

MICROZONAZIONE SISMICA

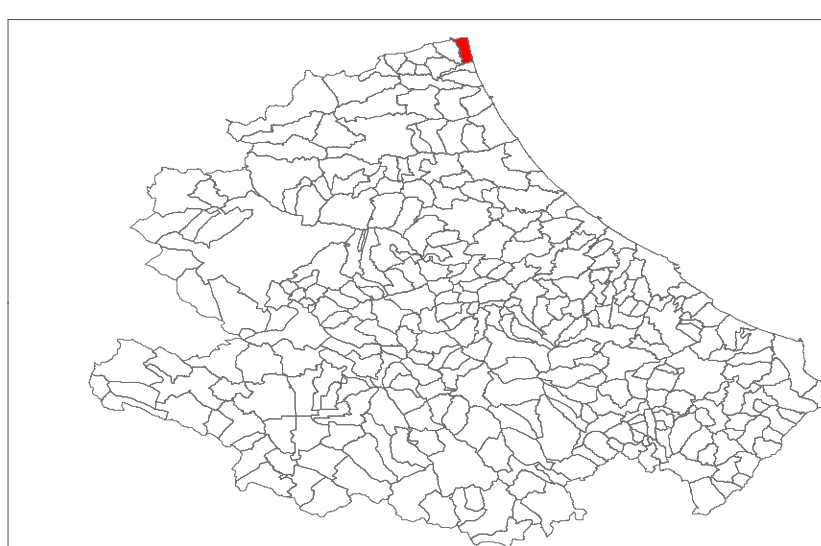
Carta delle Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica e delle Frequenze di Risonanza

SCALA 1:5.000

Montepulciano CTR 1:5000 fornito dal Servizio Cartografico della Regione Abruzzo - Sistema di Riferimento Geografico WGS 1984 Fuso 13A

REGIONE ABRUZZO

Comune di Martinsicuro (TE)



Validazione del Tavolo Tecnico MZS

Tecnico incaricato: Geol. Giovanni Marrone

Data:

Collaboratori: Geol. Lorenzo Bruni
Geol. Roberto D'Ambrosio
Dott. Stefano Massi

Maggio 2016

Legenda

- Area di studio
- Confine comunale
- Forme di superficie e sepolte
- Conoide alluvionale
- Zone di attenzione per instabilità
- ZAFR_A - Zone di attenzione per instabilità di versante attiva
- ZAFR_Q - Zone di attenzione per instabilità di versante quiescente
- ZAFR_I - Zone di attenzione per instabilità di versante inattiva
- ZALQ_2 - Zona di attenzione per liquefazione di tipo 2
- Sovrapposizione di zone di attenzione per instabilità differenti
- Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali
- 2001
- 2002
- 2003
- 2004
- 2005
- 2006
- 2007
- 2008

Frequenza fondamentale (F0) ed ampiezza del picco H/V (A0)

Zona	Spessori	Caratteristiche	Forme
Zona 2001	min: 10 m max: 13,2 m	all - E8illic: Deposito alluvionale costituito da ghiaia sabbiosa adriatica con presenza di frammenti di argilla e limo. In aree localizzate in corrispondenza di strutture varie si rileva la presenza di depositi antropici di spessore variabile, generalmente inferiori a 3 metri di spessore.	all - E8illic
Zona 2002	min: 1,8 m max: 11,8 m	all - E3illic: Deposito alluvionale costituito da ghiaia sabbiosa adriatica con presenza di frammenti di argilla e limo. In aree localizzate in corrispondenza di strutture varie si rileva la presenza di depositi antropici di spessore variabile, generalmente inferiori a 3 metri di spessore.	all - E3illic
Zona 2003	min: 0,8 m max: 1,0 m	all - E5illic: Deposito alluvionale costituito da ghiaia sabbiosa adriatica con presenza di frammenti di argilla e limo. In aree localizzate in corrispondenza di strutture varie si rileva la presenza di depositi antropici di spessore variabile, generalmente inferiori a 3 metri di spessore.	all - E5illic
Zona 2004	min: 0,8 m max: 1,0 m	all - E5illic: Deposito alluvionale costituito da ghiaia sabbiosa adriatica con presenza di frammenti di argilla e limo. In aree localizzate in corrispondenza di strutture varie si rileva la presenza di depositi antropici di spessore variabile, generalmente inferiori a 3 metri di spessore.	all - E5illic
Zona 2005	min: 1,2 m max: 4 m	all - E5illic: Deposito alluvionale costituito da ghiaia sabbiosa adriatica con presenza di frammenti di argilla e limo. In aree localizzate in corrispondenza di strutture varie si rileva la presenza di depositi antropici di spessore variabile, generalmente inferiori a 3 metri di spessore.	all - E5illic
Zona 2006	min: 1,2 m max: 4 m	all - E5illic: Deposito alluvionale costituito da ghiaia sabbiosa adriatica con presenza di frammenti di argilla e limo. In aree localizzate in corrispondenza di strutture varie si rileva la presenza di depositi antropici di spessore variabile, generalmente inferiori a 3 metri di spessore.	all - E5illic
Zona 2007	min: 1,2 m max: 4 m	all - E5illic: Deposito alluvionale costituito da ghiaia sabbiosa adriatica con presenza di frammenti di argilla e limo. In aree localizzate in corrispondenza di strutture varie si rileva la presenza di depositi antropici di spessore variabile, generalmente inferiori a 3 metri di spessore.	all - E5illic
Zona 2008	min: 1,2 m max: 4 m	all - E5illic: Deposito alluvionale costituito da ghiaia sabbiosa adriatica con presenza di frammenti di argilla e limo. In aree localizzate in corrispondenza di strutture varie si rileva la presenza di depositi antropici di spessore variabile, generalmente inferiori a 3 metri di spessore.	all - E5illic

Fonti bibliografiche
Carta Geologica d'Italia alla scala 1:100.000 foglio 133 - 134
Carta Geomorfologica del PAI Regione Abruzzo alla scala 1:25.000 foglio 327E
Carta del dissesto del PAI Fiume Tronto alla scala 1:10.000 sezione n. 327110

