



Apaserv Satu Mare S.A.

Laboratorul de analize fizico-chimice și microbiologice

Uzina de apă

Nr. _____ Data _____

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr./2019

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT

ing. Stegorean Dănuțiu

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA MARTIE 2020 - TIREAM**

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
Tiream-iesire inst. trat. apa	03.03.2020	7,99	9,45	543	0,820	0,594	0,128	5,33	0,069	8,72	0,1	0,120	0,012	AC	AC	AC
Tiream casa nr. 304	03.03.2020	7,96	3,33	515	0,820	0,690	0,126	< 5	0,746	8,89	0	< 0,08	0,0032	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)
Tiream - ieșire inst. de trat. apa	03.03.2020	0	0	0	0	0
Tiream casa nr. 304	03.03.2020	0	2	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: 0.0.2020

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda