

**REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL BĂILE HERCULANE - LUNA SEPTEMBRIE 2023**

Data prelevării		14.09.2023		28.09.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Domogled nr.9	Str.M.Eminescu nr.6	Str.Trandafirilor nr.40	Stația de epurare
Turbiditate*	NTU	1,19	1,40	1,84	1,28
Culoare*	mgPt,Co/l	6	7	9	6
pH*	Unit.pH	7,48	7,52	7,31	7,38
Conductivitate*	μS/cm	208	210	178,2	180,6
Indice de permanganat	mgO <sub>2</sub> /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,36	0,53	0,10	0,20
Clor rezidual total	mg/l	0,41	0,59	0,15	0,25
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	-	-	<2,21	<2,21
Duritate	°d	-	-	4,32	4,38
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-
Fier total	μg/l	108	120	223	102
Gust*	-	1	2	1	1
Miros*	-	1	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