

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE
ÎN LUNA FEBRUARIE 2026 - INSTALAȚIA DE TRATARE APĂ CEHAL 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
Cehal - Ieșire inst. tratare apa	04.02.2026	7,83	0,31	505	< 0,5	< 0,01	0,0044	8,53	0,129	16,07	0,025	0,397	0,0041	AC	AC	AC
Cehal – cismea la dispensar	04.02.2026	7,87	6,16	510	< 0,5	0,298	0,021	9,80	0,138	16,42	0,025	0,576	0,0083	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)
Cehal -Ieșire inst. tratare apa	04.02.2026	8	6	0	0	0
Cehal – cismea la dispensar	04.02.2026	0	1	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: 06.03.2026

Întocmit:

Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda