

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL CARANSEBEȘ - LUNA NOIEMBRIE 2022

Data prelevării		03.11.2022		10.11.2022		17.11.2022		24.11.2022	29.11.2022	
Parametru determinat	UM	Str. Ardealului farmacie veterinară	Str. Cazărmii Școala gen.nr.8	Str. M.Viteazu brutărie	Str.C.D. Loga café bar	Str.N. Titulescu nr.49	Str. Muntele Mic magazin alimentar	Cartier Balta Sărată magazin alimentar	Str. Cazărmii Școala gen.nr.8	Str.Șesu Roșu OMV
Turbiditate*	NTU	0,96	2,75	2,83	1,83	2,97	3,47	4,47	4,45	4,52
Culoare*	mgPt,Co/l	6	23	20	8	8	15	16	14	15
pH*	Unit.pH	7,41	7,40	7,48	7,42	7,43	7,33	7,26	7,30	7,27
Conductivitate*	μS/cm	185,7	175,0	178,3	176,5	162,2	163,8	98,1	105,1	104,7
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	1,21	1,53	1,18	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,54	0,58	0,96	0,66	0,96	0,62	0,70	1,22	0,84
Clor rezidual total	mg/l	0,60	0,64	1,08	0,73	1,10	0,69	0,76	1,30	0,92
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032	<0,032	<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	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	3,37	3,30	-	-	-	-	-	-	-
Duritate	°d	3,87	3,81	-	-	-	-	-	-	-
Aluminiu solubil	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fier total	mg/l	0,052	0,183	0,179	0,092	0,154	0,431	0,241	0,239	0,225
Gust*	-	2	2	3	2	3	2	2	3	2
Miros*	-	2	2	3	2	3	2	2	3	2
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	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 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