PRG

Piano Regolatore Generale

Comune di Sant'Omero
Via Vittorio Emanuele II n° 1 – 64027 - Sant' Omero (TE)

D2 - Microzonazione sismica

Geologo Claudio Cigno

- D2 a – Relazione illustrativa
- D2 b_1 – Carta delle indagini
- D2 b_2 – Carta delle indagini
- D2 b_3 – Carta delle indagini
- D2 b_4 – Carta delle indagini
- D2 c_1 – Carta geologico – Tecnico
- D2 c_2 – Carta geologico – Tecnico
- D2 c_3 – Carta geologico – Tecnico
- D2 c_4 – Carta geologico – Tecnico
- **D2 d_1 – Carta delle Microzone omogenee in prospettiva sismica e delle frequenze di risonanza**
- D2 d_2 – Carta delle Microzone omogenee in prospettiva sismica e delle frequenze di risonanza
- D2 d_3 – Carta delle Microzone omogenee in prospettiva sismica e delle frequenze di risonanza
- D2 d_4 – Carta delle Microzone omogenee in prospettiva sismica e delle frequenze di risonanza

IL SINDACO Dott. Avv. Andrea Luzii

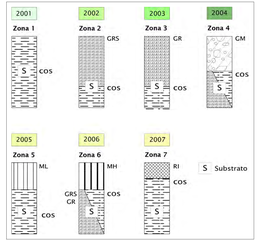
Assessore all'Urbanistica: Dott. Avv. Adriano Di Battista

Il Responsabile del Procedimento Dott. Ing. Marina Domenica Di Marco

Approvato dal C.C. con delibera n° del

Tavola 1 SCHEMA TAVOLE





Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

2001	Zona 1	2005	Zona 5
2002	Zona 2	2006	Zona 6
2003	Zona 3	2007	Zona 7
2004	Zona 4		

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Zona di Attenzione per instabilità di versante attiva (3014)
- Zona di Attenzione per instabilità di versante quiescente (3024 – 3025)
- Zona di Attenzione per liquefazioni tipo 1 (3050)

Forme di superficie e sepolte

- Conoide alluvionale
- Orlo di scarpata morfologica (10–20m)
- Orlo di scarpata morfologica (>20m)
- Orlo di terrazzo fluviale (10–20m)

Punti di misura di rumore ambientale

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

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

Secondo picco (F1, A1)

F1 (Hz)	A1	
		1.1 - 1.9
0.5 - 0.9		2.0 - 2.9
1.0 - 2.4		
2.5 - 4.9		3.0 - 3.9
5.0 - 7.4		4.0 - 4.9
7.5 - 9.9		
10.0 - 14.9		5.0 - 10.0
15.0 - 20.0		

1:5.000

220 110 0 220 Meters

