



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

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico-tecnica

scala 1:5.000

Regione Toscana  
Unione dei Comuni Parco Alta Valdera  
Comune di Chianni



Regione Toscana

Soggetto realizzatore  
Raggruppamento Temporaneo di  
Professionisti:

Geol. Francesco Calderini  
(Capogruppo)  
Geol. Giancarlo Lari  
Geol. Simone Stefani

Novembre 2018

Geol. Francesca Biasci  
(Collaborazione)

### Legenda

#### Terreni di copertura

- SMzz - Sabbie limose, miscela di sabbia e limo di altro ambiente
- SCzz - Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla di altro ambiente
- MLpi - Limi inorganici, farina di roccia sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di piano inondabile
- CLzz - Argille inorganiche di medio-bassa plasticità argille ghiaiose o sabbie, argille limose, argille magre di altro ambiente

#### Instabilità di versante

- Scorrimento - attiva
- Scorrimento - quiescente
- Scorrimento - inattiva
- Complessa - quiescente

#### Substrato geologico

- GR - Granulare cementato
- LPS - Lapideo stratificato
- GRS - Granulare cementato stratificato
- ALS - Alternanza di litotipi stratificato
- SFGR - Granulare cementato fratturato/alterato
- SFCO - Coesivo sovraconsolidato fratturato/alterato
- SFAL - Alternanza di litotipi fratturato/alterato
- SFLPS - Lapideo stratificato fratturato/alterato
- SFALS - Alternanza di litotipi stratificato fratturato/alterato

#### Elementi tettonico strutturali

- Faglia diretta non attiva (certa)
- Faglia con cinematisma non definito non attiva (incerta)

#### Elementi geologici e idrogeologici

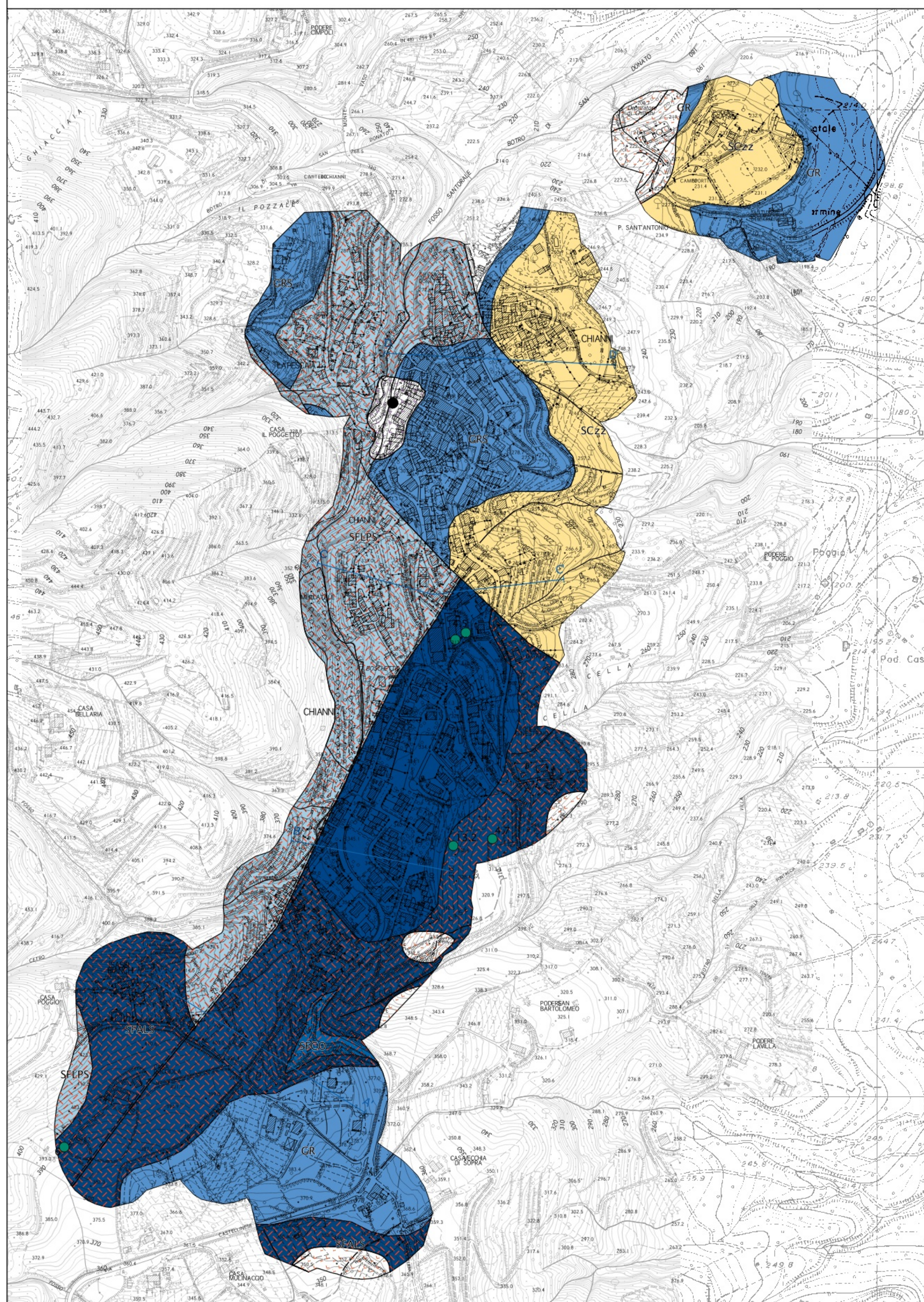
- Giacitura strati
- Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico
- Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico

