

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 2-3 – FA 0,1-0,5 sec

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Vezzano sul Crostolo



Regione Emilia Romagna	Soggetto realizzatore	Amministrazione comunale Sindaco: Stefano Vescoli
Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDCP 52/2013 DGR ER 1919/2013. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico Luca Martelli	Studio Geologico CENTROGEO Progetto: Gian Pietro Mazzetti Collaboratori: Stefano Gilli Mauro Mazzetti Camilla Mazzetti	Responsabile Ufficio Territorio e Ambiente: Simone Morani Data Luglio 2024 Tavola 2.4.3

Legenda

Zone stabili

FA = 1

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Fattori di amplificazione dello spettro in pseudoaccelerazione tra 0,1 e 0,5 sec.

FA = 1,1 - 1,2
FA = 1,3 - 1,4
FA = 1,5 - 1,6
FA = 1,7 - 1,8
FA = 1,9 - 2,0
FA = 2,1 - 2,2
FA = 2,3 - 2,4
FA = 2,5 - 3,0
FA = 3,1 - 3,5

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

Instabilità di versante (ZAv)

ZAv FA = 1,7 - 1,8
ZAv FA = 1,9 - 2,0
ZAv FA = 2,1 - 2,2
ZAv FA = 2,3 - 2,4
ZAv FA = 2,5 - 3,0
ZAv FA = 3,1 - 3,5

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

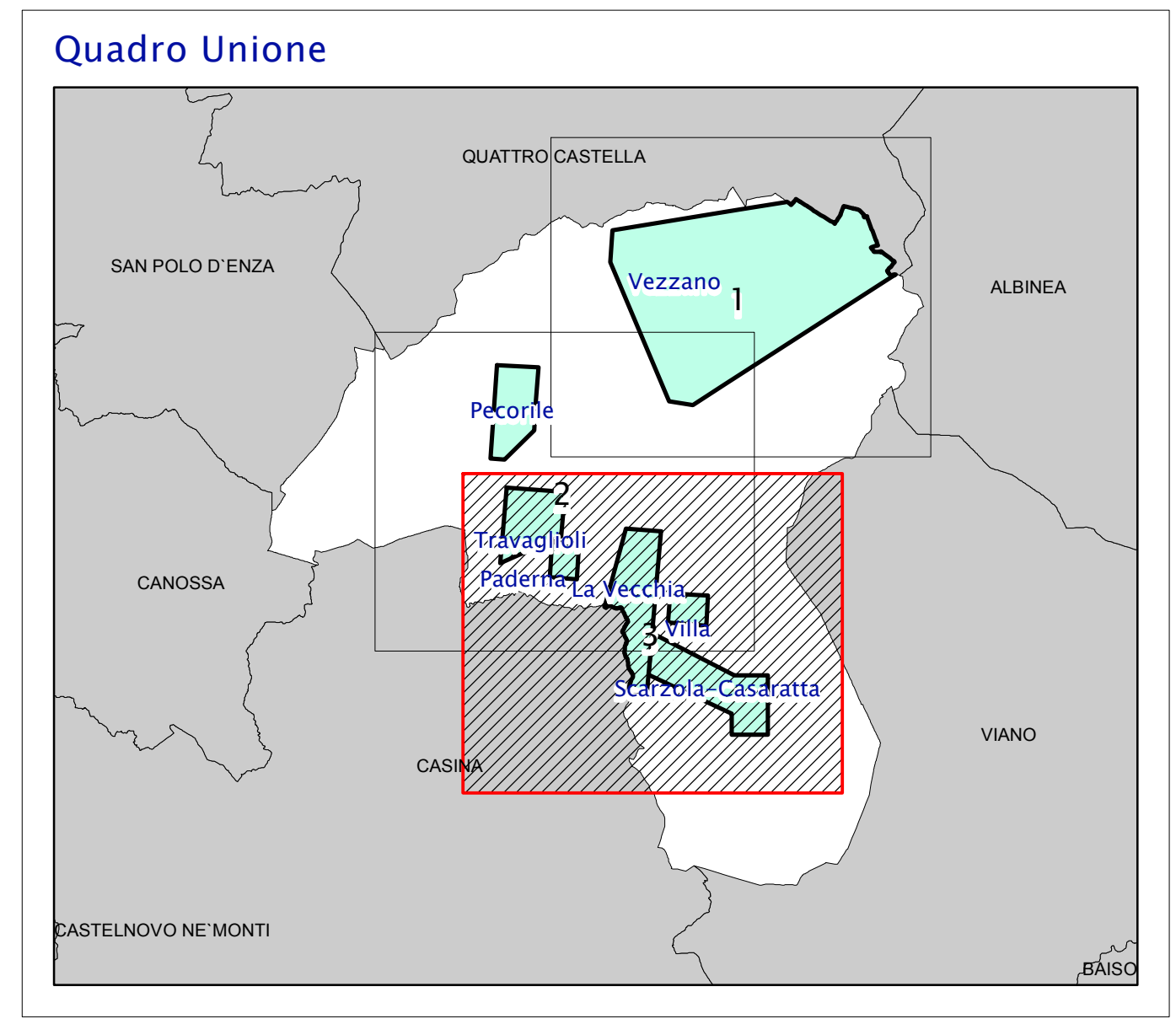
Instabilità di versante (ZSn) - 0<FRT≤15 cm

ZSn FA = 1,7 - 1,8
con indicazione del valore FRT stimato
ZSn FA = 2,1 - 2,2
con indicazione del valore FRT stimato
ZSn FA = 2,3 - 2,4
con indicazione del valore FRT stimato
ZSn FA = 2,5 - 3,0
con indicazione del valore FRT stimato

Altri elementi rappresentati

Aree con approfondimenti di livello III
Limite di Comune

0 62,5 125 250 375 500 Metri



Fonte dei dati:
Base topografica: Carta Tecnica Regionale edizione 2013, dai contenuti del Database Topografico Regionale 2013
Aggiornamenti: 2010- 2013 - Periodo di rilievo: 1976- 2013.

