

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle velocità delle onde di taglio S (Vs)



scala 1:10.000

Regione Emilia – Romagna  
Comune di Lesignano de' Bagni  
Elaborato 5





Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia Romagna	 Direzione tecnica Dott. Geol. Carlo Calerli Dott. Geol. Francesco Cerutti Collaboratori Dott. Geol. Matteo Baisi Dott. Geol. Domenico Bianco Dott. Geol. Alessandro Ferrari Dott.ssa Ing. Giulia Mainardi Dott. Geol. Massimiliano Trauzzi	Gennaio 2020
		MS3

Legenda

-  Confine comunale
-  Aree oggetto di microzonazione sismica

 MW MASW     RM ReMi

 Stazione microtremore a stazione singola     Prova sismica in foro tipo downhole

8	H	Profondità (m) da p.c. del contrasto di velocità più significativo individuato dalle misure di microtremore ambientale HVSR e riconducibile all'interfaccia terreno di "copertura" / "substrato rigido" (Vs > 800 m/s) o "non rigido" (Vs < 800 m/s) sottostante.
250	VSH	Velocità Vs (m/s) delle onde di taglio S dei terreni di "copertura" sovrastanti al "substrato rigido" (Vs > 800 m/s) o "non rigido" (Vs < 800 m/s).
450	VS30	Velocità Vs (m/s) delle onde di taglio S nei primi 30 m di terreno

0 250 500 1.000 Metri