#### Forme di superficie e sepolte

- Cavità sepolta isolata
- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20 m)
- Asse di valle sepolta larga (C<0,25)
- Falda detritica

0 100 200 300 400 500 m

### CHIANNI



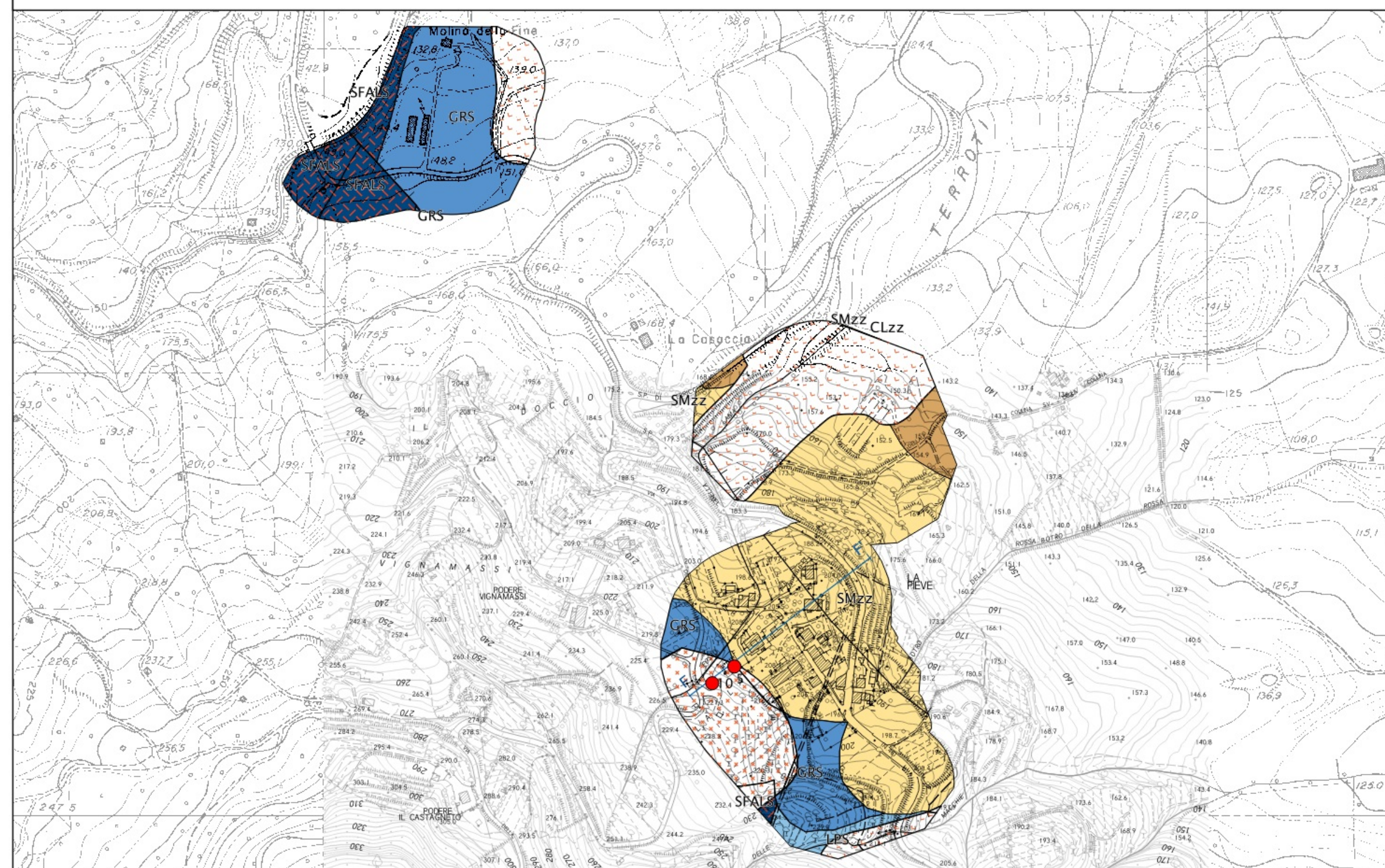
### RIVALTO



### LA FORNACE



### LA PIEVE



### GARETTO - I GULFI

