



Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle velocità delle onde di taglio S (Vs)

scala 1:10.000

Regione Emilia – Romagna
Comune di Castelfranco Emilia
Ambito A.2 Gaggio



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia Romagna	<small>RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI</small> Mandatario: Direttori tecnici: Dr. Geol. Carlo Caleffi Dr. Geol. Francesco Cerutti Mandatari: Dr. Geol. Marco Baldi Dr. Geol. Domenico Bianco Dr. Geol. Stefano Castagnetti Dr. Geol. Alessandro Ferrari Dr. Geol. Massimiliano Trauzzi	Marzo 2015

Legenda

- Area oggetto di studio
- Confine Comunale
- Indagini
- Stazione microtremore a stazione singola
- MW

MASW
- RM

Prova REfractionMicrotremors
- SR

Profilo sismico a rifrazione

8	H	Profondità (m) da p.c. del contrasto di velocità più significativo individuato dalle misure di microtremore ambientale HVSR
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

8	H	Profondità (m) da p.c. del contrasto di velocità più significativo individuato dalle misure di microtremore ambientale HVSR
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

