

PROTEZIONE CIVILE

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Ministero della Protezione Civile

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

GOVERNO REGIONALE

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

CONFRONTO TRA PERICOLOSITA' SISMICA (HSM)
E ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE
PER L'EMERGENZA (CLE)

Carta Zoom frazioni – scala 1 : 2.500

Regione Emilia-Romagna
Comune di Molinella

Regione
Emilia-Romagna

Soggetto realizzatore
GEODES s.r.l.
Via Molinella, 1 - 40015 Castellone (Ravenna AO)
Tel. 0542/80101 - Fax 0542/801010
P.I. 04580450368
R.G. 04580450368
C.F. 04580450368
C.C. 04580450368

Data
Dicembre 2023

Legenda

Codice Provincia: 037
Codice Comune: 039

Sistema di gestione dell'emergenza

168

Edificio Strategico

025

Area di ammassamento

035

Area di ricovero

002

Area di ammassamento - ricovero

3652

CLAS - Aggregato strutturale

74

Unità Strutturale interferente appartenente ad un AS

5020

Unità Strutturale non interferente appartenente ad un AS

411

Unità Strutturale interferente isolata

048

Infrastruttura di accessibilità

101

Infrastruttura di connessione

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Hsm = 0.39 - 0.54 g

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

ZAu - Zona di attenzione per sovrapposizione di instabilità

ZAd - Zona di attenzione per cedimenti differenziali

ZAl - Zona di attenzione per liquefazione - Hsm = 0.39 - 0.54 g

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

ZAu - Zona di attenzione per sovrapposizione di instabilità

ZAd - Zona di attenzione per cedimenti differenziali

ZSu - Zona di suscettibilità per Liquefazioni - Hsm = 0.39 - 0.54 g; 2 < IL ≤ 5

ZSl - Zona di suscettibilità per Liquefazioni - Hsm = 0.39 - 0.54 g; 5 < IL ≤ 15

ZRl - Zona di rispetto per Liquefazioni - Hsm = 0.39 - 0.54 g; IL > 15

Valore puntuale dell'Indice di Liquefazione IL (Sonmez, 2003)

Verifiche (CPTu) / SCPTu

Potenziale molto alto (15 < IL)

Potenziale alto (5 < IL ≤ 15)

Potenziale moderato (2 < IL ≤ 5)

Potenziale basso (0 < IL ≤ 2)

Non liquefacibile (IL = 0)

Limite comunale

limite aree indagate di livello 3

0 25 50 100 Metri