

PS iano S trutturale

Quadro conoscitivo

carta delle Aree a Pericolosità Sismica Locale

Il Ferrone, Strada in Chianti, Santa Cristina, Meleto,
San Polo in Chianti, Passo dei Pecorai, Chiochcio

Sindaco Paolo Sottani
Responsabile del procedimento ing. Laura Lenzi

Progettista "Capogruppo" arch. Roberto Vezzosi
arch. Stefania Rizzotti
arch. Riccardo Breschi
ing. Franco Rocchi
agr. Monica Coletta

Indagini geologico-tecniche e studi idraulici ProGeo Associati
geol. Massimiliano Rossi
geol. Fabio Poggi
ing. Lorenzo Corri

Collaboratori geol. Laura Gaimacci
geol. Luca Beringozzi
ing. Ilaria Sproviero

Gennaio 2016

Comune di Greve in Chianti



Quadrante nord

Legenda

Pericolosità Sismica Locale ai sensi del DPGR n.53/R

S.4 - Pericolosità sismica locale molto elevata

zone suscettibili di instabilità di versante attiva che pertanto potrebbero subire una accentuazione dovuta ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici

S.3 - Pericolosità sismica locale elevata

zone suscettibili di instabilità di versante quiescente che pertanto potrebbero subire una riattivazione dovuta ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici (corpi di frana quiescenti); zone stabili suscettibili di amplificazioni locali caratterizzate da un alto contrasto di impedenza sismica atteso tra copertura e substrato rigido entro alcune decine di metri.

S.2 - Pericolosità sismica locale media

zone stabili suscettibili di amplificazioni locali non rientranti tra i criteri previsti per la Classe "Pericolosità sismica locale elevata (S.3)

