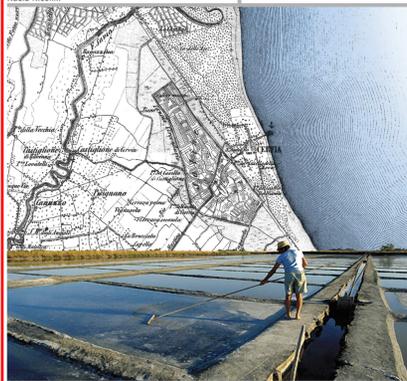




Il Sindaco
Dott. Luca Coffari
L'Assessore all'Urbanistica
Arch. Natalino Giambi
Il Dirigente del Settore
Ing. Daniele Capitani
Il Servizio Urbanistica
Geom. Gianluca Magnani
Ing. Annalena Arfelli
Geom. Elena Taffagi
Arch. M. Laura Callegari
Nadia Nicotri



Quadro Conoscitivo



Oggetto	Scala	Elaborato
Carta delle frequenze naturali del terreno	1: 15.000	G3

Legenda

- 1,9 Misure di microtremore a stazione singola con valore della frequenza di risonanza fondamentale f_0 , con eventuale indicazione di altre frequenze di picchi significativi. Con il cerchio sono rappresentati i punti delle indagini di nuova esecuzione, con il quadrato quelle di archivio.
- 1,9

Classi di frequenza di possibile amplificazione/risonanza

- Nessuna amplificazione/risonanza significativa
- $f_0 \leq 1$ Hz
- $1 \text{ Hz} < f_0 \leq 2$ Hz
- $2 \text{ Hz} < f_0 \leq 8$ Hz
- $f_0 > 8$ Hz

Rapporto H/V (contrasti di impedenza base copertura)

- H/V ≤ 2 (basso)
- $2 < \text{H/V} \leq 3$ (moderato)
- H/V > 3 (elevato)

- Ambiti di studio di Microzonazione Sismica
- Limite comunale

0 250 500 1.000 Metri

