PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Emilia-Romagna

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

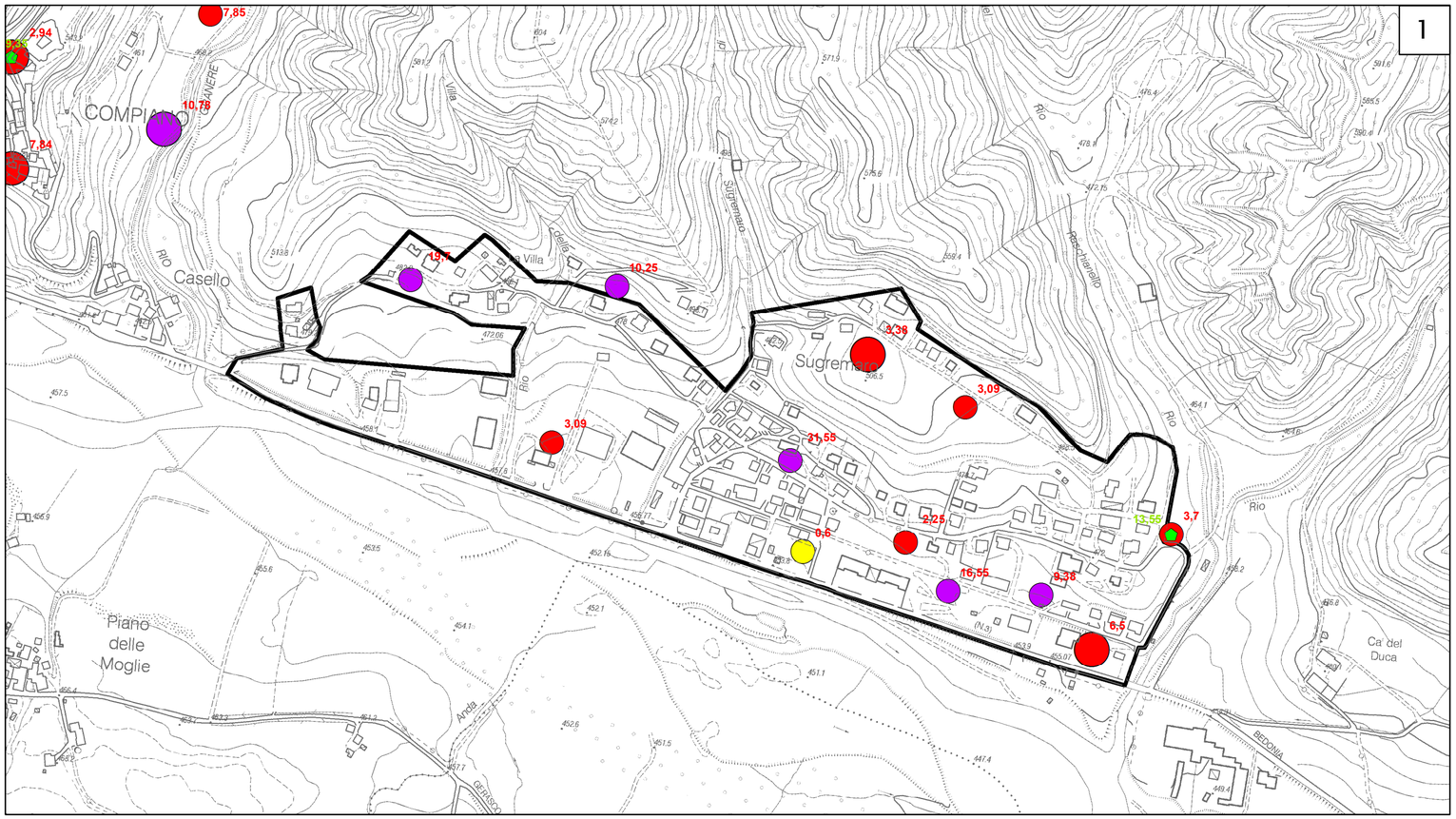
Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

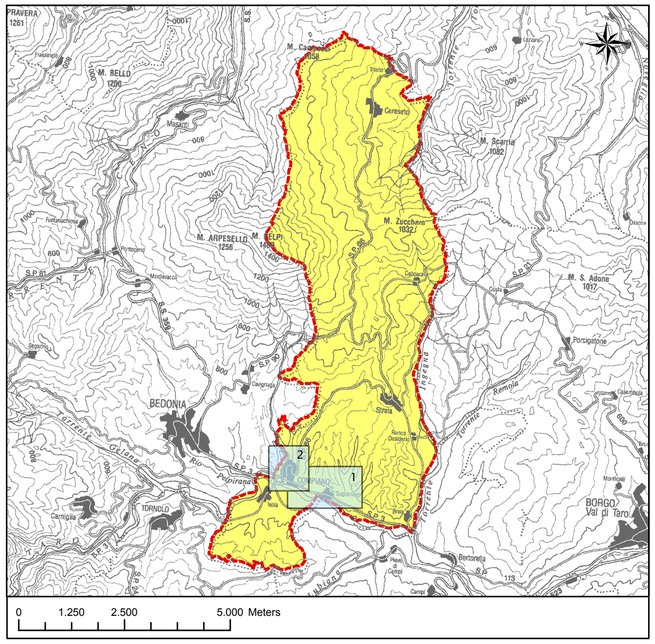
# MICROZONAZIONE SISMICA
## Carta delle frequenze naturali dei terreni

