

**COMMISSARIO STRAORDINARIO  
RICOSTRUZIONE SISMA - 2016**

Microzonazione Sismica di Livello 3 del Comune di Gagliole ai sensi  
dell'Ordinanza del Commissario Straordinario n. 24 registrata  
il 15 maggio 2017 al n. 1065

### MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee  
in prospettiva sismica

Scala 1: 5.000

**Regione Marche**  
Comune di Gagliole

Soggetto realizzatore  
ATP  
Geol. Silvia Paggi  
Geol. Eugenio Pistolesi  
Geol. Dimitri Mazza  
Geol. Angelo Curatolo  
Ing. Roberto Di Girolamo

Data e revisione  
Dicembre 2017

**CENTROMS**  
CENTRO PER LA  
MICROZONAZIONE SISMICA  
E LE SUE APPLICAZIONI

### Legenda

**Zone stabili suscettibili di amplificazione locali**

- Zona 2001: Substrato geologico (LPS) alterato su substrato sismico (LPS).
- Zona 2002: Argille limose e limi argillosi (CLC) su substrato geologico (LPS), su substrato sismico (LPS).
- Zona 2003: Argille limose e limi argillosi (CLC) su substrato sismico (LPS).
- Zona 2004: Ghiaie sabbiose e limose (GCCL) su substrato geologico (COS), su substrato sismico (LPS).
- Zona 2005: Ghiaie sabbiose e limose (GCCL) su substrato sismico (ALS).
- Zona 2006: Sabbie ghiaiose (GM) su substrato geologico (COS), su substrato sismico (LPS).
- Zona 2007: Ghiaie sabbiose (GCCL) su substrato geologico (LPS), su substrato sismico (LPS).
- Zona 2008: Substrato geologico (ALS) alterato su substrato sismico (ALS).
- Zona 2009: Substrato geologico (COS) su substrato sismico (LPS).
- Zona 2010: Argille limose e limi argillosi (CLC) su substrato geologico (COS), su substrato sismico (LPS).

**Zone di attenzione per instabilità di versante**

- Zona 30122001 - Zona 30222001
- Zona 30122002 - Zona 30222002
- Zona 30122003 - Zona 30222003 - Zona 30322003
- Zona 30122008
- Zona 30122010 - Zona 30222010

**Forme di superficie e sepolte**

- Pico isolato
- Orto di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20 m)
- Cassa
- Conoidi alluvionali

**Punti di misura di rumore ambientale**

- HVSR - misura di microtremore a stazione singola
- Traccia della sezione topografica

Località MS3

