





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

## MICROZONAZIONE SISMICA

# Carta geologico tecnica per la microzonazione sismica

Scala 1:5.000

## Regione Toscana Comune di Abbadia San Salvatore



#### Regione



Soggetto realizzatore

Gruppo MS-CLE Amiata-Val d'Orcia Fondazione Parsec (Mandatario) Dott. Geol. Andrea Borri (Mandante) Ing. I. Luca Bechi (Mandante)

Tecnico Responsabile: Dott. Geol. Andrea Fiaschi

data

Luglio 2018



## MICROZONAZIONE SISMICA

# Carta geologico tecnica per la microzonazione sismica

## Legenda

#### Elementi geologici

- Profondità (m) substrato rigido raggiunto da sondaggio o pozzo
  Profondità (m) sondaggio o pozzo che non ha raggiunto il substrato rigido
  - Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie
- $-\Delta$ - $\Delta$ -Faglia inversa non attiva (incerta)
- === Faglia con cinematismo non definito non attiva (incerta)
- A ——A' Traccia della sezione geologica

### Forme di superficie

Falda detritica

## Zone di Attenzione per instabilità di versante

attiva, scorrimento

attiva, non definito

quiescente, scorrimento

quiescente, non definito

### Unità geologico tecniche

CL,zz – Argille da limose a ghiaiose

ML,ec – Limi da sabbiosi a argillosi, eluvi–colluvi

GM,fd,tf – Ghiaie limose e sabbiose, falda detritica o terrazzo fluviale

SFALS - Alternanza litotipi stratificato fratturato/alterato

SFLP - Lapideo fratturato/alterato

zz - Ambiente genetico-deposizionale non codificato(v. relazione)

0 50 100 200 Metri

Luglio 2018

Gruppo MS-CLE Amiata-Val d'Orcia

Tecnico Responsabile: Dott. Geol. Andrea Fiaschi







