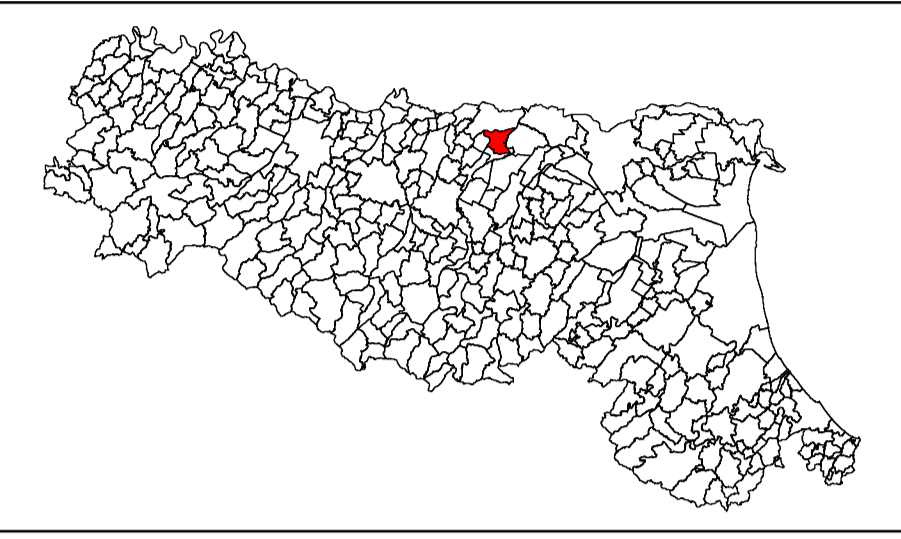


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Tav. MS_23_FH0515 - scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
 Comune di San Felice sul Panaro



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Valeriano Franchi	Marzo 2022

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 1.9 FH0515 = 1.9 - 2.0
- 2.1 FH0515 = 2.1 - 2.2

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

- 1.6 Z₅₀ - Zona di suscettibilità per liquefazione - FH0515 = 1.9 - 2.0; 2 < IL ≤ 5
- 1.8 Z₅₀ - Zona di suscettibilità per liquefazione - FH0515 = 1.9 - 2.0; 5 < IL ≤ 15

Valore puntuale dell'Indice di Liquefazione IL (Sommez, 2003)

Verifiche (CPTu/SCPTu)

- ▲ 0.1 Pericolosità per liquefazione bassa (IL < 2)
- ▲ 4.1 Pericolosità per liquefazione moderata (2 < IL ≤ 5)
- ▲ 5.8 Pericolosità per liquefazione moderata (5 < IL ≤ 15)

Verifiche (CPTm > 15 m)

- Pericolosità per liquefazione bassa (IL < 2)
- Pericolosità per liquefazione moderata (2 < IL ≤ 5)
- Pericolosità per liquefazione alta (5 < IL ≤ 15)

Effetti di superficie causati da eventi sismici

- Punto di osservazione del fenomeno della liquefazione a seguito degli eventi sismici del maggio-giugno 2012 (Fonte: Regione Emilia-Romagna, Servizio Geologico sismico e dei suoli)
- Fratture o allineamenti di punti di osservazione del fenomeno della liquefazione a seguito degli eventi sismici del maggio-giugno 2012 (Fonte: Regione Emilia-Romagna, Servizio Geologico sismico e dei suoli)
- Limite del territorio urbanizzato/urbanizzabile
- Limiti comunali

Area rappresentata nel layout

