

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Faenza



Tavola 10d2 - FA 0,5-1,5s

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

- Fa (SA 0,5s < TD < 1,5s) = 1,7 - 1,8
- Fa (SA 0,5s < TD < 1,5s) = 1,9 - 2,0
- Fa (SA 0,5s < TD < 1,5s) = 2,1 - 2,2

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

- ZA, FR - Zona di attenzione per instabilità di versante

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

- ZS, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata)  
Fa (SA 0,5s < TD < 1,5s) = 1,7 - 1,8
- ZS, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata)  
Fa (SA 0,5s < TD < 1,5s) = 1,9 - 2,0
- ZS, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata)  
Fa (SA 0,5s < TD < 1,5s) = 2,1 - 2,2

- 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

