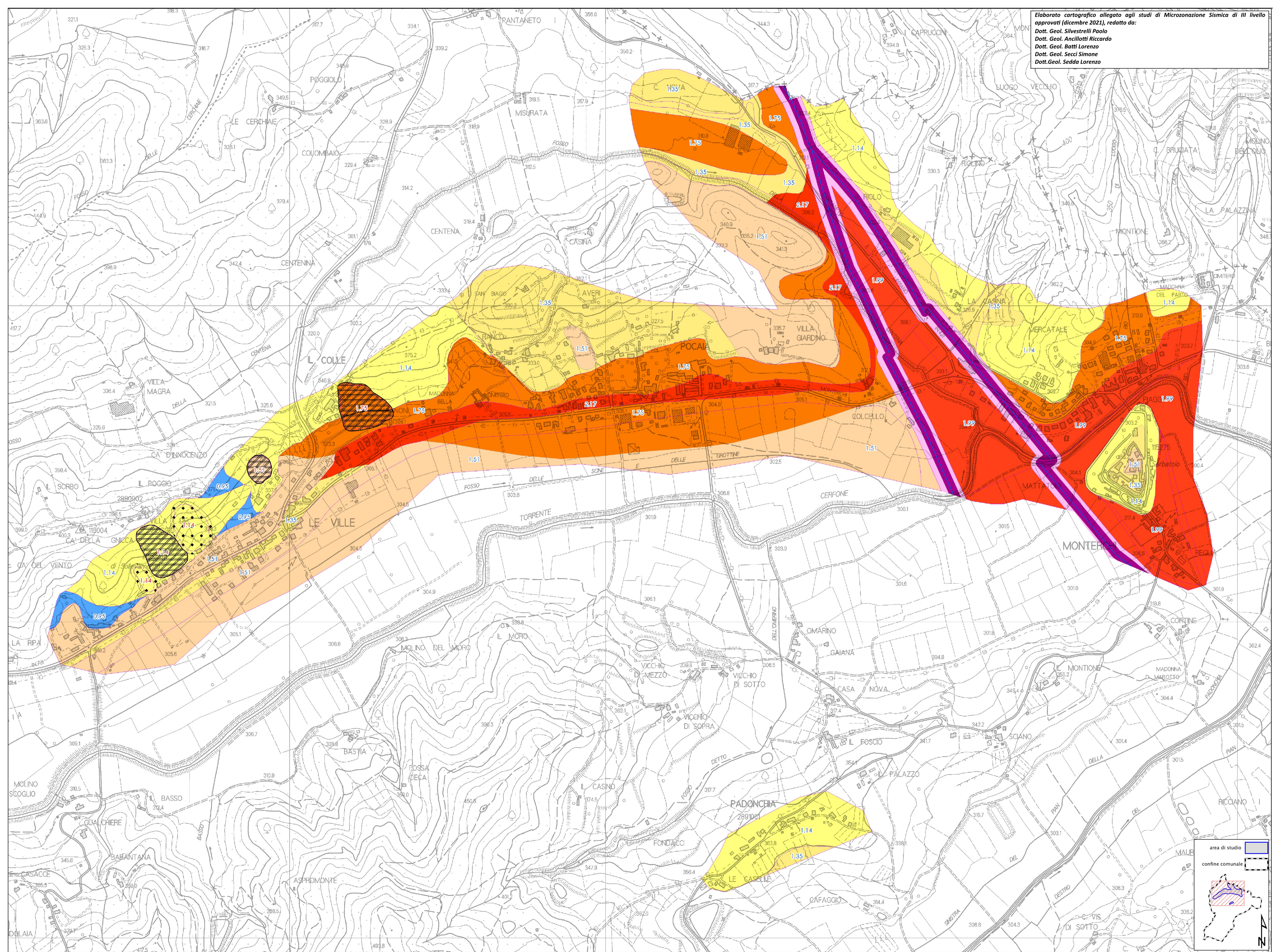
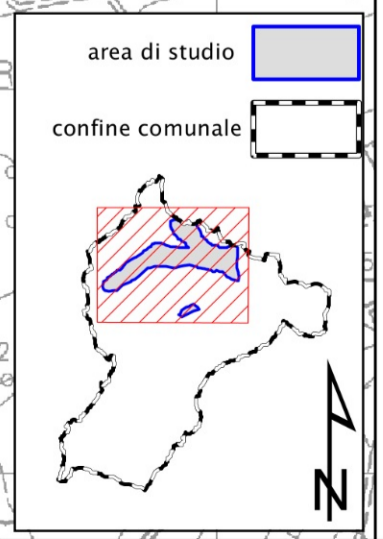


