

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

MICROZONAZIONE SISMICA di Terzo Livello

Carta dei valori massimi del fattore di amplificazione

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

Regione Toscana	Soggetto realizzatore M. Baglione (*), V. D'Intino (*), D. Giommetti (*) * Settore Sismica, Ufficio Prevenzione Sismica - Regione Toscana	Data Aprile 2018
Studio di MS1 a cura dello Studio di Geologia del Dott. Geol. Alberto Tomai 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 Madia, Dott. Ing. Johann Facciorusso, Dott. Ing. Elisa Gargari.		

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

H Z_{Ars} - FA 1.5 - 1.6

I Z_{Ars} - FA 2.3 - 2.4

J Z_{Ars} - FA 2.5 - 3.0

Zone di suscettibilità per le liquefazioni

M Z_{Alo} - FA 1.5 - 1.9 ; 2 < IL ≤ 5

N Z_{Alo} - FA 2.3 - 2.4 ; 5 < IL ≤ 15

O Z_{Alo} - FA 2.5 - 3.0 ; 2 < IL ≤ 5

P Z_{Alo} - FA 2.5 - 3.0 ; 5 < IL ≤ 15

