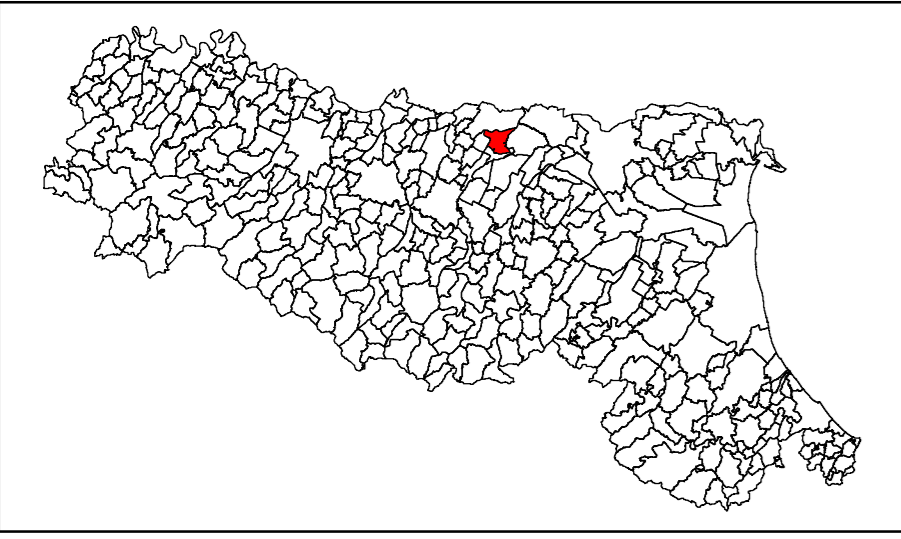


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Tav. MS_23_H0711 - 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**
- 0.21 H0711 - 0.17 - 0.22g
 - 0.23 H0711 - 0.23 - 0.29g
- Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)**
- 0.23 Z_{3a} - Zona di suscettibilità per liquefazione - H0711 - 0.17 - 0.22g; 2 < IL ≤ 5
 - 0.24 Z_{3b} - Zona di suscettibilità per liquefazione - H0711 - 0.17 - 0.22g; 5 < IL ≤ 15
- Valore puntuale dell'Indice di Liquefazione IL (Sonmez, 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 e 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

