

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL CARANSEBEȘ - LUNA DECEMBRIE 2023

Data prelevării		07.12.2023		14.12.2023		20.12.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Muntele Mic mag.alimentar	Str.Ștefan cel Mare café bar	Str.N.Titulescu nr.43	Str.C.Severinului Peco	Stație epurare	Str.Muntele Mic mag.alimentar
Turbiditate*	NTU	3,72	2,49	2,69	3,57	11,5	2,90
Culoare*	mgPt,Co/l	10	9	9	12	38	11
pH*	Unit.pH	7,10	7,07	7,20	7,23	7,10	7,23
Conductivitate*	μS/cm	83,5	83,1	88,7	88,6	85,1	85,6
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,60	0,38	0,49	0,53	0,31	0,85
Clor rezidual total	mg/l	0,69	0,45	0,53	0,57	0,39	0,95
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	2,30	2,19	-	-	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-	-	-
Fier total	μg/l	213	97	<30	70	517	183
Gust*	-	2	1	2	2	1	2
Miros*	-	2	1	2	2	1	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		27.12.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Gen.Moise Groza	Stație epurare Jupa
Turbiditate*	NTU	2,18	0,97
Culoare*	mgPt,Co/l	6	3
pH*	Unit.pH	7,23	7,17
Conductivitate*	μS/cm	85,4	81,2
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,18	<0,10
Clor rezidual total	mg/l	0,25	<0,10
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	159	58
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