



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

MICROZONAZIONE SISMICA

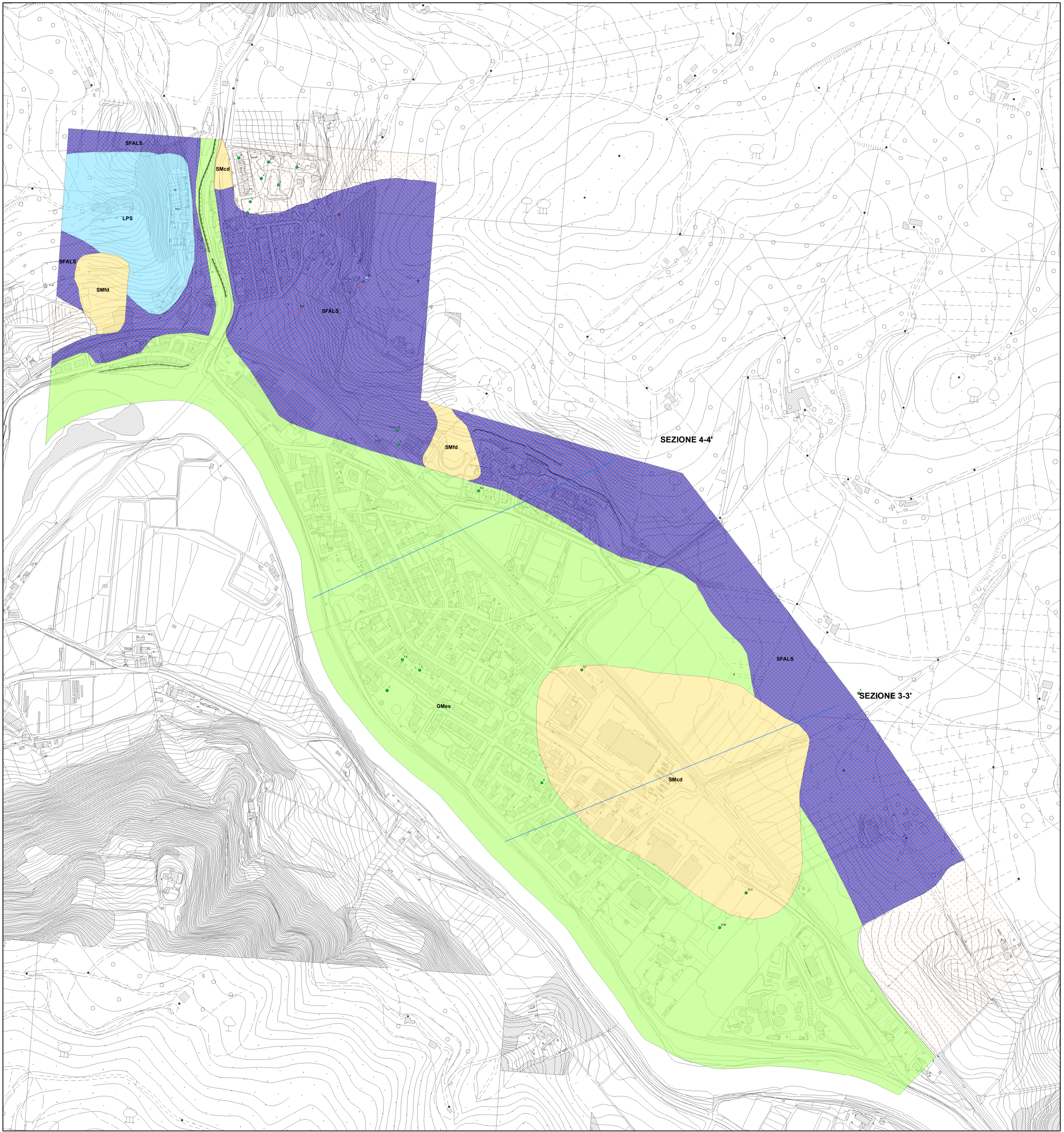
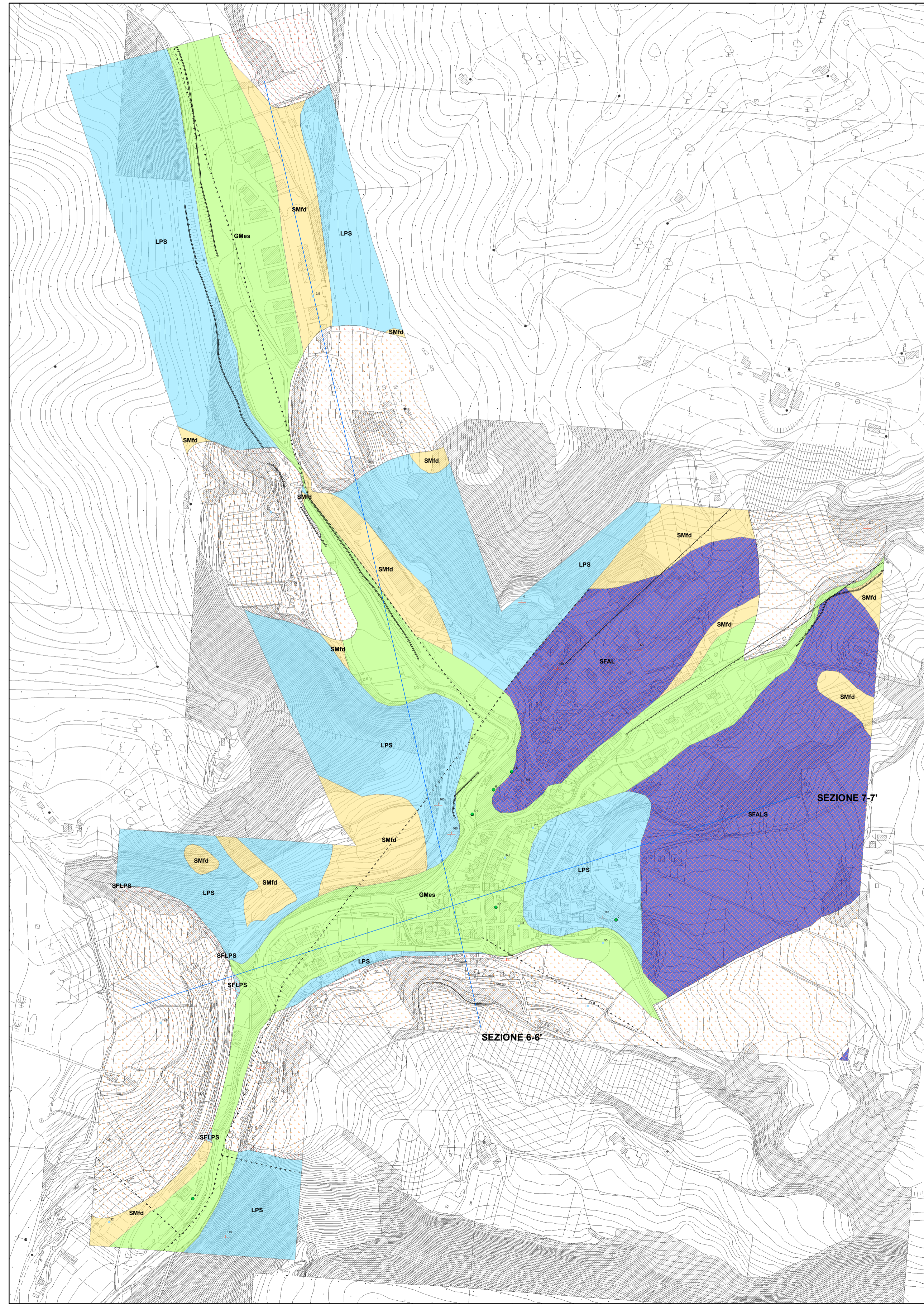
Carta geologico - tecnica

