

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica

Livello 3

scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Calderara di Reno



Tavola 9b

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

- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.1 - 1.2$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.3 - 1.4$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.5 - 1.6$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.7 - 1.8$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 1.9 - 2.0$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 2.1 - 2.2$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 2.1 - 2.2$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 2.3 - 2.4$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 2.5 - 3.0$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) = 3.1 - 3.5$
- $Fa(GI) 0.5s < T0 < 1.5s) > 3.5$

Zone suscettibili di instabilità (livello 3)

- ZS_LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ($2 < IL \leq 5$ pericolosità moderata)
- ZS_LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ($5 < IL \leq 15$ pericolosità elevata)
- ZS_LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni ($IL > 15$ pericolosità molto elevata)
- ZA_CD - Zona di attenzione per cedimenti differenziali - area di cava tombata.
- 3.5 Punti di controllo (CPFI) con valore numerico IL (indice di Liquefazione).
- 3.5 Punti di controllo (CPT) con valore numerico IL (indice di Liquefazione).
- Limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica
- Limite comunale

