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

(Terzo livello di approfondimento)

Carta della distribuzione sul territorio dei valori di HSM (0.5-1.5 s)

scala 1 : 10.000

Regione Emilia Romagna

Comune di Lagosanto

Regione REGIONE EMILIA ROMAGNA Segreteria Regionale per l'Ambiente	Soggetto realizzatore Dr. Geol.Thomas Veronese Collaboratori: Dr. Geol. Luca Lunghi Dr.ssa Geol. Sara Franciosi Indagini geofisiche: Teamgeofisica.ceg Cartografia: Dr.ssa Geol. Claudia Tomassoli	Data Gennaio 2025 Integrazioni: Luglio 2025

Legenda

Valori HSM

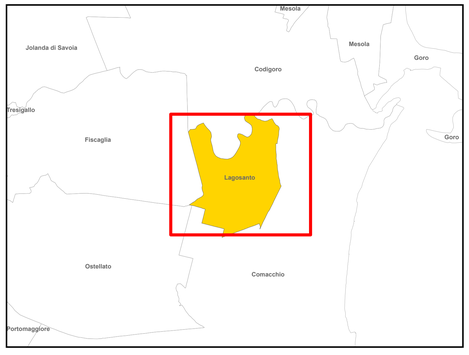
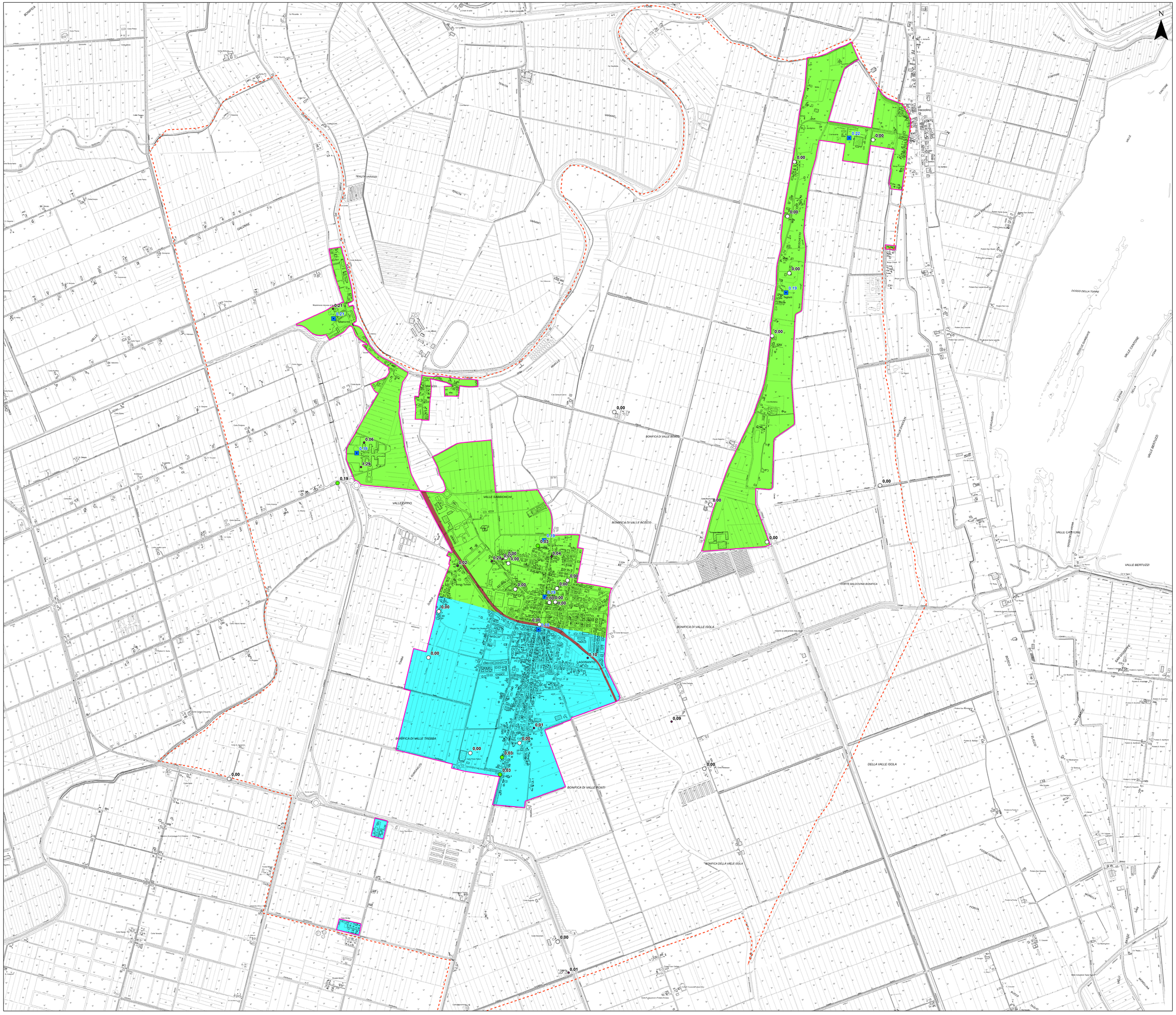
- 0,10g≤HSM≤0,16g
- 0,17g≤HSM≤0,22g
- Valore HSM puntuale

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

- ZA_{DI} – Zona di attenzione per sovrapposizione di Instabilità Differenti (Liquefazione e Cedimenti differenziali)

Indice di Liquefazione (I_L)

- I_L – $I_L = 0$ – Non liquefacibile
- I_L – $0 < I_L \leq 2$ – Potenziale basso

- Confine dell'area oggetto dello studio di MS
- Confine Comunale ISTAT

0 250 500 1.000 Metri