

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Faenza



Tavola 8d2 - FA 0,4-0,8s

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

### Legenda

- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
- Fa (SA 0.4s < TO < 0.8s) = 1.5 - 1.6
  - Fa (SA 0.4s < TO < 0.8s) = 1.7 - 1.8
  - Fa (SA 0.4s < TO < 0.8s) = 1.9 - 2.0
  - Fa (SA 0.4s < TO < 0.8s) = 2.1 - 2.2
  - Fa (SA 0.4s < TO < 0.8s) = 2.5 - 3.0
- Zone di attenzione per instabilità di versante (livello 2)**
- ZA, FR - Zona di attenzione per instabilità di versante  
Fa (SA 0.4s < TO < 0.8s) = 1.5 - 1.6
- 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 0.4s < TO < 0.8s) = 1.7 - 1.8
  - ZS, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL < 5 pericolosità moderata)  
Fa (SA 0.4s < TO < 0.8s) = 1.9 - 2.0
  - ZS, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL < 5 pericolosità moderata)  
Fa (SA 0.4s < TO < 0.8s) = 2.1 - 2.2
  - 3080 - Area suscettibile di cedimenti differenziali per tombamento di ex-cava
- 1.5 - Indice di potenziale liquefazione
- Limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica
- Limite comunale
- 0 250 500 1,000 Metri

