

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL CARANSEBEȘ - LUNA MAI 2023

Data prelevării		04.05.2023		11.05.2023		18.05.2023	
Parametru determinat	UM	Str. Al.I. Cuza stație epurare	Str. C.D. Loga Liceul Pedagogic	Str. M. Viteazu café bar	Str. Ardealului café bar	Str. Al.I. Cuza stație epurare	Stație epurare Jupa
Turbiditate*	NTU	1,55	3,73	1,62	2,05	1,70	1,01
Culoare*	mgPt,Co/l	3	9	4	5	4	2
pH*	Unit.pH	7,23	5,87	7,27	7,25	7,15	7,10
Conductivitate*	μS/cm	88,4	87,9	89,5	88,0	89,3	89,0
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,47	0,35	0,35	0,29	0,60	0,11
Clor rezidual total	mg/l	0,51	0,43	0,41	0,35	0,68	0,16
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO ₂ /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ /l	2,56	2,76	-	-	-	-
Duritate	°d	2,05	2,08	-	-	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-	-	-
Fier total	μg/l	54	131	46	49	82	30
Gust*	-	2	1	1	1	2	1
Miros*	-	2	1	1	1	2	1
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0

Data prelevării		24.05.2023		30.05.2023	
Parametru determinat	UM	Str.N.Titulescu nr.49	Str. Muntele Mic magazin alimentar	Str. Cazărmii café bar	Str. Şesu Roşu café bar
Turbiditate*	NTU	1,97	3,16	2,55	2,64
Culoare*	mgPt,Co/l	4	13	4	5
pH*	Unit.pH	7,13	7,19	7,19	7,20
Conductivitate*	µS/cm	86,3	88,1	88,8	88,6
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,72	0,52	0,67	0,54
Clor rezidual total	mg/l	0,79	0,59	0,74	0,58
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO ₂ ⁻ /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	-	-	-	-
Duritate	°d	-	-	-	-
Aluminiu solubil	µg/l	-	-	31	<30
Fier total	µg/l	62	71	63	58
Gust*	-	2	2	2	2
Miros*	-	2	2	2	2
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0