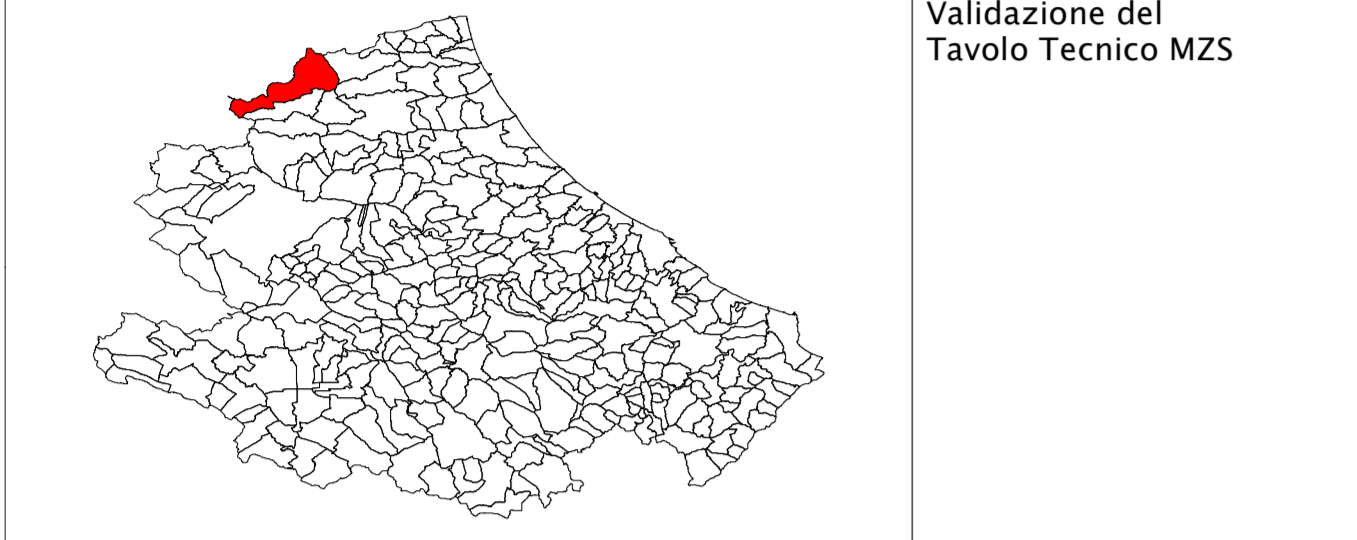


# MICROZONAZIONE SISMICA

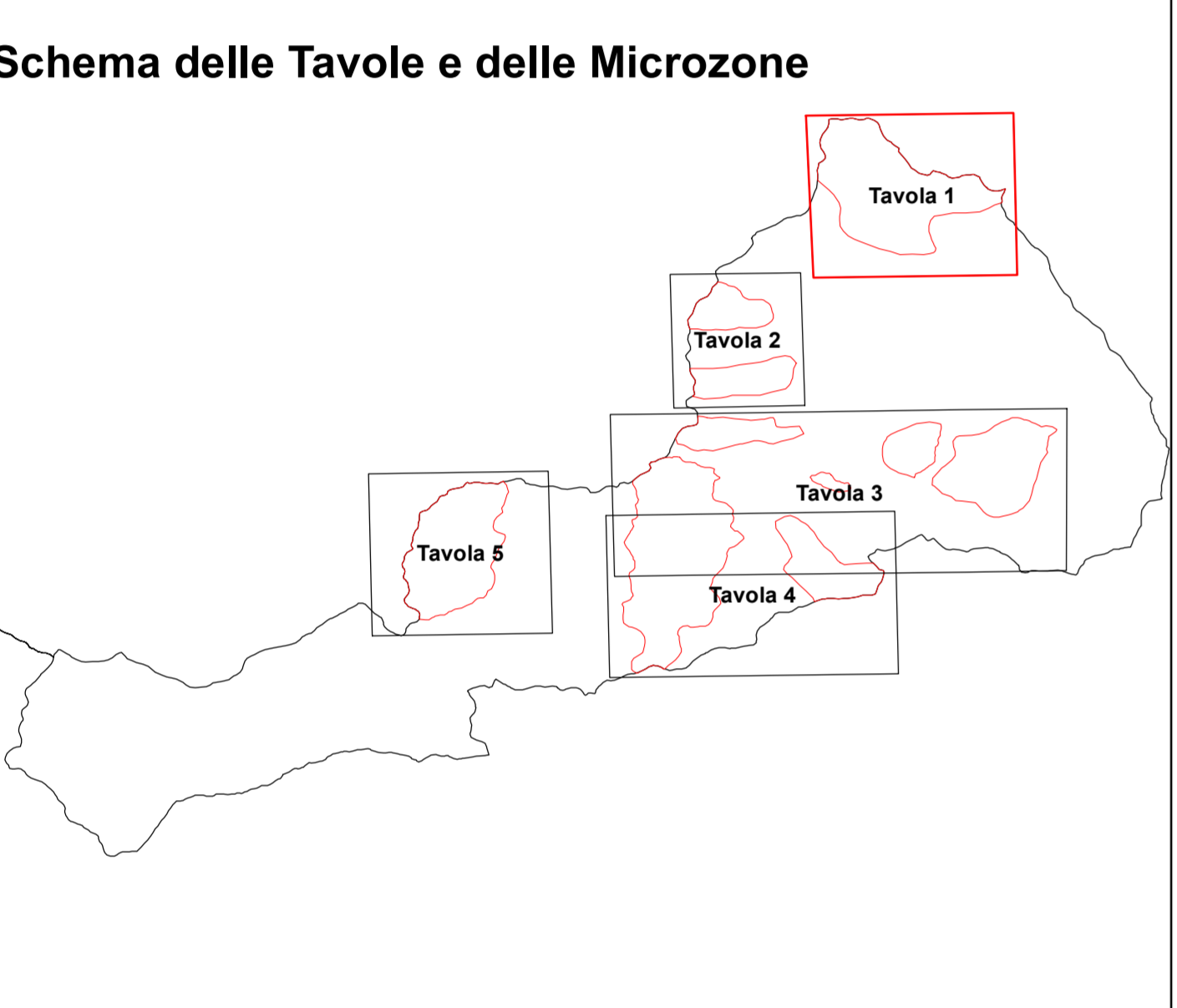
Carta delle Microzone omogenee in prospettiva sismica e delle frequenze di risonanza-Tavola 1

SCALA 1:5.000  
 Base topografica: CTR 1:5.000 fornito dal Servizio Cartografico della Regione Abruzzo - Sistema di Riferimento Geografico WGS 1984 Fuso 15E

## REGIONE ABRUZZO Comune di Valle Castellana (TE)



Tecnico incaricato: Geol. Gaetano Crupi  
 Collaboratore: Geol. Stefano Tucci



### Legenda

**Zone Stabili Suscettibili di Amplificazioni Locali**

2001 Zona 1	2005 Zona 5	2009 Zona 9	2013 Zona 13
2002 Zona 2	2006 Zona 6	2010 Zona 10	
2003 Zona 3	2007 Zona 7	2011 Zona 11	
2004 Zona 4	2008 Zona 8	2012 Zona 12	

**Zone Instabili**

3012	Zone di Attenzione per instabilità di versante, attiva
3022	Zone di Attenzione per instabilità di versante, quiescente
3032	Zone di Attenzione per instabilità di versante, inattiva

