

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

## MICROZONAZIONE SISMICA di Terzo Livello

### Carta di microzonazione sismica

FAh per  $0.1s \leq T_0 \leq 0.5s$

scala 1:2.000  
 Regione Toscana  
 Comune di Vicchio  
 Tavola Case Caldeta

Regione Toscana	Soggetto realizzatore M. Baglioni (S.V. di Ingegneria) (S.V. Giannelli (S.V.)) * Settore Sismica, Ufficio Prevenzione Sismica - Regione Toscana	Data Aprile 2018
Studio di MS1 a cura dello Studio di Geologia del Dott. Geol. Adriano Togni di Prato		
Analisi di risposta sismica locale a cura del DICSA dell'Università di Firenze - Gruppo di lavoro Prof. Ing. Giovanni Tommasini (Responsabile) Prof. Ing. Claudia Mosca, Dott. Ing. Johann Paschoski, Dott. Ing. Enzo Gargini.		

- #### 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**
- ZAn - FA 1.1 - 1.2
  - ZAs - FA 1.5 - 1.6
  - ZAl - FA 1.9 - 2.0
- Zone di suscettibilità per le liquefazioni**
- M ZLiq - FA 1.1 - 1.2 ; 2 < IL < 5
  - N ZLiq - FA 1.5 - 1.9 ; 2 < IL < 5
  - O ZLiq - FA 1.5 - 1.6 ; 5 < IL < 15
  - P ZLiq - FA 1.9 - 2.0 ; 2 < IL < 5
  - Q ZLiq - FA 1.9 - 2.0 ; 5 < IL < 15

