

MICROZONAZIONE SISMICA
 Carta delle microzone omogenee
 in prospettiva sismica e delle
 frequenze di risonanza

Regione Abruzzo
 Comune di Finna Santhiuzza

Leggenda

Edificio esistente
 Edificio esistente a rischio sismico
 Edificio esistente a rischio sismico e con frequenza di risonanza

Caratteristiche geologiche
 Faglia
 Faglia attiva

Zone omogenee di amplificazione locale
 Zona I
 Zona II
 Zona III
 Zona IV
 Zona V

Zone omogenee di instabilità
 Zona I
 Zona II
 Zona III

Stratigrafia delle microzone (spesso con le fasce)
 Zona I
 Zona II
 Zona III
 Zona IV
 Zona V

Indice di rischio sismico
 Zona I
 Zona II
 Zona III
 Zona IV
 Zona V

Frequenza fondamentale (di un edificio di massa M)
 0,15-0,20
 0,20-0,25
 0,25-0,30
 0,30-0,35
 0,35-0,40
 0,40-0,45
 0,45-0,50

