

**LEGENDA**


- Confine comunale
- Curve di livello del terreno
- Lago di falda (ex cava di prestito della TEEM e ATEG20 - Cava Rocca di Bisentena)
- Misura del livello di falda

**LINEE ISOPIEZOMETRICHE (m s.l.m.) passo 2.5 metri**  
 Linee isopiezometriche con equidistanza di 2.5 metri della prima falda elaborate da Città Metropolitana di Milano. Elaborazione effettuata con metodo Kriging. Fonte: Open Data di Regione Lombardia (aggiornamento 2023).

- Misura dei livelli piezometrici riferita al mese di settembre 2022.
- Misura dei livelli piezometrici riferita al mese di marzo 2022.

**ISOSOGGIACENZA - AREE DI UGUALE PROFONDITÀ DELL'ACQUIFERO FREATICO DAL PIANO CAMPAGNA**  
 Falda con soggiacenza che presenta una diminuzione da nord verso sud, passando da valori di circa 10 metri dal p.c. nella porzione nord del territorio comunale ai 5 metri nei settori meridionali. La falda freatica presenta delle escursioni stagionali dell'ordine di 3 - 4 metri, arrivando ad una profondità di 1.5 e 2.0 nella porzione sud. Minima soggiacenza nel periodo tardo estivo (agosto-settembre).

- 5 - 6 metri
- 6 - 7 metri
- 7 - 8 metri
- 8 - 9 metri
- 9 - 10 metri
- 10 - 11 metri




**Comune di Pozzuolo Martesana**  
(Città Metropolitana di Milano)

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA**  
a supporto della variante generale al PGT

Criteria ed indirizzi per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del piano di governo del territorio, in attuazione dell'art. 57 della L.R. n.12 del 11 marzo 2005

**Consegna: Novembre 2024**

Revisione:

Professionista incaricato:  
**Dott. Carlo Daniele Leoni**  
 geologo  
  
Via Concesa, 3  
 20069 Vaprio d'Adda (MI)  
 tel.: 0295763037  
 fax: 0295761942  
 e-mail: info@geoarbor.it  
 Sito web: www.geoarbor.it

**Tavola 2**

Carta idrogeologica:  
soggiacenza della  
falda freatica

Scala 1:10.000

2

Consulenti e  
collaboratori:

Dott. Geol.  
Simone Origgi

Dott. Geol.  
Jacopo Masoch