

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Calderara di Reno



Tavola 4

Regione	Soggetto realizzatore	Data
EMILIA-ROMAGNA	STUDIO SAMUEL SANGIORGI Via Valsellustra 32 40060 Dozza (BO)	05/10/2016

### Legenda

**Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali**

- 2001** Zona 1 - Terreni di copertura costituiti da un primo livello limoso-argilloso a consistenza media di spessore inferiore a 5 metri, seguito da orizzonti ghiaioso-sabbiosi ad addensamento medio e rare alternanze limoso-argillose.
- 2002** Zona 2 - Terreni di copertura costituiti da un primo livello limoso-argilloso a consistenza media di spessore compreso tra 5 e 18 metri, seguito da livelli in prevalenza ghiaioso-sabbiosi ad addensamento medio alternati a limi e argille.
- 2003** Zona 3 - Terreni di copertura costituiti da livelli in prevalenza limoso-argillosi a consistenza media.

**Zone di attenzione per instabilità**

- 3082/002** ZA,LIQ - Zona di attenzione per liquefazione. Terreni di copertura limoso-argillosi di spessore compreso tra 5 e 18 metri con livelli significativi di sabbie limose e limi sabbiosi potenzialmente liquefacibili, seguito da livelli in prevalenza ghiaioso-sabbiosi ad addensamento medio alternati a limi e argille.
- 3050/005** ZA,LIQ - Zona di attenzione per liquefazione. Terreni di copertura limoso-argillosi con livelli significativi di sabbie-limose e limi-sabbiosi potenzialmente liquefacibili.
- 3080** ZA,CD - Zona di attenzione per cedimenti differenziali - area di cava tombata.

**Forme di superficie e sepolte**

- Orlo di scarpata morfologica (10-20 m)

**Punti di misura di rumore ambientale**

- Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di  $L_{10}$
- Limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica
- Limite comunale

