

MICROZONAZIONE SISMICA  
di Livello 1

Carta delle Indagini – Foglio 1

SCALA 1:5.000  
Base topografica: C.T.R. 1:50.000 fornita dal Servizio Cartografico della Regione Abruzzo – Sistema di Riferimento Geografico WGS 1984 Datum 1980

REGIONE ABRUZZO  
Comune di  
Sulmona (AQ)



Validazione del Tavolo Tecnico M2S Regionale



**InGEO** Dipartimento di Ingegneria e Geologia  
Università G. d'Annunzio CHIETI-PESCARA  
Coordinatore Scientifico del Progetto:  
Prof. Alberto Pizzi (InGEO)  
Direzione Gruppi di Lavoro:  
Cartografia Geologica e Geomorfologica:  
Prof. Enrico Miccadei  
Dott. Tommaso Piacentini (InGEO).  
Archiviazione Informatica e GIS:  
Dott. Giorgio Pipponzi.  
Indagini di Sismologia Storica:  
Dott. Fabrizio Galadini (INGV-AQ).  
Indagini HVSR da Microtremore:  
Dott.ssa Lucia Luzi (INGV-MI)  
Collaboratori: Dott. Antonio A. Gomez Capera (INGV-MI), Dott. Roberto Carozzo (Archivio di Stato, Sulmona), Dott.ssa Alessan-  
dra Di Domenica (InGEO), Dott.Pierluigi Di Federico (InGEO),  
Dott. Marco Massa (INGV-MI), Dott. Marco Sciarra (InGEO),  
Dott. Rodolfo Puglia (INGV-MI), Dott. Tullio Urbano (InGEO).

Legenda

Indagini Puntuali

- ACC
- CH
- CPT
- CPTe
- CPTU
- DH
- DL
- DM
- DP
- ESAC
- GEO
- GM
- HVSR
- PA
- PI
- PLT
- PP
- S
- SC
- SCPT
- SD
- SDMT
- SI
- SP
- SPT
- T
- TP
- UH
- VT
- Stazioni RAN

Indagini Lineari

- SEV Sondaggio elettrico verticale
- SEH Sondaggio elettrico orizzontale
- PR Profilo di resistività
- BRT Tomografia elettrica
- RM REMI
- MW MASW
- SW SASW
- SR Sismica a rifrazione
- SL Sismica a riflessione
- SGE
- Isobate del substrato
- Georadar

Aree in cui si necessitano ulteriori indagini  
in quanto suscettibili delle seguenti  
tipologie di instabilità:

- Cedimenti Differenziali
- Instabilità di Versante
- Faglie Attive e Capaci
- Liquefazioni
- Area di Studio
- H H' Traccia Sezioni Geologiche

**Simbologia Indagine Puntuale:**  
in nero: codice numerico  
progressivo indagine  
in blu: profondità falda  
(in metri, se presente)  
in rosso: profondità fondo  
foro (in metri)

**Simbologia misure HVSR**  
con il codice numerico  
progressivo indagine  
e, tra parentesi, il codice  
misura (INGV-MI)  
(vedi sezioni geologiche)

