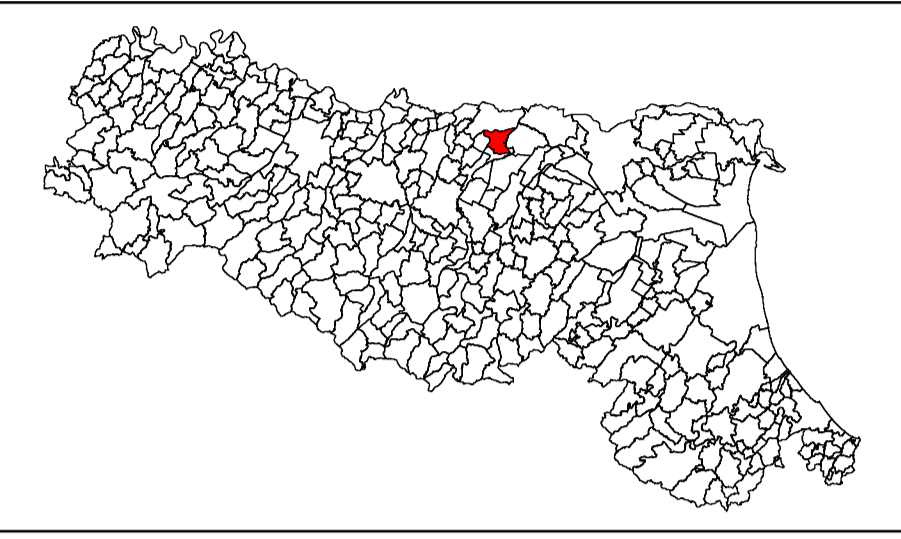


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Tav. MS_23_FA0408 - 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**
- 1.7 FA0408 = 1.7 - 1.8
 - 1.8 FA0408 = 1.9 - 2.0
- Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)**
- 1.7 Z_{3L} - Zona di suscettibilità per liquefazione - FA0408 = 1.7 - 1.8; 2 < IL ≤ 5
 - 1.8 Z_{3L} - Zona di suscettibilità per liquefazione - FA0408 = 1.7 - 1.8; 5 < IL ≤ 15
 - 1.9 Z_{3L} - Zona di suscettibilità per liquefazione - FA0408 = 1.9 - 2.0; 2 < IL ≤ 5
 - 2.0 Z_{3L} - Zona di suscettibilità per liquefazione - FA0408 = 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 alta (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

