

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA DECEMBRIE 2025 -
INSTALAȚIA DE TRATARE IEGHERIȘTE, REȚEA CONSUMATOR CRUCIȘOR ȘI POIANA CODRULUI**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

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

Locul prelevării	Data prelevării	pH (unit. pH)	Turbi ditate (NTU)	Conduc tivitate (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
Iegheriște – ieș. inst. tratare apa.	10.12.2025	7,89	1,54	437	< 0,5	0,124	0,043	29,40	0,307	5,56	0,025	0,455	0,0068	AC	AC	AC
Crucisor – rezervor Primărie	10.12.2025	7,78	1,57	436	0,563	0,101	< 0,03	32,05	0,083	5,09	0,025	1,187	0,234	AC	AC	AC
Poiana Codrului - Cismea la tigani	10.12.2025	7,97	1,15	442	< 0,5	0,065	< 0,03	30,59	< 0,025	5,88	0	1,31	0,0035	AC	AC	AC
VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/2023 si HG 971/2023		6.5- 9.5	AC/FMA	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

AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fără modificări anormale

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)
Iegheriște - ieșire inst. tratare apa	10.12.2025	12	3	0	0	0
Crucisor – rezervor Primarie	10.12.2025	11	3	0	0	0
Poiana Codrului – cismea la tigani	10.12.2025	3	9	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: 12.01.2026

Întocmit:
Responsabil laborator: ing. chim. Nistor Sanda