

Comune di:	Breia	cod. int. Comune:	BR
località:	Chiesa Parrocchiale		
posizione prelievo:	fontana	cod. int. Prelievo:	BRAP001
tipo analisi:	chimica		

Parametri	unità di misura	D.lgs 31/01	data prelievo			
		Valori di parametro	14/11/2013	20/05/2014	20/11/2014	10/03/2015
pH	unità pH	6,5-9,5	6,16	6,25	6,13	5,98
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	36,0	33,4	25,6	27,5
temperatura (al prelievo)	°C	-	8,7	14,3	9,5	3,2
torbidità	NTU	4	0,15	0,07	0,17	5,38
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	-	-	-	-
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	-	39,2	26,4	8,4
bicarbonato (HCO ₃ ⁻) come CaCO ₃	mg/l	-	-	18,30	21,35	14,64
ione sodio (Na ⁺)	mg/l	-	3,59	3,51	2,86	4,95
ione ammonio (NH ₄ ⁺)	mg/l	-	0,08	<0,02	<0,02	0,11
ione potassio (K ⁺)	mg/l	-	<1	<1	<1	<1
ione magnesio (Mg ⁺)	mg/l	-	0,70	0,00	0,23	0,18
ione calcio (Ca ⁺)	mg/l	-	3,01	3,29	2,29	2,50
durezza totale(*)	°f	-	1,0	0,8	0,7	0,7
ione fluoruro (F ⁻)	mg/l	1,5	<0,05	<0,05	<0,05	0,11
ione cloruro (Cl ⁻)	mg/l	250	<1	<1	<1	2,29
ione nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
ione nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	6,76	2,59	<1	<1
ione solfato (SO ₄ ⁻)	mg/l	250	<1	<1	<1	7,43
Arsenico	µg/l	50	-	-	-	-
Manganese	µg/l	50	-	-	-	-

Note:

(*) In genere, le acque vengono classificate in base alla loro durezza come segue: fino a 7 °f molto dolci, da 7 °f a 14 °f dolci, da 14 °f a 22 °f mediamente dure, da 22 °f a 32 °f discretamente dure, da 32 °f a 54 °f dure, oltre 54 °f molto dure