**Forme di superficie e sepolte**

Orlo di scarpata morfologica (10-20m)  
 Orlo di scarpata morfologica (>20m)  
 Cresta

**Traccia Sezioni**  
 A—A'

**Punto di misura di rumore ambientale**

F0 (Hz)	A0
nessun picco significativo	1.1 - 1.9
0.5 - 0.9	2.0 - 2.9
1.0 - 2.4	3.0 - 3.9
2.5 - 4.9	4.0 - 4.9
5.0 - 7.4	5.0 - 10.0
7.5 - 9.9	
10.0 - 14.9	
15.0 - 20.0	

**Bibliografia e Fonti Cartografiche di Riferimento**  
 - Carta Geomorfologica PAI - Autorità dei Bacini di rilievo regionale dell'Abruzzo e del Bacino Interregionale del Fiume Sangro  
 - Carta Geomorfologica PAI - Autorità di Bacino Interregionale del Fiume Tronto  
 - Progetto IFI - Inventario dei Fenomeni Franosi in Italia (ISPR)  
 - Analisi Geologico-Strutturale della Montagna dei Fiori, M. Mattei (1987)  
 - Progetto CARIG-Foglio Teramo 339 (IN ATTESA DI STAMPA)  
 - Carta geologica dei Bacini della Laga e del Celino e dei rilievi carbonatici circostanti. Centamore E., Adamoli L. et alii, 1991

1:5.000

