

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA IEȘIREA DIN INSTALAȚIA DE TRATARE
ÎN LUNA IUNIE 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)	Turbi ditate (NTU)	Conducti vitate (μS/cm)	Oxidabi litate (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
02.06.2026	7,28	0,42	299	< 0,5	0,023	< 0,0025	6,22	< 0,025	8,09	0,4	0,36	< 0,0025	AC	AC	AC
08.06.2026	7,20	0,38	297	< 0,5	0,015	0,0033	6,04	< 0,025	8,01	0,4	0,323	< 0,0025	AC	AC	AC
15.06.2026	7,27	0,37	298	< 0,5	0,014	< 0,0025	6,74	< 0,025	8,05	0,56	0,356	< 0,0025	AC	AC	AC
22.06.2026	7,27	0,82	297	< 0,5	0,012	< 0,0025	5,65	< 0,025	8,08	0,42	0,372	< 0,0025	AC	AC	AC
29.06.2026	7,25	0,29	297	< 0,5	< 0,01	< 0,0025	5,54	< 0,025	7,85	0,3	0,323	< 0,0025	AC	AC	AC
MEDIA	7,25	0,45	297,6	< 0,5	0,013	< 0,0025	6,03	< 0,025	8,01	0,41	0,346	< 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	2	3	8	10	15	17	22	24	29	V.A. O.G. Nr.7/ 2023 și HG 971/2023
Nr. de colonii la 37°C/ml	0	3	6	0	1	1	0	0	0	n.m.a
Nr. de colonii la 22°C/ml	2	0	4	0	0	1	2	0	0	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.

Întocmit:

Responsabil laborator: ing.chim. Nistor Sanda

Data: 08.07.2026

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 IUNIE 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)
02.06.2026	7,07	3,07	309	0,715	2,522	0,347	6,36	0,09	8,13	< 0,08	< 0,0025
08.06.2026	6,96	1,98	305	0,562	2,318	0,348	6,25	0,087	8,17	< 0,08	< 0,0025
15.06.2026	7,02	0,84	303	< 0,5	1,997	0,344	6,24	0,08	8,26	< 0,08	< 0,0025
22.06.2026	7,07	2,37	305	0,57	2,03	0,366	5,02	0,103	8,39	0,083	< 0,0025
29.06.2026	7,02	3,95	302	0,9	2,103	0,352	5,40	0,086	7,78	0,08	< 0,0025
Media	7,02	2,44	304,8	0,59	2,194	0,351	5,85	0,089	8,14	< 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	02.06.2026	0	18	0	0	0
	08.06.2026	0	30	0	0	0
	15.06.2026	0	0	0	0	0
	22.06.2026	0	0	0	0	0
	29.06.2026	0	10	0	0	0

n.m.a. - nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 08.07.2026

Întocmit:
Responsabil laborator: ing.chim. Nistor Sanda