

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

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta SA4

### 0,5s≤T≤1.5s – Livello 3

scala 1 : 10.000

#### Regione Emilia–Romagna

#### Comune di Cesena

|                           |                                                                                                          |                               |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Regione<br>EMILIA ROMAGNA | Soggetto realizzatore<br>COMUNE DI CESENA                                                                | Data<br>Marzo 2024            |
|                           | Progettista:<br>Dr.ssa Geol. Claudia Tomassoli                                                           |                               |
|                           | Collaboratori:<br>Dr. Geol. Matteo Collareda<br>Dr.ssa Geol. Laura Guerra<br>Dr. Geol. Jacopo Tirincanti | Tav.2      Studi di Livello 3 |

Legenda

**Zone stabili**

FA = 1

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

FA = 1.1 - 1.2

FA = 1.7 - 1.8

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

Z<sub>AIG</sub> – Zona di attenzione per la liquefazione  
FA = 1.2 - 1.3

Z<sub>AIG</sub> – Zona di attenzione per la liquefazione  
FA = 1.7 - 1.8

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

Z<sub>SIG</sub> – Zona di suscettibilità per liquefazione  
FA = 1.1 - 1.2; 2<IL≤5

Z<sub>SIG</sub> – Zona di suscettibilità per liquefazione  
FA = 1.1 - 1.2; 5<IL≤15

Z<sub>SIG</sub> – Zona di suscettibilità per liquefazione  
FA = 1.7 - 1.8; 2<IL≤5

Z<sub>SIG</sub> – Zona di suscettibilità per liquefazione  
FA = 1.7 - 1.8; 5<IL≤15

**Indici di Liquefazione**

IL = 0

0<IL≤2

2<IL≤5

5<IL≤15

