



**MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR
ÎN LUNA MARTIE 2019 - REȚEA TĂȘNAD**

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
Cig, casa nr. 64	06.03.2019	7,64	0,28	564	< 0,5	< 0,01	< 0,03	26,67	< 0,025	14,44	0,3	8,218	< 0,0025	AC	AC	AC
Sarauad – casa nr. 53	06.03.2019	7,52	0,21	578	< 0,5	0,011	< 0,03	33,13	< 0,025	14,58	0,3	8,199	< 0,0025	AC	AC	AC
Sauca - primarie	26.03.2019	7,40	0,18	613	< 0,5	< 0,01	< 0,03	49,56	< 0,025	15,76	0,3	10,169	< 0,0025	AC	AC	AC
Silvas – casa nr. 134	26.03.2019	7,38	0,14	615	< 0,5	< 0,01	< 0,03	46,47	< 0,025	15,24	0,25	10,123	< 0,0025	AC	AC	AC
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată 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)
Cig, casa nr. 64	06.03.2019	0	0	0	0	0
Sarauad – casa nr. 53	06.03.2019	0	0	0	0	0
Sauca - primarie	26.03.2019	0	1	0	0	0
Silvas – casa nr. 134	26.03.2019	0	0	0	0	0
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0

Data: 03.04.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda



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 OPERATIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA MARTIE 2019 - LA INSTALAȚIA DE TRATARE TĂȘNAD

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
Tășnad apă potabilă	27.03.2019	7,48	0,27	571	< 0,5	<0,01	<0,03	39,73	< 0,025	14,06	0,3	7,087	<0,0025	AC	AC	AC
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată 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
Tășnad apă brută	27.03.2019	7,27	0,12	690	< 0,5	<0,01	<0,03	65,14	< 0,025	16,86	-	11,385	<0,0025	-	-	-

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)
Tășnad - apă potabilă	27.03.2019	1	0	0	0	0
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicată și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0
Tășnad - apă brută	27.03.2019	0	1	0	0	0

Data: 03.04.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor sanda