

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL BĂILE HERCULANE - LUNA IANUARIE 2023

Data prelevării		05.01.2023		15.01.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Vicol	Stația de epurare	Str.Trandafirilor nr.40	Stația de epurare
Turbiditate*	NTU	1,01	1,78	1,55	1,45
Culoare*	mgPt,Co/l	5	7	8	8
pH*	Unit.pH	7,51	7,50	7,61	7,63
Conductivitate*	μS/cm	148,5	149,7	163,8	154,2
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,72	0,54	0,24	0,40
Clor rezidual total	mg/l	0,86	0,68	0,32	0,44
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-
Amoniu	mgNH ₄ ⁺ /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO ₂ ⁻ /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO ₃ ⁻ /l	4,51	4,38	-	-
Duritate	^o d	4,59	4,66	-	-
Aluminiu solubil	mg/l	-	-	-	-
Fier total	mg/l	0,057	0,109	0,099	0,094
Gust*	-	2	2	1	1
Miros*	-	2	2	1	1
Bacterii coliforme	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Enterococi intestinali	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Escherichia coli	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0
Clostridium perfringens	Nr. ufc /100ml	0	0	0	0