



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 Iunie 2019 - LIVADA**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

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

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
Ieșire stație tratate	24.06.2019	7,73	0,11	605	< 0,5	0,012	<0,03	86,16	< 0,025	7,88	0	1,0744	<0,0025	AC	AC	AC
Robinet bar centru	24.06.2019	7,77	0,09	604	< 0,5	0,021	<0,03	80,60	< 0,025	8,11	0	1,0726	<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 metodei

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	24.06.2019	68	0	0	0	0
Robinet - bar centru	24.06.2019	58	>300	0	0	0
Valori admise		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 10.07.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda