

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Distribuzione dei valori di H

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Faenza



Tavola 17d4 - H 0515

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

### Legenda

**Classi  $H_{0.5-1.5g}$**

- 0.25g ≤  $H_{0.515}$  ≤ 0.29g
- 0.30g ≤  $H_{0.515}$  ≤ 0.35g
- 0.36g ≤  $H_{0.515}$  ≤ 0.45g

**Zone suscettibili di instabilità per liquefazione (livello 3)**

- ZS<sub>1</sub>LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata) 0.30g ≤  $H_{0.515}$  ≤ 0.35g
- ZS<sub>2</sub>LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata) 0.36g ≤  $H_{0.515}$  ≤ 0.45g
- ZS<sub>3</sub>LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata) 0.30g ≤  $H_{0.515}$  ≤ 0.35g
- ZS<sub>4</sub>LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata) 0.36g ≤  $H_{0.515}$  ≤ 0.45g

**Zone di rispetto per liquefazioni (livello 3)**

- ZR<sub>1</sub>LQ - Zona di rispetto per liquefazioni (IL > 15 pericolosità molto elevata) 0.36g ≤  $H_{0.515}$  ≤ 0.45g

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

