

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

Data prelevării		12.10.2023		26.10.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Florilor	Stația de epurare	Str.Trandafirilor nr.40	Stația de epurare
Turbiditate*	NTU	1,08	0,65	1,02	2,24
Culoare*	mgPt,Co/l	5	3	8	14
pH*	Unit.pH	7,49	7,44	7,34	7,38
Conductivitate*	μS/cm	184	185,3	185,5	186,5
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,28	<0,10	<0,10	0,26
Clor rezidual total	mg/l	0,34	<0,10	<0,10	0,31
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	<2,21	<2,21	-	-
Duritate	°d	4,54	4,60	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-
Fier total	μg/l	79	66	99	254
Gust*	-	1	1	0	1
Miros*	-	1	1	0	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