

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL BĂILE HERCULANE - LUNA MAI 2025

Data prelevării		15.05.2025		27.05.2025	
Parametru determinat	UM	Str. Trandafirilor nr.5	Stația de epurare	Str. Trandafirilor nr.5	Stația de epurare
Turbiditate*	NTU	0,55	1,17	0,79	0,91
Culoare*	mgPt,Co/l	5	6	2	4
pH*	Unit.pH	7,29	7,32	7,27	7,32
Conductivitate*	μS/cm	171,1	171,0	158,0	160,5
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,15	<0,10	0,19	<0,10
Clor rezidual total	mg/l	0,19	0,10	0,22	<0,10
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	3,37	2,97	-	-
Duritate	^o d	4,38	4,32	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-
Fier total	μg/l	36	86	43	66
Gust*	-	1	1	1	0
Miros*	-	1	1	1	0
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