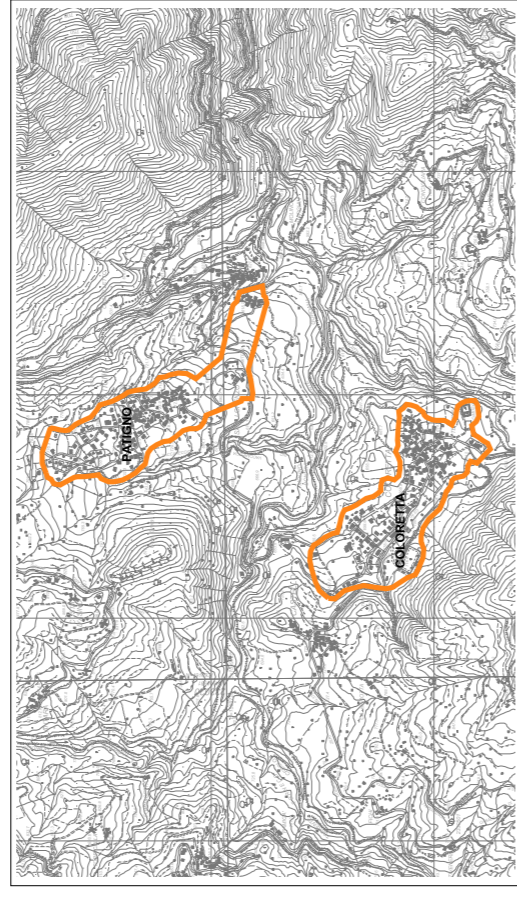


MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologica e geomorfologica

scala 1:5.000




Regione Toscana
Comune di Zeri
Coloretta - Patigno, San Lorenzo, Noce











Regione TOSCANA	Soggetto realizzatore Dott. Geol. Fabrizio Alveres	Data Luglio 2013
---------------------------	---	---------------------

LEGENDA







DEPOSITI OLOCENICI

-  Cotri detritiche colluviali
-  Depositi alluvionali attuali
-  Depositi alluvionali terrazzati


DOMINIO LIGURE ESTERNO

-  **OTO** - FLYSCH DI OTTONE: torbiditi calcareo-marmose grigio scure in strati da medi a molto spessi
-  CAMPANIANO INF. - MASTRICHTIANO INF.
-  **CCV5** - COMPLESSO DI CASANOVA: arenarie olivitiche grastro-grigio-verdi
-  CONIACIANO SUP. - CAMPANIANO INF.
-  **CCV2** - COMPLESSO DI CASANOVA: paraconglomerati polimitici (Breccia di S. Maria Auct.), grigio, scuri o grigio-verdi
-  CONIACIANO SUP. - CAMPANIANO INF.
-  **S** - SERPENTINI: calsioli di ultramafiti serpentizzate
-  CONIACIANO SUP. - CAMPANIANO INF.








DOMINIO SUBLIGURE

-  **ARB** - ARENARIE DI FRONTE BRATICA: torbiditi arenacee grigio-verdi costituiti da una regolare alternanza di strati sottili e medi di arenarie fini micacee e siltiti
-  OLIGOCENE-OLIGOCENE SUP/MIOCENE INF.
-  **CGV** - CALCAREE DI GRUPPO DEL VESCOVO: torbiditi calcaree o calcareo-marmose grigio chiare in strati spessi e molto spessi a cui si intercalano calcilutiti e calcilutiti marmose, areniti fini, argilliti e argilliti marmose. La formazione è eteropica con la parte alta delle argillite e calcari
-  EOCENE INF. - MEDIO
-  **ACC** - ARGILLE E CALCARI: argilliti grigio scure o nere a cui si intercalano strati medi o sottili di calcilutiti marmose o siltite calcareo-marmose
-  PALEOCENE SUP. - EOCENE MEDIO

DOMINIO TOSCANO

-  **MAC** - MACCIATO: arenarie, torbidiche, quarze feldspatiche, grigie o grigio-verdi da medio-fini a grossolane in strati da spessi a molto spessi a cui si intercalano strati sottili di arenarie fini, siltiti, argilliti e argilliti siltose con rari olistostromi costituiti da breccie calcaree nella porzione superiore
-  OLIGOCENE SUP. - MIOCENE INF.

PROCESSI E DEPOSITI DI ORIGINE GRAVITATIVA

-  attivo
-  non attivo
-  Frane con tipo di movimento indeterminato e zone di pertinenza
-  Frane di colamento e zone di pertinenza
-  Frane di scivolamento rototraslativo ed aree di pertinenza
-  Frane di scorrimento ed aree di pertinenza
-  Frane complesse

ELEMENTI STRUTTURALI

Faglia

