

REZULTATUL ANALIZEI APEI POTABILE DIN ORAȘUL BĂILE HERCULANE - LUNA IANUARIE 2024

Data prelevării		03.01.2024		18.01.2024	
Parametru determinat	UM	Str.Vicol	Stația de epurare	Str.Trandafirilor nr.5 (zona fabrica de pâine)	Stația de epurare
Turbiditate*	NTU	0,62	0,75	0,75	1,65
Culoare*	mgPt,Co/l	4	5	4	6
pH*	Unit.pH	7,57	7,59	7,39	7,43
Conductivitate*	μS/cm	157,0	158,0	150,3	150,4
Indice de permanganat	mgO ₂ /l	<1,00	<1,00	<1,00	<1,00
Clor rezidual liber	mg/l	0,74	0,56	0,37	0,29
Clor rezidual total	mg/l	0,86	0,62	0,41	0,38
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	3,70	3,76	-	-
Aluminiu solubil	μg/l	-	-	-	-
Fier total	μg/l	<30	31	49	95
Gust*	-	2	2	1	1
Miros*	-	2	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