



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 FEBRUARIE 2021 - 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	16.02.2021	6,57	0,48	468	< 0,5	< 0,01	0,223	45,15	0,0575	10,31	0,7	26,34	<0,0025	AC	AC	AC
Valea Vinului-magazin	16.02.2021	6,85	0,22	452	< 0,5	< 0,01	0,084	30,55	< 0,025	11,19	0,1	16,07	<0,0025	AC	AC	AC
Roșiori -cismea	16.02.2021	6,48	0,42	468	< 0,5	< 0,01	< 0,03	50,51	< 0,025	10,34	0	29,70	<0,0025	AC	AC	AC
Cărășeu-mag. la biserică	16.02.2021	6,54	0,4	467	< 0,5	< 0,01	< 0,03	46,63	0,100	10,44	0,025	31,58	<0,0025	AC	AC	AC
Lipău-bar, nr. 119	16.02.2021	6,93	0,3	442	< 0,5	0,012	0,066	26,52	< 0,025	10,79	0,1	15,01	<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	16.02.2021	0	0	0	0	0
Valea Vinului-magazin	16.02.2021	1	1	0	0	0
Roșiori -cismea	16.02.2021	76	46	0	0	0
Cărășeu- magazin la biserică	16.02.2021			0	0	0
Lipău -bar, nr. 119	16.02.2021	6	14	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: 05.03.2021

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda