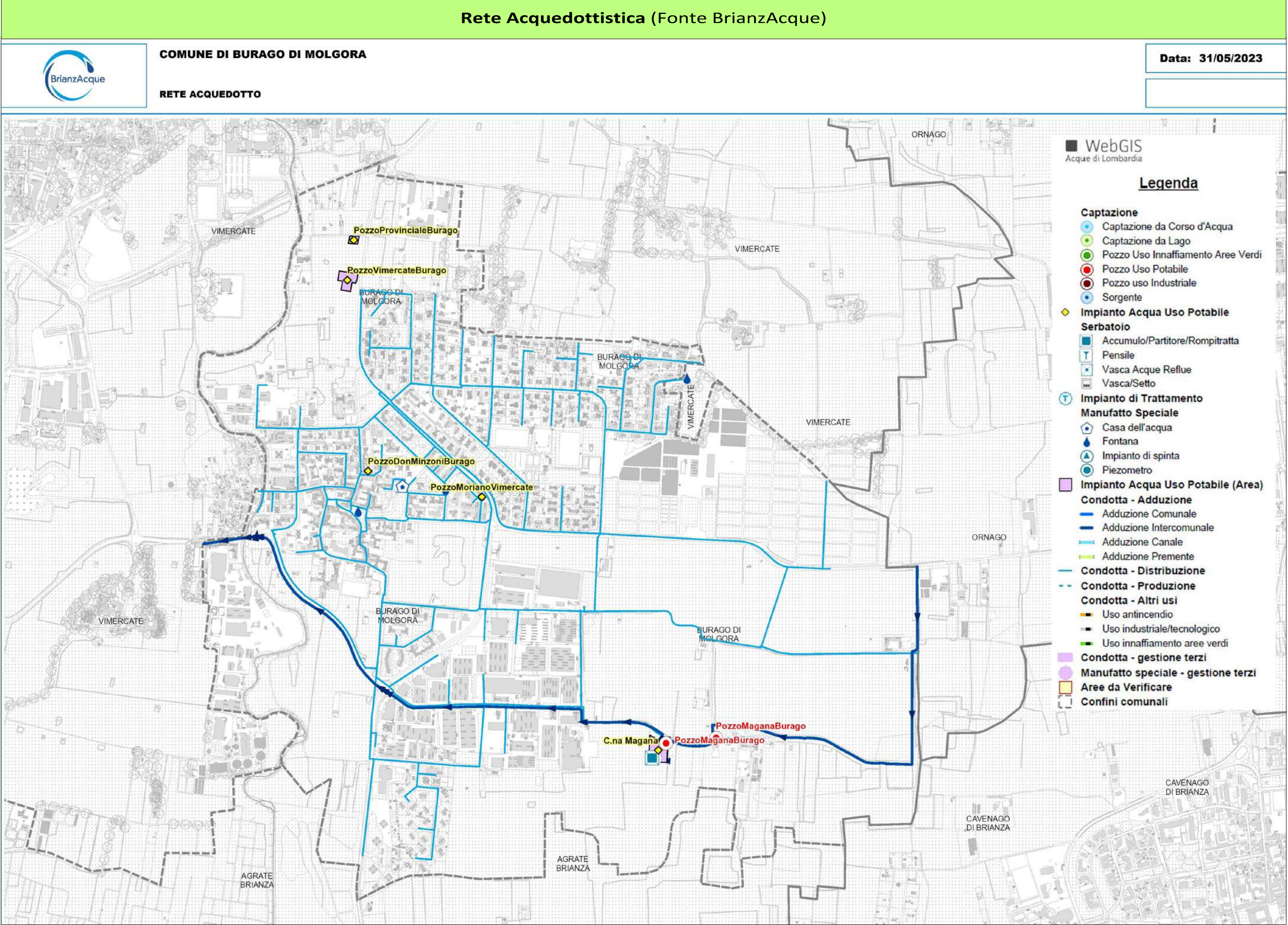


Pozzi Pubblici Acquedotto (Fonte SIF Provincia Monza Brianza / WebGIS BrianzAcque)				
Cod. SIF Pozzo	Destinazione	Ubicazione	Profondità (m)	Stato
150370001	Acquedotto	Cascina Magana I	92.0	Attivo
150370002	Acquedotto	Via Don Minzoni I	85.0	Attivo
150370003	Acquedotto	Via Martiri della Libertà I	115.0	Attivo
150370004	Acquedotto	Via per Vimercate I	113.0	Attivo
150370005	Acquedotto	Via per Vimercate II	132.0	Attivo
150370008	Acquedotto	Cascina Magana II	125.0	Attivo
150370015	Acquedotto	Strada Provinciale 215	118.0	Attivo
-	Acquedotto	C.na Magana (Webgis BrianzAcque)	-	Attivo

Cod. SIF Pozzo	2018		2019		2020		2021	
	Gennaio	Ottobre	settembre		Novembre		febbraio	novembre
Livello	statico	dinamico	statico	dinamico	statico	dinamico	statico	dinamico
0150370001	27,00	27,30	23,45	23,80	24,20	25,30	22,80	23,20
0150370008	24,20	24,50	21,50	22,15	23,80	25,00	21,55	21,70

Cod. SIF Pozzo	2022				2023			
	Marzo	Luglio	Settembre		gennaio		aprile	
Livello	statico	dinamico	statico	dinamico	statico	dinamico	statico	dinamico
0150370001	24,30	24,55	25,00	25,30	25,45	25,85	26,40	26,55
0150370008	21,35	22,90	21,70	-	22,15	23,10	22,30	23,45



Potenziale di infiltrazione naturale in superficie (fonte Studio di Gestione del Rischio Idraulico BrianzAcque 03/2021)

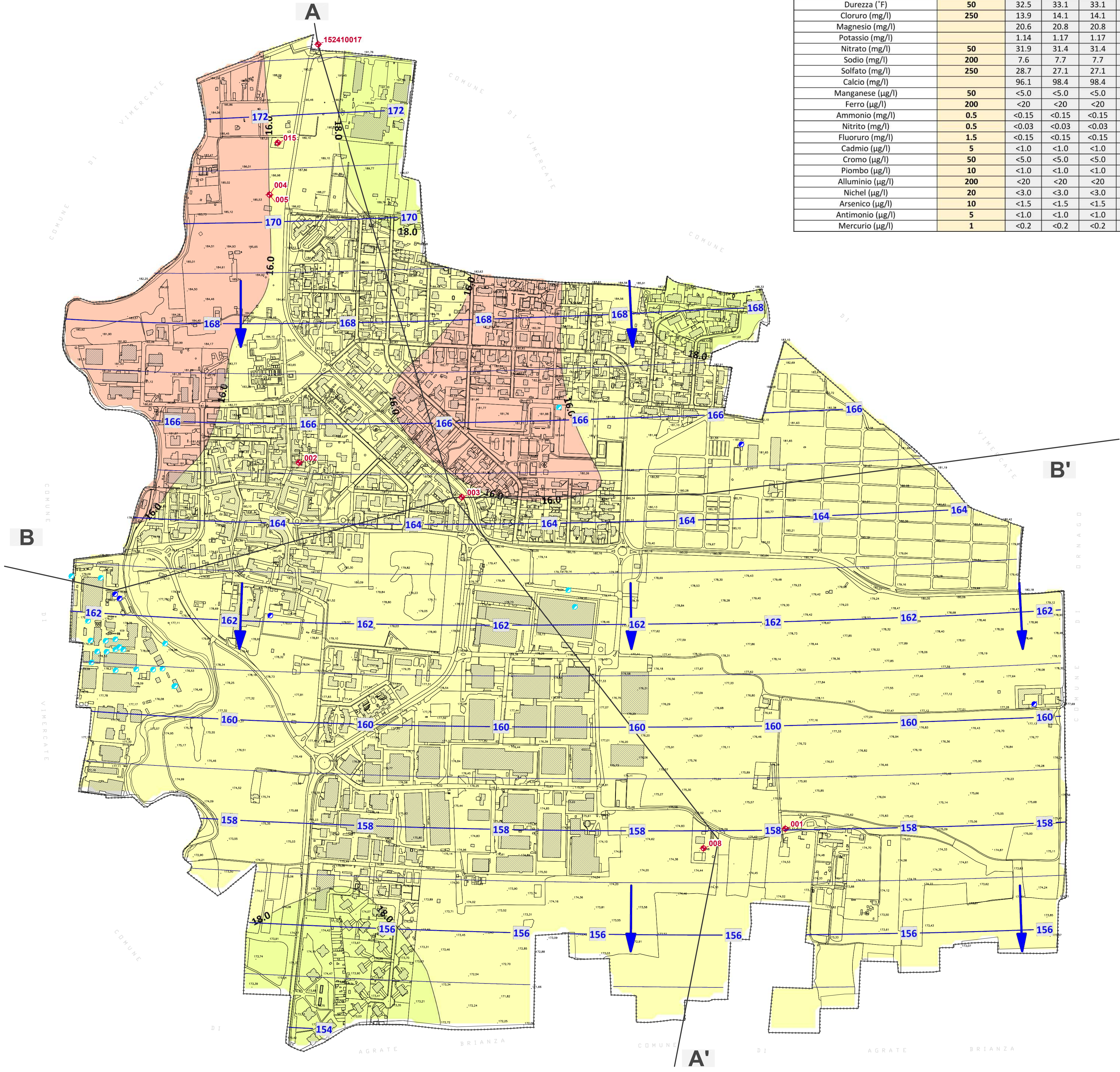
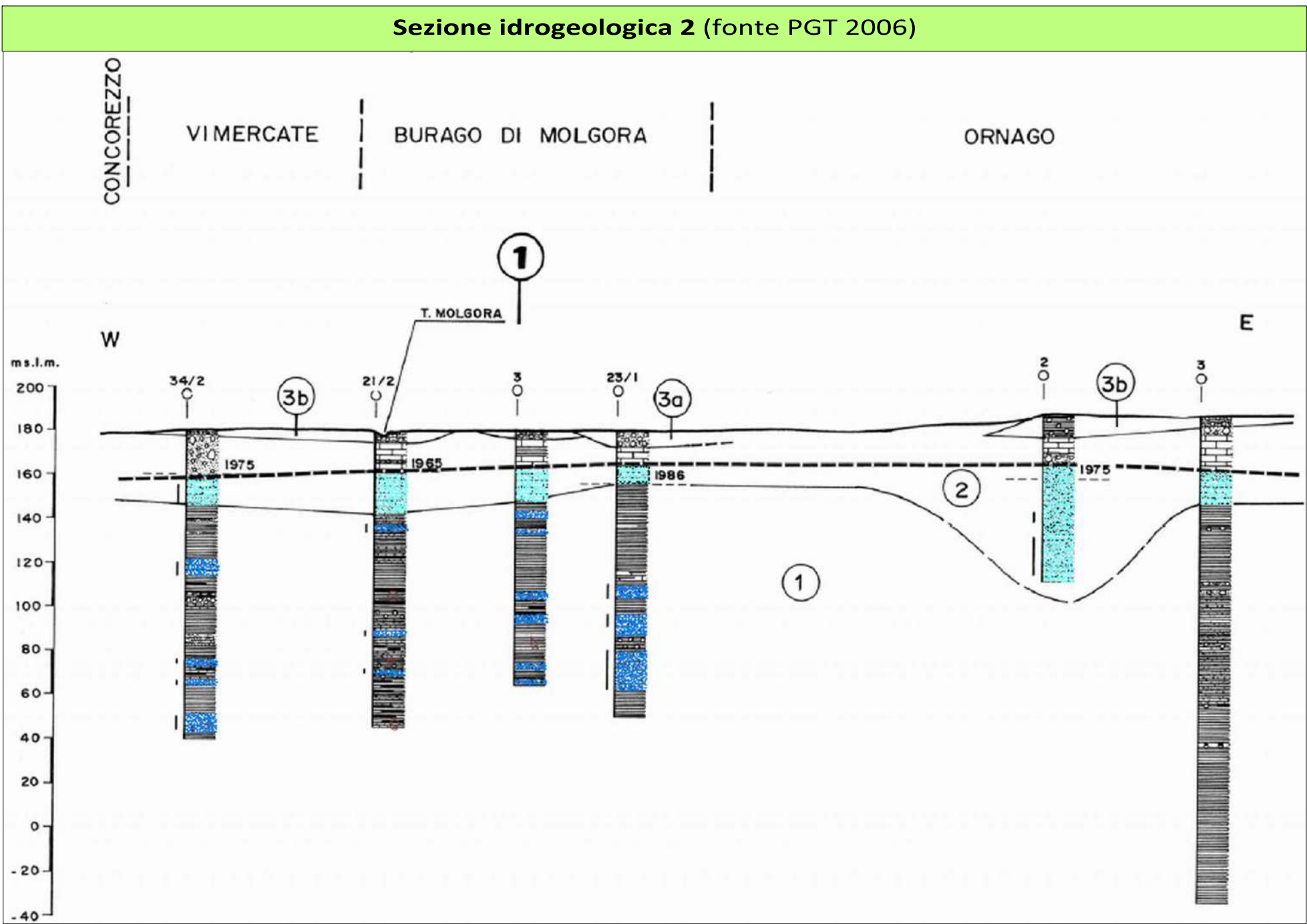
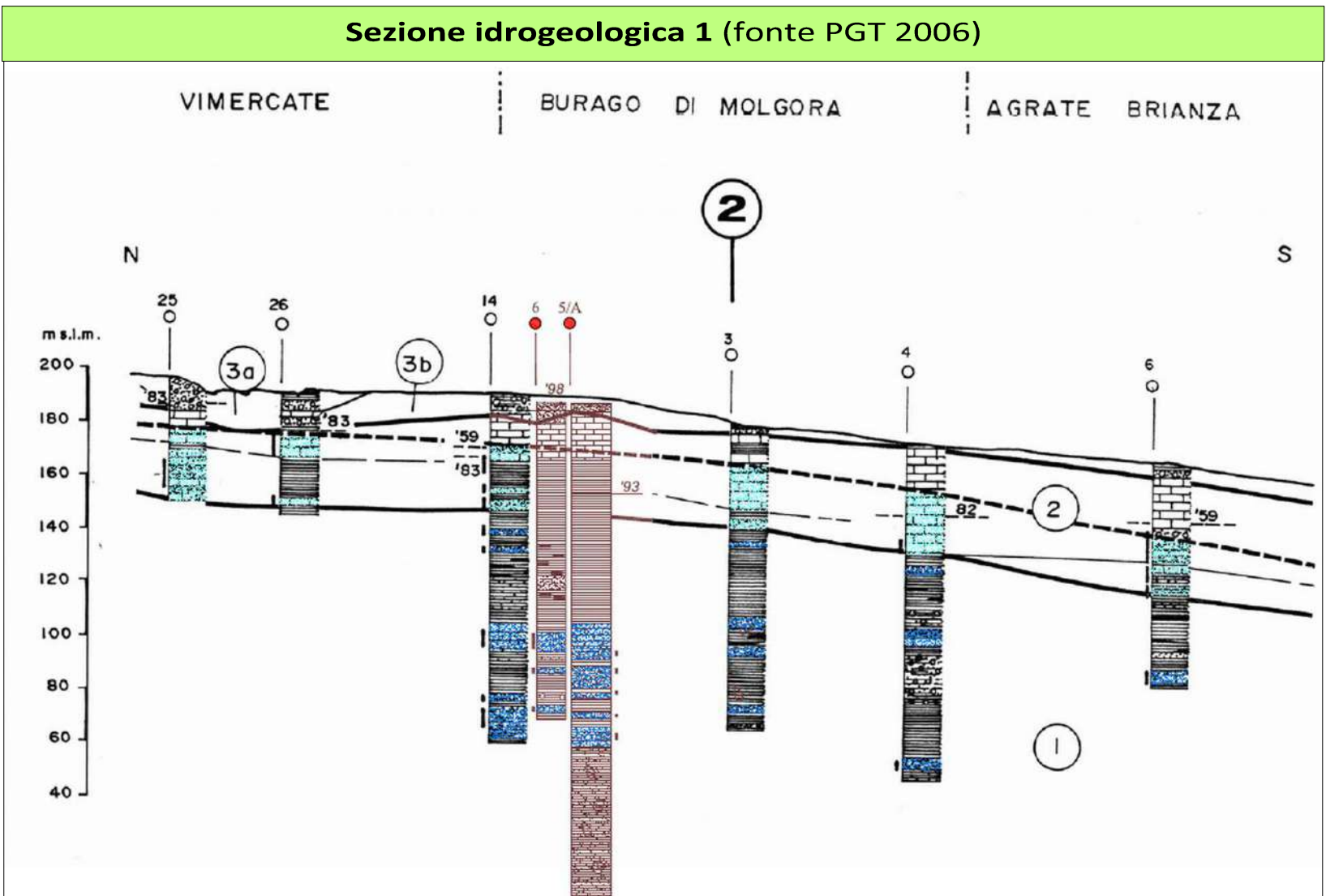
