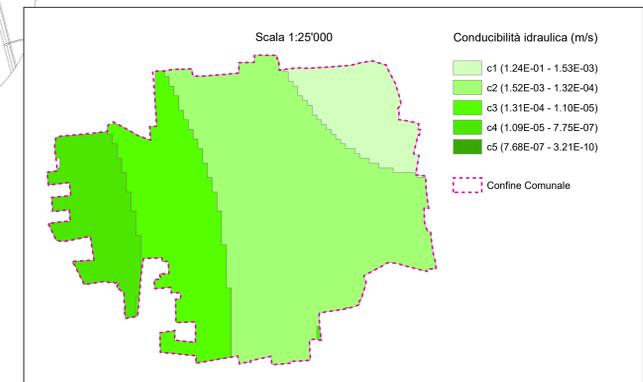
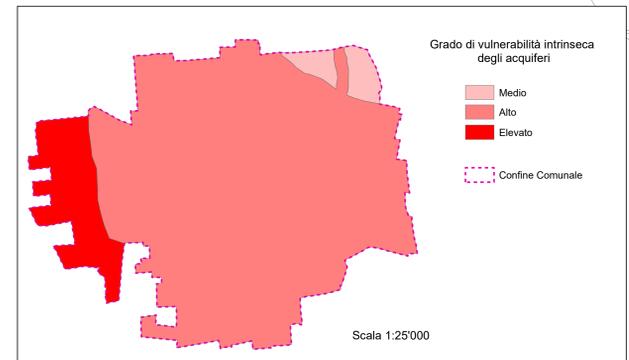


Legenda

- Confine Comunale
 - Soggiacenza falda
 - Tutela assoluta pozzi idropotabili - 10 m
 - Fascia di rispetto pozzi idropotabili - 200 m
- Reticolo idrico**
- Reticolo Idrico Principale (fascia di rispetto di 10 m)
 - Canale Villoresi (fascia di rispetto di 10 m)
 - Canale Diramatore (fascia di rispetto di 6 m)
 - Canale Derivatore (fascia di rispetto di 5 m)
 - Fasce di rispetto del reticolo idrico
- Aree di cava - ATEa1-C1 - Piano Cave Provincia di Milano
 - Area con procedimento di bonifica in atto ai sensi del D.lgs. 152/06
 - Zone umide temporanee - ristagno acque meteoriche
 - Aree esondabili Torrente Guisa - da P.T.C.P. Provincia di Milano
 - Aree di laminazione del Torrente Guisa "PROGETTO VIE D'ACQUA EXPO 2015 - Progetto di riqualificazione e messa in sicurezza del Torrente Guisa nei comuni di Garbagnate Milanese (MI) e Bollate (MI) - ottobre 2013"
 - Ambito di influenza del canale Villoresi art. 38 N.dA del P.T.C.P. Provincia di Milano

Fattibilità geologica

- Classe 2 - fattibilità con modeste limitazioni**
- 2a-Aree con caratteristiche geotecniche del primo sottosuolo variabili da scarse a discrete.
 - 2b-Aree con caratteristiche geotecniche del primo sottosuolo variabili da scarse a discrete. Presenza di terreni fini (argille limose - limi sabbiosi) da mediamente consistenti a consistenti nei primi 2-3 metri da piano campagna. Drenaggio difficoltoso.
- Classe 3 - fattibilità con consistenti limitazioni**
- 3a-Area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero
 - 3b-Aree con grado di vulnerabilità degli acquiferi elevato e contaminazione potenziale o accertata del sottosuolo
 - 3c-Aree con contaminazione potenziale o accertata del sottosuolo.
 - 3d-Aree allagate in occasione di eventi meteorici eccezionali con tempi di ritorno TR=500 anni. "Studio di fattibilità della sistemazione idraulica dei corsi d'acqua naturali e artificiali all'interno dell'ambito idrografico di pianura Lambro - Olona - Torrenti delle Groane" (AdPo, 2003)
 - 3e-Siti con procedimento di bonifica in atto ai sensi del D.lgs. Aree allagate in occasione di eventi meteorici eccezionali con tempi di ritorno TR=500 anni. "Studio di fattibilità della sistemazione idraulica dei corsi d'acqua naturali e artificiali all'interno dell'ambito idrografico di pianura Lambro - Olona - Torrenti delle Groane" (AdPo, 2003)
 - 3f-Aree allagate in occasione di eventi meteorici con tempi di ritorno TR=100 anni. "Studio di fattibilità della sistemazione idraulica dei corsi d'acqua naturali e artificiali all'interno dell'ambito idrografico di pianura Lambro - Olona - Torrenti delle Groane" (AdPo, 2003)
- Classe 4 - fattibilità con gravi limitazioni**
- 4a-Aree allagate in occasione di eventi meteorici con tempi di ritorno TR=10 anni. "Studio di fattibilità della sistemazione idraulica dei corsi d'acqua naturali e artificiali all'interno dell'ambito idrografico di pianura Lambro - Olona - Torrenti delle Groane" (AdPo, 2003)
 - 4b-Opere di difesa idraulica in progetto - Vasche di laminazione torrente Guisa



COMUNE DI GARBAGNATE MILANESE

ALLEGATO AL DOCUMENTO SEMPLIFICATO DEL RISCHIO IDRAULICO COMUNALE

CARTA DI SINTESI DELLE CARATTERISTICHE IDROGEOLOGICHE
AI FINI DELLA FATTIBILITA' DELLE OPERE DI INVARIANZA IDRAULICA

A	Data	Elaborato	Progettato	Autodisegnato	Prima emissione	Descrizione
		ABMGEO S.r.l.				
		Europa n°33				
		21040 - MORAZZONE (VA)				
		Tel. 0332 462004				
		info@abmgeo.it				
		Reiteramenti Progetto	Anno	Tavola N°	Rev.	Tavola N°
			2020	001	A	1
		FILE	Numero	Anno	Tavola N°	Rev.
		015105	PRL DOCSEMP	20	001	A
		COMITENTE	AUTORIZZATO	Area Tecnica:	Tavola N°	
		CAP HOLDING S.p.A			1	
		Via del Mulino, 2				
		20090 ASSAGO (MI)				
		Tel. 02 825021 - www.capholding.it				
		info@capholding.it				