



**VULNERABILITA' INTEGRATA**

**PRINCIPALI SOGGETTI AD INQUINAMENTO**

- 4 ● Pozzi pubblici ad uso potabile
- 21 ● Pozzi privati

**PREVENTORI E/O RIDUTTORI DELL'INQUINAMENTO**

- Zona di rispetto dei pozzi ad uso idropotabile con criterio geometrico (raggio 200 m) - D. Lgs. 152/06 e D.G.R. 7/12693/2003
- D Piattaforma ecologica - centro raccolta differenziata
- 37/3 Pozzi cementati

**POTENZIALI INGESTORI E VIACOLI DI INQUINAMENTO DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI**

- 37/3 Pozzi dismessi/fermi
- ▭ Ambiti interessati da attività estrattiva in corso e pregressa
- ▭ Ambito interessato da pregressa attività estrattiva ritombato

**PRODUTTORI REALI E POTENZIALI DI INQUINAMENTO DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI**

- Rete fognaria comunale
- Collettore consortile
- Strade Statali e Provinciali a traffico intenso
- ☒ Cimitero
- ▭ Aree non coltivate alla rete fognaria comunale
- ▭ Aree soggette a spaglio di reflui zootecnici (PUAS)
- ▭ Siti contaminati - aree di discarica abusiva e aree di caratterizzazione ambientale e/o bonifica ai sensi del D.M. 471/99 e del D. Lgs. 152/06
- Perimetro delle attività produttive

SIMBOLI	ATTIVITA'
●	Autofficina, concessionarie
▭	Falegnameria, trattamento del legno
●	Officina meccanica, carpenteria, torneria, metallurgia
●	Fonderie
▭	Autotrasportatori, spedizionieri, deposito automezzi
▭	Produzione e lavorazione materie plastiche
▭	Concerie, fabbricazione e trattamento pellami
▭	Produzione e lavorazione materie chimiche
▭	Laboratori fotografici, fotoincisione
▭	Stampaggio materie plastiche
▭	Tintura e lavorazione fibre tessili
▭	Verniciature (carrozzerie e verniciature artigianali)
▭	Florivalista
▭	Produzione e lavorazione carta, polpa e cartone
▭	Produzione e lavorazione sostanze minerali in genere
▭	Azienda zootecnica, maneggio
▭	Azienda agricola
▭	Distributore di carburanti, autolavaggi - attivi
▭	Produzione vetro, lavorazione vetro
▭	Lavorazione marmi e graniti
▭	Radiochimica, centri di ricerca
▭	Commercio, trasporto e deposito sostanze chimiche

**VULNERABILITA' INTRINSECA**

Grado di vulnerabilità						Caratteristiche degli acquiferi
EE	E	A	M	B	BB	
						Acquifero di tipo libero in sedimenti fluvio-glaciali grossolani ghiaioso sabbiosi con profilo di alterazione di spessore variabile, in corrispondenza dei depositi dell'Unità di Sumirago. Soggiacenza <35 m

EE:estremamente elevato E:elevato A:alto M:medio B:basso BB:molto basso

162 — Linee isoplezometriche al novembre 2010 e relative quote (m s.l.m.)



**Comune di BUSCATE**  
(Provincia di Milano)

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO AI SENSI DELLA L.R. 12/2005 E SECONDO I CRITERI DELLA D.G.R. n. 8/7374/08**

**VULNERABILITA' DEGLI ACQUIFERI**

**STUDIO IDROGEOLOGICO**  
associato  
*Adriano Ghezzi fondatore - 1964*  
dott. geol. EREM Ghezzi  
dott. geol. Pietro Breviglieri  
dott. ing. Giovanna Sguera

Bastioni di Porta Volta, 7 - 20121 Milano  
tel. 02/659.78.57 - fax 02/655.10.40  
e-mail: stid@fastwebnet.it  
www.studioidrogeotecnico.com

DATA	DENOMINAZIONE	SCALA	NOME FILE
novembre 2010	TAV. 4	1:5.000	M13133T4