



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

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegorean Dănuțiu

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA AUGUST 2019 DOBRA-HUREZU

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

Cod: FL-22-15, ed. 01, rev. 0

Locul prelevării	Data	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 stație	06.08. 2019	9,57	0,09	244	< 0,5	0,012	< 0,03	< 5	0,157	1,13	0,025	0,552	0,076	AC	AC	AC
Dobra- magazin	06.08. 2019	9,51	0,11	243	< 0,5	< 0,01	< 0,03	< 5	< 0,025	0,77	0	0,771	0,017	AC	AC	AC
Hurezu - mag.mixt 73	06.08. 2019	9,48	0,08	243	< 0,5	0,026	< 0,03	< 5	< 0,025	0,59	0,35	0,911	<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	număr de colonii la 37 °C/ml	număr de colonii la 22 °C/ml	Bacterii coliforme (nr./100 ml)	Escherichia coli (nr./100 ml)	Streptococi fecali (nr./100 ml)
Dobra – ieșire stație	06.08.2019	5	0	1	0	0
Dobra - magazin	06.08.2019	1	0	3	0	0
Hurezu – mag.mixt nr. 73	06.08.2019	3	6	0	0	0
VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 05.09.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda