



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 2020 DOBRA-HUREZU

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL. 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
Dobra-ieșire inst. trat.apa	11.02.2020	9,49	0,33	251	< 0,5	< 0,01	< 0,03	< 5	0,173	1,31	0	0,12	0,025	AC	AC	AC
Dobra-magazin	11.02.2020	9,46	0,38	246	< 0,5	0,011	< 0,03	< 5	< 0,025	1,44	0	0,541	0,012	AC	AC	AC
Hurezu - mag. mixt	11.02.2020	9,43	0,29	246	0,599	< 0,01	< 0,03	< 5	< 0,025	1,20	0	0,583	<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: FL. 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)
Dobra – ieșire inst. de trat. apa	11.02.2020	8	3	0	0	0
Dobra - magazin	11.02.2020	48	233	3	0	0
Hurezu – mag. mixt	11.02.2020	110	>300	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