

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN SOCOL - LUNA MAI 2023

Data prelevării		08.05.2023		
Parametru determinat	UM	Rețea Socol Școala gimnazială Sf.Sava	Rețea Câmpia Școala primară	Rețea Zlatița Școala primară
Turbiditate*	NTU	0,42	0,78	2,02
Culoare*	mgPt,Co/l	<1	2	4
pH*	Unit.pH	7,46	7,60	7,59
Conductivitate*	μS/cm	780	679	655
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,18	0,10	<0,10
Clor rezidual total	mg/l	0,28	0,16	<0,10
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO ₂ ⁻ /l	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	38,57	6,74	<2,21
Duritate	^o d	21,54	20,87	20,08
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-
Fier total	μg/l	<30	39	132
Gust*	-	1	1	0
Miros*	-	1	1	0
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	7
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	-	-	-