

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN SOCOL - LUNA IULIE 2024

Data prelevării		04.07.2024			29.07.2024		
Parametru determinat	UM	Rețea Zlatița	Rețea Câmpia	Rețea Socol	Rețea Socol școală	Rețea Câmpia școală	Rețea Zlatița
Turbiditate*	NTU	0,71	0,18	0,15	0,25	0,16	1,77
Culoare*	mgPt,Co/l	2	1	2	1	<1	9
pH*	Unit.pH	7,37	7,51	7,35	6,99	7,52	7,40
Conductivitate*	μS/cm	662	687	866	857	691	670
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	1,10	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,10	<0,10
Clor rezidual total	mg/l	<0,10	0,13	0,10	0,10	0,16	0,13
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	0,081	<0,032	0,164	<0,032	<0,032	0,083
Nitriti	mgNO ₂ /l	<0,020	<0,020	<0,020	0,056	<0,020	0,203
Nitrati	mgNO ₃ /l	<2,21	5,73	30,22	39,40	4,92	<2,21
Duritate	°d	20,31	20,76	22,22	27,60	23,56	19,19
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-	-	-
Fier total	μg/l	205	<30	<30	<30	32	326
Gust*	-	0	1	1	1	1	1
Miros*	-	0	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	-	-	-	-	-	-