

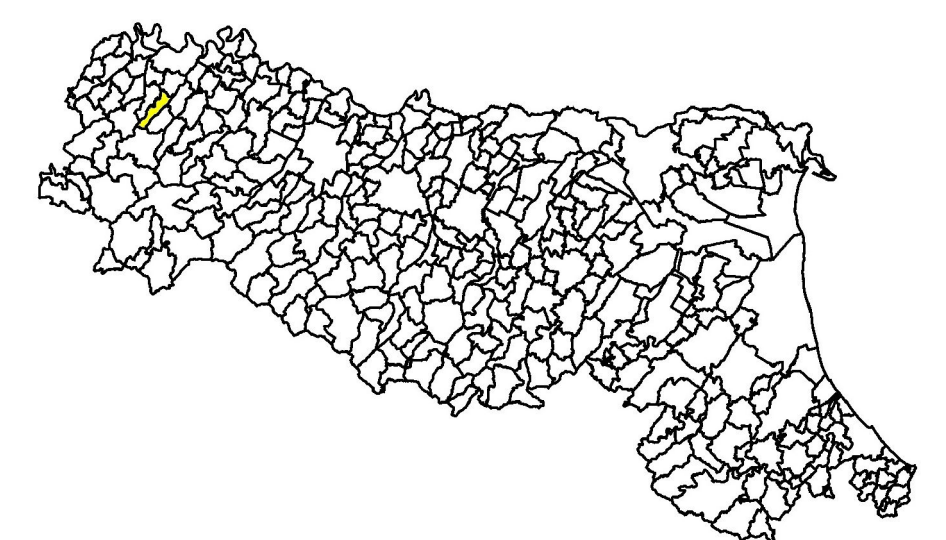
# MICROZONAZIONE SISMICA

## Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Vigolzone




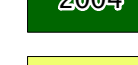
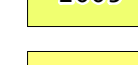
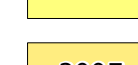
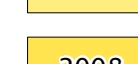
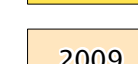



Regione REGIONE EMILIA-ROMAGNA	Soggetto realizzatore  Studio Geologico Ambientale Dr. Geol. Gabriele Corbelli	Data Febbraio 2020
		Tavola 4.2

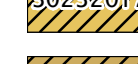


### Legenda

-  Confine comunale
-  Territorio urbanizzato
-  Territorio urbanizzabile

### Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

-  2001 Ghiaie e sabbie sciolte, costituenti alluvioni dell'aveo e dei terrazzi recenti del Torrente Nure.
-  2002 Depositi di piana alluvionale costituiti da ghiaie prevalenti e subordinate ghiaie sabbiose, con copertura limosa discontinua.
-  2003 Depositi di conoidi prevalentemente ghiaiosi con copertura limoso-argillosa di spessore plurimetrico.
-  2005 Depositi alluvionali di terrazzo antico costituiti da copertura limoso-argillosa consolidata di spessore plurimetrico su substrato prevalentemente ghiaioso, con intercalazioni limoso-argillose, localmente conglomeratiche.
-  2006 Sedimenti marini ghiaiosi in matrice sabbiosa e sabbiosi, con intercalazioni argillose e limose, riferibili al Sistema di Costamezzana (CMZ), ricoperti da depositi eluvio-colluviali di spessore metrico.
-  2006 Aree caratterizzate da copertura eluvio-colluviale di spessore variabile tra 2-8 m., su substrato lapideo stratificato, generalmente fratturato riferibile al Flysch di Val Luretta (VLL).
-  2007 Aree caratterizzate da copertura eluvio-colluviale di spessore metrico su substrato costituito da argille, argille marnose e marnoso-silose riferibili alla Formazione di Monte Piano (MNP).
-  2008 Aree caratterizzate da copertura eluvio-colluviale di spessore metrico su substrato costituito da litotipi fini e medie stratificate intercalate a marnose silose riferibili alla Formazione di Ranzano (RANZ).
-  2009 Depositi alluvionali costituiti da ghiaia in matrice sabbiosa e ciottoli di spessore stimabile tra 4-6 m su substrato costituito da alternanze di litotipi calcareo-marnosi, arenacei e pellici riferibili al Flysch di Val Luretta (VLL).

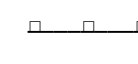

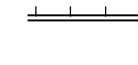

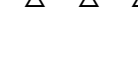

### Zone di attenzione per instabilità di versante

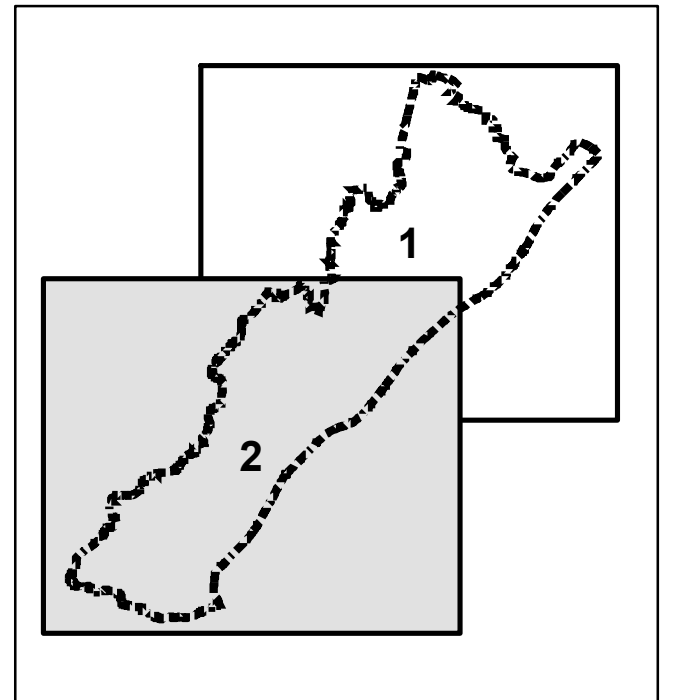
-  Depositi detritici di frana attiva per scorrimento caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile al Sistema di Costamezzana.
-  Depositi detritici di frana attiva per scorrimento caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile al Flysch di Val Luretta.
-  Depositi detritici di frana attiva per colata caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile al Flysch di Val Luretta.
-  Depositi detritici di frana attiva complessa caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile al Flysch di Val Luretta.
-  Depositi detritici di frana attiva complessa caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile alla Formazione di Ranzano.
-  Depositi detritici di frana quiescente per scorrimento caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile al Flysch di Val Luretta.
-  Depositi detritici di frana quiescente per colata caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile alle Marni di Monte Piano.
-  Depositi detritici di frana quiescente per colata caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile al Sistema di Costamezzana.
-  Depositi detritici di frana quiescente complessa caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile al Sistema di Costamezzana.
-  Depositi detritici di frana quiescente complessa caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile al Flysch di Val Luretta.
-  Depositi detritici di frana quiescente complessa caratterizzati da spessori stimabili < 5 m su substrato riferibile alle Marni di Monte Piano.
-  Depositi detritici di frana quiescente complessa, di spessore stimabile compreso tra 5-10 m, su substrato riferibile al Flysch di Val Luretta.
-  Depositi detritici di frana quiescente complessa, di spessore stimabile compreso tra 10-15 m, su substrato riferibile al Flysch di Val Luretta.

### Forme di superficie

-  Conoidi alluvionali

### Elementi geomorfologici

-  Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (> 20 m)
-  Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (> 20 m)
-  Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
-  Orlo di terrazzo fluviale (> 20 m)
-  Cresta
-  Traccia per gli approfondimenti delle amplificazioni topografiche



0 2.500 5.000 10.000 Metri

