

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

Data prelevării		11.05.2023		24.05.2023	
Parametru determinat	UM	Str.Trandafirilor nr.5	Stația de epurare	Str.Domogled nr.9	Str.Castanilor nr.11
Turbiditate*	NTU	1,75	1,64	5,08	2,55
Culoare*	mgPt,Co/l	5	5	12	7
pH*	Unit.pH	7,24	7,46	7,40	7,43
Conductivitate*	μS/cm	154,9	154,6	147,2	156,8
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	1,19	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,23	0,14	0,20	<0,10
Clor rezidual total	mg/l	0,27	0,20	0,26	<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	3,64	3,71	-	-
Duritate	^o d	4,71	4,82	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-
Fier total	μg/l	47	65	146	92
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