



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

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegerean Dănuțiu

**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA IUNIE 2019 -
INSTALAȚIA DE TRATARE IEGHERIȘTE, REȚEA CONSUMATOR CRUCIȘOR ȘI POIANA CODRULUI**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

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

Locul prelevării	Data	pH (unit. pH)	Turbi ditate (NTU)	Conduc tivitate (μS/cm)	Oxidabi litate (mgO ₂ /l)	Fier total (mg/l)	Mang an (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. st.	04.06.2019	8,11	0,87	477	< 0,5	0,1159	0,051	35,23	0,833	5,04	0,1	0,741	0,0034	AC	AC	AC
Crucisor – rezervor primărie	04.06.2019	8,06	0,85	474	< 0,5	0,100	0,050	35,66	0,714	4,75	0	0,603	0,011	AC	AC	AC
Poiana Codrului - Cismea la țigani	04.06.2019	7,94	0,92	469	< 0,5	0,085	0,03	34,81	0,031	4,68	0,3	0,418	0,015	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: 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)
Iegheriște - ieșire stație	04.06.2019	10	23	13	0	3
Crucisor – rezervor	04.06.2019	14	20	0	0	0
Poiana Codrului – cismea la țigani	04.06.2019	4	5	3	0	0
VALORI ADMISE Lg.458/2002 și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 10.07.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda