BRESCIA

		Limite di legge D.lgs 31/2001	piazza Loggia 13 maggio 2009, h.18.05	Giudizio globale ☐
pH	unità pH	6,5 - 9,5	7,39	
Durezza	Â°f	15 - 50 °F	32,9	☐
Residuo secco a 180 °C	mg/L	1500	362	⊞
Nitrati (ione nitrato)	mg/L	50	21,6	☐
Fluoruro (ione fluoruro)	mg/L	1,5	0,05	⊞
Clorito (ione clorito)	µg/L	700	0	⊞
Calcio	mg/L		91,7	⊞
Sodio	mg/L	200	6,68	⊞
Alluminio	µg/L	200	6,6	+
Arsenico	µg/L	10	0,2	+
Cromo	µg/L	50	8,4	+
Ferro	µg/L	200	0	⊞
Nichel	µg/L	20,0	0,4	+
Piombo	µg/L	25	0	⊞
Tetracloroetilene (A)	µg/L		2,4	
Tricloroetilene (B)	µg/L		0,2	
Sommatoria organoalogenati (A, B)	µg/L	10	2,6	☐
Cloroformio (C)	µg/L		0	
Bromoformio (D)	µg/L		0	
Dibromoclorometano (E)	µg/L		0	
Bromodiclorometano (F)	µg/L		0	
Sommatoria trialometani (C, D, E, F)	µg/L	30	0	⊞
Atrazina	ng/L		1,06	
Atrazina-desetill	ng/L		2,2	
Atrazina-desisopropil	ng/L		0	
Terbutilazina	ng/L		3,7	
Terbutillazina-desetil	ng/L		7,23	
Simazina	ng/L		0	
Linuron	ng/L		0	
Totale pesticidi	ng/L	500	14,19	+
Tert-octilfenolo	ng/L		0	
Octilfenolo	ng/L		0	
Nonilfenolo mix	ng/L		0	
Bisfenolo A	ng/L		0	
Totale perturbatori endocrini				⊞
Estrone	ng/L		0	
Estradiolo	ng/L		0	
Estriolo	ng/L		0	
Etinilestradiolo	ng/L		0	
Totale estrogeni				⊞

Analisi dell'acqua di Brescia effettuata nel 2009 da "Altroconsumo" .

www.altroconsumo.it/acqua-potabile/

Non è stato misurato il tetracloruro di carbonio, il solvente, di origine Caffaro, maggiormente presente a Brescia, considerato tossico al pari del cloroformio.
Inoltre, il prelievo è stato effettuato in piazza Loggia.

Se si tiene conto che la zona critica per la falda è quella del quadrante sud-ovest della città e che andrebbe misurato anche il tetracloruro di carbonio, si può ritenere che il giudizio "accettabile", già di per sé non ottimale, possa sovrastimare l'effettiva qualità dell'acqua, almeno di una parte della città.

⊞ Ottimo
\+ Buono
☐ Accettabile
— Mediocre
⊖ Pessimo