

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 854 /09.02.2026

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN INSTALAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA IULIE 2026 LA UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Apă potabilă

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

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
06.07.2026	7,28	0,37	299	< 0,5		< 0,0025	6,21	< 0,025	8,0	0,3	0,328	< 0,0025	AC	AC	AC
13.07.2026	7,24	0,44	302	< 0,5	0,013	< 0,0025	6,31	< 0,025	8,33	0,3	0,201	< 0,0025	AC	AC	AC
20.07.2026	7,24	0,33	299	< 0,5	0,012	< 0,0025	6,45	< 0,025	8,52	0,35	0,289	< 0,0025	AC	AC	AC
27.07.2026	7,25	0,55	298	< 0,5	0,013	< 0,0025	6,21	< 0,025	8,60	0,46	0,316	< 0,0025	AC	AC	AC
MEDIA	7,25	0,42	299,5	< 0,5	0,012	< 0,0025	6,29	< 0,025	8,36	0,35	0,283	< 0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023	6.5-9.5	-	2500	5	0.2	0.05	250	0,5	min 5	0.5	50	0,5	n.m.a.	n.m.a	n.m.a.

Rezultatele raportate ca: “<” sunt sub limita de determinare a metodei

n.m.a. - nici o modificare anormală

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 01, rev. 0

AC-acceptabil

Data prelevării / Parametru	1	6	8	13	15	20	22	27	29	V.A. O.G. Nr.7/2023 și HG 971/2023
Nr. de colonii la 37°C/ml	2	0	2	0	3	11	3	1	2	n.m.a
Nr. de colonii la 22°C/ml	1	5	0	0	2	2	0	2	1	n.m.a
Bacterii coliforme (nr./100 ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli (nr./100 ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterococi intestinali (nr./100 ml)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

V.A. - valori admise

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 06.08.2026

Întocmit:
Responsabil laborator: ing.chim. Nistor Sanda

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 854 /09.02.2026

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA INTRAREA ÎN INSTALAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA IULIE 2026 LA UZINA DE APĂ MĂRTINEȘTI**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Apă brută

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

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)	Nitrați (mg/l)	Nitriți (mg/l)
06.07.2026	7,02	1,91	302	0,740	2,096	0,356	5,71	0,082	8,20	< 0,08	< 0,0025
13.07.2026	7,16	3,27	311	0,624	2,061	0,302	6,03	0,096	8,46	< 0,08	< 0,0025
20.07.2026	7,11	2,76	300	< 0,5	2,042	0,324	5,95	0,085	7,65	< 0,08	< 0,0025
27.07.2026	7,08	1,58	300	0,531	1,777	0,294	5,86	0,085	8,82	< 0,08	< 0,0025
Media	7,09	2,38	303,25	0,536	1,994	0,319	5,88	0,087	8,28	< 0,08	< 0,0025

Rezultatele raportate ca: “<” sunt sub limita de determinare a metodei

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)
Uzina de Apă Mărtinești Apă brută	06.07.2026	0	0	0	0	0
	13.07.2026	0	2	0	0	0
	20.07.2026	6	2	0	0	0
	27.07.2026	0	1	0	0	0

n.m.a. - nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 06.08.2026

Întocmit:

Responsabil laborator: ing.chim. Nistor Sanda