

Comune di:	Fobello	cod. int. Comune:	FB
località:	frazione Roj (presso il lavatoio)		
posizione prelievo:	fontana	cod. int. Prelievo:	FBAP002
tipo analisi:	chimica		

Parametri	unità di misura	D.lgs 31/01	data prelievo			
		Valori di parametro	13/11/2013	26/05/2014	15/10/2014	10/03/2015
pH	unità pH	6,5-9,5	7,45	7,29	7,47	7,21
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	85,7	82,9	86,1	91,3
temperatura (al prelievo)	°C	-	8,8	9,4	9,1	3,3
torbidità	NTU	4	0,10	0,02	0,10	0,23
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	-	-	-	-
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	-	55,2	-	44,8
bicarbonato (HCO ₃ ⁻) come CaCO ₃	mg/l	-	-	54,90	-	46,36
ione sodio (Na ⁺)	mg/l	-	<1	<1	-	1,07
ione ammonio (NH ₄ ⁺)	mg/l	-	0,07	0,02	<0,02	<0,02
ione potassio (K ⁺)	mg/l	-	<1	<1	-	<1
ione magnesio (Mg ⁺)	mg/l	-	0,43	0	-	0,53
ione calcio (Ca ⁺)	mg/l	-	16,16	15,75	-	24,92
durezza totale(*)	°f	-	4,2	3,9	-	6,4
ione fluoruro (F ⁻)	mg/l	1,5	<0,05	<0,05	-	<0,05
ione cloruro (Cl ⁻)	mg/l	250	<1	<1	-	<1
ione nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
ione nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	2,53	<1	-	2,52
ione solfato (SO ₄ ⁻)	mg/l	250	4,39	3,37	-	4,99
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