

COMUNE DI  
SAN GERVASIO BRESCIANO



Oggetto:  
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COMPONENTE GEOLOGICA,  
IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL  
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

(Aggiornamento dello Studio Geologico Comunale ai sensi della  
D.G.R. N.8/1566 del 22/12/2005 - D.G.R. N. 8/7374 del 28/05/2008  
in attuazione della L.R. 12/2005)

TAV:  
CARTOGRAFIA DI INQUADRAMENTO

1/D

Scala:  
Carta delle risorse idriche e  
della vulnerabilità idrogeologica

1:10.000

Committente:  
COMUNE DI  
SAN GERVASIO BRESCIANO  
Piccola Donatelli di Sangue, 1  
25020 San Gervasio Bresciano (BS)

Ricevente:  
**Geologa Dr.ssa ANDREINA BONETTA**  
Via Mazzini, 79 - 25020 Allionello (BS)  
Tel 3472391140  
e-mail: andreina.bonetta@bero.it  
Iscrizione Ordine dei Geologi della Lombardia al n. 1442

Fase:  
Data:  
Giugno 2011

Commessa:  
Posizione:

LEGENDA

Tipologia acquifero



SABBIE LIMOSE

Soggiacenza

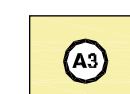


5 metri

2-5

soggiacenza acquifero

Classi di vulnerabilità (vulnerabilità del primo acquifero)



**VULNERABILITA' MEDIAMENTE BASSA**  
Depositi alluvionali prevalentemente limosi o limosi-sabbiosi, o limosi debolmente argillosi, generalmente intercalati e interdigitati con orizzonti più francamente grossolani. Costituiscono corpi articolati sia lateralmente che verticalmente.  
Gli orizzonti acquiferi sono di varia natura, potendosi manifestare come falde libere o come falde sospese o come falde dotate di un certo grado di artesianità.  
Alimentazione prevalentemente da circolazione sotterranea.  
Vulnerabilità mediamente bassa.  
Valore indicativo della permeabilità:  $k < 10^{-4}$  cm/sec  
Potenzialità dell'acquifero bassa ( $< 20$  l/sec)



**VULNERABILITA' ALTA**  
Aree ribassate da interventi antropici con presenza di bacini idrici



Pozzo idrico comunale ATTIVO con stratigrafia  
(n = n° di riferimento)



Pozzo idrico comunale NON ATTIVO con stratigrafia  
(n = n° di riferimento)



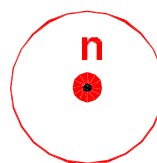
Pozzo idrico privato (come da ELENCO CONCESSIONI DI PICCOLE DERIVAZIONI DI ACQUE SOTTERRANEE in Provincia di Brescia mediante la procedura definita con d.g.r. n. 47582 del 29 dicembre 1999 (2a Conferenza dei Servizi)) - D.d.g. 19/11/2002 n.22191 - BURL 04/02/2003 - 1° Suppl Straord al n. 6.  
(n = n° di riferimento)



Pozzo idrico privato (come da ELENCO AUTODENUNCE EX D.LGS. 275/93 RELATIVE A CONCESSIONI DI PICCOLE DERIVAZIONI DI ACQUE SOTTERRANEE - COM/REG. 19/12/2001 N.260 - BURL 02/01/2002 N.1)  
(n = n° di riferimento)



Altri pozzi di riferimento



Fascia di rispetto dei pozzi idrici comunali (D.LGS. 152/2006)

