

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL ORAVIȚA - LUNA OCTOMBRIE 2023

Data prelevării		02.10.2023		10.10.2023			16.10.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Ef. Murgu APIA	Str.Broșteni Cantina de ajutor social	Foraj nr.1	Foraj nr.2	Foraj nr.3	Str.M.Viteazu DGASPC	Str.Victoriei DGASPC
Turbiditate*	NTU	0,54	0,44	0,64	0,62	0,81	3,30	2,86
Culoare*	mgPt,Co/l	1	2	1	1	2	8	8
pH*	Unit.pH	7,40	7,47	7,39	7,46	7,53	7,57	7,60
Conductivitate*	μS/cm	548	542	534	542	628	559	561
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	<0,10	<0,10	0,65	0,74	0,49	0,89	1,05
Clor rezidual total	mg/l	<0,10	<0,10	0,83	0,86	0,52	1,07	1,14
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<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
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	4,31	3,37	4,38	4,45	2,83	6,80	6,80
Duritate	°d	13,63	12,12	15,88	15,76	17,28	22,93	22,24
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-	-	-	-
Fier total	μg/l	<30	30	<30	<30	71	85	75
Gust*	-	0	0	2	2	1	3	3
Miros*	-	0	0	2	2	1	3	3
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	5	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0

Data prelevării		26.10.2023			30.10.2023	
Parametru determinat	UM	Foraj nr.1	Foraj nr.2	Foraj nr.3	Str.M.Viteazu DGASPC	Str.Victoriei DGASPC
Turbiditate*	NTU	0,79	0,58	0,70	4,06	4,28
Culoare*	mgPt,Co/l	<1	3	2	12	13
pH*	Unit.pH	7,26	7,33	7,40	7,45	7,56
Conductivitate*	µS/cm	535	537	563	548	557
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,10	0,18	<0,10	2,80	3,05
Clor rezidual total	mg/l	0,14	0,22	0,12	3,05	3,30
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO ₂ ⁻ /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	-	-	-	-	-
Duritate	°d	-	-	-	-	-
Aluminiu solubil	µg/l	-	-	-	-	-
Fier total	µg/l	30	63	87	142	150
Gust*	-	1	1	1	5	5
Miros*	-	1	1	1	5	5
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0