



Legenda

Limiti amministrativi



Vulnerabilità elevata

- CVa1** **Classe a1**
 Litologia: ghiaie poco gradate / ghiaie limose con sabbie (depositi Würmiani)
 Suoli: da profondi a molto profondi, permeabilità moderata, drenaggio moderatamente rapido
 Soggiacenza di falda: 15 - 25 metri dal piano campagna
- CVa2** **Classe a2**
 Litologia: ghiaie poco gradate / ghiaie limose con sabbie (depositi Würmiani)
 Suoli: da profondi a molto profondi, permeabilità moderata, drenaggio moderatamente rapido
 Soggiacenza di falda: 25 - 30 metri dal piano campagna
- CVa3** **Classe a3**
 Litologia: ghiaie poco gradate / ghiaie limose con sabbie (depositi Würmiani)
 Suoli: da profondi a molto profondi, permeabilità moderata, drenaggio moderatamente rapido
 Soggiacenza di falda: 30 - 40 metri dal piano campagna

Vulnerabilità medio-bassa

- CVb1** **Classe b1**
 Litologia: limi sabbiosi con ghiaia (depositi Mindeliani)
 Suoli: moderatamente profondi con fragipan, permeabilità bassa, drenaggio da mediocre a lento
 Soggiacenza di falda: 15 - 25 metri dal piano campagna
- CVb2** **Classe b2**
 Litologia: limi sabbiosi con ghiaia (depositi Mindeliani)
 Suoli: moderatamente profondi con fragipan, permeabilità bassa, drenaggio da mediocre a lento
 Soggiacenza di falda: 25 - 30 metri dal piano campagna
- CVb3** **Classe b3**
 Litologia: limi sabbiosi con ghiaia / ghiaie limose (depositi Mindeliani)
 Suoli: moderatamente profondi con fragipan, permeabilità bassa, drenaggio mediocre
 Soggiacenza di falda: 30 - 40 metri dal piano campagna

**UNIONE DEI COMUNI DI
BASIANO E MASATE**

**Provincia di Milano
Regione Lombardia**

COMPONENTE GEOLOGICA,
IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI
GOVERNO DEL TERRITORIO AI SENSI DELLA
L.R. 11/03/05 n°12 E D.G.R. 22/12/05 n°8/1566

Oggetto Scala

Tav. 5 - Carta della vulnerabilità dell'acquifero 1:10.000

Professionista incaricato

Dott. Geol. Luca Luoni
 Ufficio: Via Flora, 140 - 20020 Legnano (MI) - tel. e fax: 0331 544748 - cell.: 347 4983006 - e-mail: luoni@ibeco.it
 Abitazione: Via O. Romero, 19 - 21057 Olgiate Olona (VA) - tel.: 0331 643257

Collaboratori

Informattizzazione dati: **Dott. Daniele Pizzigoni**

Data	Aggiornamento	Timbro e firma
Ottobre 2006		