

# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta di microzonazione sismica

### Livello 3

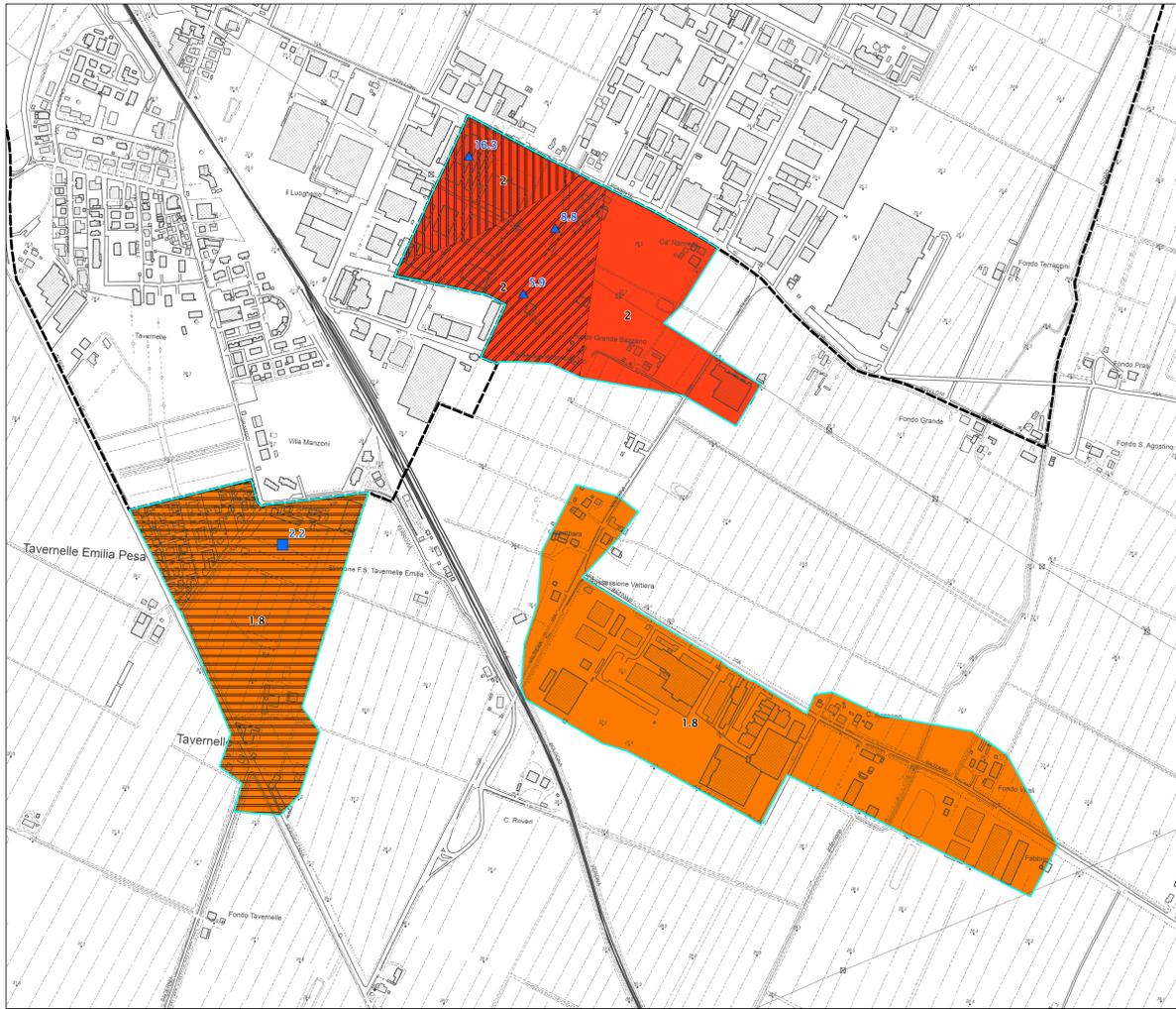
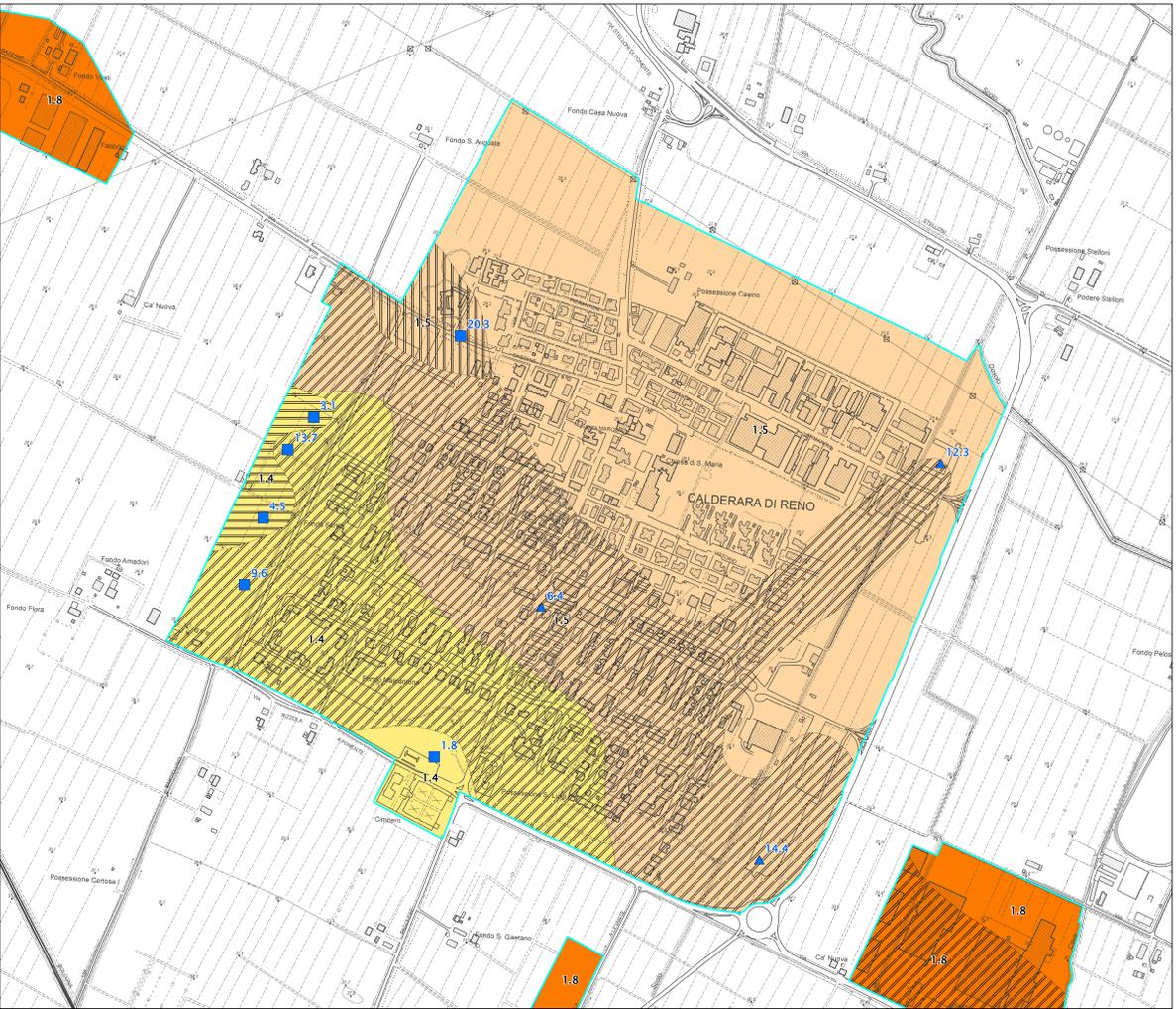
scala 1:5.000

