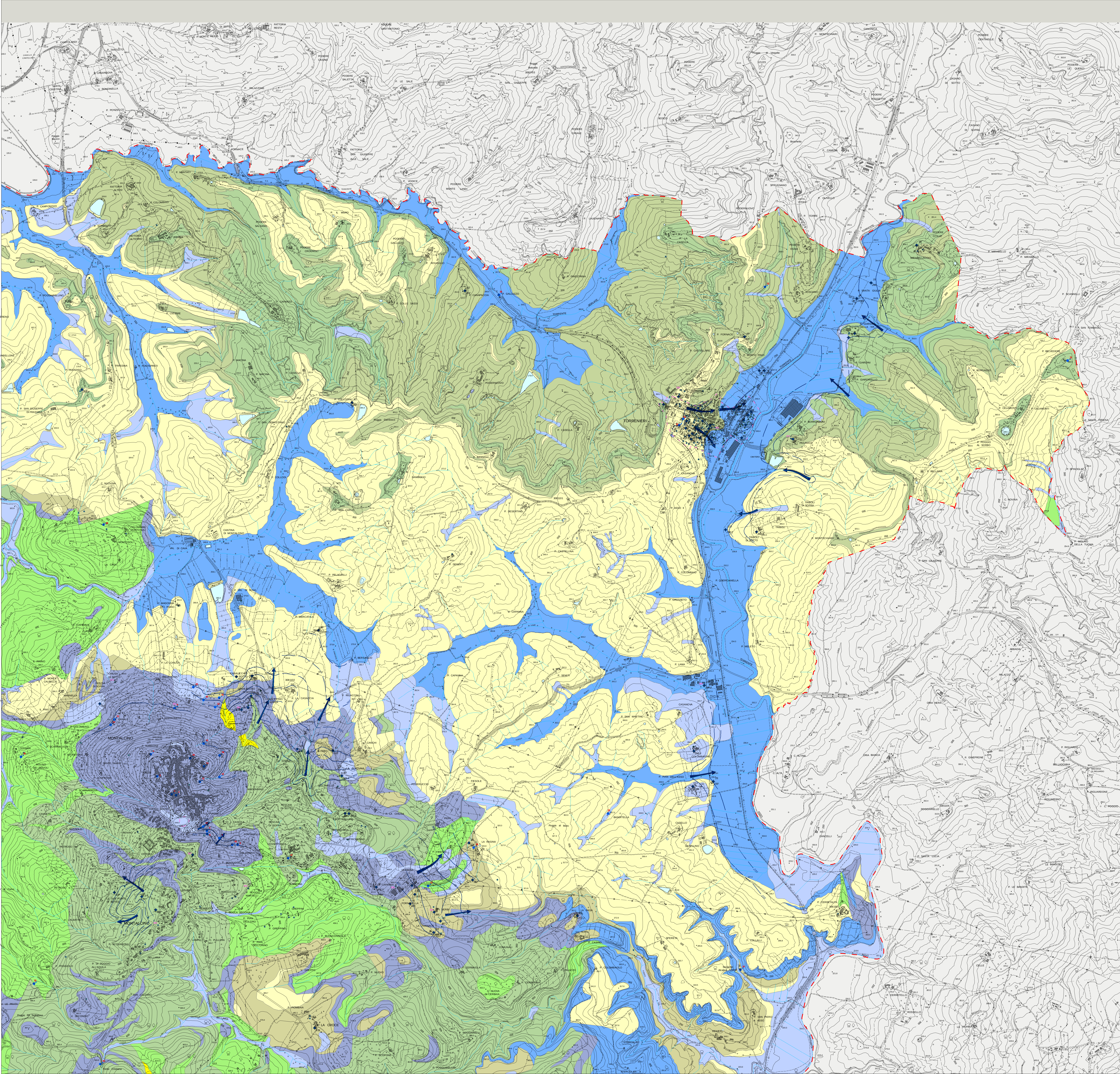




Piano Strutturale

Responsabile del procedimento: Fausto De Andr s
Garante della comunicazione: Lucio Luzzati
Progetto di piano: P. Mazzanti, R. Nazzari, S. Bindi Fortini
coll. Christian Carpi
Rilevato del patrimonio edilizio: Ciriaco Pascali, Ernesto Perillo
Indagine geologica tecnica: Stefano Miccanti
coll. Susanna Mancini, Luca Mazzanti,
Elisa Geronzi, Marco Venturi
Agricoltura e risorse naturali: Paolo Gardi
coll. Francesco Geli, Francesca Barcellari,
Flaminia Gardi, Irena Maril Liebi
Indagine socio-economica: Andrea Kaczmarek
Indagine storica: Massimo Montanari
Valutazione integrata di piano: Anna Pia Pizzetti Carosini

Quadro conoscitivo Giugno 2009

Carta idrogeologica
Scala 1:10.000

QC
G7

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
Quota dei livelli di falda (m. s.l.m.)
- 100 Pozzi di captazione da archivio cartaceo ed informatico dell'Amministrazione Provinciale di Siena (ove presente la stratigrafia   indicato il codice identificativo del pozzo)
- A Pozzi di captazione destinati a consumo umano ad uso privato (ove presente   indicata la quota del livello di falda in m s.l.m.)
- 12 Sorgenti ed opere di captazione di acque sotterranee superficiali con relativo codice identificativo
- 52 Sorgenti ad uso idropotabile da archivio informatico dell'Amministrazione Provinciale di Siena

- 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
- Bacini idrici - Laghi e specchi d'acqua
- Reticolo idrografico - Corsi d'acqua superficiale
- Confine comunale