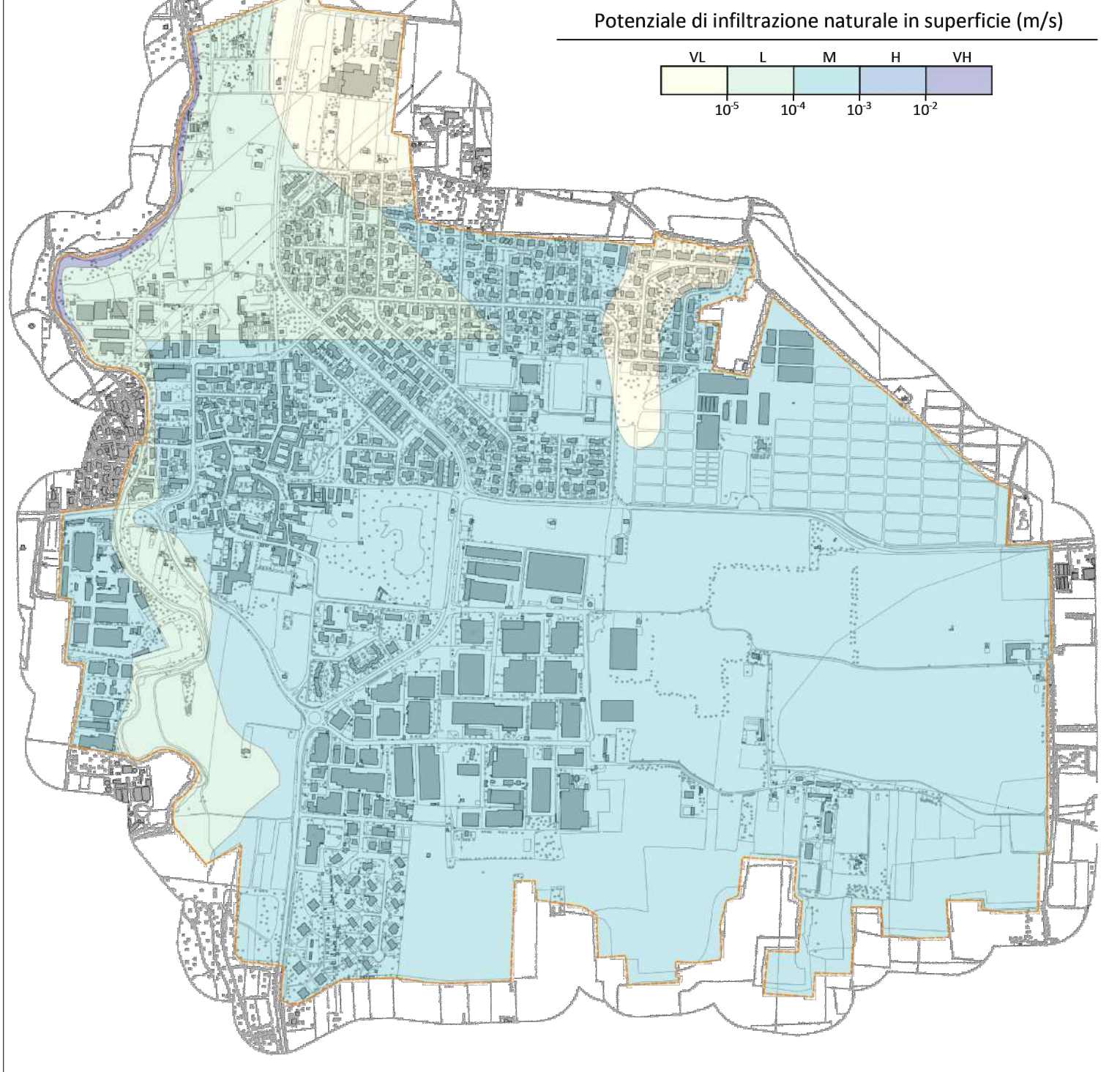


