

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

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta SI2

0,5s≤T≤1,0s – 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. Iaura Guerra
Dr. Geol. Jacopo Tirincanti

Tav.7

Studi di Livello 3

Legenda

Zone stabili



FA = 1

Zone stabili suscettibili di
amplificazioni locali



FA = 1.1 - 1.2



FA = 1.3 - 1.4



FA = 1.5 - 1.6



FA = 1.7 - 1.8

Zone di Attenzione per instabilità
(Livello 2)



ZAv - Zona di attenzione per instabilità di versante - FA = 1.5 - 1.6



ZAl - Zona di attenzione per la liquefazione - FA = 1.3 - 1.4



ZAl - Zona di attenzione per la liquefazione - FA = 1.7 - 1.8

Zone Suscettibili di instabilità
(Livello 3)



ZSl - Zona di suscettibilità per liquefazione - FA = 1.3 - 1.4; 2 < IL ≤ 5



ZSl - Zona di suscettibilità per liquefazione - FA = 1.3 - 1.4; 5 < IL ≤ 15



ZSl - Zona di suscettibilità per liquefazione - FA = 1.7 - 1.8; 2 < IL ≤ 5



ZSl - 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

IL > 15

Confine comunale

Area oggetto degli studi di livello 3

0 250 500 1.000 Metri

