

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL CARANSEBEȘ - LUNA SEPTEMBRIE 2022

Data prelevării		01.09.2022		08.09.2022		15.09.2022	
Parametru determinat	UM	Cartier Pipirig magazin Penny	Str. Muntele Mic magazin alimentar	Str. Ardealului Liceu Seminar teologic	Str. Ștefan Jianu Liceu Decebal	Str. Libertății Café bar	Str. Calea Severinului Peco
Turbiditate*	NTU	1,44	3,88	5,20	2,39	2,21	1,25
Culoare*	mgPt,Co/l	4	15	12	3	7	4
pH*	Unit.pH	7,08	7,22	7,38	7,60	7,22	7,25
Conductivitate*	μS/cm	104,0	104,6	115,4	107,8	98,7	101,4
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,51	0,39	0,88	<0,10	1,32	1,14
Clor rezidual total	mg/l	0,57	0,43	0,92	<0,10	1,38	1,26
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	<2,21	<2,21	-	-	-	-
Duritate	°d	2,41	2,47	-	-	-	-
Aluminiu solubil	mg/l	-	-	-	-	-	-
Fier total	mg/l	0,076	0,437	0,143	0,106	0,093	0,051
Gust*	-	2	1	2	0	3	3
Miros*	-	2	1	2	0	3	3
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		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 ₂ /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 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	⁰ 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