Elaborato cartografico allegato agli studi di Microzonazione Sismica di III livello approvati (dicembre 2021), redatto da:  
 Dott. Geol. Silvestrelli Paolo  
 Dott. Geol. Ancillotti Riccardo  
 Dott. Geol. Batti Lorenzo  
 Dott. Geol. Secci Simone  
 Dott. Geol. Sedda Lorenzo



### Legenda

- Zone stabili**
- Zona 1 ( $f_A \leq 1.04$ ) - microzona A
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali (classi del parametro di amplificazione)**
- Zona 1.1 - 1.2 ( $1.04 < f_A \leq 1.25$ ) - microzona B
  - Zona 1.3 - 1.4 ( $1.24 < f_A \leq 1.44$ ) - microzona C
  - Zona 1.5 - 1.6 ( $1.44 < f_A \leq 1.64$ ) - microzona D
  - Zona 1.7 - 1.8 ( $1.64 < f_A \leq 1.84$ ) - microzona E
  - Zona 1.9 - 2.0 ( $1.85 < f_A \leq 2.04$ ) - microzona F
  - Zona 2.1 - 2.2 ( $2.04 < f_A \leq 2.24$ ) - microzona G
- Zone di suscettibilità per instabilità**
- Faglia diretta attiva e capace (certa)
  - Zona di Suscettibilità per Faglie Attive e Capaci
  - Zona di Rispetto per Faglie Attive e Capaci
- Zone di suscettibilità per instabilità di versante ZSfr**
- Zona 1.1 - 1.2 ( $1.04 < f_A \leq 1.25$ ) - microzona B
- Zone di rispetto per instabilità di versante ZRfr**
- Zona 1.1 - 1.2 ( $1.04 < f_A \leq 1.25$ ) - microzona B
  - Zona 1.5 - 1.6 ( $1.44 < f_A \leq 1.64$ ) - microzona D
  - Zona 1.7 - 1.8 ( $1.64 < f_A \leq 1.84$ ) - microzona E
- limiti Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica (M.O.P.S.)



ANGIARI • CAPRESE M.LO • MONTERCHI • SANSEPOLCRO  
 PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE  
 Legge Regionale 63/2014

QUADRO CONOSCITIVO  
 Comune di Monterchi  
 Carta di microzonazione sismica (FA 0.1 - 0.5 s)

TAV G.09  
 Scala 1:5.000

**Sede:** Federico Innocenti (Comune di Sansepolcro)  
 dot. Roberto Dottori  
**Ufficio di Piano:** arch. Massimo Balducci (Comune di Sansepolcro)  
 arch. Riccardo Baitteri (Comune di Angiari)  
 geom. Stefano Polcini (Comune di Monterchi)  
 geom. Luca Landucci (Comune di Caprese Michelangelo)  
**Responsabile tecnico del procedimento:** arch. Massimo Balducci  
**Gruppo di valutazione:** ing. Ettore Laverina (Aspirante professionista)  
 arch. Andrea Marnati  
**Progettazione Urbanistica:** arch. Stefano Polcini (Comune di Monterchi)  
 arch. Laura Ravanti  
**Direttore tecnico:** ing. Raffaele Girometta  
 ing. Lorenzo Contaldi  
**Collaboratori:** ing. Chiara Cristofari (Aspirante professionista)  
 ing. Chiara Cristofari (Aspirante professionista)  
 ing. Chiara Cristofari (Aspirante professionista)  
**Contributi specialistici:** ing. Simone Galardini (Aspirante professionista)  
 arch. Demis Massimo Mura  
**Contributi generali:** arch. Demis Massimo Mura  
**Chimere Heritage Consulting S.R.L.**  
 arch. Silvia Orlandi  
 arch. Andrea Carecchi  
 arch. Luca Gualci (Aspirante professionista)

