

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL CARANSEBEȘ - LUNA IUNIE 2023

Data prelevării		08.06.2023		15.06.2023		22.06.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Ardealului magazin	Str. Cazărmii Școala gen.nr.8	Str.Al.I.Cuza stație epurare	Stație epurare Jupa	Str.Libertății café bar	Str.C.Severinului Peco
Turbiditate*	NTU	1,14	0,94	0,64	0,69	4,57	2,55
Culoare*	mgPt,Co/l	3	5	2	3	13	8
pH*	Unit.pH	7,15	7,11	7,11	7,05	7,03	7,16
Conductivitate*	μS/cm	87,7	88,9	86,5	101,5	85,3	84,2
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,27	0,23	<0,10	0,16	0,33	0,25
Clor rezidual total	mg/l	0,31	0,28	<0,10	0,22	0,40	0,32
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032	0,066	<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	2,43	2,70	-	-	-	-
Duritate	^o d	2,47	2,47	-	-	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	339	143	255	41
Fier total	μg/l	57	149	279	72	160	109
Gust*	-	1	1	1	1	1	1
Miros*	-	1	1	1	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		29.06.2023	
Parametru determinat	UM	Str. Al.I. Cuza stație epurare	Str. N. Titulescu nr. 49
Turbiditate*	NTU	0,98	2,53
Culoare*	mgPt,Co/l	3	7
pH*	Unit.pH	6,91	7,11
Conductivitate*	μS/cm	84,5	83,1
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,17	0,47
Clor rezidual total	mg/l	0,26	0,56
Dioxid de clor	mg/l	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO ₂ ⁻ /l	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	-	-
Duritate	°d	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-
Fier total	μg/l	51	106
Gust*	-	1	2
Miros*	-	1	2
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