



**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA OCTOMBRIE 2019 - COMUNA SĂCĂȘENI**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL-22-15, ed. 01, rev. 01

Locul prelevării	Data	pH (unit. pH)	Turbidi tate (NTU)	Conductivi tate (μS/cm)	Oxidabili tate (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	09.10. 2019	8,04	0,42	311	< 0,5	< 0,01	< 0,03	< 5	0,453	6,77	0	0,3379	<0,0025	AC	AC	AC
Săcășeni- cișmea nr.540	09.10. 2019	8,03	0,35	318	< 0,5	< 0,01	< 0,03	< 5	< 0,025	7,22	0	1,235	<0,0025	AC	AC	AC
Chegea- casa 35	09.10. 2019	7,99	0,44	315	< 0,5	< 0,01	< 0,03	< 5	< 0,025	7,04	0	1,235	<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: FL-22-16, ed. 01, rev. 01

Locul prelevării	Data	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Streptococi fecali (nr./100 ml)
Săcășeni - ieșire stație	09.10.2019	0	0	0	0	0
Săcășeni - cișmea nr.540	09.10.2019	20	16	0	0	0
Chegea – casa nr. 35	09.10.2019	1	26	0	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: 05.11.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda