

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 468 / 08.12.2021

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA NOIEMBRIE 2023 - INSTALAȚIA DE TRATARE HALMEU 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 <sub>2</sub> /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
Halmeu- ieș.inst. tratare apa	07.11.2023	7,24	1,07	207	< 0,5	0,361	0,069	14,25	< 0,025	5,80	0,6	< 0,08	< 0,0025	AC	AC	AC
Halmeu - cișmea Primărie	07.11.2023	7,04	0,63	207	< 0,5	0,298	0,719	11,70	0,098	5,10	0	0,205	0,036	AC	AC	AC
Băbești - cișmea nr.93	07.11.2023	7,03	0,62	211	< 0,5	1,526	0,262	9,71	0,171	5,36	0	< 0,08	< 0,0025	AC	AC	AC
Daboț - cișmea biserică	07.11.2023	7,06	0,85	205	< 0,5	0,169	0,124	11,13	< 0,025	4,97	0	0,401	< 0,0025	AC	AC	AC
Drăgușeni -cism. în fața școlii	07.11.2023	7,04	0,77	208	< 0,5	0,267	0,376	12,26	< 0,025	4,90	0	0,144	0,0063	AC	AC	AC
Turulung cișmea nr.204	07.11.2023	6,99	1,42	211	< 0,5	0,930	0,383	10,67	0,131	5,36	0	< 0,08	0,0043	AC	AC	AC
Mesteacăn-cișm. Mag.Universal	07.11.2023	7,01	4,94	204	< 0,5	0,397	< 0,03	11,27	< 0,025	5,43	0	0,278	0,0037	AC	AC	AC
Batarci - Primarie	21.11.2023	7,13	3,68	205	1,035	0,311	0,037	9,594	< 0,025	6,13	0,05	0,465	0,059	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023</b>		<b>6.5-9.5</b>	<b>5</b>	<b>2500</b>	<b>5</b>	<b>0.2</b>	<b>0.05</b>	<b>250</b>	<b>0.5</b>	<b>min 5</b>	<b>0.1 - 0.5</b>	<b>50</b>	<b>0.5</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>

Rezultatele raportate ca: "<" sunt sub limita de cuantificare a metodei.  
Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.  
AC/FMA-Acceptabilă pt.consumatori si fără modificări anormale

n.m.a. - nici o modificare anormală

AC - acceptabil

Data: 06.12.2023

**Întocmit:**  
Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu Certificat de Înregistrare nr. 468 / 08.12.2021

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR  
 ÎN LUNA NOIEMBRIE 2023 - INSTALAȚIA DE TRATARE HALMEU ȘI REȚEA CONSUMATOR**

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)
Halmeu – ieșire inst. tratare apa	07.11.2023	0	0	0	0	0
Halmeu – cișmea Primărie	07.11.2023	41	0	0	0	0
Băbești – cisterna nr.93	07.11.2023	29	0	0	0	0
Dabolț – cișmea biserică	07.11.2023	6	245	0	0	0
Drăgușeni – cișm. în fața școlii	07.11.2023	5	26	0	0	0
Turulung – cișmea nr.204	07.11.2023	1	14	0	0	0
Mesteacăn-cișm. Mag.Universal	07.11.2023	>300	>300	0	0	0
Batarci - Primarie	21.11.2023	90	5	0	0	0
<b>VALORI ADMISE conform O.G. Nr.7/ si HG 971/2023</b>		<b>n.m.a</b>	<b>n.m.a</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

n.m.a. - nici o modificare anormală

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 06.12.2023

**Întocmit:**  
 Șef laborator: ing.chim.Nistor Sanda