

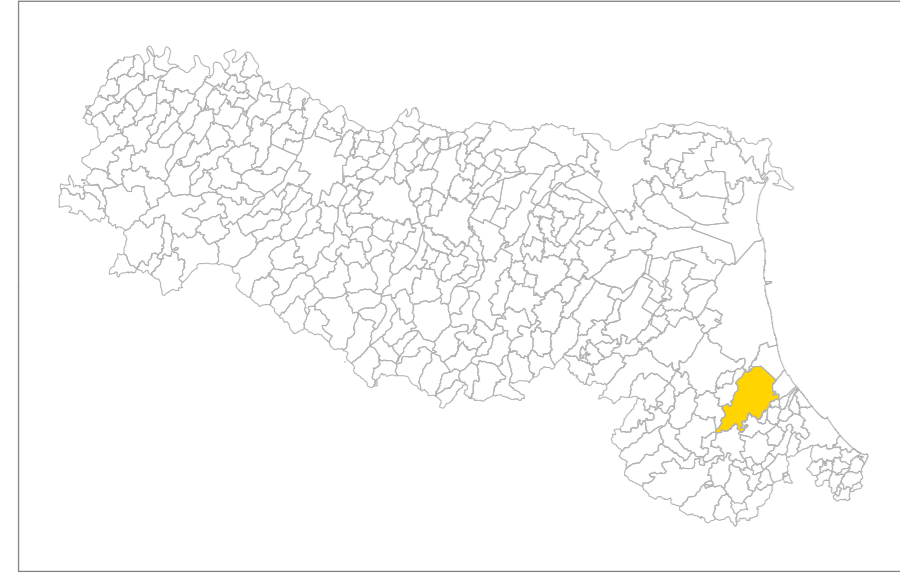
# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta HSM

### 0,7s ≤ T ≤ 1,1s – Livello 3

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Cesena



Regione EMILIA ROMAGNA	Soggetto realizzatore COMUNE DI CESENA	Data Marzo 2024
	Progettista: Dr.ssa Geol. Claudia Tomassoli	
	Collaboratori: Dr. Geol. Matteo Collareda Dr.ssa Geol. Ianna Guerra Dr. Geol. Jacopo Tirincanti	Tav.5 Studi di Livello 3

### Legenda

#### Valori HSM

- 0,10g <math>H\_{SM}</math> ≤ 0,16g
- 0,17g <math>H\_{SM}</math> ≤ 0,23g
- 0,23g <math>H\_{SM}</math> ≤ 0,29g
- 0,30g <math>H\_{SM}</math> ≤ 0,35g

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

- Z<sub>A2</sub> - Zona di attenzione per la liquefazione

#### Zone Suscettibili di instabilità (Livello 3)

- Z<sub>S3a</sub> - Zona di suscettibilità per liquefazione S <math>CL</math> ≤ 15
- Z<sub>S3b</sub> - Zona di suscettibilità per liquefazione T <math>CL</math> ≤ 5

#### Indici di Liquefazione

- IL = 0
- 0 <math>IL</math> <math>< 2</math>
- 2 <math>IL</math> <math>< 5</math>
- 5 <math>IL</math> <math>< 15</math>

- Confine comunale
- Area oggetto degli studi di livello 3

0 250 500 1.000 Metri

