



- Sorgenti comunali per approvvigionamento idrico
- ◆ Sorgenti comunali con deposito di carico
- Pozzi comunali
- Altre sorgenti
- Depositi di carico per acquedotto
- Depuratori comunali
- 200 mt. zona di rispetto - Dlgs 152/99 e Art. 94 Dlgs 152/06

#### CLASSI DI PERMEABILITA'

<b>BB</b>	<b>VULNERABILITA' BASSISSIMA</b>
Complessi marnosi e argillitici con circolazione idrica sotterranea da assente a molto modesta	
Scaglia toscana	
<b>B</b>	<b>VULNERABILITA' BASSA</b>
Rete acquifera in rocce silicee e marnose fittamente stratificate con circolazione idrica sotterranea modesta e compartimentata	
Diaspri e Marne a Posidonomya	
<b>M</b>	<b>VULNERABILITA' MEDIA</b>
Reti acquifere in arenarie molto fratturate	
Macigno	
Falda acquifera libera in depositi continentali a granulometria mista, sciolti o parzialmente cementati	
Corpi detriti e di frana estesi, alluvioni terrazzate	
<b>A</b>	<b>VULNERABILITA' ALTA</b>
Rete acquifera in complessi carbonatici stratificati, interessati da scarso sviluppo carsico e da interstrati argillitici-marnosi	
Rosso ammonitico e Calcare retico	
<b>E</b>	<b>VULNERABILITA' ELEVATA</b>
Rete acquifera in complessi carbonatici stratificati, interessati da un moderato carsismo e da interstrati marnosi	
Calcarei selciferi inferiori, Calcarei selciferi superiori, Maiolica e Calcare a nummuliti	
<b>EE</b>	<b>VULNERABILITA' ESTREMAMENTE ELEVATA</b>
Rete acquifera in complessi carbonatici fratturati e a carsismo molto sviluppato	
Calcare massiccio	
Falda acquifera in materiali alluvionali, da grossolani a medi, con scarsa e nulla copertura	
Alluvioni attuali e recenti	

Aggiornata in seguito alle richieste di integrazione della Del. C.P. n°18 del 16.02.2006

## COMUNE DI PESCAGLIA

Provincia di Lucca

PIANO REGOLATORE GENERALE

## PIANO STRUTTURALE

L.R. 16 gennaio 1995 n°5 art. 24

QUADRO CONOSCITIVO

Allegato A



Scala 1:10.000

## Carta idrogeologica e di vulnerabilità degli acquiferi

Base cartografica  
Carta Tecnica della Regione Toscana in scala 1:10.000  
Sezione n° 261050 Nocchi

Geol. Vittoriano Coronato  
Geol. Roberta Giorgi

Novembre 2006