

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle velocità delle onde di taglio S (Vs)

scala 1:5.000  
Regione Emilia-Romagna  
Comune di Soragna



Regione  
Emilia-Romagna

Soggetto realizzatore  
**INGEO S.p.A.**  
INGEO S.p.A.  
INGEO S.p.A.

Data  
Ottobre 2022

**MS3**

Direzione tecnica  
Dott. Geol. Carlo Caleffi  
Dott. Geol. Francesco Cerutti

Collaboratori  
Dott. Geol. Matteo Baisi  
Dott.ssa Geol. Melinda Raimondo  
Dott. Lorenzo Dalle Luche

**Legenda**

- Confine comunale
- Aree oggetto di Microzonazione sismica
- Prova penetrometrica con piezocorno
- Stazione microtremore a stazione singola
- MASW

8	H	Profondità (m) da p.c. del contrasto di velocità più significativo
250	VSH	Velocità Vs (m/s) delle onde di taglio S dei terreni di copertura sovrastanti al substrato rigido ( $V_s > 800$ m/s) o non rigido ( $V_s < 800$ m/s)
450	VS30	Velocità Vs (m/s) delle onde di taglio S nei primi 30 m di terreno