Tabella analisi chimiche (Fonte BrianzAcque)						
ANALISI CHIMICA E CHIMICO-FISICA, Punto Prelevio: Via Gailletti						
	Limiti DL31/01	02/2023	05/2023	07/2023	08/2023	
Ph (Unità ph)	6.5-9.5	7.3	7.4	7.4	7.4	
Conduttività (µS.cm-1 a 20°C)	2500	601	614	614	633	
Residuo Secco (mg/l)	1500	430	439	439	453	
Durezza (°F)	50	32.5	33.1	33.1	34.9	
Cloruro (mg/l)	250	13.9	14.1	14.1	15.4	
Magnesio (mg/l)		20.6	20.8	20.8	21.4	
Potassio (mg/l)		1.14	1.17	1.17	1.25	
Nitrato (mg/l)	50	31.9	31.4	31.4	33.1	
Sodio (mg/l)	200	7.6	7.7	7.7	8.7	
Solfato (mg/l)	250	28.7	27.1	27.1	28.2	
Calcio (mg/l)		96.1	98.4	98.4	104	
Manganese (µg/l)	50	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	
Ferro (µg/l)	200	<20	<20	<20	<20	
Ammonio (mg/l)	0.5	<0.15	<0.15	<0.15	<0.15	
Nitrito (mg/l)	0.5	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
Fluoruro (mg/l)	1.5	<0.15	<0.15	<0.15	<0.15	
Cadmio (µg/l)	5	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	
Cromo (µg/l)	50	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	
Piombo (µg/l)	10	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	
Alluminio (µg/l)	200	<20	<20	<20	<20	
Nichel (µg/l)	20	<3.0	<3.0	<3.0	<3.0	
Arsenico (µg/l)	10	<1.5	<1.5	<1.5	<2	
Antimonio (µg/l)	5	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	
Mercurio (µg/l)	1	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	

