

**PIANO DI EMERGENZA COMUNALE**

Al sensi della Delibera di Giunta Regionale n. 472 del 24.07.2007 e della Legge n. 100 del 12.07.2012



TAVOLA: <b>C.06</b>	TITOLO: <b>Carta geologica</b>	SCALA: <b>1:10.000</b>	DATA: <b>Agosto 2017</b>
------------------------	-----------------------------------	---------------------------	-----------------------------

Il responsabile del Piano di Emergenza Comunale / RUP: Ing. Pasquino Nicotera  
 Il redattore delle tavole di Piano: Arch. Gabriele Chiodo  
 Il Sindaco: Dott. Leonardo Sirianni

Città di Soveria Mannelli Partita IVA: 00297290793 Palazzo Cimino - Via Dr. Cimino - 88049 Soveria Mannelli (CZ) +39 0968.662006 info@soveria.it protocollo@soveria.it protocollo@pec.soveria.it Numero Verde 800274501



**LEGENDA**

- |                                   |                   |                                                                                                                                  |
|-----------------------------------|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Formazioni continentali           | Olocene attuale   | Detrito di frana                                                                                                                 |
|                                   | Olocene recente   | Depositi alluvionali di letto fluviale                                                                                           |
|                                   | Olocene recente   | Depositi alluvionali stabilizzati                                                                                                |
|                                   | Olocene recente   | Prodotti di soliflusso e dilavamento                                                                                             |
|                                   | Pleistocene       | Alternanza di sabbie, a grana da fine a grossolana ed argille sabbiose grigio chiaro, con occasionali intercalazioni silteose    |
| Formazioni marine                 | Miocene inferiore | Arenarie e sabbie da bruno chiaro a grigie, con occasionali intercalazioni di conglomerati, argille folietate ed argille         |
|                                   |                   |                                                                                                                                  |
| Basamento cristallino-metamorfico | Paleozoico        | Granito biotitico a grana da media a grossolana                                                                                  |
|                                   | Paleozoico        | Scisti filadici grigi, a composizione prevalentemente pelitica, costituiti normalmente da quarzo, sericite e/o clorite           |
|                                   | Paleozoico        | Scisti e gneiss biancastri, costituiti prevalentemente da quarzo, feldspati e muscovite, occasionalmente con biotite e tornalina |
|                                   |                   |                                                                                                                                  |
|                                   | Faglia certa      | Immersione ed inclinazione della scistosità (basamento cristallino-metamorfico)                                                  |
|                                   | Faglia probabile  | Immersione ed inclinazione degli strati                                                                                          |
|                                   | Sovrascorrimento  |                                                                                                                                  |
|                                   | Limiti certi      | Assi strutturali delle formazioni metamorfiche                                                                                   |
|                                   | Limiti incerti    | sinforme                                                                                                                         |
|                                   |                   | antiforme                                                                                                                        |

