

**REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL CARANSEBEȘ - LUNA APRILIE 2024**

Data prelevării		04.04.2024		11.04.2024		18.04.2024	
Parametru determinat	UM	Str.Muntele Mic magazin alimentar	Str.M.Viteazu café bar	Str.N.Titulescu nr.49	Magazin Penny Pipirig	Str.Libertății café bar	Str.Calea Severinului Peco
Turbiditate*	NTU	1,53	1,06	1,84	1,04	2,38	2,57
Culoare*	mgPt,Co/l	5	2	7	4	7	7
pH*	Unit.pH	7,15	7,13	7,10	7,05	7,07	7,09
Conductivitate*	μS/cm	83,8	87,7	82,7	83,6	83,5	82,9
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,53	0,40	0,61	0,25	0,43	0,58
Clor rezidual total	mg/l	0,59	0,46	0,68	0,31	0,52	0,61
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO <sub>2</sub> /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO <sub>3</sub> /l	<2,21	3,02	-	-	-	-
Duritate	°d	2,52	2,64	-	-	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-	-	-
Fier total	μg/l	71	50	57	45	75	70
Gust*	-	2	1	2	1	2	2
Miros*	-	2	1	2	1	2	2
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		25.04.2024	
Parametru determinat	UM	Str.Cazărmii școala gen.nr.8	Str.Șesu Roșu
Turbiditate*	NTU	1,19	1,66
Culoare*	mgPt,Co/l	4	6
pH*	Unit.pH	7,12	7,15
Conductivitate*	μS/cm	87,9	85,8
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,19	0,58
Clor rezidual total	mg/l	0,25	0,66
Dioxid de clor	mg/l	-	-
Amoniu	mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	-	-
Duritate	°d	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-
Fier total	μg/l	47	68
Gust*	-	1	1
Miros*	-	1	1
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0