



**COMUNE DI SESSA AURUNCA**  
**PROVINCIA CASERTA**

**PIANO URBANISTICO COMUNALE**  
**STUDIO GEOLOGICO**

**Elaborato GEO-T-04**  
**CARTA IDROGEOLOGICA**  
 scala 1:25.000

Ph. D Geol. Michele Nappi    Ph. D Geol. Gerardo De Nisco    Geol. Angelo D'Onofrio

**Complessi idrogeologici**

- Complesso delle sabbie**  
 Permeabilità per porosità di grado generalmente da medio ad alto
- Complesso alluvionale**  
 Permeabilità generalmente per porosità di grado variabile da basso a medio in relazione alla granulometria dei depositi, circolazione idrica sotterranea influenzata dal reticolo idrografico
- Complesso dei detriti di falda**  
 Permeabilità per porosità e fratturazione, di grado variabile da medio a medio basso, circolazione idrica sotterranea talora diffusa per travasi dai massicci carbonatici
- Complesso delle piroclastiti in sede o rimaneggiate**  
 Permeabilità principalmente per porosità di grado da basso a medio; circolazione idrica di fondo
- Complesso dei tufi**  
 Permeabilità di grado medio basso dovuta principalmente a porosità anche se localmente la componente dovuta alla fratturazione assume rilevanza; circolazione idrica sotterranea di fondo
- Complesso delle lave**  
 Permeabilità di grado medio alto per fratturazione; circolazione idrica generalmente sospesa con la formazione di sorgenti sospese
- Complesso prevalentemente aranaceo**  
 Permeabilità di grado generalmente basso per porosità e a luoghi per fratturazione; circolazione idrica di base
- Complesso calcareo dolomitico**  
 Permeabilità di grado generalmente alto per fratturazione; circolazione idrica sotterranea di notevole entità

**Curva piezometrica - con indicazione della profondità dal p.c.**

**Faglia**

**Faglia presunta**

			419072	416083	
416101	416114	416111	416124	416121	
416102	416113	416112	416123	416122	
416144	416141	416154	416151	416164	416161
416143	416142	416153	416152	416165	416162
	429021	429033	429031	429044	
		429033	429032	429043	
	429074	429071			

Comune di Sessa Aurunca - 31.05.2023 13.45.10