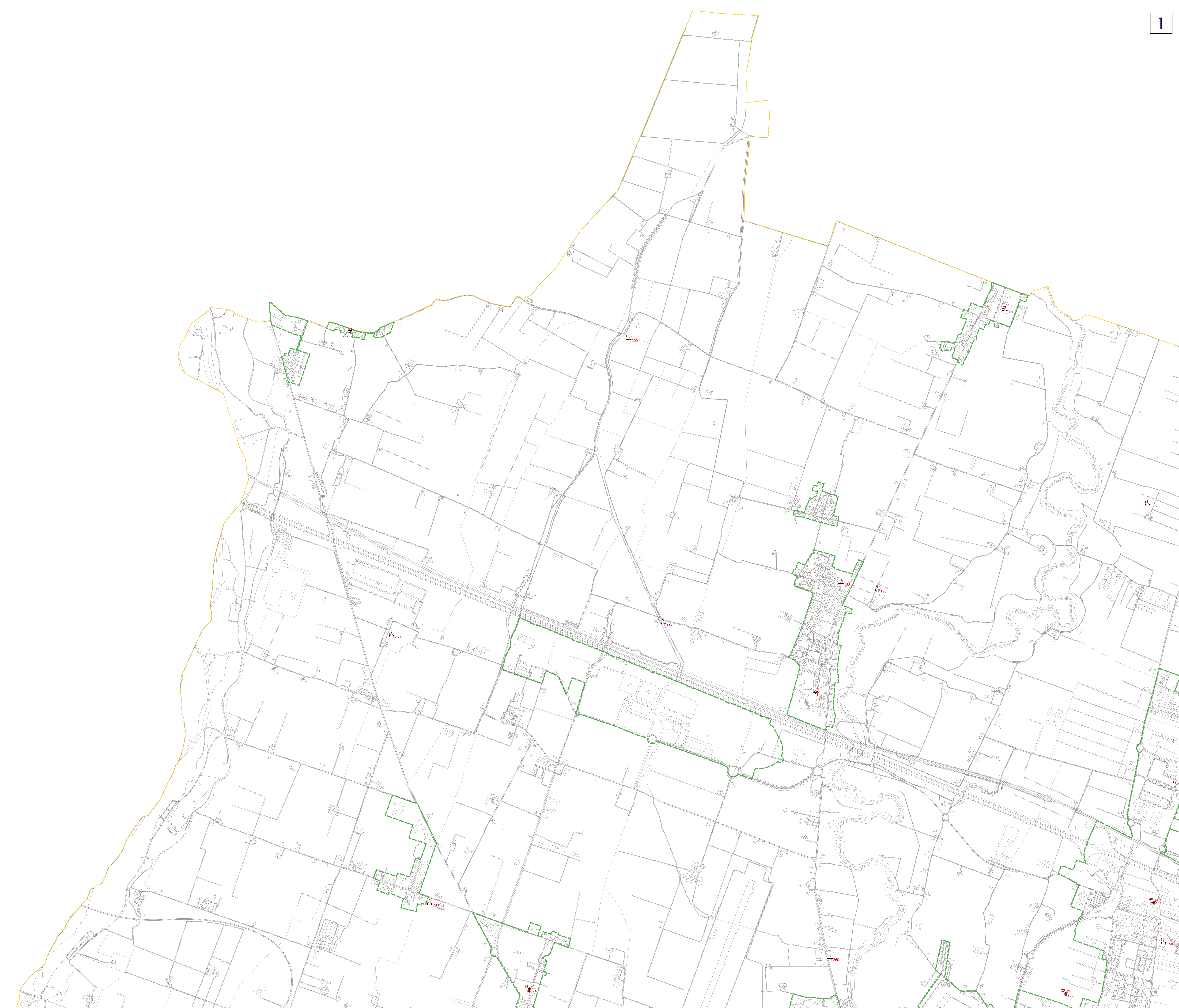




1

1

scala
1:100.000

2

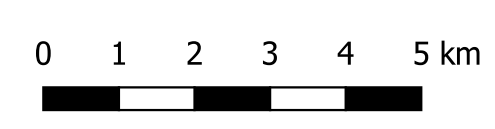
3

4

5a

5

5b



Legenda

Confine comunale

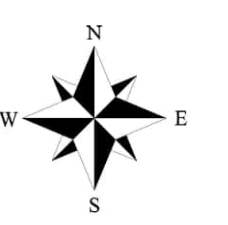
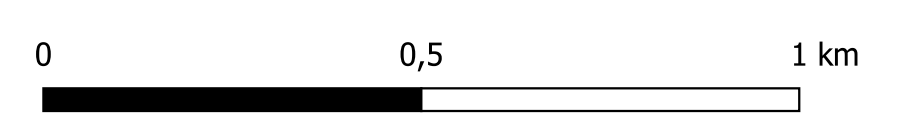
Urbanizzazione

Territorio urbanizzato

Indagini

- Stazione microtremore a stazione singola
- Prova sismica in foro tipo Downhole
- Prova REfractionMicrotremors
- Prova REfractionMicrotremors
- Prova penetrometrica con cono sismico
- Prova 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" ($V_s \geq 800$ m/s) o "non rigido" ($V_s < 800$ m/s) sottostante.
250	VSH	Velocità V_s (m/s) delle onde di taglio S dei terreni di "copertura" sovrastanti al "substrato rigido" ($V_s \geq 800$ m/s) o "non rigido" ($V_s < 800$ m/s).
450	VS30	Velocità V_s (m/s) delle onde di taglio S nei primi 30 m di terreno





PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile



Regione Emilia-Romagna



CONFERENZA DELLE REGIONI E
DELLE PROVINCE AUTONOME

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

MICROZONAZIONE SISMICA

Tav. 4a – Carta della velocità delle onde di taglio S

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Parma



Regione
Emilia-Romagna

Soggetto realizzatore

www.enggeo.it

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

Collaboratori
Dott. Geol. Andrea Conti
Dott. Geol. Alessandro Ferrari

Data
Maggio 2026

MS3