

MICROZONAZIONE SISMICA

Distribuzione dei valori di H

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Baricella



Tavola 17 - H_{0.5-1.5s}

Regione EMILIA-ROMAGNA	Soggetto realizzatore Dott. geologo Samuel Sangiorgi	Data Aprile 2023
Studio realizzato con il contributo di cui all'OPDC 532/2018 recepita con DGR 2047/2018		

Legenda

Classi H_{0.5-1.5s}

- 0.30g ≤ H_{0.5-1.5s} ≤ 0.35g

Zone suscettibili di instabilità per liquefazioni (livello 3)

- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata) 0.30g ≤ H_{0.5-1.5s} ≤ 0.35g
- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < IL ≤ 15 pericolosità elevata) 0.30g ≤ H_{0.5-1.5s} ≤ 0.35g
- ZS.LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (2 < IL ≤ 5 pericolosità moderata) 0.30g ≤ H_{0.5-1.5s} ≤ 0.45g

Stima dell'indice di potenziale liquefazione (Sonmez, 2003)

- Indice di potenziale liquefazione basso (0 < LPI ≤ 2)
- Indice di potenziale liquefazione moderato (2 < LPI ≤ 5)
- Indice di potenziale liquefazione elevato (5 < LPI ≤ 15)
- Indice di potenziale liquefazione molto elevato (LPI > 15)
- 0.75 Punti di controllo parametri di scuotimento

Ambiti di studio di Microzonazione Sismica
Limite comunale

