

**STUDIO GEOLOGICO  
FINALIZZATO  
ALLA PIANIFICAZIONE COMUNALE  
(L.R. 41/97)**

Dott. Geol. P. Bellinzona

Collaboratori  
Dott. Geol. M. Tortelli

Il Sindaco

Il Segretario


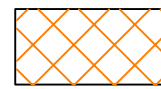

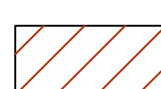







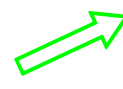

TAV. N. 3

**CARTA IDROGEOLOGICA, DEL SISTEMA  
IDROGRAFICO E DELLA VULNERABILITA'**

Scala 1:10.000

Luglio 2004

## LEGENDA

-  Sabbia e ghiaia  
Permeabilità  $> 10^{-2}$  cm/sec  
Vulnerabilità alta
-  Sabbie fini  
Permeabilità da  $10^{-1}$  cm/sec a  $10^{-4}$  cm/sec. Soggiacenza  $> 3,00$  m  
Vulnerabilità media
-  Limi con sabbia  
Permeabilità da  $10^{-2}$  cm/sec a  $10^{-5}$  cm/sec  
Vulnerabilità media
-  Sabbie limose con raro ghiaietto  
Permeabilità da  $10^{-1}$  cm/sec a  $10^{-3}$  cm/sec. Soggiacenza  $< 3,00$  m  
Vulnerabilità medio alta
-  Sabbie limose  
Permeabilità da  $10^{-1}$  cm/sec a  $10^{-4}$  cm/sec. Soggiacenza  $> 8,00$  m  
Vulnerabilità medio bassa
-  Corso del F. Po e del F. Ticino
-  Reticolo idrografico minore
-  Fossi colatori
-  Pozzo comunale con relativa fascia di rispetto
-  Pozzi privati
-  Sorgente di terrazzo
-  Probabili linee di flusso
-  Limite comunale

