

Laboratorio analisi acque potabili

Comune di:	Crevacuore	cod. int. Comune:	CC
località:	Municipio		
posizione prelievo:	rubinetto servizi	cod. int. Prelievo:	CCAP001
tipo analisi:	chimica		

Parametri	unità di misura	D.lgs 31/01	data prelievo			
		Valori di parametro	05/11/2018	11/06/2019	07/10/2019	07/07/2020
pH	unità pH	6,5-9,5	7,16	6,87	7,66	7,05
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	134,2	47,0	82,4	56,4
temperatura (al prelievo)	°C	-	13,7	17,6	14,6	21,0
torbidità	NTU	4	0,52	0,22	0,28	0,30
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	0,15	0,15	0,15	0,15
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	41,6	-	-	-
bicarbonato (HCO ₃ ⁻) come CaCO ₃	mg/l	-	32,33	-	-	-
ione sodio (Na ⁺)	mg/l	-	2,62	-	1,5	-
ione ammonio (NH ₄ ⁺)	mg/l	-	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
ione potassio (K ⁺)	mg/l	-	<1	-	<1	-
ione magnesio (Mg ⁺)	mg/l	-	5,58	-	1,17	-
ione calcio (Ca ⁺)	mg/l	-	14,62	-	9,96	-
durezza totale(*)	°f	-	8,3	-	4,6	-
ione fluoruro (F ⁻)	mg/l	1,5	<0,05	-	0,1	-
ione cloruro (Cl ⁻)	mg/l	250	3,19	-	3,35	-
ione nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
ione nitrato (NO ₃ ²⁻)	mg/l	50	6,13	-	16,6	-
ione solfato (SO ₄ ²⁻)	mg/l	250	4,42	-	11,14	-
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