

MICROZONAZIONE SISMICA

Distribuzione dei valori di H

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Faenza



Tavola 17d1 - H_{0.5-1.5s}

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

Classi H_{0.5-1.5s}

- 0.23g ≤ 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_{1,Q} - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata) 0.30g ≤ H_{0.515} ≤ 0.35g
- ZS_{2,Q} - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata) 0.36g ≤ H_{0.515} ≤ 0.45g
- ZS_{3,Q} - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata) 0.30g ≤ H_{0.515} ≤ 0.35g
- ZS_{4,Q} - 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_{1,Q} - 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

