

COMUNE DI ASCIANO
COMUNE DI RAPOLANO TERME
Provincia di Siena

PIANO
STRUTTURALE
INTERCOMUNALE

Legge Regionale 65/2014

Comune di Asciano
Fabrizio Nucci Sindaco

Comune di Rapolano Terme
Alessandro Starnini Sindaco

Responsabile del Procedimento
Rolando Valentini

Garante dell'informazione
Maria Alice Fioriporti

Ufficio di Piano e Progettazione Urbanistica
Rolando Valentini - *coordinamento*
Leonardo Carta
Laura Taveri

Collaboratori
Gabriele Gardini
Caterina Machetti
Sauro Malentacchi

Silvia Bertocci
Manuela Fontanive
Alessia Neri
Patrizia Sodi

Valutazione Ambientale Strategica
Annalisa Pirrello
Lucia Nimio - *collaboratore*

Agricoltura, Foreste e Biodiversità
Elena Lani
Andrea Vatteroni - *collaboratore*

Indagini Geologico-Tecniche
Michela Sani - *Terra & Opere srl*
Andrea Caselli - *collaboratore*

Indagini Idrologico-Idrauliche
Alessio Gabbriellini

Archeologia
Cristina Felici - *Archeo Tech and Survey srl*
Francesco Brogi - *collaboratore*

Partecipazione e Comunicazione
Anna Lisa Peconello - *MHC Progetto territorio*
Adalgisa Rubino - *MHC Progetto territorio*

Collaudatore dei dati
Luca Gentili - *LDP progetti gis*

G.08.III

Carta delle frequenze fondamentali
dei depositi

Scala 10.000

LEGENDA

f0 (Hz) (scala di colori)

● f0 < 1

● 1 <= f0 < 2

● 2 <= f0 < 3

● 3 <= f0 < 5

● 5 <= f0 < 8

● 8 <= f0 < 20

● 20 < f0

A0 (dimensioni crescenti)

● nessuna risonanza

○ 1.1 <= A0 < 2

○ 2.0 <= A0 < 3

○ 3.0 <= A0 < 5

○ 5.0 <= A0

1.62 Valore del picco di frequenza registrato dalla misura del tremore sismico (HVSR)

1.62 Valore dell'ampiezza del picco di frequenza registrato dalla misura del tremore sismico (HVSR)

□ Aree interessate dagli studi di Microzonazione Sismica

□ Confine area in studio