

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Granarolo dell'Emilia



Tavola 10 - FA 0.5-1.5s

Regione	Soggetto realizzatore	Data
EMILIA-ROMAGNA	Dott. geologo Samuel Sangiorgi	Gennaio 2023

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

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Fa (SA 0.3s < T0 < 1.5s) = 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 0.3s < T0 < 1.5s) = 2.1 - 2.2

ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata)
Fa (SA 0.3s < T0 < 1.5s) = 2.1 - 2.2

ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata)
Fa (SA 0.3s < T0 < 1.5s) = 2.3 - 2.4

ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata)
Fa (SA 0.3s < T0 < 1.5s) = 2.3 - 2.4

Zone di rispetto per liquefazioni (livello 3)

ZR.LQ - Zona di rispetto per liquefazioni (IL > 15 pericolosità molto elevata)
Fa (SA 0.3s < T0 < 1.5s) = 2.1 - 2.2

1.5 Indice di potenziale liquefazione

Ambiti di studio di Microzonazione Sismica

Limite comunale

0 250 500 1.000 Metri

