

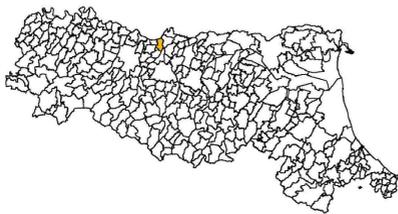
# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Gualtieri



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Stefano Castagnetti (capogruppo/mandatario) ENGEO s.r.l. (mandante) ELLETIPI s.r.l. (mandante) Studio T.En (mandante) Dott. Geol. Marco Baldi (collaboratore) Dott. Geol. Alfredo Speroni (collaboratore) Dott. Gian Marco Veneziani (collaboratore)	Luglio 2015

### Legenda

#### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2001 ZONA 1: successione stratigrafica costituita da prevalentemente depositi argillosi e argilloso-limosi.
- 2002 ZONA 2: successione stratigrafica costituita da una coltre di depositi prevalentemente argillosi e argilloso-limosi dello spessore di 15-17 metri, con locali intercalazioni lenticolari limo-sabbiose, sovrastante un orizzonte di sabbie e sabbie limose presente sino a quote variabili da -25,00 a -30,00 m da p.c..

#### Zone di attenzione per l'instabilità

- ZALQ1 ZALQ1: zona di attenzione per liquefazioni tipo 1 successione stratigrafica costituita da una coltre di depositi argilloso-limosi con livelli limo-sabbiosi nella porzione più superficiale, sovrastante un orizzonte di sabbie limose e sabbie il cui tetto si colloca a quote variabili da -11,00 a -14,00 m da p.c..
- Zona con presenza di terreni coesivi aventi scadenti caratteristiche geomeccaniche

#### Punti di misura di rumore ambientale

- 3,3 Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f0

- Confine comunale
- Aree oggetto di microzonazione

0 250 500 1.000 Metri

