



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 APRILIE 2019 - REȚEA TĂȘNAD**

PARAMETRII CHIMICI ȘI PARAMETRII INDICATORI

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

Locul prelevării	Data	pH (unit. pH)	Turbi ditate (NTU)	Conducti vitate (μS/cm)	Oxidabi litate (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, Centru de Sănătate cart. Zorilor	16.04.2019	7,56	2,94	642	< 0,5	< 0,01	< 0,03	52,24	< 0,025	15,77	0,2	0,865	< 0,0025	AC	AC	AC
VALEA MORII, casa nr.28	10.04.2019	7,38	0,24	614	< 0,5	< 0,01	< 0,03	49,72	< 0,025	14,53	0	10,424	< 0,0025	AC	AC	AC
BLAJA, alimentara	10.04.2019	7,30	0,20	738	< 0,5	< 0,01	< 0,03	78,36	< 0,025	17,83	0,25	10,367	< 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)
TĂȘNAD, Centru de Sănăt., cart. Zorilor	16.04.2019	1	1	0	0	0
VALEA MORII, casa nr.28	10.04.2019	8	31	0	0	0
BLAJA, alimentara	10.04.2019	11	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: 06.05.2019

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. Stegerean Dănuțiu

MONITORIZAREA OPERATIONALA A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA APRILIE 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	17.04.2019	7,50	0,29	530	< 0,5	< 0,01	< 0,03	21,30	< 0,025	13,90	0,3	10,224	<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	17.04.2019	7,29	0,11	498	< 0,5	< 0,01	< 0,03	12,62	< 0,025	13,50	-	9,803	<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	17.04.2019	0	0	0	0	0
Limita admisă conform Lg.458/2002 republicata și Lg.311/2004		n.m.a	n.m.a	0	0	0
Tășnad - apă brută	17.04.2019	0	0	0	0	0

Data: 06.05.2019

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor sanda