

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta geologico-tecnica

scala 1:10.000

Regione Veneto  
Comune di Isola Vicentina



Regione	Soggetto realizzatore	Data
REGIONE VENETO	COMUNE DI ISOLA VICENTINA	Maggio 2017
Segreteria Regionale per l'Ambiente	Progettisti: Dr. geol. Matteo Collareda Dr.ssa geol. Claudia Centomo	
	Collaboratore: Dr.ssa geol. Margherita Fingolo	

### Legenda

#### Terreni di copertura

- GMfd** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo (fd = Falda detritica)
- GMcz** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo (cz = Conoidi di deiezione)
- GMec** Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo (ec = Eluvicoluvi)
- CLcz** Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre (cz = Conoidi di deiezione)
- CLec** Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre (ec = Eluvicoluvi)
- CLfg** Argille inorganiche di media-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre (fg = Deposito fuvio glaciale)

#### Substrato geologico

- LP** Lapidario
- GR** Granulare cementato
- CO** Coesivo sovraconsolidato
- ALS** Alternanza di litotipi, stratificato
- SFLP** Lapidario fratturato / alterato
- SFGR** Granulare cementato fratturato / alterato

#### Forme di superficie e sepolte

- Falda detritica
- Orto di scarpata morfologica naturale o artificiale (>20m)
- Cresta
- Asse di valle sepolta larga (C<0.25)
- Poggio isolato

#### Instabilità di versante

- Frana di scorrimento - attiva
- Frana di scorrimento - inattiva
- Frana di colata - attiva

#### Elementi geologici e idrogeologici

- Profondità (m) sondaggio o pozzo che ha raggiunto il substrato geologico
- Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato geologico
- Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie

#### Elementi tettonico strutturali

- Faglia attiva diretta e capace (certa)
- Faglia con cinetismo non definito non attiva (certa)
- Faglia con cinetismo non definito non attiva (incerta)
- Area non indagata
- Confine comunale

0 200 400 800 metri

