



Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. 468 / 11.12.2019

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 2021 - INSTALAȚIA DE TRATARE HALMEU ȘI REȚEA CONSUMATOR

### PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: F.L. 22-15, ed. 01, rev. 0

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. de trat. apă	10.08.2021	7,14	0,48	223	< 0,5	0,432	0,189	11,03	0,249	5,32	0,05	< 0,08	0,0025	AC	AC	AC
Halmeu - cișmea Primărie	10.08.2021	7,26	0,44	226	< 0,5	0,177	0,142	11,38	0,183	5,13	0,025	< 0,08	< 0,0025	AC	AC	AC
Băbești - cișmea nr.93	10.08.2021	7,28	0,42	226	< 0,5	0,46	0,174	11,52	0,179	5,22	0,025	< 0,08	< 0,0025	AC	AC	AC
Dabolț - cișmea biserică	10.08.2021	7,31	0,32	228	< 0,5	0,143	0,131	11,94	0,102	5,28	0,025	< 0,08	0,072	AC	AC	AC
Drăgușeni -cism. în fața școlii	10.08.2021	7,31	0,30	228	0,512	0,623	0,164	12,22	0,1416	5,22	0,025	< 0,08	0,0052	AC	AC	AC
Turulung cișmea nr.204	10.08.2021	7,14	0,67	228	< 0,5	0,371	0,168	11,52	0,094	5,17	0,025	< 0,08	< 0,0025	AC	AC	AC
Mesteacăn-cișm. Mag.Universal	10.08.2021	7,0	0,59	231	< 0,5	0,185	0,047	14,18	< 0,025	4,91	0	<0,08	< 0,0025	AC	AC	AC
Batarci - Primarie	04.08.2021	7,28	0,63	229	< 0,5	0,216	0,217	12,56	< 0,025	5,42	0,025	< 0,08	0,018	AC	AC	AC
<b>VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004</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.

n.m.a. - nici o modificare anormală

AC - acceptabil

Data: 01.09.2021

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



Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. 468 / 11.12.2019

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 2021 - INSTALAȚIA DE TRATARE HALMEU ȘI REȚEA CONSUMATOR

### PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: F.L. 22-16, ed. 01, rev. 0

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. de tart. apa	10.08.2021	0	0	0	0	0
Halmeu – cișmea Primărie	10.08.2021	32	52	4	0	0
Băbești – cismea nr.93	10.08.2021	0	2	0	0	0
Daboț – cișmea biserică	10.08.2021	7	8	0	0	0
Drăgușeni – cișm. în fața școlii	10.08.2021	17	6	0	0	0
Turulung – cișmea nr.204	10.08.2021	20	74	92	0	14
Mesteacăn-cișm. Mag.Universal	10.08.2021	9	11	46	0	2
Batarci - Primarie	04.08.2021	27	0	0	0	0
<b>Valori admise</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: 01.09.2021

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