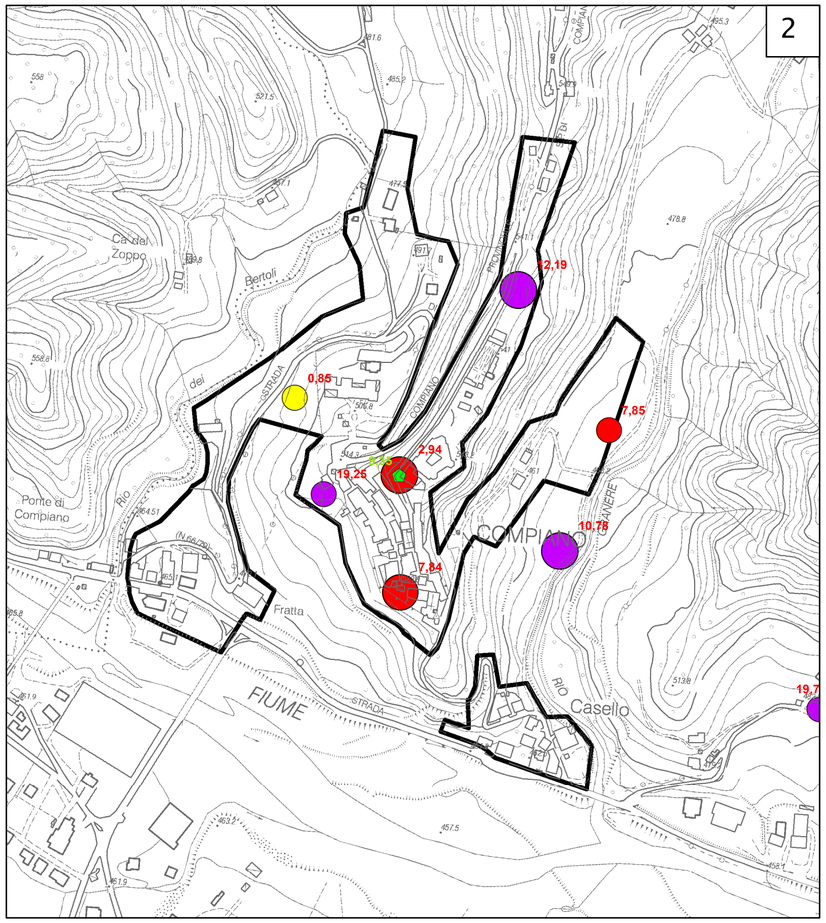
scala 1:5.000

## Regione Emilia - Romagna
### Comune di Compiano

| Regione | RAGGRUPPAMENTO TEMPORANEO DI PROFESSIONISTI | Data |
|---|---|---|
| Emilia Romagna | *Mandataria:* EN GEO S.r.l. www.engeo.it<br>*Direttori tecnici:*<br>Dr. Geol. Carlo Caleffi<br>Dr. Geol. Francesco Cerutti<br>*Mandanti:*<br>Dr. Geol. Marco Baldi<br>Dr. Geol. Domenico Bianco<br>Dr. Geol. Stefano Castagnetti<br>Dr. Geol. Massimiliano Trauzzi<br>*Collaboratori:*<br>Dr. Geol. Alessandro Ferrari<br>Dr. Geol. Federico Madini | Settembre 2016 |




## Legenda

Area oggetto di studio

FREQUENZE NATURALI DEI TERRENI

| Classi di frequenza (Hz) | |
|---|---|
| Nessun picco significativo | |
| fo ≤ 1 Hz | |
| 1 Hz < fo ≤ 2 Hz | |
| 2 Hz < fo ≤ 8 Hz | |
| fo > 8 Hz | |

FREQUENZA PRINCIPALE E RELATIVO VALORE (Hz)

8 Ampiezza HSVR ≥ 3

8 Ampiezza HSVR < 3

8 FREQUENZA SECONDARIA (QUANDO PRESENTE) E RELATIVO VALORE (Hz)

0 100 200 400 m