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 (0.7–1.1 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

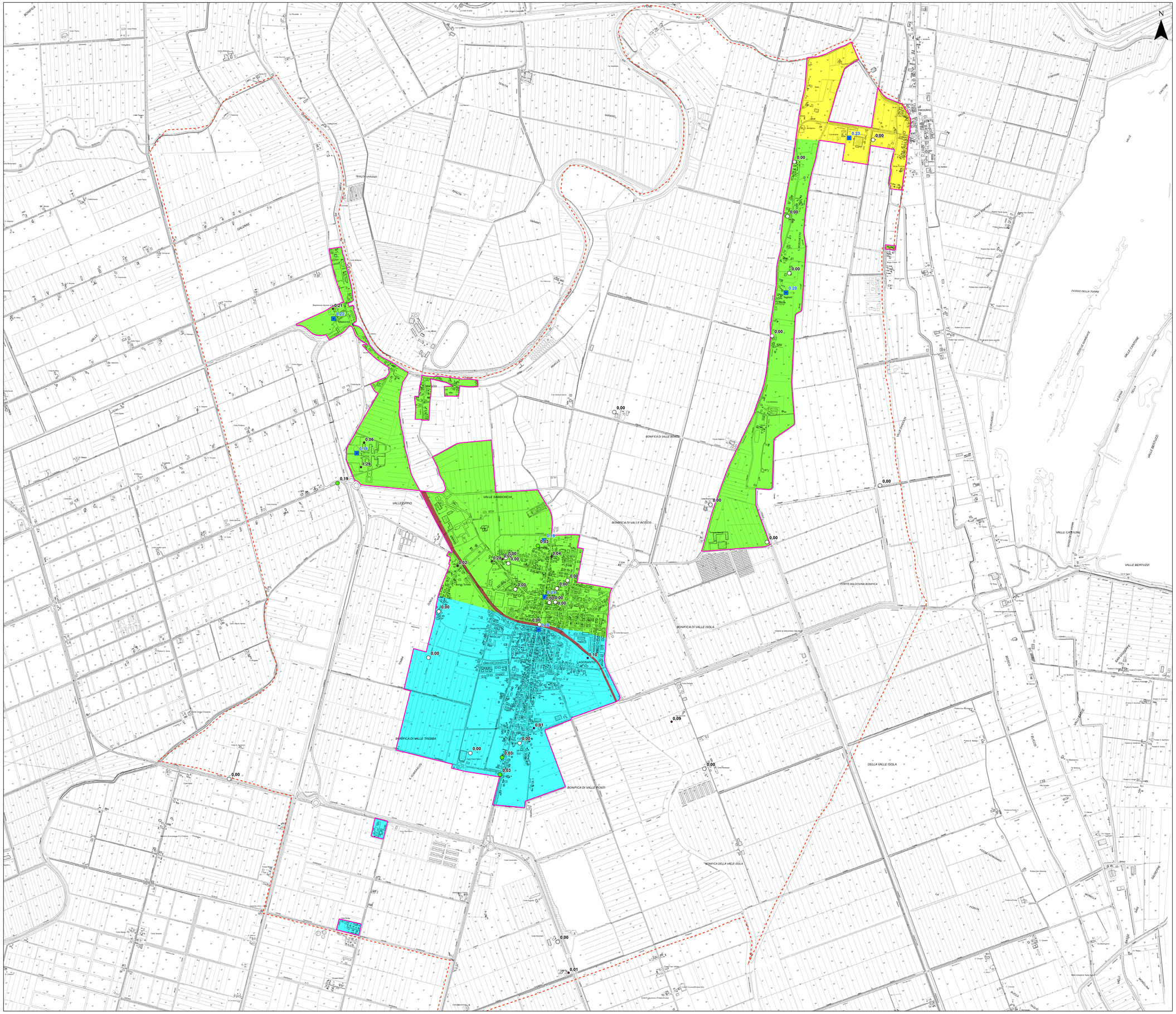
- 0,10g≤HSM≤0,16g
- 0,17g≤HSM≤0,22g
- 0,23g≤HSM≤0,29g
- Valore HSM puntuale

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

- Z_{A0} – Zona di attenzione per sovrapposizione di Instabilità Differenti (Liquefazione e Cedimenti differenziali)

Indice di Liquefazione (I_L)

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

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

0 250 500 1.000 Metri