

**REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL CARANSEBEȘ - LUNA OCTOMBRIE 2022**

Data prelevării		06.10.2022		13.10.2022		20.10.2022		27.10.2022	
Parametru determinat	UM	Str. Muntele Mic grădinița Sf.Filofteia	Str.M.Viteazu café bar	Str. Cazarmii magazin alimentar	Cartier Pipirig magazin Penny	Str. Muntele Mic magazin alimentar	Str. Fundătura Timișului nr.4	Str.Ardealului magazin Kaufland	Str.Șesu Roșu OMV
Turbiditate*	NTU	3,27	1,49	1,36	0,98	2,44	6,65	0,78	1,04
Culoare*	mgPt,Co/l	12	5	5	4	16	20	3	4
pH*	Unit.pH	7,13	7,08	6,98	6,98	7,30	7,34	7,27	7,26
Conductivitate*	μS/cm	101,5	96,5	98,8	97,4	113,0	118,0	97,6	102,9
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,82	0,66	0,66	0,80	1,35	1,40	0,94	0,86
Clor rezidual total	mg/l	0,90	0,74	0,84	1,00	1,50	1,55	1,00	0,92
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	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	<2,21	2,97	-	-	-	-	-	-
Duritate	°d	2,86	2,86	-	-	-	-	-	-
Aluminiu solubil	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-
Fier total	mg/l	0,153	0,073	0,124	0,057	0,202	0,357	0,032	0,045
Gust*	-	2	2	2	3	4	4	3	2
Miros*	-	2	2	2	3	4	4	3	2
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0

Data prelevării		22.09.2022		29.09.2022	
Parametru determinat	UM	Str.N.Titulescu nr.76	Str. Muntele Mic magazin alimentar	Str. Cazărmii Școala gen.nr.8	Șesu Roșu OMV
Turbiditate*	NTU	4,02	4,67	1,16	1,32
Culoare*	mgPt,Co/l	16	19	5	5
pH*	Unit.pH	7,19	7,31	7,18	7,21
Conductivitate*	μS/cm	109,2	110,4	96,8	96,8
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	1,00	1,28	0,94	0,62
Clor rezidual total	mg/l	1,14	1,40	1,04	0,70
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-
Amoniu	mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO <sub>2</sub> /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO <sub>3</sub> /l	-	-	-	-
Duritate	<sup>0</sup> d	-	-	-	-
Aluminiu solubil	mg/l	-	-	-	-
Fier total	mg/l	0,165	0,162	0,049	0,051
Gust*	-	3	3	3	2
Miros*	-	3	3	3	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