

MICROZONAZIONE SISMICA
 Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica
 con frequenze fondamentali di vibrazione
 SCALA 1:5.000 Tav. I

REGIONE ABRUZZO
 Comune di Pescara (PE)

Verificata dal Terzo Settore M2

Ingegnere Redattore:
 Carlo Vignati (C.V.)
 Collaboratore:
 Carlo Vignati (C.V.)
 Carlo Vignati (C.V.)
 Carlo Vignati (C.V.)

Data:
 Maggio 2015

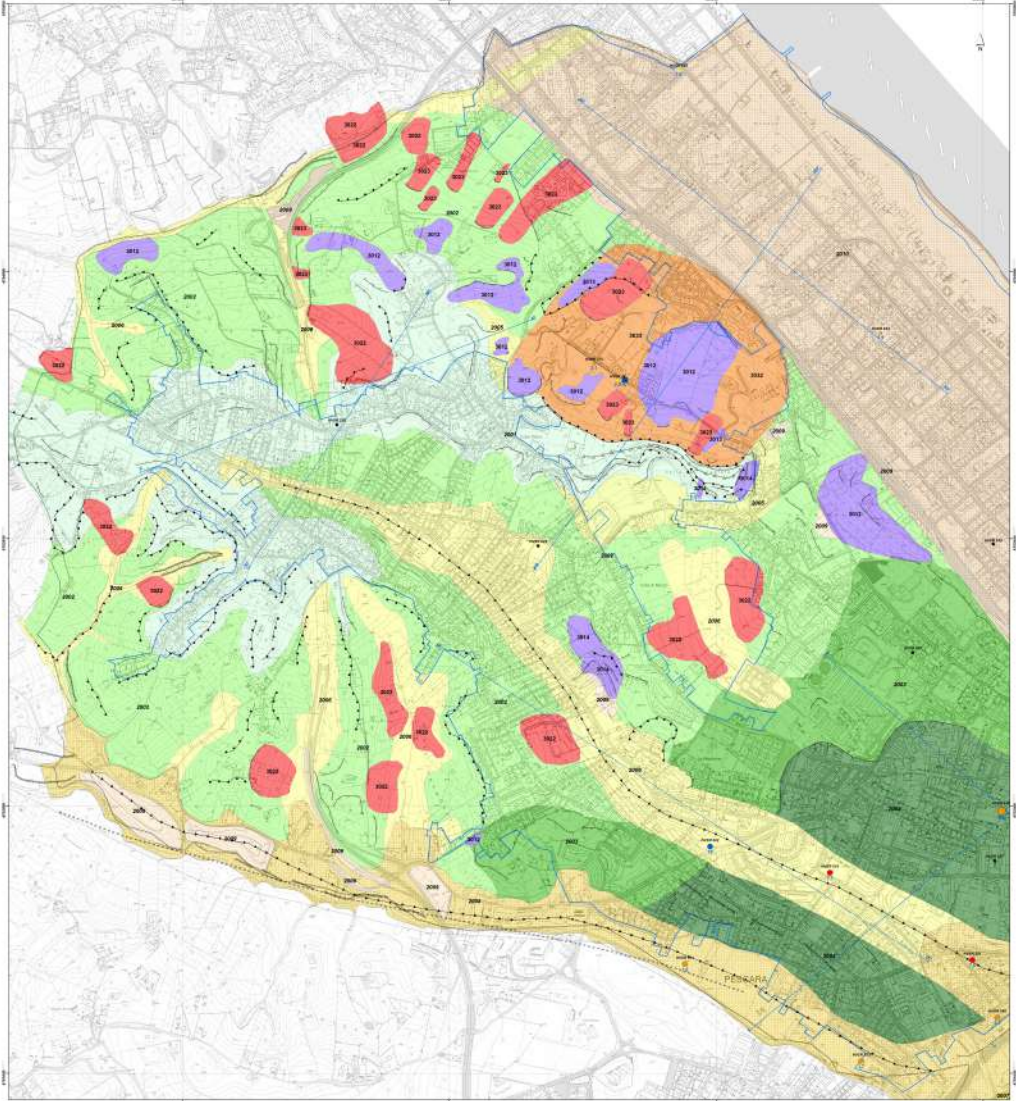


Legenda
 Zone stabili suscettibili di amplificazione locali

Zone di attenzione per
 sismicità

Forme di superficie
 e versante

Altri simboli



Legenda
 Frequenza fondamentale (F1) ed ampiezza del picco (A0)

F0 (Hz)

| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| ● | 0.0 - 0.5 | ○ | 1.1 - 1.4 |
| ● | 0.5 - 1.0 | ○ | 1.4 - 1.8 |
| ● | 1.0 - 1.5 | ○ | 1.8 - 2.2 |
| ● | 1.5 - 2.0 | ○ | 2.2 - 2.6 |
| ● | 2.0 - 2.5 | ○ | 2.6 - 3.0 |
| ● | 2.5 - 3.0 | ○ | 3.0 - 3.4 |
| ● | 3.0 - 3.5 | ○ | 3.4 - 3.8 |
| ● | 3.5 - 4.0 | ○ | 3.8 - 4.2 |

Secondo picco (F1, A1)

| | | | |
|---|-----------|---|-----------|
| ■ | 0.0 - 0.5 | □ | 1.1 - 1.4 |
| ■ | 0.5 - 1.0 | □ | 1.4 - 1.8 |
| ■ | 1.0 - 1.5 | □ | 1.8 - 2.2 |
| ■ | 1.5 - 2.0 | □ | 2.2 - 2.6 |
| ■ | 2.0 - 2.5 | □ | 2.6 - 3.0 |
| ■ | 2.5 - 3.0 | □ | 3.0 - 3.4 |
| ■ | 3.0 - 3.5 | □ | 3.4 - 3.8 |
| ■ | 3.5 - 4.0 | □ | 3.8 - 4.2 |

Grafici HVSR