

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL OȚELU ROȘU - LUNA AUGUST 2023

Data prelevării		03.08.2023		17.08.2023		31.08.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Tineretului	Str.Republicii spital	Str.Oțelarilor	Str.Mal	Str.Republicii spital	Str.Revoluției
Turbiditate*	NTU	0,69	0,70	0,89	1,21	0,52	2,77
Culoare*	mgPt,Co/l	4	3	6	4	1	7
pH*	Unit.pH	7,23	7,05	7,25	7,48	7,18	7,11
Conductivitate*	μS/cm	94,4	93,9	99,7	100,0	103,4	103,5
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	1,12	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,11	<0,10	0,10	<0,10	0,11	0,78
Clor rezidual total	mg/l	0,14	<0,10	0,17	0,13	0,14	0,86
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	2,70	2,90	-	-	-	-
Duritate	⁰ d	2,33	2,30	-	-	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-	-	-
Fier total	μg/l	36	33	188	91	42	78
Gust*	-	1	1	1	1	1	2
Miros*	-	1	1	1	1	1	2
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	1	1	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