



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

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegorean Dănuțiu

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 SEPTEMBRIE 2020 - INSTALAȚIA DE TRATARE APĂ VALEA VINULUI ȘI REȚEA CONSUMATOR**

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
Valea Vinului-ies. inst	02.09.2020	6,40	0,51	460	< 0,5	0,019	0,209	48,75	< 0,025	10,56	0,2	28,275	<0,0025	AC	AC	AC
Valea Vinului-mag.mixt	02.09.2020	6,40	0,48	461	< 0,5	0,019	0,099	49,79	< 0,025	10,49	0,05	25,436	<0,0025	AC	AC	AC
Roșiori - casa 259	02.09.2020	6,56	0,51	461	< 0,5	0,024	< 0,03	52,10	< 0,025	10,80	0	32,017	<0,0025	AC	AC	AC
Cărășeu-mag. la biserică	02.09.2020	6,86	0,27	465	< 0,5	0,01	< 0,03	52,24	< 0,025	10,42	0	32,573	<0,0025	AC	AC	AC
Lipău-bar, nr. 119	02.09.2020	6,33	0,58	464	< 0,5	0,019	< 0,03	50,91	< 0,025	10,54	0,05	28,526	<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)
Valea Vinului-ies. inst. de tartare apa	02.09.2020	0	2	0	0	0
Valea Vinului-mag.mixt	02.09.2020	0	0	0	0	0
Roșiori -rob casa nr. 259	02.09.2020	0	0	0	0	0
Cărășeu- magazin la biserică	02.09.2020	0	0	0	0	0
Lipău -bar, nr. 119	02.09.2020	0	3	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: 07.10.2020

Întocmit:

Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda