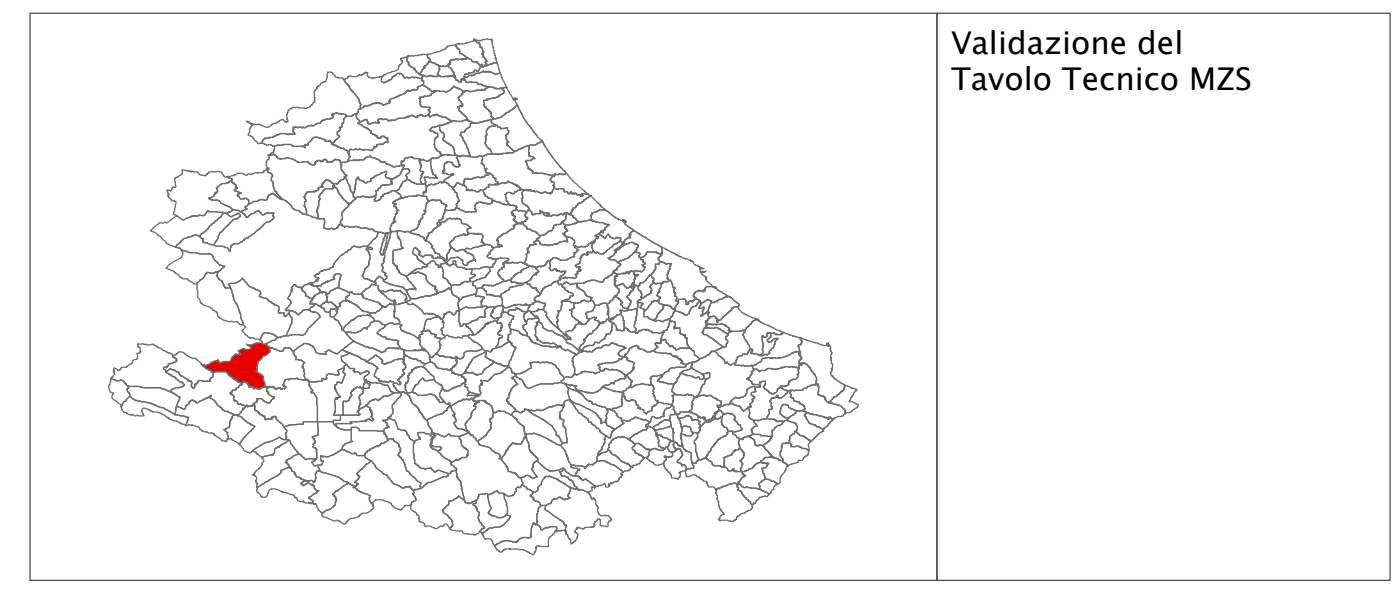


REGIONE ABRUZZO

Comune di

Magliano de' Marsi (AQ)



Tecnico incaricato: Dr. Geol. G. De Caterini

 Collaboratori: Dr. Geol. G. Leoni, Dr. Geol. G. Pezzo

 Dr. Geol. A. Santoponte, Dr. Geol. P. Zaffiro

 Ing. S. Bernardinetti, Dr. G. Cocchiararo

 Dott.ssa A. Lentini

Data

Gen. 2018

Legenda

- ZONE STABILI**
- 1011
 - Calcarei
- ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONE**
- 2001: Substrato carbonatico > 15°
 - 2002: Conglomerati cementati
 - 2003: Ghiaie sciolte
 - 2004: Sabbie, ghiaie, limi
 - 2005: Ghiaie, blocchi, matrice limosa cementata. Dep.
 - 2006: Limi
 - 2007: Ghiaie debolmente cementate
 - 2008: Sabbie, ghiaie, limi
 - 2009: Sabbie, ghiaie, limi
 - 2010: Ghiaie sciolte con sabbie e limi
 - 2099: Substrato carbonatico cataclastico
- ZONE INSTABILI**
- Frana Attiva
 - Liquefazioni
- SIMBOLOGIA**
- Faglia presunta attiva e capace
 - Traccia della sezione geologica
 - Conoide alluvionale
- FREQUENZA FONDAMENTALE DI RISONANZA**
- | F0 (Hz) | A0 |
|----------------------------|--------------|
| nessun picco significativo | o 1.1 - 1.9 |
| 0.5 - 0.9 | o 2.0 - 2.9 |
| 1.0 - 2.4 | o 3.0 - 3.9 |
| 2.5 - 4.9 | o 4.0 - 4.9 |
| 5.0 - 7.4 | o 5.0 - 10.0 |
| 7.5 - 9.9 | |
| 10.0 - 14.9 | |
| 15.0 - 20.0 | |

