PROTEZIONE CIVILE
Dipartimento Nazionale
Dipartimento della Protezione Civile

REGIONE TOSCANA

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA
di Terzo Livello
Carta di microzonazione sismica
FHa per 0.1s≤To≤0.5s

scala 1:5.000

Regione Toscana

Comune di Vicchio

Tavola Vicchio Sud

Regione Toscana	Soggetto realizzatore M. Baglione (*), V. D' Intinosante (*) e G. Giomarelli (*) * Settore Sismica, Ufficio Prevenzione Sismica - Regione Toscana Studio di MS1 a cura dello Studio di Geologia del Dott. Geol. Alberto Tomei di Prato; Analisi di risposta sismica locale a cura del DICEA dell'Università di Firenze - Gruppo di Lavoro: Prof. Ing. Giovanni Vannucchi (Responsabile); Prof. Ing. Claudia Madiai; Dott. Ing. Johann Facciorusso; Dott. Ing. Elisa Gargini.	Data Aprile 2018

Legenda

Zone stabili

- A — FA = 1

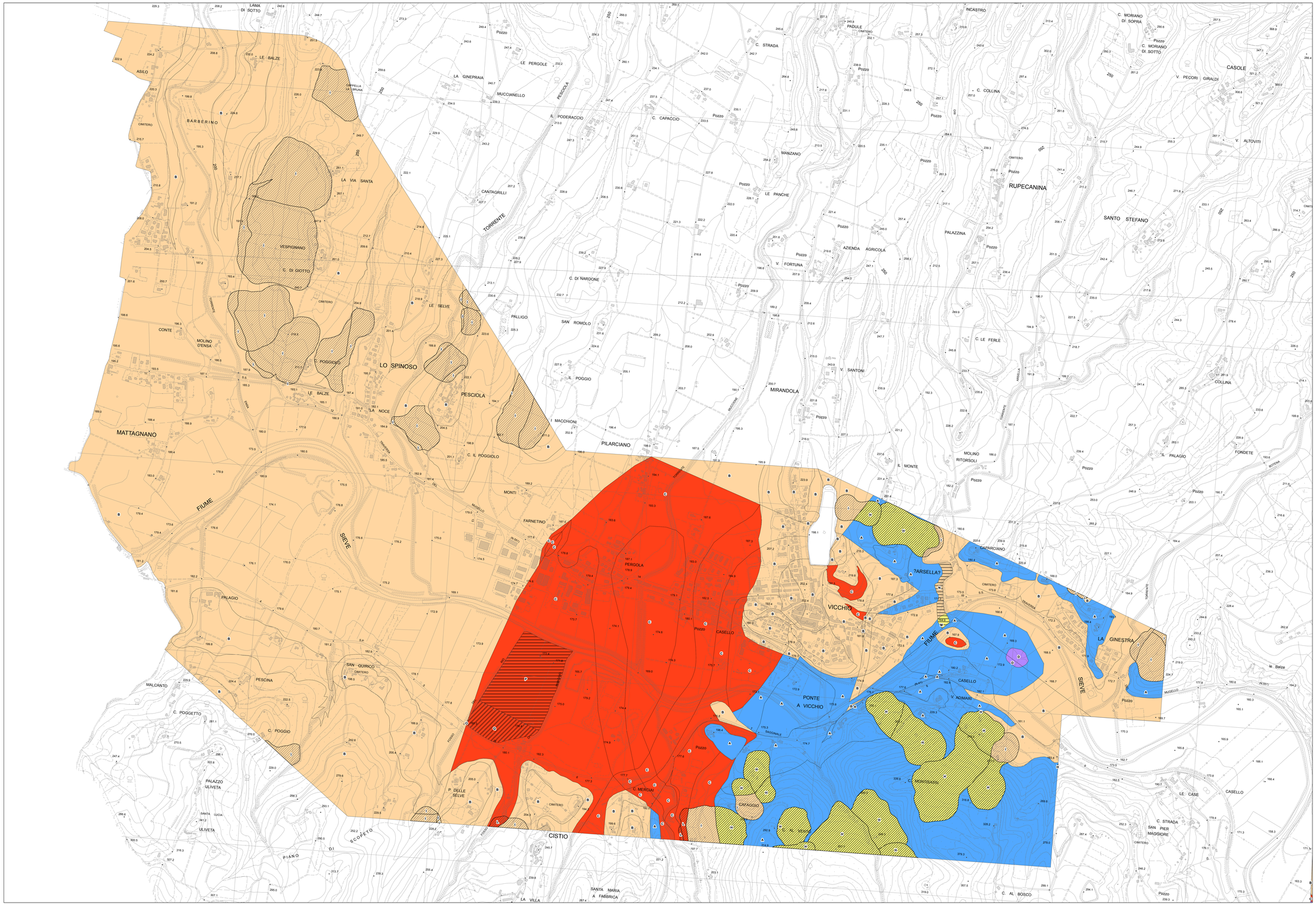
Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- B — FA = 1.5 – 1.6
- C — FA = 1.9 – 2.0
- D — FA = 2.3 – 2.4
- E — FA = 2.5 – 3.0
- F — FA = 3.1 – 3.5
- G — FA > 3.5

Zone di attenzione per instabilità

- Za_{FA} – FA 1.1 – 1.2
- Za_{FA} – FA 1.5 – 1.6
- Za_{FA} – FA 1.9 – 2.0

Zone di suscettibilità per le liquefazioni

- Zn_{FA} – FA 1.1 – 1.2 ; 2<IL≤5
- Zn_{FA} – FA 1.5 – 1.9 ; 2<IL≤5
- Zn_{FA} – FA 1.5 – 1.6 ; 5<IL≤15
- Zn_{FA} – FA 1.9 – 2.0 ; 2<IL≤5
- Zn_{FA} – FA 1.9 – 2.0 ; 5<IL≤15

0 125 250 500 Meters