Regione Emilia-Romagna  
Comune di Calderara di Reno



Tavola 7a

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 (SI 0.1s < TO < 0.5s) = 1.1 - 1.2
- Fa (SI 0.1s < TO < 0.5s) = 1.3 - 1.4
- Fa (SI 0.1s < TO < 0.5s) = 1.5 - 1.6
- Fa (SI 0.1s < TO < 0.5s) = 1.7 - 1.8
- Fa (SI 0.1s < TO < 0.5s) = 1.9 - 2.0
- Fa (SI 0.1s < TO < 0.5s) = 2.1 - 2.2
- Fa (SI 0.1s < TO < 0.5s) = 2.3 - 2.4
- Fa (SI 0.1s < TO < 0.5s) = 2.5 - 3.0
- Fa (SI 0.1s < TO < 0.5s) = 3.1 - 3.5
- Fa (SI 0.1s < TO < 0.5s) > 3.5

#### Zone suscettibili di instabilità (livello 3)

- ZS, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (I < II ≤ 5 pericolosità moderata)
- ZS, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (5 < II ≤ 15 pericolosità elevata)
- ZS, LQ - Zona di suscettibilità per liquefazioni (II > 15 pericolosità molto elevata)
- ZA, CD - Zona di attenzione per cedimenti differenziali - area di cava tombata.

- 3.5 Punti di controllo (CPTU) con valore numerico II (Indice di Liquefazione).
- 3.5 Punti di controllo (CPT) con valore numerico II (Indice di Liquefazione).

- Limite area interessata dallo studio di microzonazione sismica
- Limite comunale

