







# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica


$FH_{SI} 0.5 - 1.5 s$   
 scala 1:5.000  
 Regione Emilia-Romagna  
 Comune di Soragna



Regione: Emilia-Romagna  
 Soggetto realizzatore: EN GEO S.p.A.  
 Direzione tecnica: Dott. Geol. Carlo Caleffi, Dott. Geol. Francesco Cerutti  
 Collaboratori: Dott. Geol. Matteo Balsi, Dott.ssa Geol. Melinda Raimondo, Dott. Lorenzo Dalle Luche  
 Data: Ottobre 2022  
**MS3**

- Legenda**
-  Confine comunale
  -  Aree oggetto di Microzonazione sismica
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**
-   $FH-SI 0.5-1.5 s = 1.9 - 2.0$
  -   $FH-SI 0.5-1.5 s = 2.1 - 2.2$
  -   $FH-SI 0.5-1.5 s = 2.3 - 2.4$
  -   $FH-SI 0.5-1.5 s = 2.5 - 3.0$

**Verticale di verifica alla liquefazione e relativo valore di IL**

-   $IL < -2$

