

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Solarolo



Tavola 4f

Regione	Soggetto realizzatore	Data
EMILIA-ROMAGNA	Dott. geologo Samuel Sangiorgi	Gennaio 2023

Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDCPC 780/2021 recepita con DGR 1885/2021

### Legenda

#### Zone di attenzione per instabilità per liquefazione

- 30502024** ZA.LQ.29 - Media e bassa pianura con successioni di alluvioni prevalentemente fini (AESB, AESBa), con locali intervalli di sabbie e/o sabbie ghiaiose sature nei primi 25 m. Substrato sismico a profondità  $\geq$  150 m.
- 30502030** ZA.LQ.43 - Media e bassa pianura con livelli limoso sabbiosi di traccimazione fluviale recente e con intervalli limoso argillosi poco consistenti (probabilmente organici) nei primi 10 metri, poi successioni di alluvioni prevalentemente fini, con locali intervalli di sabbie e/o sabbie ghiaiose sature nei primi 25 m. Substrato sismico a profondità  $\geq$  150 m.
- 30502033** ZA.LQ.44 - Media e bassa pianura con frequenti intervalli limoso sabbiosi e ghiaiosi nei primi 10-15 metri (depositi di argine, canale e rotta fluviale), poi successioni di alluvioni prevalentemente fini, con locali intervalli di sabbie e/o sabbie ghiaiose sature nei primi 25 m. Substrato sismico a profondità  $\geq$  120 m.

#### Forme di superficie e sepolte

Asse di paleovalle

#### Punti di misura di rumore ambientale

Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di  $L_{d0}$

Ambiti di studio di Microzonazione Sismica

Limite comunale

0 250 500 1.000 Metri

