

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Granarolo dell'Emilia



Tavola 8 - FA 0.4-0.8s

Regione	Soggetto realizzatore	Data
EMILIA-ROMAGNA	Dott. geologo Samuel Sangiorgi	Dicembre 2022

Studio realizzato con il contributo di cui all'OPDCD 532/2018 recepita con DGR 2047/2018

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Fa (SA 0.4s < T0 < 0.8s) = 1.9 - 2.0
- Fa (SA 0.4s < T0 < 0.8s) = 2.1 - 2.2

Zone suscettibili di instabilità per liquefazioni (livello 3)

- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata)
Fa (SA 0.4s < T0 < 0.8s) = 1.9 - 2.0
- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata)
Fa (SA 0.4s < T0 < 0.8s) = 1.9 - 2.0
- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata)
Fa (SA 0.4s < T0 < 0.8s) = 2.1 - 2.2
- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata)
Fa (SA 0.4s < T0 < 0.8s) = 2.1 - 2.2

Zone di rispetto per liquefazioni (livello 3)

- ZRLQ - Zona di rispetto per liquefazioni (IL > 15 pericolosità molto elevata)
Fa (SA 0.4s < T0 < 0.8s) = 1.9 - 2.0

● 1.5 Indice di potenziale liquefazione

□ Ambiti di studio di Microzonazione Sismica

▭ Limite comunale

0 250 500 1,000 Metri