PUNTI DI CAPTAZIONE IDRICA

001 + 005, 008, 015 *

Pozzi pubblici ad uso acquedotto, risorsa da SIF della Provincia di Monza e della Brianza e mappa WebGIS BrianzAcque - maggio 2023

- le stratigrafie disponibili sono riportate nell'Allegato 2 del Rapporto Tecnico
- nella tabella riportata nella presente tavola sono specificate alcune informazioni e lo stato dei Pozzi Pubblici, estratte dal SIF della Provincia di Monza e della Brianza

* ultime tre cifre del codice SIF

Altri pozzi presenti nel territorio comunale, risorsa da SIF della Provincia di Monza e della Brianza

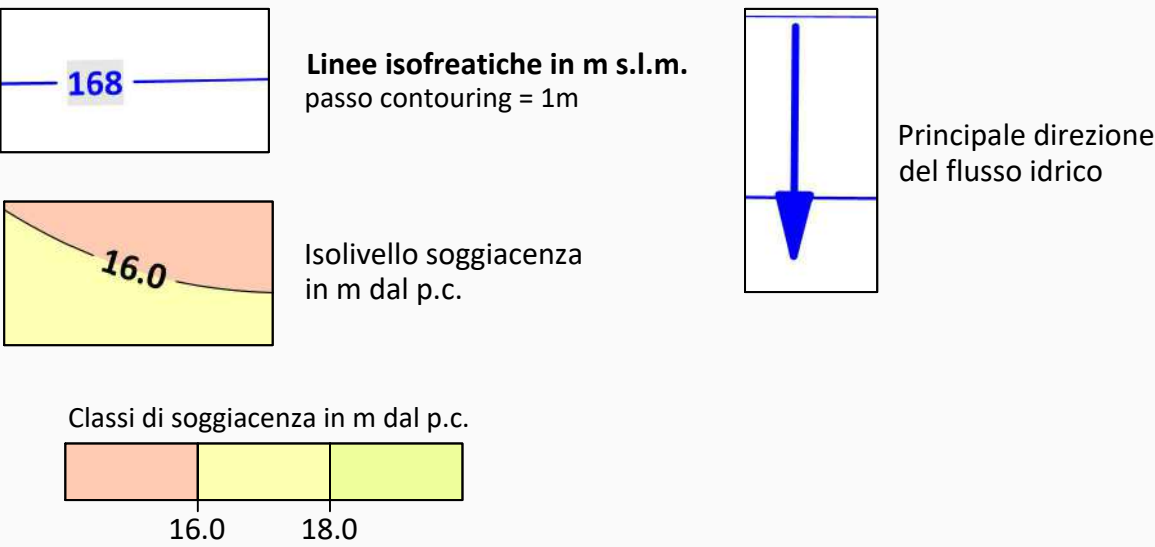
Piezometri presenti nel territorio comunale, risorsa da SIF della Provincia di Monza e della Brianza

SEZIONI IDROGEOLOGICHE

A ——— A' Sezione 1: Direzione N-S

B ——— B' Sezione 2: Direzione W-E

ACQUE SOTTERRANEE (rielaborazione a livello comunale dei dati piezometrici SIF settembre 2014)



Comune di Burago di Molgora Provincia di Monza e della Brianza

DETERMINAZIONE GIUNTA REGIONALE 22 DICEMBRE 2005 - N. 8/1566: Criteri ed indirizzi per la definizione della Componente geologica, idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio, in attuazione dell'art. 97, comma, 1 della L. 11 marzo 2005, n. 12

DETERMINAZIONE GIUNTA REGIONALE 30 NOVEMBRE 2011 - N. IX/2646: Aggiornamento dei "Criteri ed indirizzi per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio, in attuazione dell'art.97, comma 1, della L. 11 marzo 2005, n. 12", approvati con d.g.r.22 dicembre 2005, n.8/1566 e successivamente modificati con d.g.r.28 maggio 2008, n.8/7374

DETERMINAZIONE GIUNTA REGIONALE 19 GIUGNO 2017 - N. X/6738: Disposizioni regionali concernenti l'attuazione del piano di gestione dei rischi di alluvione (PGRA) nel settore urbanistico e di pianificazione dell'emergenza, ai sensi dell'art. 58 delle norme di attuazione del piano stralcio per l'assetto idrogeologico (PAI) del bacino del Fiume Po così come integrate dalla variante adottata in data 7 dicembre 2016 con deliberazione n. 5 dal comitato istituzionale dell'autorità di bacino del F. Po.

CARTA IDROGEOLOGICA

REV.01 - 03/2024 a seguito delle Osservazioni della Provincia di Monza e della Brianza