

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL CARANSEBEȘ - LUNA AUGUST 2023

Data prelevării		03.08.2023		10.08.2023		17.08.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Traian Doda brutărie	Str.M.Viteazu brutărie	Str.N.Titulescu nr.46	Str.Muntele Mic magazin alimentar	Str. Cazărmii café bar	Str.Șesu Roșu café bar
Turbiditate*	NTU	1,75	1,29	2,23	2,71	1,38	1,74
Culoare*	mgPt,Co/l	6	4	6	13	5	7
pH*	Unit.pH	7,04	7,09	7,05	7,07	7,10	7,11
Conductivitate*	μS/cm	85,5	85,0	84,3	88,4	87,9	96,0
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,42	0,46	0,49	0,23	0,11	0,38
Clor rezidual total	mg/l	0,35	0,50	0,56	0,28	0,18	0,43
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	4,31	4,11	-	-	-	-
Duritate	^o d	2,16	2,13	-	-	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-	-	-
Fier total	μg/l	61	39	84	358	72	95
Gust*	-	1	2	2	1	1	1
Miros*	-	1	2	2	1	1	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		24.08.2023		31.08.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Ardealului magazin Penny	Str.C.Severinului Peco	Str. Cazărmii Școala gen.nr.8	Str.C.Timișoarei OMV-Petrom
Turbiditate*	NTU	1,30	0,70	1,86	3,71
Culoare*	mgPt,Co/l	4	3	7	11
pH*	Unit.pH	6,95	6,89	6,85	6,92
Conductivitate*	μS/cm	82,1	83,9	87,7	85,7
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,48	<0,10	0,19	0,23
Clor rezidual total	mg/l	0,55	0,11	0,25	0,30
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	-	-	229	213
Fier total	μg/l	38	145	118	133
Gust*	-	2	1	1	1
Miros*	-	2	1	1	1
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