

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Granarolo dell'Emilia



Tavola 11 - FH 0.1-0.5s

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

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

Legenda

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- Fa (S₁ < T₀ < 0.5s) = 1.5 - 1.6
- Zone suscettibili di instabilità per liquefazioni (livello 3)**
- ZS₁LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata)
Fa (S₁ < T₀ < 0.5s) = 1.5 - 1.6
 - ZS₂LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata)
Fa (S₁ < T₀ < 0.5s) = 1.5 - 1.6
 - ZS₃LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata)
Fa (S₁ < T₀ < 0.5s) = 1.7 - 1.8
 - ZS₄LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata)
Fa (S₁ < T₀ < 0.5s) = 1.7 - 1.8
- Zone di rispetto per liquefazioni (livello 3)**
- ZR₁LQ - Zona di rispetto per liquefazioni (IL > 15 pericolosità molto elevata)
Fa (S₁ < T₀ < 0.5s) = 1.3 - 1.4
- 1.5 Indice di potenziale liquefazione
- Ambiti di studio di Microzonazione Sismica
- Limite comunale
- 0 250 500 1,000 Metri

