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 SA3 – 0,7s≤T≤1,1s

scala 1 : 10.000

### Regione Emilia Romagna

### Comune di Lagosanto

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

## Legenda

### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali (Livello 3)

- FA = 1.9 – 2.0
- FA = 2.3 – 2.4
- FA = 2.5 – 3.0

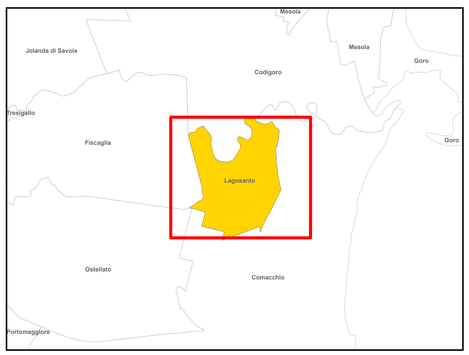
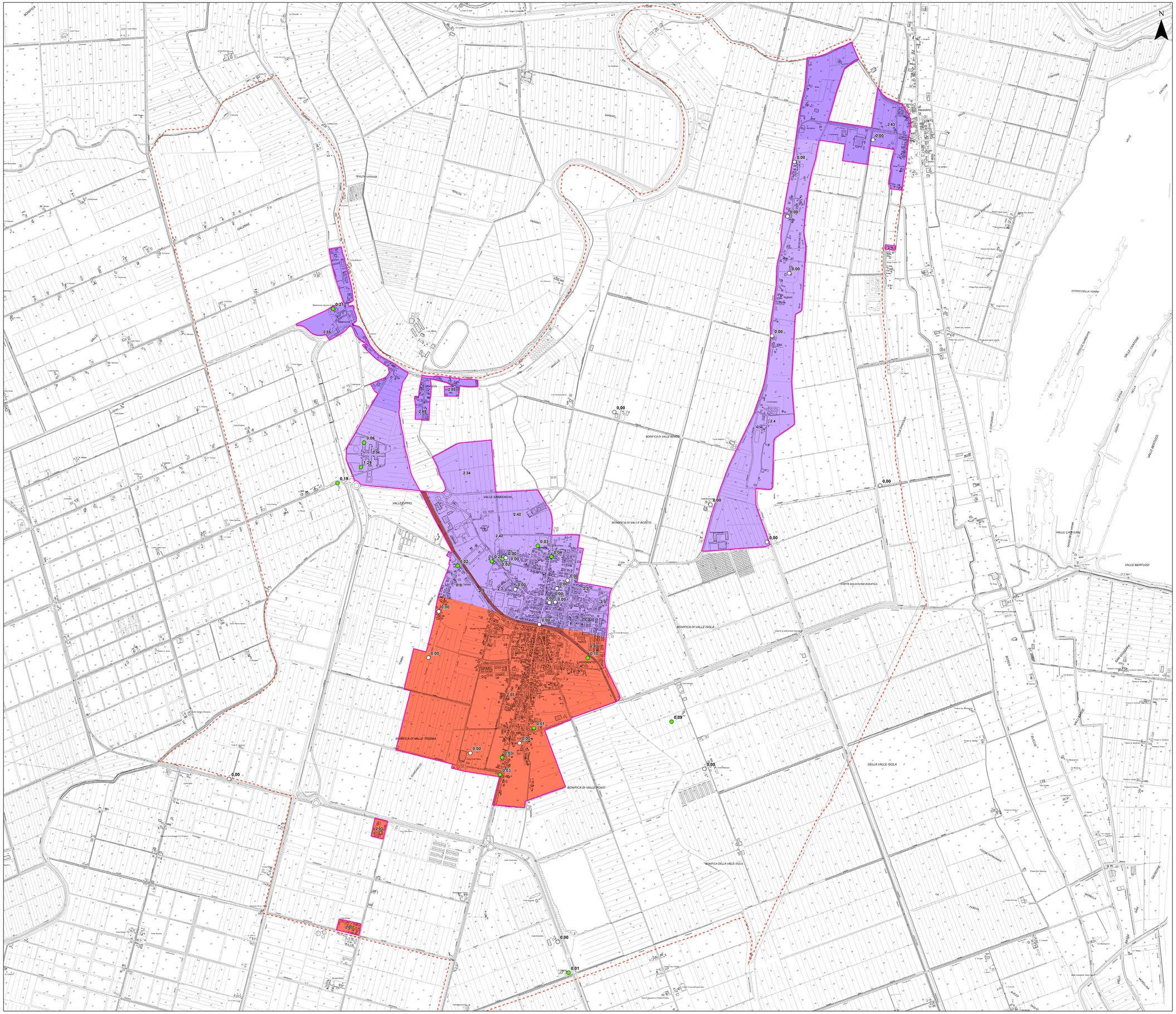
### Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

- $ZA_{DI}$ – Zona di attenzione per sovrapposizione di Instabilità Differenti (Liquefazione e Cedimenti differenziali) FA = 2.5 – 3.0

### Indice di Liquefazione ($I_L$)

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

Confine dell'area oggetto dello studio di MS

Confine Comunale ISTAT

0 250 500 1.000 Metri