



Regione Toscana



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

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico tecnica

Tavola G.06 San Francesco - Palaie - Stentatoio

scala 1: 5.000

Regione Toscana  
Comune di Pelago (FI)



Regione	Soggetto realizzatore: Comune di Pelago/Servizio Assetto del Territorio/RUP Geom. Alessandro Pratesi	Data Febbraio 2020
	Professionisti incaricati: Dott. Geol. Eros Aiello Dott. Geol. Gabriele Grandini Dott. Geol. Cristian Pieroni Dott. Geol. Francesco Puccetti  Via Andrea del Castagno, 4 - 50132 Firenze tel. 055 271129 - 055 271129 fax 055 271129 info@puccetti.com	

### Legenda

#### Forme di superficie e sepolte

- Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)
- Orlo di scarpata morfologica (>20 m)

#### Elementi tettonico strutturali

- Faglia attiva e capace
- Faglia non attiva diretta certa
- Faglia non attiva diretta incerta
- Faglia non attiva inversa
- Faglia non attiva con cinematisimo non definito
- Giacitura strati

#### Elementi geologici e idrogeologici

- 21 Sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico
- 22 Sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico

#### Terreni di copertura

- Terreni contenenti resti di attività antropica
- GMfo Ghaie limose, miscela di ghiaie, sabbie e limo di ambiente di versante (falda detritica)
- GMes Ghaie limose, miscela di ghiaie, sabbie e limo di ambiente di versante (Argine/barre/canali)
- SMec Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente di versante (eluvi/colluvi)
- SMes Sabbie limose, miscela di sabbie e limo di ambiente di versante (Argine/barre/canali)
- MLec Limi organici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità di ambiente di versante (eluvi/colluvi)

#### Substrato geologico

- LPS Lapideo stratificato
- ALS Alternanza di litotipi, stratificato
- SPALS Alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato

#### Instabilità di versante

- Scorrimento - attiva
- Scorrimento - quiescente
- Scorrimento - inattiva
- Traccia di sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo
- Limite approfondimento

