

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

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA IULIE 2026 - INSTALAȚIA DE TRATARE APĂ RACOVA 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
Racova ieșire inst. trat. apa	08.07.2026	8,09	0,55	481	0,704	0,03	0,065	10,58	1,475	3,98	0,05	1,547	1,19	AC	AC	AC
Racova casa 89	08.07.2026	7,82	0,50	476	0,640	0,018	0,055	10,93	0,315	3,20	0,025	2,17	2,455	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 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 determinare 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)
Racova - ieșire inst. trat. apa	08.07.2026	15	3	0	0	0
Racova - casa 89	08.07.2026	28	0	0	0	0
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 06.08.2026

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda