

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle velocità delle onde di taglio S 1/2

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Bibbiano



Regione
Emilia-Romagna

Soggetto realizzatore


Direttori tecnici:
Dr. Geol. Carlo Caleffi
Dr. Geol. Francesco Cerutti


Data
Aprile 2025


MS3

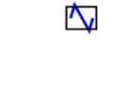
Dr. Geol. Matteo Baisi
Dr.ssa Olga Brontesi
Dr. Geol. Alessandro Ferrari
Dr.ssa Geol. Melinda Raimondo

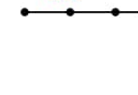
Legenda

 Confine comunale

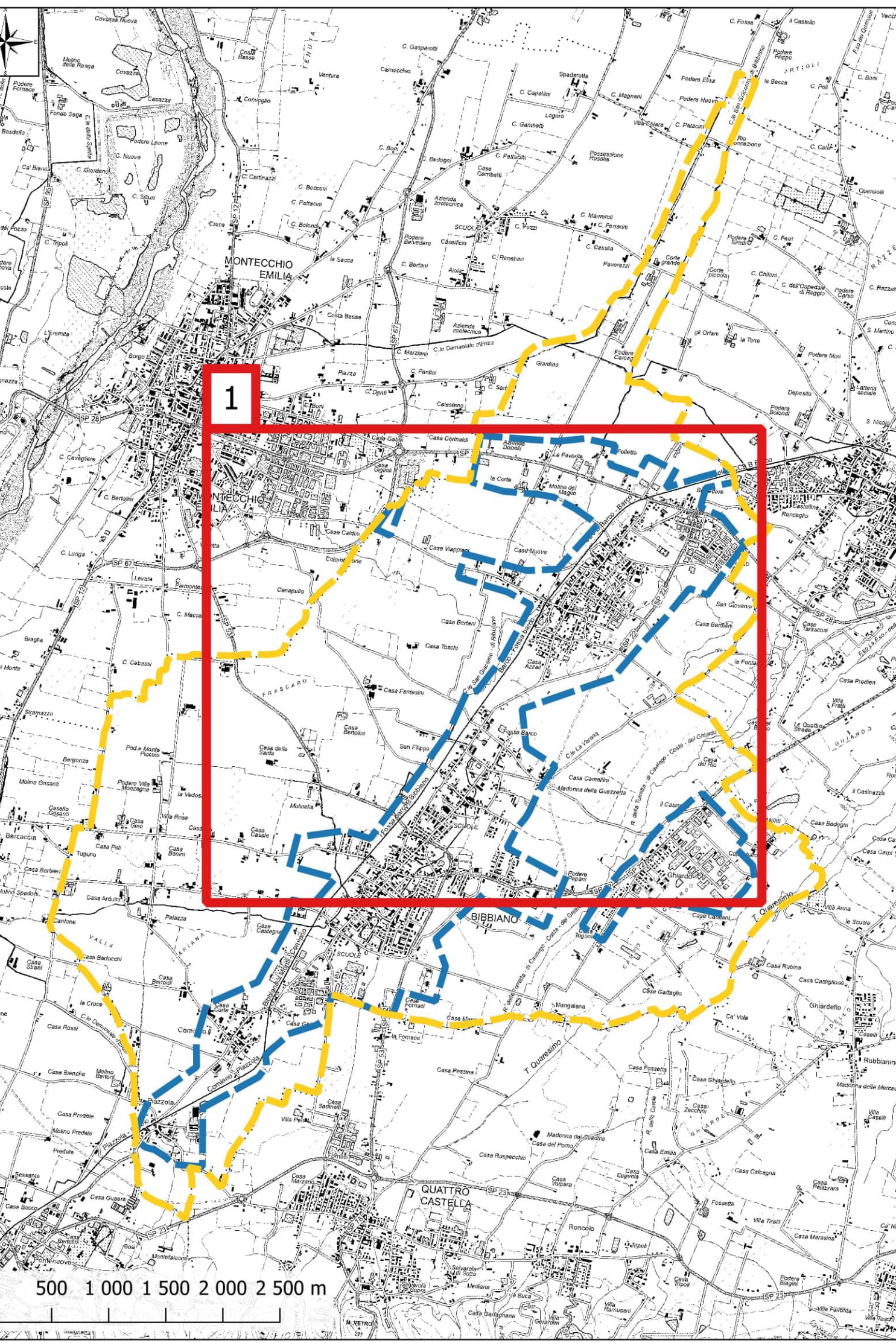
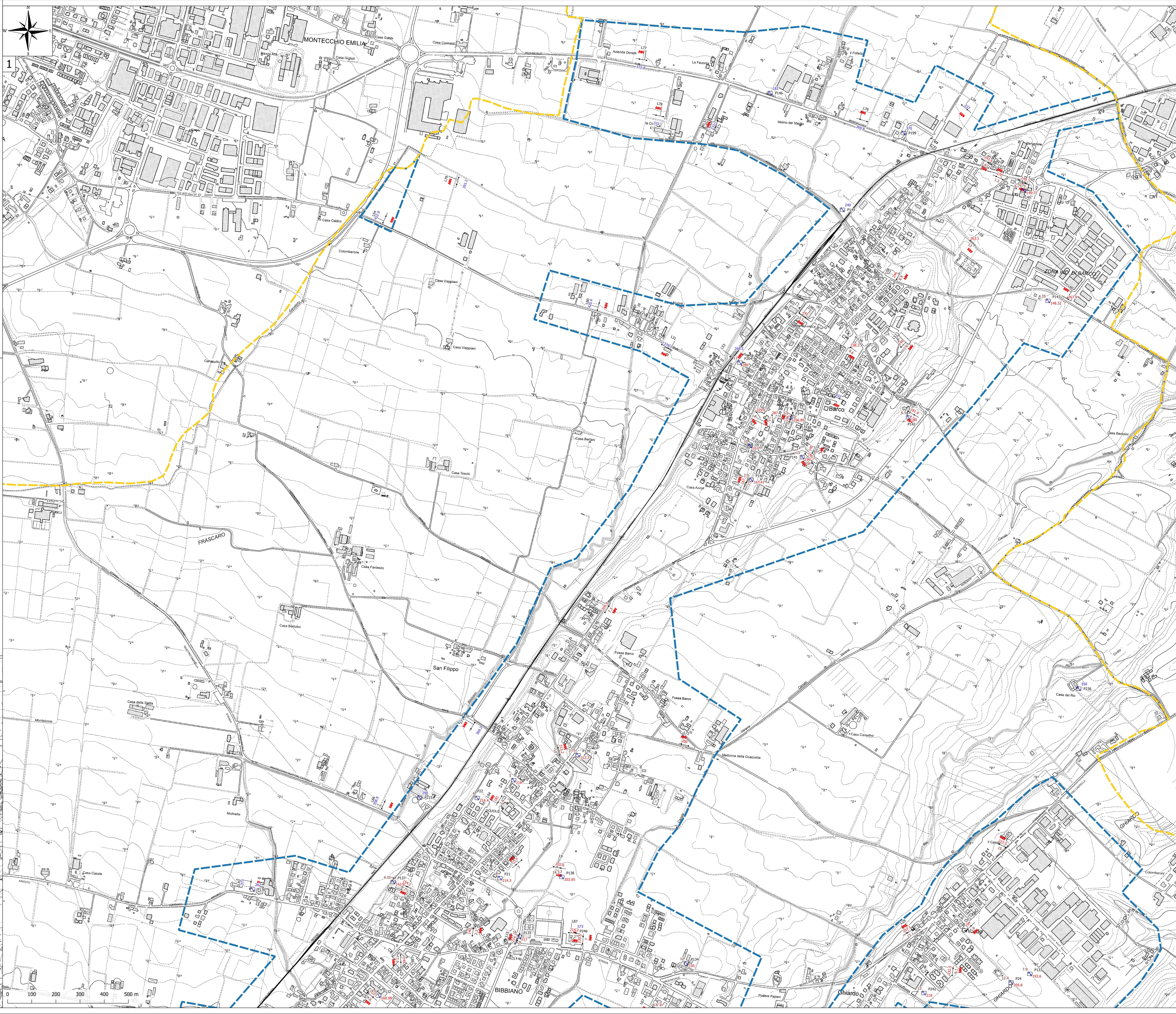
 Aree oggetto di Microzonazione Sismica


 Prova in foro tipo Downhole

 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 (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





Regione
Emilia-Romagna

Soggetto realizzatore

Direttori tecnici:
Dr. Geol. Carlo Caleffi
Dr. Geol. Francesco Cerutti

Data
Aprile 2025

MS3

Dr. Geol. Matteo Baisi
Dr.ssa Olga Brontesi
Dr. Geol. Alessandro Ferrari
Dr.ssa Geol. Melinda Raimondo

Legenda

-  Confine comunale
-  Aree oggetto di Microzonazione Sismica
-  Stazione microtremore a stazione singola
-  Prova sismica in foro tipo Downhole
-  **MW** → MASW
-  **VM** → Prova REfractiOnMicrotremors

8	H	Profondità (m) dal 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 (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

