



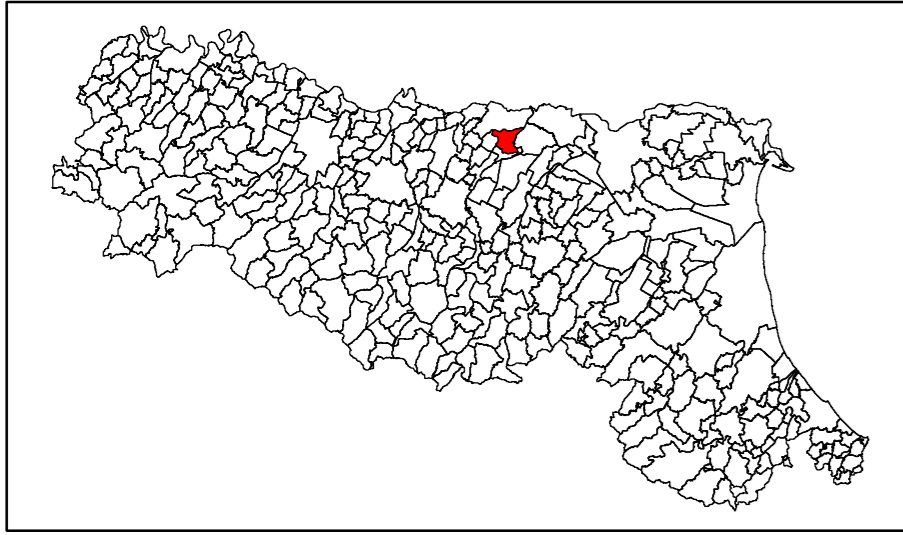
Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

Tav. MS_1_b - 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

2001 Zona 1: Depositi alluvionali di piana inondabile, costituiti, nei primi 20 m dal piano campagna, da argille e argille limose prevalenti, mediamente consistenti, con intercalazioni sporadiche di miscele sabbiose e sabbie in sottili livelli; $V_{s30} = 185/245$ m/s.

Zone di attenzione per instabilità

30502002 ZA_{1a} - Zona di Attenzione per Liquefazioni - Zona 2002: Depositi alluvionali di piana inondabile, costituiti, nei primi 20 m dal piano campagna, da alternanze di argille e argille imose, mediamente consistenti, e sabbie e miscele sabbiose mediamente addensate; $V_{s30} = 180/250$ m/sec.

30502003 ZA_{1a} - Zona di Attenzione per Liquefazioni - Zona 2003: Depositi alluvionali di argine/barre/canali, costituiti, nei primi 20 m dal piano campagna, da miscele sabbiose e sabbie prevalenti, da mediamente a ben addensate; $V_{s30} = 190/230$ 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 paleovalve

Effetti di superficie causati da eventi sismici

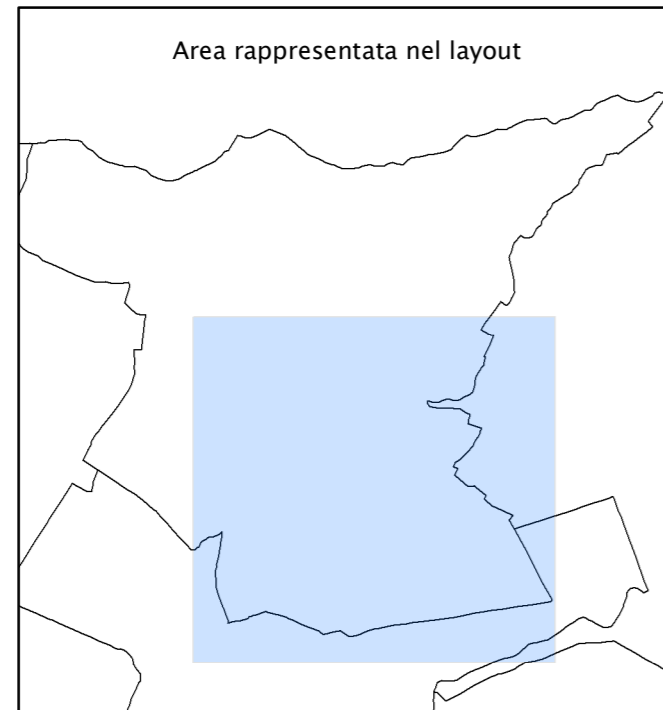
Punto di osservazione del fenomeno della liquefazione a seguito degli eventi sismici del maggio-giugno 2012 (Fonte: Regione Emilia-Romagna, Servizio Geologico sismico e dei suoli)

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)

Limiti comunali

Limite del territorio urbanizzato/urbanizzabile

Stratigrafia zona MS



0 500 1000 Metri

