



COMUNE DI SESTO FIORENTINO  
PROVINCIA DI FIRENZE

# P.R.G.

L.R. 16.1.1995 N. 5, art. 23

INDAGINI GEOLOGICO-TECNICHE E IDRAULICHE  
DI SUPPORTO AL PIANO STRUTTURALE

A cura di: Dott. Geol. Roberto Neroni

Collaboratori: Dott. Geol. Enrico Neroni  
Dott. Geol. Gabriele Cortini  
Dott. Anna Sicuro

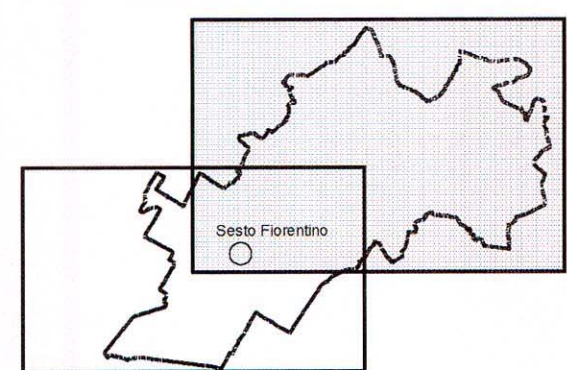


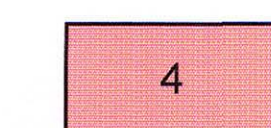
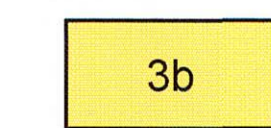
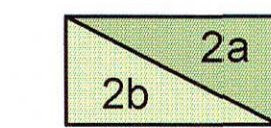
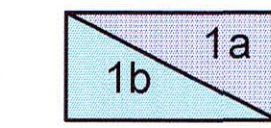

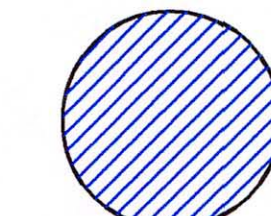
Tavola 12 - nord

Carta della vulnerabilità degli acquiferi

Marzo 2003

SCALA 1:10.000

## LEGENDA

-  **4** **ELEVATA**  
Acquifero libero in materiali alluvionali, senza o con scarsa produzione, la cui superficie può risultare localmente al di sotto del livello di base dei fiumi vicini.
-  **3b** **ALTA**  
Fasce libere presenti in materiali detritici (detriti di falda; accumuli di fiana) di modesta continuità areale.
-  **2a** **MEDIA**  
a) Acquiferi in calcari marnosi con argilli, marne e arenarie.  
b) Acquiferi di modesta importanza in depositi a tessitura sabbioso-limoso.
-  **1b** **1a** **BASSA**  
a) Acquiferi di limitata produttività (acquedotti) in complessi arenacei e calcarei con strati marnosi o argillitici.  
b) Sedimenti a grana fine (argilliti prevalenti con marne, calcari e arenarie; marne) praticamente privi di circolazione idrica sotterranea (acquedotti).
-  Zona di tutela assoluta intorno ai pozzi ad uso acquedottistico ai sensi del D. Lgs. 11 maggio 1999 n.152
-  Zona di rispetto ai sensi del D. Lgs. 11 maggio 1999 n.152

