

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Faenza



Tavola 12d2 - FH 0.5-1.0s

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

Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDCPC 780/2021 recepita con DGR 1885/2021

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 1.3 - 1.4 $Fa (0.5s < T0 < 1.0s) = 1.3 - 1.4$
- 1.5 - 1.6 $Fa (0.5s < T0 < 1.0s) = 1.5 - 1.6$
- 1.7 - 1.8 $Fa (0.5s < T0 < 1.0s) = 1.7 - 1.8$
- 1.9 - 2.0 $Fa (0.5s < T0 < 1.0s) = 1.9 - 2.0$
- 2.1 - 2.2 $Fa (0.5s < T0 < 1.0s) = 2.1 - 2.2$
- 2.5 - 3.0 $Fa (0.5s < T0 < 1.0s) = 2.5 - 3.0$

Zone di attenzione per instabilità di versante (livello 2)

- 2A,FR - Zona di attenzione per instabilità di versante $Fa (0.5s < T0 < 1.0s) = 1.3 - 1.4$

Zone di suscettibilità e zone di rispetto per instabilità (livello 3)

- Z5,LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ($2 < IL \leq 5$ pericolosità moderata) $Fa (0.5s < T0 < 1.0s) = 1.7 - 1.8$
- Z5,LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ($2 < IL \leq 5$ pericolosità moderata) $Fa (0.5s < T0 < 1.0s) = 1.9 - 2.0$
- 3080 - Area suscettibile di cedimenti differenziali per tombamento di ex-cava

1.5 - Indice di potenziale liquefazione

Ambiti di studio di Microzonazione Sismica

Limite comunale

0 250 500 1,000 Metri

