



Responsabile del procedimento	Alessandro Faneschi	
Garante della comunicazione	Lucio Luzzelli	
Progetto di piano	Mezzedini Fabrizio, Roberto Vezzosi, Sara Bindi Fontoni	
col: Stefano Abeni, Nino Cecconi, Christian Campi		
Rilevato del patrimonio edilizio	Claudia Pascali, Ernestina Petrito	
Indagini geologico-tecniche	Silvana Mencacci	
col: Beatrice Moschini, Lucia Moconeri, Elisa Gommarelli, Marco Venturini		
Agricoltura e risorse naturali	Paolo Gandi	
col: Francesco Gari, Francesca Biancalani, Fiammetta Gandi, Ilaria Marali Libelli		
Indagine socio-economica	Andrea Kaczmarek	
Indagine storica	Massimo Montanari	
Valutazione integrata di piano	Anna Pia Pusterla Cortesini	
Agosto 2006	1:10.000	

QUADRO CONOSCITIVO

Carta Idrogeologica

QC01-g7d

LEGENDA

TIPO E GRADO DI PERMEABILITA'

PERMEABILITA' PRIMARIA

Grado di permeabilit 

- II - Elevato
- III - Buono
- IV - Medio
- V - Basso
- VI - Molto basso

PERMEABILITA' MISTA

Grado di permeabilit 

- I - Molto elevato
- III - Buono
- IV - Medio
- V - Basso
- VI - Molto basso

PERMEABILITA' SECONDARIA

Grado di permeabilit 

- IV - Medio
- V - Basso

POZZI E SORGENTI

- 20 Pozzi di captazione ad uso domestico misurati con relativo codice identificativo (ove presente   indicata la quota del livello di falda in m s.l.m.)
- 20 Pozzi di captazione destinati ad altri usi misurati con relativo codice identificativo (ove presente   indicata la quota del livello di falda in m s.l.m.)
- 20 Pozzo di captazione di acqua termale ricadente entro l'area oggetto di permesso di ricerca per acque termali, con relativo codice identificativo (ove presente   indicata la quota del livello di falda in m s.l.m.)
- 20 Numero progressivo identificativo del pozzo misurato
- 20 Quota dei livelli di falda (m. s.l.m.)
- 20 Pozzi di captazione da archivio cartaceo ed informatico dell'Amministrazione Provinciale di Siena (ove presente la stratigrafia   indicato il codice identificativo del pozzo)
- 20 Pozzi di captazione destinati a consumo umano ad uso privato (ove presente   indicata la quota del livello di falda in m s.l.m.)
- 20 Sorgenti ed opere di captazione di acque sotterranee superficiali con relativo codice identificativo

Area con permesso di ricerca per acque termali

Area interessata da microlesionamenti per presunto fenomeno di subsidenza

Curve isopiezometriche riferite al dicembre 2005-gennaio 2006 con relativa quota della falda in m s.l.m.

Principali direzioni dei flussi idrici sotterranei

Reticoli idrografici

Bacini idrici

Confine comunale

