



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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica
FH 0.1 – 0.5 s

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Ziano Piacentino (PC)



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Paolo Manciozzi	Giugno 2023
Collaboratori: Dott. Geol. Gian Marco Veneziani Dott. Geol. Filippo Segalini		

Legenda

Codice Provincia: 033

Codice Comune: 048

Confine comunale

Aree oggetto di microzonazione

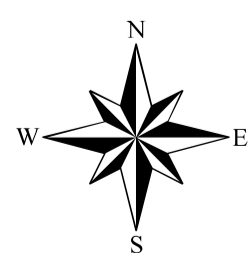
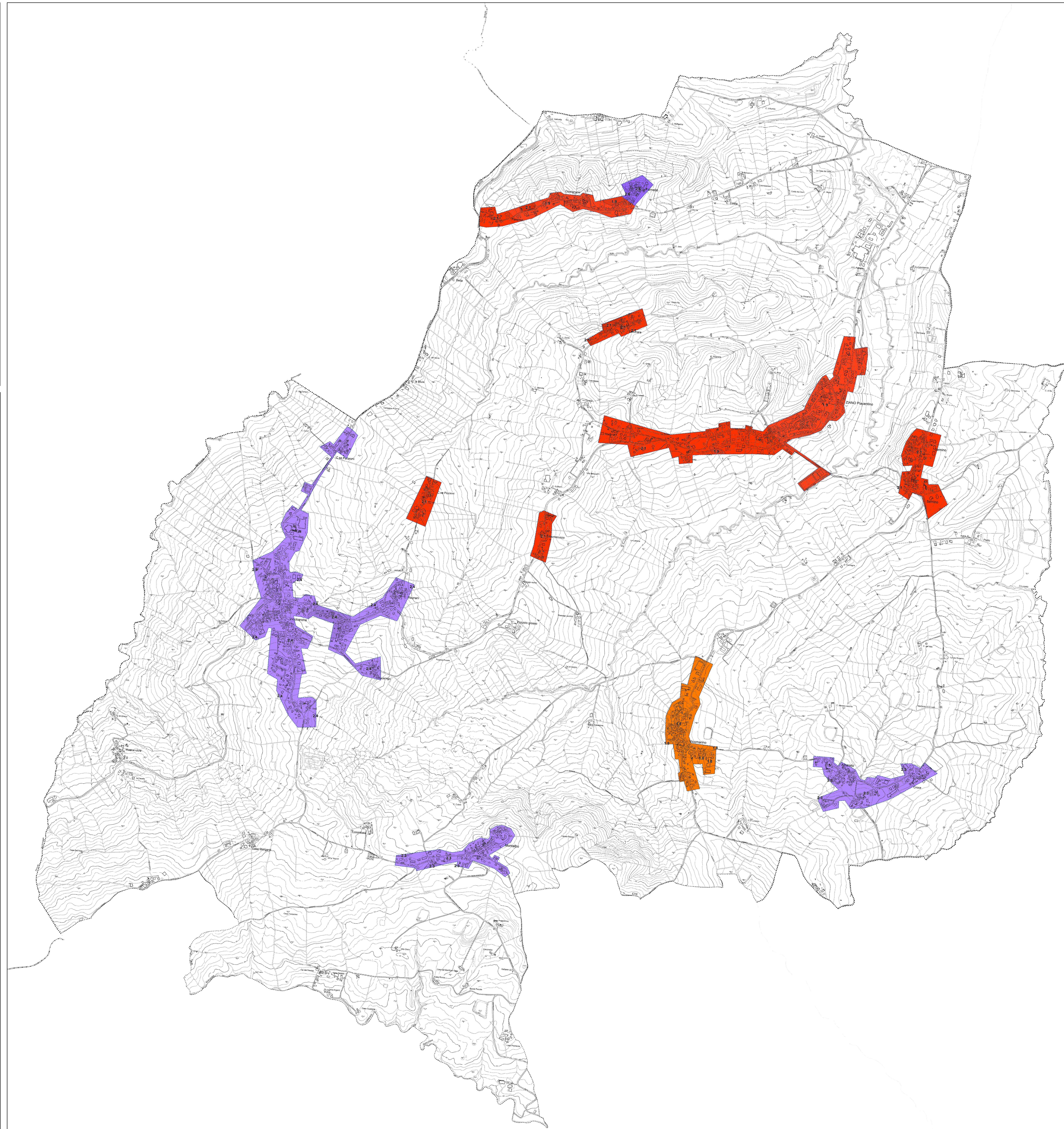
Negli areali interessati da microzonazione sismica di i valori dei Fattori di Amplificazione, sono stati ricavati dalle tabelle allegate alla DGR n.476/2021 della Regione Emilia Romagna. Per il territorio comunale di Ziano Piacentino è stato utilizzato l'abaco: APPENNINO, caso di coperture su substrato non rigido, caratterizzato da Vs < 600 m/s

Zone stabili suscettibili di amplificazione locale

- FH 0.1 – 0.5 s = 1,7 – 1,8
- FH 0.1 – 0.5 s = 1,9 – 2,0
- FH 0.1 – 0.5 s = 2,1 – 2,2
- FH 0.1 – 0.5 s = 2,3 – 2,4
- FH 0.1 – 0.5 s = 2,5 – 3,0

Zone di attenzione per instabilità di versante

- ZAFR – Zona di attenzione per instabilità di versante
FH 0.1 – 0.5 s = 1,7 – 1,8
- ZAFR – Zona di attenzione per instabilità di versante
FH 0.1 – 0.5 s = 1,9 – 2,0
- ZAFR – Zona di attenzione per instabilità di versante
FH 0.1 – 0.5 s = 2,1 – 2,2
- ZAFR – Zona di attenzione per instabilità di versante
FH 0.1 – 0.5 s = 2,3 – 2,4
- ZAFR – Zona di attenzione per instabilità di versante
FH 0.1 – 0.5 s = 2,5 – 3,0



0 125 250 500 750 1.000 Metri

Base cartografica: DBTR2013 Regione Emilia - Romagna