



Piano Strutturale Intercomunale  
 Quadro Conoscitivo  
**STUDIO GEOLOGICO DI SUPPORTO**  
 (D.P.G.R. 5/R/2020)

Elaborati Integrativi a seguito di richiesta integrazioni:  
 Genio Civile Toscana Sud, prot. n. 395096 del 13.11.2020  
 Genio Civile Valdarno Inferiore, prot. n. 398007 del 16.11.2020

**Tavola** Carta delle Frequenze fondamentali  
**Go7-C - int** di risonanza dei depositi

IL PRESIDENTE DELL'UNIONE DI COMUNI  
 SINDACO E ASSESSORE ALL'URBANISTICA  
 DEL COMUNE DI MASSA MARITIMA  
 IL SINDACO E ASSESSORE ALL'URBANISTICA  
 DEL COMUNE DI MONTEFONDO M.MO  
 IL SINDACO E ASSESSORE ALL'URBANISTICA  
 DEL COMUNE DI MONTIERE  
 IL PROGETTISTA DI PIANO E  
 RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

MARCELLO GIUNTI  
 GIACOMO TERMINE  
 NICOLA VERRUZZI  
 DOTT. ING. ANTONIO GUERRINI

STUDIO ED INDAGINI  
 GEOLOGICHE ED AMBIENTALI  
 DR. GEOL. FABRIZIO FANCIULETTI  
 DR. ARCH. LUCIA MARCHI  
 DR. GEOL. LORENZO FANCIULETTI  
 DR. CIVIL. SARA FANCIULETTI  
 DR. CLAUDIO PIETRONI

**Legenda**

- HV - Indagine di sismica passiva HVSR
- Ambiti Comunali

Frequenze risonanti  
 $f_0$  (Hz)

- Nessuna risonanza - Nr
- $1,0 < f_0 < 2,5$
- $2,5 \leq f_0 < 5,0$
- $5,0 \leq f_0 < 7,5$
- $7,5 \leq f_0 < 10,0$
- $10,0 \leq f_0 < 15,0$
- $15,0 \leq f_0 \leq 20,0$
- $20,0 < f_0$

Ampezze fondamentali  
 $A_0$

- Nessuna risonanza - Nr
- $1,1 \leq A_0 < 2,0$
- $2,0 \leq A_0 < 3,0$
- $3,0 \leq A_0 < 5,0$
- $5,0 \leq A_0$

