



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 IULIE 2021 - COMUNA SĂCĂȘENI

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 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
Săcășeni - ieșire stație	21.07.2021	7,99	0,24	333	< 0,5	0,011	< 0,03	< 5	0,401	7,81	0	< 0,08	0,0025	AC	AC	AC
Săcășeni - cișmea nr.540	21.07.2021	7,60	0,42	335	< 0,5	0,028	< 0,03	< 5	0,052	7,33	0	1,257	<0,0025	AC	AC	AC
Chegea - cișmea	21.07.2021	7,90	0,84	333	< 0,5	0,081	< 0,03	< 5	< 0,025	7,24	0	1,193	<0,0025	AC	AC	AC
VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004		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 cuantificare a metodei

n.m.a.-nici o modificare anormală
AC-acceptabil

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)
Săcășeni - ieșire stație	21.07.2021	0	8	0	0	0
Săcășeni - cișmea nr.540	21.07.2021	14	41	16	14	0
Chegea - cișmea	21.07.2021	20	74	11	0	0
VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 04.08.2021

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda