



Grado di vulnerabilità						CARATTERISTICHE DEGLI ACQUIFERI
EE	E	A	M	B	BB	
						Acquifero di tipo libero in materiale alluvionale privo di copertura superficiale, con corso d'acqua sospeso rispetto alla superficie piezometrica (alimentazione naturale). Soggiacenza >35 m.
						Acquifero di tipo libero in materiale alluvionale privo di copertura superficiale, con corso d'acqua sospeso rispetto alla superficie piezometrica ed alveo in conglomerato (infiltrazione diretta). Soggiacenza >35 m.
						Acquifero di tipo libero in materiali alluvionali con copertura superficiale di depositi eluvio-colluviali olocenici ricoperti depositi appartenenti al Sistema della Specola e/o conglomerati del Ceppo del T. Srenza.
						Acquifero di tipo libero, localmente confinato, protetto superficialmente dai depositi fluvio-glaciali mediamente alterati del Supersistema di Besnate e del Sistema di Binago, con copertura loessica costituita da limi sabbiosi massivi. Soggiacenza > 35 m.
						Acquifero di tipo libero, localmente confinato, protetto superficialmente dai depositi glaciali profondamente alterati del Sistema della Specola e del Supersistema del Bozenze, con copertura di limi argillosi massivi (loess pedogenizzato). Soggiacenza > 35 m.
						Acquifero di tipo libero, localmente confinato, protetto superficialmente dai depositi fluvio-glaciali profondamente alterati del Sistema della Specola, con copertura loessica pedogenizzata costituita da limi argillosi ed argille limose massive. Soggiacenza > 35 m.

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

- 2 Traccia delle sezioni idrogeologiche
- Limiti comunali
- 275 --- Linee isopiezometriche dell'acquifero superiore e relative quote (m s.l.m.) riferite a giugno 2009
- ← Principali direzioni di flusso
- Perimetro area priva di acquifero superficiale
- Idrografia
- Pozzi chiusi
- Pozzi fermi
- 100/C □ Piezometri
- PRINCIPALI SOGGETTI AD INQUINAMENTO**
- Pozzi pubblici di captazione a scopo idropotabile
- Pozzi privati
- PREVENTORI E/O RIDUTTORI DELL'INQUINAMENTO**
- Zona di rispetto dei pozzi ad uso idropotabile con criterio geometrico (raggio r=200 m) D.Lgs 152/06 e d.g.r. 7/12693/03
- Nuova delimitazione della zona di rispetto del pozzo Roncone con criterio temporale (t=60 giorni), oggetto di parere favorevole nella CDS del 20/10/2009
- Nuova delimitazione della zona di rispetto dei pozzi Gheda e Campacci con criterio temporale (t=180 giorni), oggetto di parere favorevole con prescrizioni nella CDS del 28/04/2011
- RSU □ Centro raccolta differenziata di RSU
- PRODUTTORI REALI E POTENZIALI DI INQUINAMENTO DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI**
- Aree non servite da pubblica fognatura
- Principali dorsali della rete fognaria comunale - acque miste
- Principali dorsali della rete fognaria comunale - acque nere
- Principali dorsali della rete fognaria comunale - acque bianche
- ▲ Sforatore di piena
- Stazione di sollevamento
- Punto di scarico di emergenza della stazione di sollevamento
- Punto di scarico di sfioratore di piena
- Collettore consortile di depurazione (Sud Seveso servizi S.p.a.)
- Punto di immissione nel collettore consortile
- Aree soggette a spaglio di reflui zootecnici in base al PUA (autorizzazione del 2/5/2001 ai sensi della l.r. 37/93)
- Cimitero
- Gasdotto
- Strada di intenso traffico
- Discarica industriale cessata ex Ferreria Orsenigo oggetto di interventi di bonifica e messa in sicurezza
- Perimetro delle attività produttive e tipologia di attività

PRODUTTORI REALI E POTENZIALI DI INQUINAMENTO DEI CORPI IDRICI SOTTERRANEI	
●	Autofficina, concessionaria, eletrauto
■	Falegnameria, trattamento del legno, produzione mobili, lucidatura mobili
●	Carpenteria, torneria, metallurgia, officina meccanica, lavorazione alluminio elettromeccanica
■	Autotrasporti, rimessaggi, deposito automezzi
■	Produzione rivestimenti plastici murali
●	Stoccaggio prodotti chimici e rifiuti
■	Industria fotografica, laboratori fotografici, fotoincisione
▼	Tintura e lavorazione fibre tessili, produzione filati, fibre sintetiche, serigrafia
◆	Azienda zootecnica
◆	Azienda agricola
◆	Produzione di inchiostri per stampa, tipografia, tipolitografia
◆	Lavanderia a secco
◆	Trattamento e ricopertura metalli, plastica (galvanica, zincatura, sgrassaggio)
○	Florovivaista
■	Produzione e lavorazione di cellulosa, carta e cartone
■	Produzione di cemento, calce, gesso e relativi manufatti, lavorazione di sostanze minerali
■	Materiale elettrico ed elettronico
●	Stampaggio a caldo acciai
●	Industria ceramica (tegole, mattoni, refrattari, piastrelle)
●	Distributore di carburante e/o autolavaggio
●	Verniciatura (carrozzerie e verniciature artigianali)
■	Stampaggio e lavorazione materie plastiche, vulcanizzazione gomma
■	Smaltimento, depurazione acqua



Comune di
FIGINO SERENZA
Provincia di Como

**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**

**CARATTERI IDROGEOLOGICI E
VULNERABILITA' DELL'ACQUIFERO**



**STUDIO IDROGEOLOGICO
associato
Adriano Ghezzi fondatore - 1964**
dott. geol. Efre 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.studioidrogeologico.com

DATA	DENOMINAZIONE	SCALA	NOME FILE
settembre 2004	TAV. 2	1:10.000	Tav2
AGGIORNAMENTI			
novembre 2011	TAV. 2	1:10.000	CO2898_Tav2