

Comune di:	Rossa	cod. int. Comune:	RS
località:	Ufficio postale		
posizione prelievo:	lavatoio	cod. int. Prelievo:	RSAP001
tipo analisi:	chimica		

Parametri	unità di misura	D.lgs 31/01	data prelievo			
		Valori di parametro	26/11/2013	15/04/2014	17/11/2014	20/01/2015
pH	unità pH	6,5-9,5	6,93	6,93	6,45	6,88
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	71,4	70,6	61,6	69,5
temperatura (al prelievo)	°C	-	9,3	13,5	9,4	7,8
torbidità	NTU	4	1,15	0,07	0,15	0,14
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	0,11	0,11	0,06	0,00
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	-	78,8	-	-
bicarbonato (HCO ₃ ⁻) come CaCO ₃	mg/l	-	-	36,60	-	-
ione sodio (Na ⁺)	mg/l	-	1,74	1,79	1,59	1,81
ione ammonio (NH ₄ ⁺)	mg/l	-	0,04	0,05	<0,02	0,02
ione potassio (K ⁺)	mg/l	-	1,23	1,18	1,01	1,16
ione magnesio (Mg ⁺)	mg/l	-	1,75	1,74	1,65	1,59
ione calcio (Ca ⁺)	mg/l	-	9,29	9,41	8,25	9,16
durezza totale(*)	°f	-	3,0	3,1	2,7	2,9
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	3,57	3,11	3,43	3,59
ione solfato (SO ₄ ⁻)	mg/l	250	6,48	5,91	4,68	6,13
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