Tavola G.06 Molin del Piano - Sieci
scala 1: 5.000

Regione Toscana
Comune di Pontassieve (FI)



Regione Regione Toscana - Settore Sismica	Soggetto realizzatore: Comune di Pontassieve/ Servizio Assetto del Territorio/RUP Dott. Arch. Fabio Carli Professionisti incaricati: Dott. Geol. Enzo Anello Dott. Geol. Gabriele Grandini Dott. Geol. Cristian Pieroni Dott. Geol. Francesco Puccetti	Data Novembre 2019
--	---	-----------------------



Instabilità di versante

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

Elementi tettonico strutturali

- Faglia diretta non attiva - certa
- Faglia diretta non attiva - incerta

Elementi geologici ed idrogeologici

- Giacitura strati
- Profondità (m) substrato raggiunto da sondaggio o pozzo
- Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie
- Traccia di sezione geologica significativa e rappresentativa del modello del sottosuolo
- Aree di approfondimento

0 250 500 1.000
Meters

Legenda

Terreni di copertura

- GM es** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo, es (argine/barre/canali)
- SM es** Sabbie limose, miscela di sabbie e limo, es (argine/barre/canali)
- SM fd** Sabbie limose, miscela di sabbie e limo, fd (falda detritica)
- SM cd** Sabbie limose, miscela di sabbie e limo, cd (Conoide detritica)

Substrato geologico

- LPS** Lapideo stratificato
- SFAL** Lapideo stratificato fratturato/alterato
- SFALS** Alternanza di litotipi fratturato/alterato
- SEALS** Alternanza di litotipi stratificato, fratturato/alterato