

PIANO URBANISTICO COMUNALE  
RELAZIONE GEOLOGICA

**TAVOLA III**  
**CARTA IDROGEOLOGICA**

Scala 1: 5.000

Il Sindaco	Ufficio di Piano Piano Urbanistico Comunale	Consulente geologo per l'Ufficio di Piano
Dr. Giuseppe Parente	Ing. Daniele Guazzo	Geol. Dott. Giuseppe Porzio

Aggiornamento 2017

LEGENDA

Simbologia	descrizione
	<b>Ma</b> terreni a permeabilità Medio-Alta: vi appartengono i depositi alluvionali di fanconiole, costituiti da sabbie sinterizzate di corredi sabbiosi in una matrice argilloso-ghiaiosa con limo-argilla affioranti lungo il confine superiore del fancone. In questi terreni si verificano moderate falde acquifere sostenute da intercalazioni limoso-argillose.
	<b>Mb</b> terreni a permeabilità Medio-Bassa per fratturazione e porosità: sono costituiti dalla porzione più fessile del Complesso delle Argille Vranocci (L2) in cui prevalgono litologie sabbie e sabbie argillose in forme liscie e verdi inglobanti ciottoli marnosi e calcareomarnosi. In questo complesso idrogeologico, l'azione sismica è, in generale, profondamente penetrante e non esiste la possibilità di falde estese, sono presenti, invece, falde acquifere molto modeste e limitate ad alcuni orizzonti. Il risorgimento superficiale è molto sostenuto in occasione di piogge intense e prolungate.
	<b>B</b> terreni a Bassa permeabilità per fratturazione e porosità: rientrano in questa classe la porzione argillosa del Complesso delle Argille Vranocci (L2) in cui prevalgono litologie sabbie e sabbie argillose in forme liscie e verdi inglobanti ciottoli marnosi e calcareomarnosi. In questo complesso idrogeologico, l'azione sismica è, in generale, profondamente penetrante e non esiste la possibilità di falde estese, sono presenti, invece, falde acquifere molto modeste e limitate ad alcuni orizzonti. Il risorgimento superficiale è molto sostenuto in occasione di piogge intense e prolungate.
	<b>POZZI</b>
	<b>SORGENTI PERENNI</b>

