



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

Laboratorul este înregistrat la Ministerul Sănătății cu certificat de înregistrare nr. /2019

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegorean Dănuțiu

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA MARTIE 2020 - INSTALAȚIA DE TRATARE IEĞHERIȘTE, REȚEA CONSUMATOR CRUCIȘOR ȘI POIANA CODRULUI

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
Iegheriște – ieș. inst. de tart. apa.	04.03.2020	8,23	1,50	465	< 0,5	0,152	0,037	30,27	0,6507	6,19	0,1	0,454	0,0115	AC	AC	AC
Crucisor – rezervor primărie	04.03.2020	8,07	1,73	443	< 0,5	0,111	< 0,03	26,23	0,307	5,68	0,05	0,574	0,028	AC	AC	AC
Poiana Codrului - Cismea la țigani	04.03.2020	8,12	0,98	443	0,686	0,066	< 0,03	25,95	< 0,025	5,42	0,025	1,362	0,096	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 determinare 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)
Iegheriște - ieșire inst. de tart. apa	04.03.2020	1	0	0	0	0
Crucisor – rezervor	04.03.2020	4	0	0	0	0
Poiana Codrului – cismea la țigani	04.03.2020	1	0	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: 0.0.2020

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda