

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA OCTMBRIE 2024 - INSTALAȚIA DE TRATARE BĂBEȘTI-TURȚ ȘI REȚEA CONSUMATOR

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 02, rev. 01

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbiditate (NTU)	Conductivitate (μS/cm)	Oxidabilitate (mgO ₂ /l)	Fier total (mg/l)	Mangan (mg/l)	Cloruri (mg/l)	Amoniu (mg/l)	Duritate totală (grd germ)	Clor rez. liber (mg/l)	Nitrați (mg/l)	Nitriți (mg/l)	Culoare	Gust	Miros
Băbești - ieșire inst. tratare apă	01.10.2024	6,84	2,26	374	< 0,5	0,130	2,92	16,34	< 0,025	9,98	-	1,510	<0,0025	-	-	-
Turț - rezervor	01.10.2024	6,87	0,33	366	< 0,5	0,013	< 0,03	16,34	0,098	9,03	0	1,551	<0,0025	AC	AC	AC
Turț - Primărie	01.10.2024	7	0,34	364	< 0,5	0,011	< 0,03	16,55	< 0,025	9,25	0	0,737	0,0052	AC	AC	AC
Gherța Mare - magaz. școală	01.10.2024	6,93	0,35	361	< 0,5	0,011	< 0,03	16,34	< 0,025	9,49	0	0,887	<0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		6,5-9,5	5	2500	5	0.2	0.05	250	0.5	min.5	≥0.1-≤0.5	50	0.5	n.m.a.	n.m.a	n.m.a.

Rezultatele raportate ca: "<" sunt sub limita de cuantificare a metodei

n.m.a. - nici o modificare anormală
AC-acceptabil

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 02, rev. 01

Locul prelevării	Data prelevării	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Enterococi intestinali (nr./100 ml)
Băbești - ieșire inst. tratare apă	01.10.2024	3	12	0	0	0
Turț - rezervor	01.10.2024	0	2	0	0	0
Turț - Primărie	01.10.2024	38	42	0	0	0
Gherța Mare – magazin mixt la școală	01.10.2024	10	31	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 08.11.2024

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda