

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle velocità delle

onde di taglio S (Vs) 1/2

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Cavriago



Regione Emilia-Romagna	Soggetto realizzatore Mandatario: ENGEO S.r.l.  Mandanti: Dott. Geol. Stefano Castagnetti Dott. Geol. Matteo Collareda POLIARIS - Studio Associato Dott. Geol. Claudia Tomassoli	Data Luglio 2020 MS2
---------------------------	---	---------------------------------------

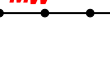
Legenda

 Confine comunale

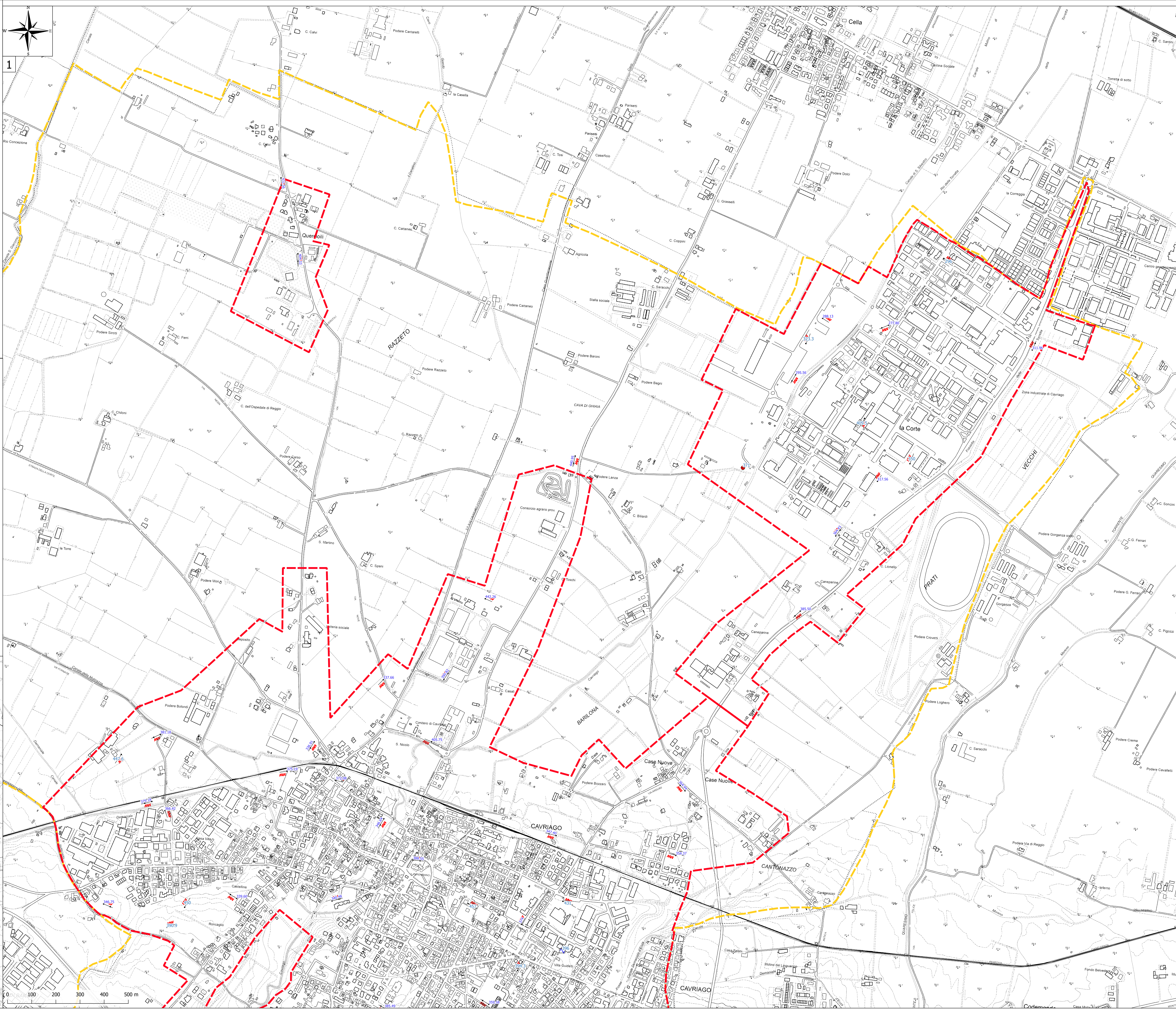
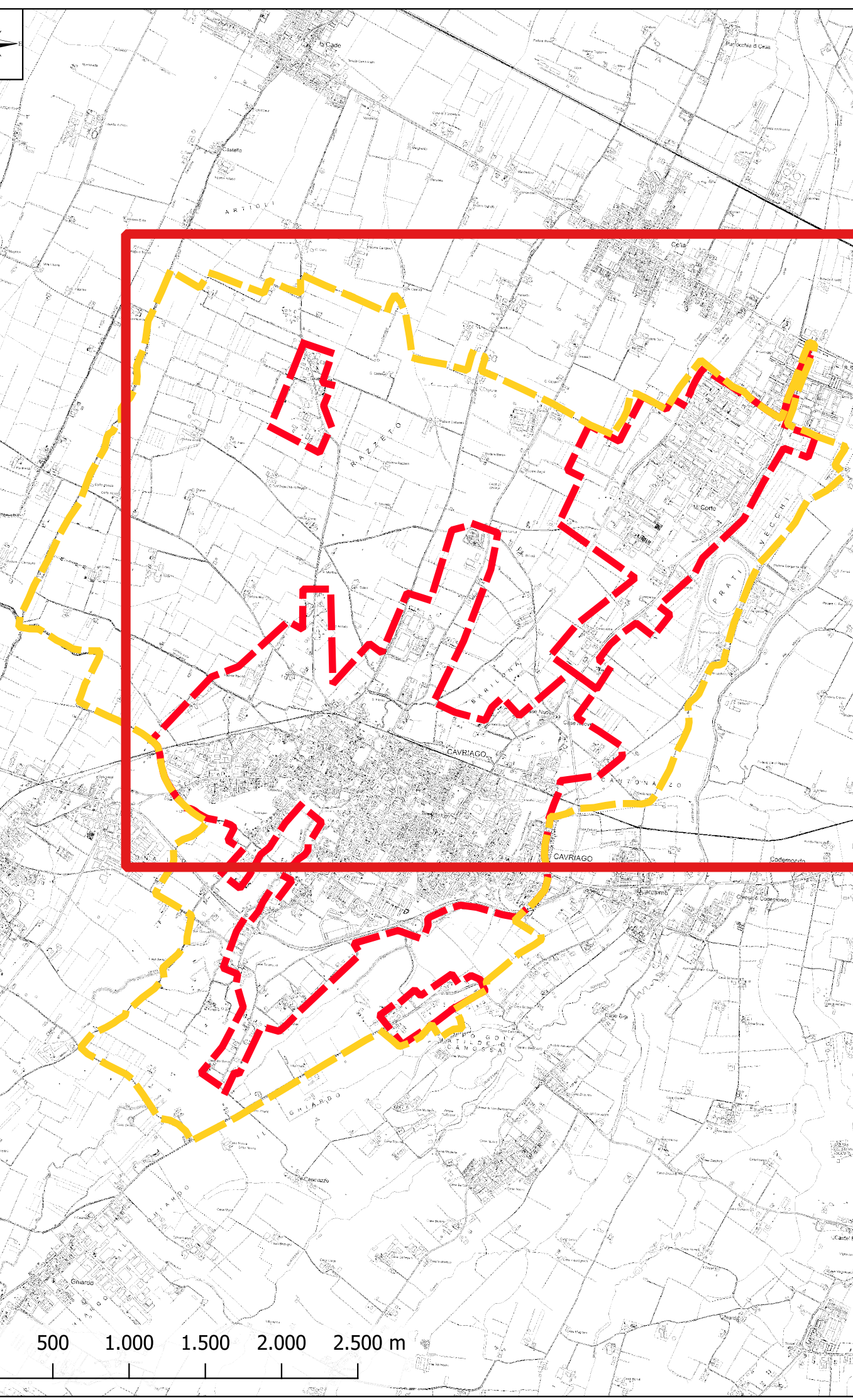
 Aree oggetto di Microzonazione Sismica

 Prova sismica in foro tipo Downhole

 Stazione microtremore a stazione singola

 MASW

8	H	Profondità (m) da p.c. del contrasto di velocità più significativo individuato dalle misure di microtremore ambientale HVSR e riconducibile all'interfaccia terreni 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



MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle velocità delle onde di taglio S (Vs)

scala 1:5.000

2/2

Regione Emilia-Romagna

Comune di Cavriago



Regione
Emilia-Romagna

Soggetto realizzatore
Mandatario:
ENGEO S.r.l.

Mandanti:
Dott. Geol. Stefano Castagnetti
Dott. Geol. Matteo Collareda
POLARIS - Studio Associato
Dott. Geol. Claudia Tomassoli

Data
Luglio 2020

MS2

Legenda

Confine comunale

Aree oggetto di Microzonazione Sismica

Prova sismica in foro tipo Downhole

Stazione microtremore a stazione singola

MASW

8	H	Profondità (m) da p.c. del contatto di velocità più significativo individuato dalle misure di microtremore ambientale HVSR e riconducibile all'interfaccia terreni 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

