

Comune di:	Fobello	cod. int. Comune:	FB
località:	Municipio		
posizione prelievo:	fontana	cod. int. Prelievo:	FBAP001
tipo analisi:	chimica		

Parametri	unità di misura	D.lgs 31/01	data prelievo			
		Valori di parametro	14/11/2013	14/04/2014	19/11/2014	19/01/2015
pH	unità pH	6,5-9,5	6,90	6,75	6,41	7,00
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	61,9	55,4	47,0	75,9
temperatura (al prelievo)	°C	-	9,8	11,5	8,3	5,6
torbidità	NTU	4	0,11	0,24	0,08	0,11
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	0,08	0,11	0,00	0,11
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	-	42,4	-	-
bicarbonato (HCO ₃ ⁻) come CaCO ₃	mg/l	-	-	27,45	-	-
ione sodio (Na ⁺)	mg/l	-	1,09	<1	<1	1,12
ione ammonio (NH ₄ ⁺)	mg/l	-	0,06	0,02	<0,02	0,02
ione potassio (K ⁺)	mg/l	-	<1	<1	<1	<1
ione magnesio (Mg ⁺)	mg/l	-	0,44	0,34	0,43	0,32
ione calcio (Ca ⁺)	mg/l	-	9,88	9,29	7,68	13,41
durezza totale(*)	°f	-	2,6	2,5	2,1	3,5
ione fluoruro (F ⁻)	mg/l	1,5	0,05	<0,05	0,05	0,07
ione cloruro (Cl ⁻)	mg/l	250	<1	<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	2,42	1,68	2,77	2,41
ione solfato (SO ₄ ⁻)	mg/l	250	7,47	5,62	4,59	9,47
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