

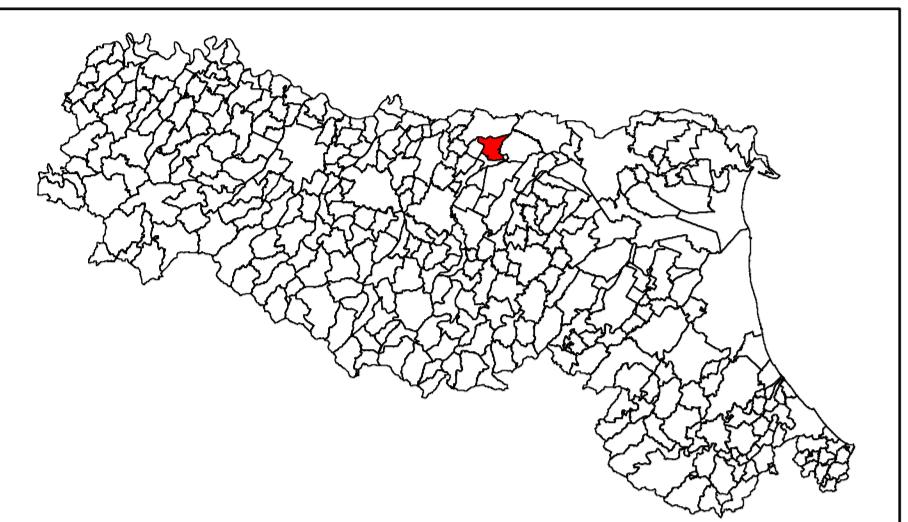
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

Tav. MS_1_a - 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

Z001 - Zone di Attenuazione per Liquefazione - Zona 2001: Depositi alluvionali di piana inondabile, costituiti, nei primi 20 m dal piano campagna, da argille e argille limose prevalentemente consistenti, con intercalazioni sporadiche di miscelle sabbiose e sabbie in sottili livelli. Vs30 = 185/245 m/s.

Zone di attenzione per instabilità

Z002 - Zone di Attenuazione per Liquefazione - Zona 2002: Depositi alluvionali di piana inondabile, costituiti, nei primi 20 m dal piano campagna, da alternanze di argille e argille limose, mediamente consistenti, e sabbie e miscelle sabbiose mediamente addensate. Vs30 = 180/250 m/sec.

Z003 - Zone di Attenuazione per Liquefazione - Zona 2003: Depositi alluvionali di argine/barre/canal, costituiti, nei primi 20 m dal piano campagna, da miscelle sabbiose e sabbie prevalenti, da mediamente a ben addensate. Vs30 = 190/230 m/sec.

Punti di misura di rumore ambientale

0,95 Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f0

Forme di superficie e sepolte

Asse di paleoavello

Effetti di superficie causati da eventi sismici

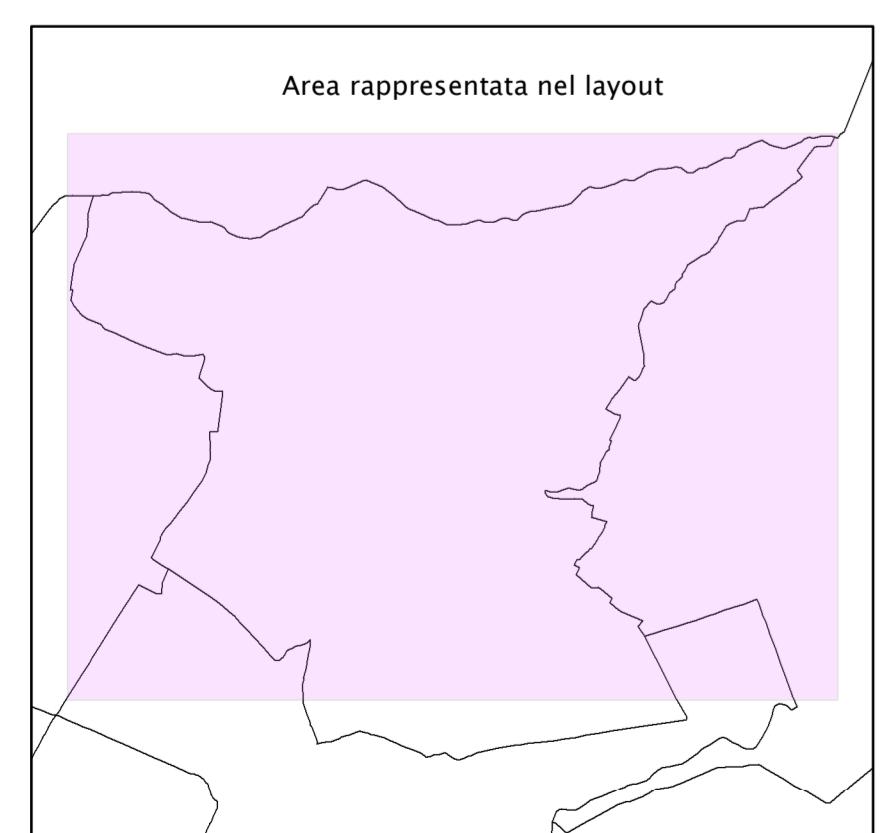
Punto di osservazione del fenomeno della liquefazione a seguito degli eventi sismici del maggio-giugno 2012 (Fonte: Regione Emilia-Romagna, Servizio Geologico sismico e dei suoli)

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

Stratigrafa zona MS



0 500 1000 Metri

