



S.C. Apaserv Satu Mare S.A.
Laboratorul de analize fizico-chimice și microbiologice
Uzina de apă
Nr. _____ Data _____

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegorean Dănuțiu

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA OCTOMBRIE 2019 - LIVADA

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL-22-15, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data	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
Ieșire stație tratare	07.10.2019	7,76	0,33	597	< 0,5	< 0,01	<0,03	79,62	< 0,025	8,28	0,2	1,133	<0,0025	AC	AC	AC
Robinet bar centru	07.10.2019	7,76	0,28	596	< 0,5	< 0,01	<0,03	81,01	< 0,025	8,48	0,2	1,112	<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 determinare a metodelor

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

PARAMETRII MICROBIOLOGICI

Cod: FL-22-16, ed. 01, rev. 0

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)
Ieșire stație de tratare	07.10.2019	0	0	0	0	0
Robinet - bar centru	07.10.2019	1	0	0	0	0
Valori admise		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 05.11.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda