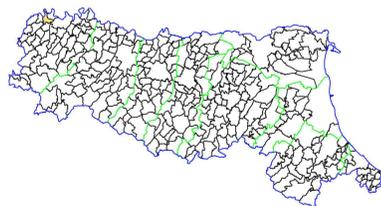


# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle microzone omogenee in prospettiva simica (MOPS)

scala = 1:10.000 Tav. 04

Regione Emilia Romagna  
Comune di Rottofreno



Regione	Soggetto realizzatore Studio <b>Lusignani</b> Via Arato 20, 29122 Piacenza e-mail: glusig@tin.it tel/fax: 0523.454120	Data Maggio 2022
---------	---	---------------------

### Legenda

- Confine comunale
- Ambito interessato dallo studio di microzonazione sismica
- HVSr - Misura a microtremore a stazione singola (con la sigla in rosso quelle realizzate ex-novo per lo Studio di MS)

### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2001** Depositi prevalentemente ghiaiosi in matrice limo sabbiosa, dello spessore di oltre 30-40 metri e coperture poltessurali di spessore variabile compreso tra 2 e 5 metri. Substrato non rigido caratterizzato da VS < 800 m/s
- 2002** Alternanze plurimetriche di ghiaie, sabbie, argille e argille limose dello spessore di oltre 30-40 metri e coperture poltessurali di spessore variabile compreso tra 2 e 18 metri. Substrato non rigido caratterizzato da VS < 800 m/s

