

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Faenza



Tavola 11d2 - FH 0.1-0.5s

Regione EMILIA-ROMAGNA	Soggetto realizzatore	Data
Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDCPC 780/2021 recepita con DGR 1885/2021	Dott. geologo Samuel Sangiorgi	Gennaio 2023

### Legenda

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

- 1.5 Fa (SI 0.1s < T0 < 0.5s) = 1.5 - 1.6
- 1.7 Fa (SI 0.1s < T0 < 0.5s) = 1.7 - 1.8
- 1.9 Fa (SI 0.1s < T0 < 0.5s) = 1.9 - 2.0
- 2.1 Fa (SI 0.1s < T0 < 0.5s) = 2.1 - 2.2
- 2.3 Fa (SI 0.1s < T0 < 0.5s) = 2.3 - 2.4
- 2.5 Fa (SI 0.1s < T0 < 0.5s) = 2.5 - 3.0

**Zone di attenzione per instabilità di versante (livello 2)**

- 2A,FR - Zona di attenzione per instabilità di versante  
Fa (SI 0.1s < T0 < 0.5s) = 1.9 - 2.0

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

- Z5,LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (I2 < II < 5 pericolosità moderata)  
Fa (SI 0.1s < T0 < 0.5s) = 1.5 - 1.6
- 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

