

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

$FH_{SI,0.1-0.5s}$
 scala 1:5.000
 Regione Emilia-Romagna
 Comune di Busseto



Regione: Emilia-Romagna
 Soggetto realizzatore: EN GEO S.p.A.
 Direzione tecnica: Dott. Geol. Carlo Caleffi
 Collaboratori: Dott. Geol. Francesco Cerutti, Dott. Geol. Matteo Balsi, Dott.ssa Geol. Alessandra Cantoni, Dott. Geol. Andrea Confi, Dott.ssa Geol. Melinda Raimondo
 Data: Maggio 2022
MS3

- ### Legenda
- Confine comunale
 - Area oggetto di Microzonazione Sismica
 - Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
 - $FH_{SI,0.1-0.5s} = 1.1 - 1.2$
 - $FH_{SI,0.1-0.5s} = 1.5 - 1.6$
 - $FH_{SI,0.1-0.5s} = 1.7 - 1.8$
 - Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)**
 - ZS, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazione - $FH_{SI,0.1-0.5s} = 1.5 - 1.6 - IL 2.0 - 5.0$
 - Verticale di verifica alla liquefazione con indicato il valore di IL**
 - $IL < 2$
 - $2 < IL < 5$
 - $5 < IL < 15$

