



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

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegerean 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 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	05.02.2020	6,39	1,35	476	< 0,5	0,071	< 0,03	55,73	< 0,025	11,10	0,5	38,775	0,0028	AC	AC	AC
Valea Vinului-grădinita	05.02.2020	6,30	0,77	479	< 0,5	0,038	0,145	55,73	< 0,025	10,35	0,1	39,155	<0,0025	AC	AC	AC
Roșiori -grădinită	05.02.2020	6,42	0,74	479	< 0,5	0,019	0,032	49,81	< 0,025	10,71	0	44,54	0,0042	AC	AC	AC
Cărășeu-mag.mixt	05.02.2020	6,43	0,37	483	< 0,5	< 0,01	< 0,03	55,31	< 0,025	10,26	0	42,99	<0,0025	AC	AC	AC
Lipău-bar nr. 119	05.02.2020	6,44	0,68	479	< 0,5	< 0,01	< 0,03	55,94	< 0,025	10,71	0,1	42,519	<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

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 tratare apa	05.02.2020	0	4	0	0	0
Valea Vinului-grădinită	05.02.2020	0	0	0	0	0
Roșiori -gradinita	05.02.2020	2	>300	0	0	0
Cărășeu- mag.mixt bis.	05.02.2020	48	1	0	0	0
Lipău – bar nr. 119	05.02.2020	6	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: 03.03.2020

Întocmit: Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda