

Studio di geologia  
**Dr. Geol. Simone SFORNA**  
 Albo O.R.G.U. n. 112  
 Via Barba, 2 - 06080 Broglio di Torgiano (PG)  
 Cell. 347/3362235  
 E-mail: simone@sforna@tiscali.net

C.F. SFR SMN 64M05 L216A - P. IVA 01859390542

**COMUNE DI TORGIANO**

VARIANTE AL PRG - PARTE STRUTTURALE

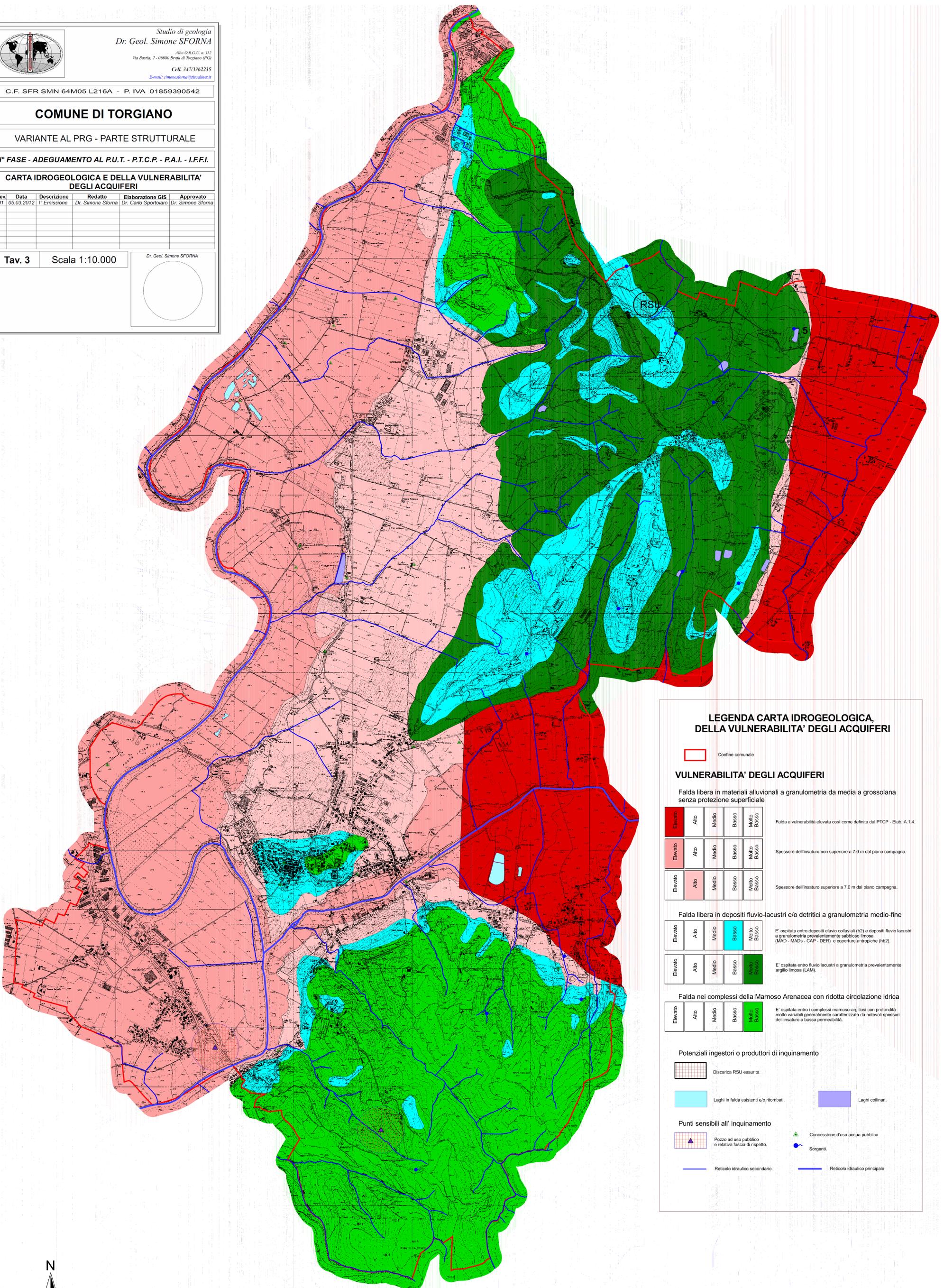
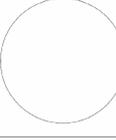
I° FASE - ADEGUAMENTO AL P.U.T. - P.T.C.P. - P.A.I. - I.F.F.I.

**CARTA IDROGEOLOGICA E DELLA VULNERABILITA' DEGLI ACQUIFERI**

Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Elaborazione GIS	Approvato
01	05.03.2012	1° Emissione	Dr. Simone Sforna	Dr. Carlo Sportolano	Dr. Simone Sforna

Tav. 3 Scala 1:10.000

Dr. Geol. Simone SFORNA



**LEGENDA CARTA IDROGEOLOGICA DELLA VULNERABILITA' DEGLI ACQUIFERI**

Confine comunale

**VULNERABILITA' DEGLI ACQUIFERI**

Falda libera in materiali alluvionali a granulometria da media a grossolana senza protezione superficiale

Elevato	Alto	Medio	Basso	Molto Basso
---------	------	-------	-------	-------------

Falda a vulnerabilità elevata così come definita dal PTCP - Elab. A.1.4.

Elevato	Alto	Medio	Basso	Molto Basso
---------	------	-------	-------	-------------

Spessore dell'insaturato non superiore a 7.0 m dal piano campagna.

Elevato	Alto	Medio	Basso	Molto Basso
---------	------	-------	-------	-------------

Spessore dell'insaturato superiore a 7.0 m dal piano campagna.

Falda libera in depositi fluvio-lacustri e/o detritici a granulometria medio-fine

Elevato	Alto	Medio	Basso	Molto Basso
---------	------	-------	-------	-------------

E' ospitata entro depositi eluvio colluviali (h2) e depositi fluvio lacustri a granulometria prevalentemente sabbioso limosa (MAD - MADs - CAP - DER) e coperture antropiche (h2).

Elevato	Alto	Medio	Basso	Molto Basso
---------	------	-------	-------	-------------

E' ospitata entro fluvio lacustri a granulometria prevalentemente argillo limosa (LAM).

Falda nei complessi della Marnoso Arenacea con ridotta circolazione idrica

Elevato	Alto	Medio	Basso	Molto Basso
---------	------	-------	-------	-------------

E' ospitata entro i complessi marnoso-argillosi con profondità molto variabili generalmente caratterizzate da notevoli spessori dell'insaturato a bassa permeabilità.

Potenziati ingestori o produttori di inquinamento



Discarica RSU esaurita.



Laghi in falda esistenti e/o ritombati.



Laghi collinari.



Pozzo ad uso pubblico e relativa fascia di rispetto.



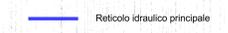
Concessione d'uso acqua pubblica.



Sorgenti.



Reticolo idraulico secondario.



Reticolo idraulico principale

