

**REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL BĂILE HERCULANE - LUNA IULIE 2024**

Data prelevării		04.07.2024		18.07.2024	
Parametru determinat	UM	Str. Trandafirilor nr.40	Stația de epurare	Str.Vicol	Stația de epurare
Turbiditate*	NTU	0,56	0,45	0,74	0,66
Culoare*	mgPt,Co/l	3	2	5	2
pH*	Unit.pH	7,18	7,16	7,21	7,15
Conductivitate*	μS/cm	163,7	162,3	168,3	170,0
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	<0,10	<0,10	0,41	0,10
Clor rezidual total	mg/l	<0,10	<0,10	0,46	0,11
Dioxid de clor	mg/l	-	-	-	-
Amoniu	mgNH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /l	<0,032	<0,032	<0,032	<0,032
Nitriti	mgNO <sub>2</sub> <sup>-</sup> /l	<0,020	<0,020	<0,020	<0,020
Nitrati	mgNO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /l	2,22	3,77	-	-
Duritate	<sup>o</sup> d	3,87	3,81	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-
Fier total	μg/l	131	88	-	-
Gust*	-	1	0	1	1
Miros*	-	1	0	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