

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta sezione geologica

scala distanza 1:20.000 scala altezze 1:5.000

Regione Veneto
 Comune di Sandrigo



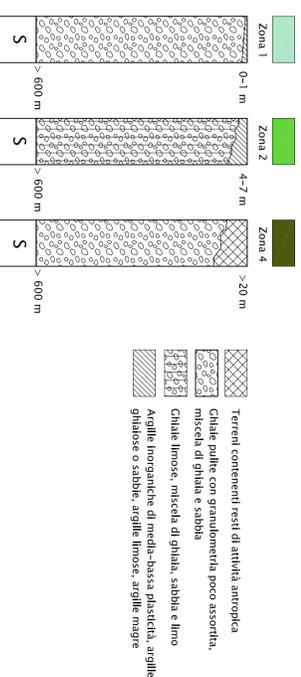
Regione	Soggetto realizzatore	Data

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazione locali

- Zona 1 Copertura di spessore medio-limbo (< 1 m, seguito da ghiaie pulite poco assortite, miste di ghiaia e sabbia.
- Zona 2 Copertura di spessore limbo (4-7 m), seguito da ghiaie limose, miste di ghiaia sabbia e limo.
- Zona 4 Terreni contenenti resti di attività antropica (spessore > 20 m) seguiti da ghiaie pulite e miste di ghiaia e sabbia.

Zone stabili suscettibili di amplificazione locali per stratigrafia



Substrato geologico

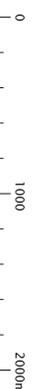
- SF Manto fratturato / alterato
- LPS Lapideto, stratificato
- GFS Granulare cementato, stratificato
- CGS Coesivo sovracconsolidato, stratificato

Informazioni su substrato

- S Substrato stratificato

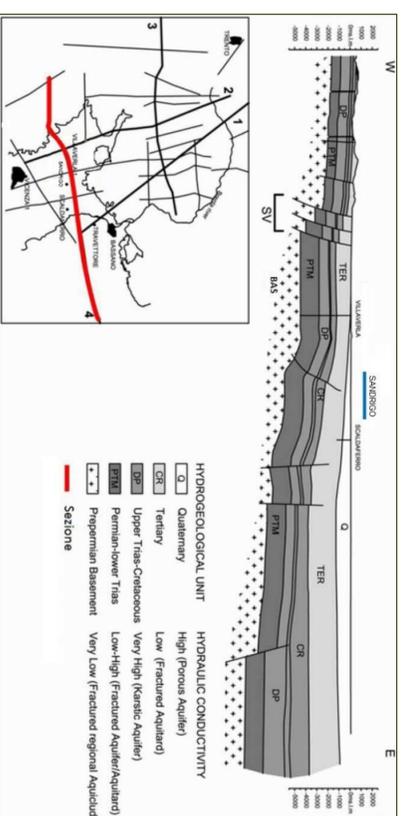
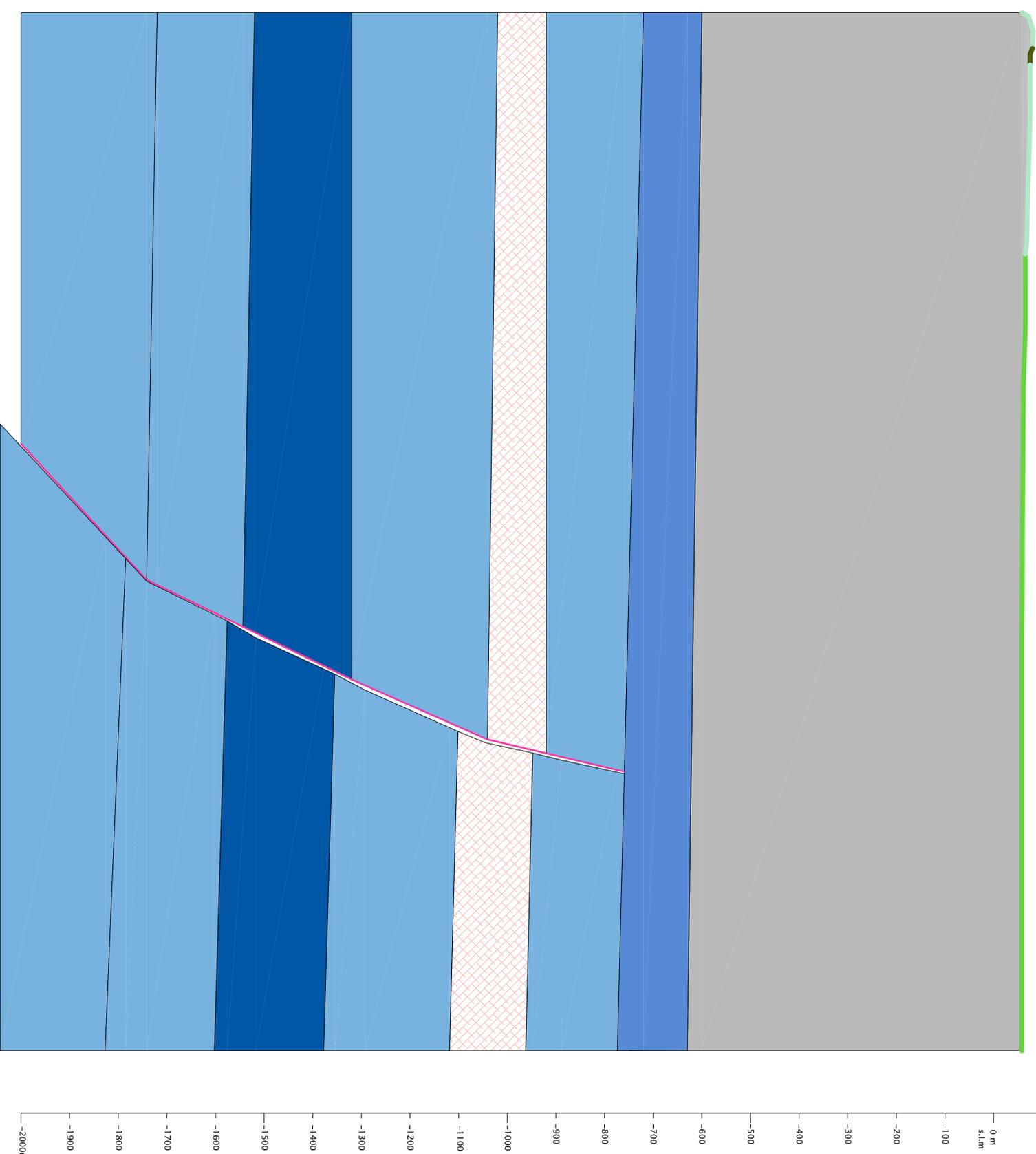
Elementi tettonico-strutturali

- Faglia Inversa (potenzialmente attiva)



Sezione 1 - 1'

CRETACEO	EOCENE	OLIGOCENE	MIOCENE	QUATERNARIO
calcari argillosi e calcari micritici bianchi con calce	calcari fossiliferi con intercalazioni di argille e marni	argille passanti a marne	calcari con intercalazioni argillose e tufaceo	basalti e tufi basaltici
			calcari fossiliferi ed intraclastici	argille siltose-sabbiose
				depositi alluvionali grossolani con livelli conglomeratici



Esatto: Sezione geo-strutturale W-E passante per il pozzo Villaverla 1 (modificata da Pilli et al., 2012).
 Q - Quaternario; TER - Successione stratigrafica del terziario; CR - formazioni del Cretaceo; DP - Dolomia Principale; PTM, Mezzadi e filiali del Basamento metamorfico; BAS - Basamento metamorfico.