

Comune di:	Cravagliana	cod. int. Comune:	CR
località:	Ufficio postale		
posizione prelievo:	fontana	cod. int. Prelievo:	CRAP001
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	6,94	6,74	6,50	6,72
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	42,9	41,2	42,2	44,9
temperatura (al prelievo)	°C	-	11,2	13,3	8,3	2,4
torbidità	NTU	4	0,08	0,11	0,09	0,18
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	0,08	0,05	0,00	0,12
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	-	34,8	-	-
bicarbonato (HCO_3^-) come CaCO_3	mg/l	-	-	27,45	-	-
ione sodio (Na^+)	mg/l	-	1,21	<1	1,04	1,12
ione ammonio (NH_4^+)	mg/l	-	0,08	0,02	<0,02	0,03
ione potassio (K^+)	mg/l	-	<1	<1	<1	<1
ione magnesio (Mg^+)	mg/l	-	1,71	1,77	2,08	1,90
ione calcio (Ca^+)	mg/l	-	4,38	4,77	4,81	5,05
durezza totale(*)	°f	-	1,8	1,9	2,1	2,0
ione fluoruro (F^-)	mg/l	1,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
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^{2-})	mg/l	50	1,78	1,26	1,35	1,7
ione solfato (SO_4^{2-})	mg/l	250	11,66	3,48	3,27	4,04
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