

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

**FA<sub>SA</sub> 0.5 - 1.5 s**  
 scala 1:5.000  
 Regione Emilia-Romagna  
 Comune di Soragna



Regione Emilia-Romagna  
 Soggetto realizzatore: **ENGEOS**  
 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**  
 FA-SA 0.5-1.5 s = 1.9 - 2.0  
 FA-SA 0.5-1.5 s = 2.3 - 2.4  
 FA-SA 0.5-1.5 s = 2.5 - 3.0

**Verticale di verifica alla liquefazione e relativo valore di IL**  
 IL = -2

