

**REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL ORAVIȚA - LUNA MARTIE 2023**

Data prelevării		01.03.2023			07.03.2023		16.03.2023		23.03.2023		27.03.2023		
Parametru determinat	UM	Foraj nr.1	Foraj nr.2	Foraj nr.3	Str.Ef. Murgu APIA	Str.Broșteni Cantina de ajutor social	Str.M. Viteazu DGASPC	Str. Victoriei DGASPC	Str.Ef. Murgu APIA	Str.Broșteni Cantina de ajutor social	Foraj nr.1	Foraj nr.2	Foraj nr.3
Turbiditate*	NTU	5,06	4,95	1,50	1,57	1,99	0,76	0,57	1,51	1,37	1,42	1,18	1,20
Culoare*	mgPt,Co/l	12	12	3	4	4	2	<1	4	3	3	3	3
pH*	Unit.pH	7,35	7,49	7,43	7,50	7,51	7,34	7,44	7,46	7,46	7,33	7,44	7,46
Conductivitate*	μS/cm	524	542	648	530	531	530	532	560	561	546	552	581
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,87	2,26	0,67	0,88	1,28	0,52	0,35	0,43	1,24	0,80	0,81	0,83
Clor rezidual total	mg/l	0,92	2,38	0,73	0,95	1,38	0,57	0,38	0,51	1,39	0,87	0,88	0,92
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	0,033	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO <sub>2</sub> /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO <sub>3</sub> /l	2,76	3,10	2,43	3,44	3,64	8,22	7,95	-	-	-	-	-
Duritate	°d	15,26	13,80	15,26	16,66	16,55	16,10	16,16	-	-	-	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fier total	μg/l	136	132	99	<30	31	<30	<30	-	-	-	-	-
Gust*	-	2	5	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2
Miros*	-	2	5	2	2	3	2	2	2	3	2	2	2
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	-	-	-	0	0	0	0	0	0	-	-	-