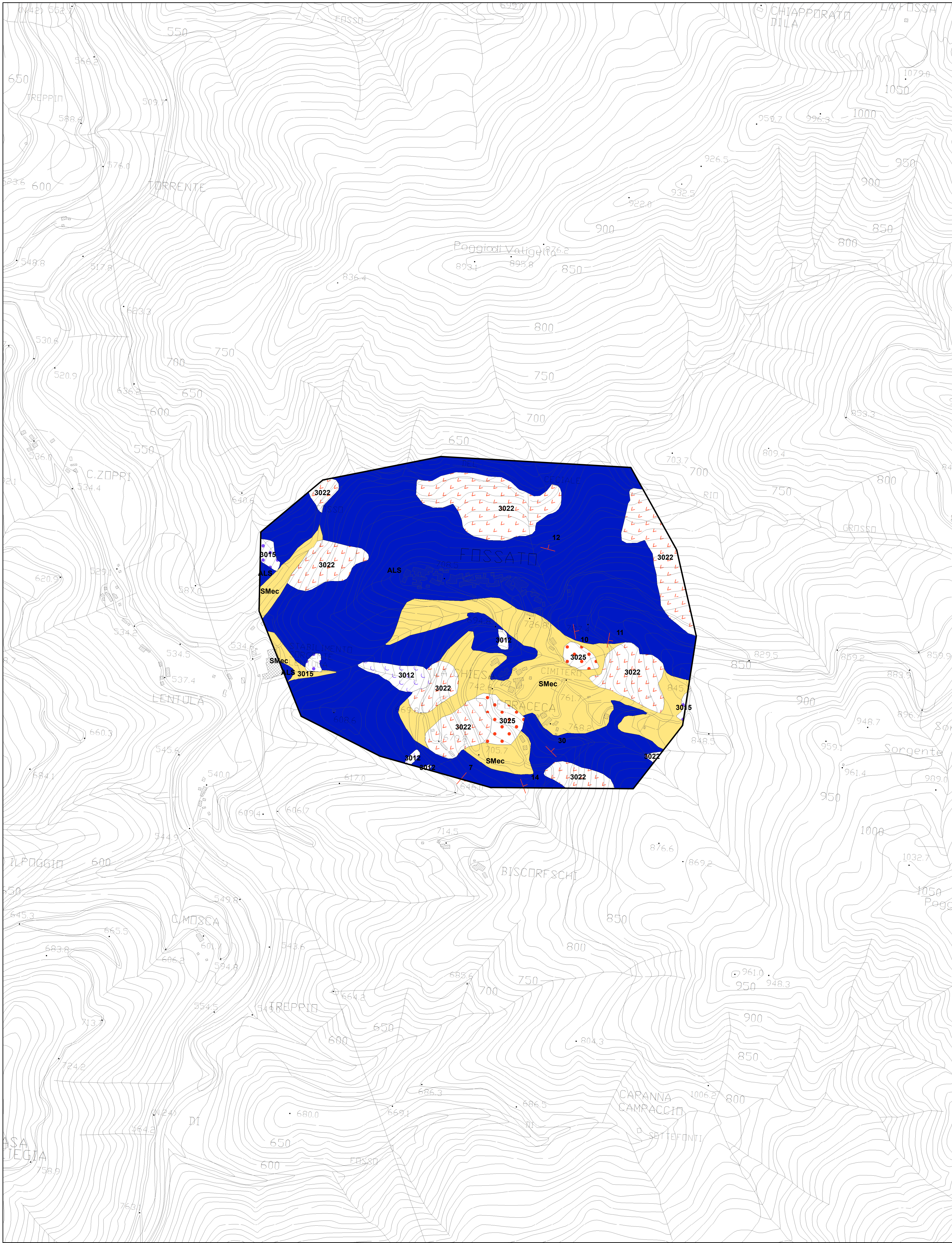
Elementi tettonico strutturali

- faglia diretta certa non attiva
- faglia diretta incerta non attiva
- faglia inversa certa non attiva
- faglia inversa incerta non attiva
- glacitura strati

Elementi geologici e idrogeologici

- 30 profondità (m) substrato geologico raggiunto da sondaggio o pozzo
- 10 profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato geologico
- traccia di sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo

0 250 500 metri



FOSSATO

MIGLIANA

