

**Comune di Brezzo di Bedero zona 1 – www.comune.brezzo-di-bedero.va.it**

centri abitati di Brezzo e di Bedero

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		BREZZO DI BEDERO	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	7,3	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	246	2500
Cloruro	mg/l	7,6	250
Solfato	mg/l	9,7	250
Calcio	mg/l	38,7	
Magnesio	mg/l	10,80	
Durezza	° F	14	consigliato 15-50
Durezza	° T	7,8	
Nitrato	mg/l	14,7	50
Nitrito	mg/l	< 0,07	0,5
Residuo secco	mg/l	185	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	n.r.	0,5
Ferro	µg/l	< 20	200
Manganese	µg/l	2	50
Ossidabilità	mg/l	1,1	5
Cadmio	µg/l	n.r.	5
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	0,21	min consigliato 0,2
Piombo	µg/l	n.r.	10
Cromo Totale	µg/l	n.r.	50
Fluoruri	mg/l	n.r.	1,5
Sodio	mg/l	5,88	200
Potassio	mg/l	2,76	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	144	

Data analisi chimica 03/05/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

"non rilevabile" = valore inferiore al limite di rilevabilità strumentale

**Comune di Brezzo di Bedero zona 2 – www.comune.brezzo-di-bedero.va.it**

Località "Canonica", loc."Sirpo", loc."Alcio", loc."Lantis" e loc."Vaira"

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE		BREZZO DI BEDERO	D.LGS. N. 31/2001
Parametri	u.m.		Valore di parametro
PH	unità PH	7,4	>=6,5 e <=9,5
Conduttività	µS cm-1	253	2500
Cloruro	mg/l	7,6	250
Solfato	mg/l	9,6	250
Calcio	mg/l	38,7	
Magnesio	mg/l	10,70	
Durezza	° F	14	consigliato 15-50
Durezza	° T	7,8	
Nitrato	mg/l	14,8	50
Nitrito	mg/l	< 0,07	0,5
Residuo secco	mg/l	190	max consigliato 1500
Ammonio	mg/l	n.r.	0,5
Ferro	µg/l	< 20	200
Manganese	µg/l	2	50
Ossidabilità	mg/l	1,2	5
Cadmio	µg/l	n.r.	5
Disinfettante residuo (cloro)	mg/l	0,18	min consigliato 0,2
Piombo	µg/l	n.r.	10
Cromo Totale	µg/l	n.r.	50
Fluoruri	mg/l	< 0,1	1,5
Sodio	mg/l	5,94	200
Potassio	mg/l	2,74	
Arsenico	µg/l	n.r.	10
Idrogeno carbonato	mg/l	149	

Data analisi chimica 03/05/17

L'acqua è microbiologicamente potabile

"non rilevabile" = valore inferiore al limite di rilevabilità strumentale