

## MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA IULIE 2024 - COMUNA SĂCĂȘENI

### 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
Săcășeni - ieșire inst.trat	09.07.2024	7,93	0,24	311	< 0,5	0,03	< 0,03	< 5	0,38	7,06	0	0,152	0,005	AC	AC	AC
Săcășeni - cișmea nr.540	09.07.2024	7,51	0,26	313	< 0,5	0,028	< 0,03	< 5	< 0,025	7,01	0	0,123	0,0025	AC	AC	AC
Chegea - cișmea	09.07.2024	7,71	0,32	314	< 0,5	0,025	< 0,03	< 5	< 0,025	7,14	0	0,133	< 0,0025	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

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)
Săcășeni - ieșire inst. trat. apa	09.07.2024	1	30	0	0	0
Săcășeni - cișmea nr.540	09.07.2024	80	77	0	0	0
Chegea - cișmea	09.07.2024	83	11	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>

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 06.08.2024

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