REGIONE CAMPANIA

Presidenza del Consiglio dei Ministri
Il Commissario Straordinario per la Ricostruzione nei territori dell'isola di Ischia interessati dal sisma del 21 agosto 2017

PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Piano degli studi di microzonazione sismica di III livello dei Comuni di Casamicciola, Lacco Ameno e Forio, ai sensi del D.L. 28 settembre 2018, n. 109 art. 18, comma 1, lettera h)

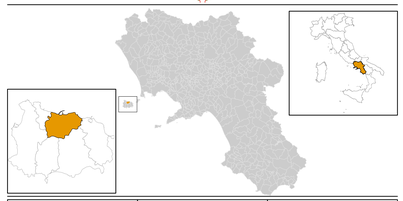
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle frequenze naturali dei terreni (F0)

Scala 1:3.500

Regione Campania

Comune di Casamicciola Terme

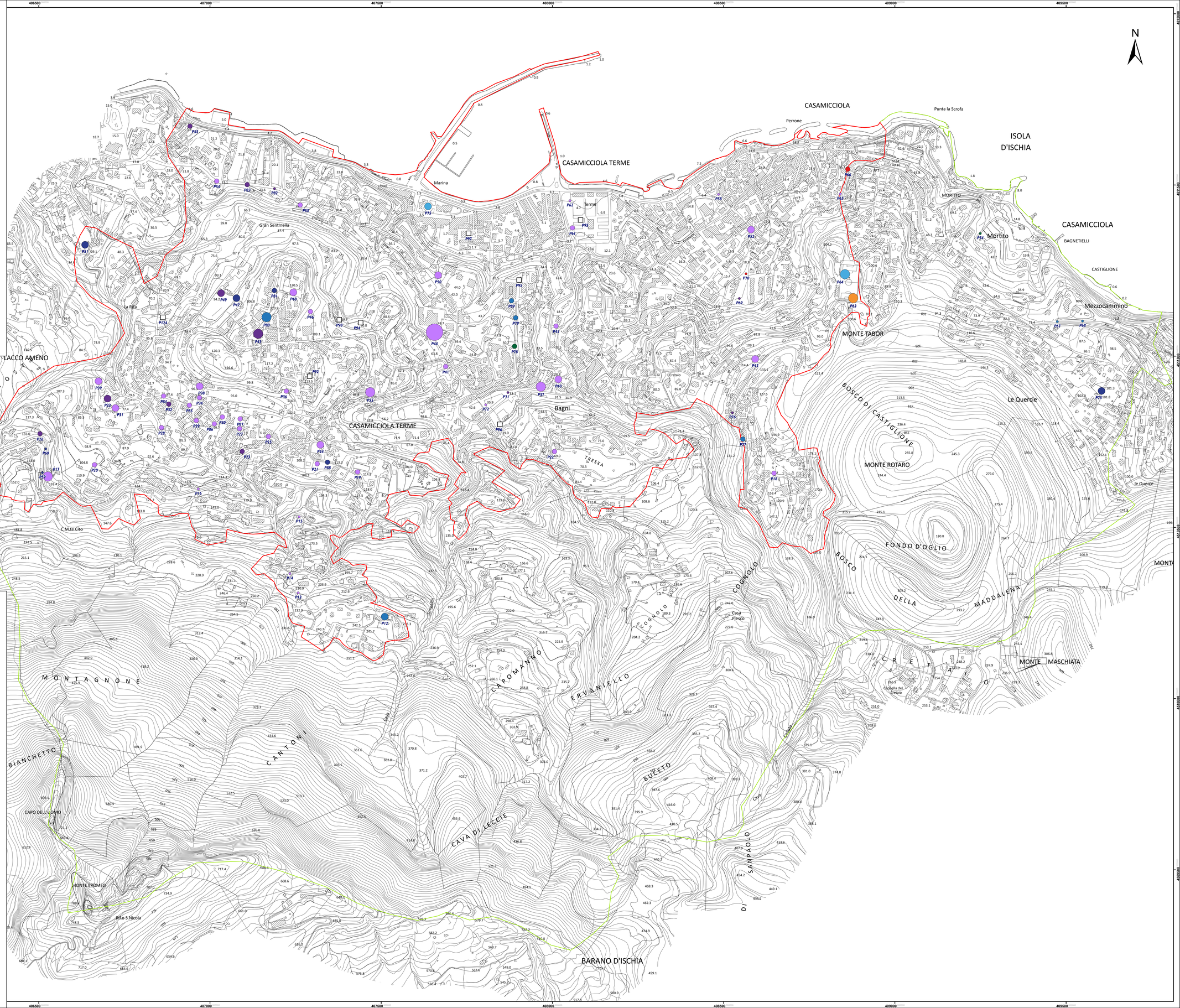


Soggetto realizzatore:
RTP
Dr. Geol. Antonio Toscano
Dr. Geol. Francesco Cuccurullo
Dr. Geol. Antonio D'Anna

Data e revisione: Aprile 2019

CentroMS
CENTRO PER LA MICROZONAZIONE SISMICA E LE SUE APPLICAZIONI

IGAG



Legenda

Frequenza f (Hz)

- Nessun picco
- 0,1 ÷ 0,5
- 0,5 ÷ 0,9
- 0,9 ÷ 1,5
- 1,5 ÷ 2
- 2 ÷ 3
- 3 ÷ 4
- 6 ÷ 8
- 8 ÷ 10

Ampiezza A

- < 2
- 2 ÷ 3
- 3 ÷ 4
- 4 ÷ 5
- 5 ÷ 6
- 6 ÷ 8
- > 8

Area di microzonazione sismica di terzo livello

Limite amministrativo

0 125 250 500 metri