

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN SOCOL - LUNA OCTOMBRIE 2023

Data prelevării		02.10.2023			
Parametru determinat	UM	Rețea Zlatița	Rețea Câmpia	Rețea Pârneaurea	Rețea Socol
Turbiditate*	NTU	1,43	0,50	2,92	0,18
Culoare*	mgPt,Co/l	7	1	7	<1
pH*	Unit.pH	7,59	7,61	7,05	7,51
Conductivitate*	μS/cm	659	691	661	887
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,17	0,76	<0,10	0,24
Clor rezidual total	mg/l	0,31	0,82	<0,10	0,30
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	0,171	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO ₂ ⁻ /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	<2,21	6,74	2,36	39,71
Duritate	^o d	19,29	29,64	20,19	21,99
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-
Fier total	μg/l	81	35	225	<30
Gust*	-	1	2	1	1
Miros*	-	1	2	1	1
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	6	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	-	-	-	-