

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Caldasco



Regione Emilia-Romagna	Soggetto realizzatore  Dott. Geol. Stefano Castagnetti	Data Ottobre 2022
Collaboratori: Dott. Geol. Marco Baldi Dott. Geol. Marco Carretta		

### Legenda

#### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

**2001** ZONA 2001: Successione stratigrafica costituita da una ridotta coltre di depositi argilloso-limosi, avente spessore 1-2,5 metri, che ricopre sedimenti ghiaioso-sabbiosi e ghiaioso-argillosi che si spingono sino alla profondità di oltre -30 m da p.c..

**2002** ZONA 2002: Successione stratigrafica costituita da una coltre di depositi argilloso-limosi, avente spessore 3-7 metri, che ricopre sedimenti ghiaioso-sabbiosi e ghiaioso-argillosi che si spingono sino alla profondità di oltre -30 m da p.c..

#### Zone di attenzione per instabilità

**ZALQ** - Zona di Attenzione per liquefazione - Zona 3  
Successione stratigrafica costituita da una coltre superficiale di depositi prevalentemente argilloso-limosi, avente spessore mediamente di 3-4 m., che ricoprono un livello limo-sabbioso dello spessore di qualche metro, sovrapposto a sedimenti sabbioso-ghiaiosi di potenza pluridecimetrica

#### Forme di superficie

Conoide alluvionale

#### Punti di misura di rumore ambientale

Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f0 (rosso)

Confine comunale

Aree oggetto di microzonazione sismica

