



MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE LA CONSUMATOR ÎN LUNA IULIE 2021 - REȚEA TĂȘNAD

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
TĂȘNAD, Centru de Sănăt., cart. Zorilor	28.07.2021	7,41	0,25	654	< 0,5	< 0,01	< 0,03	47,73	< 0,025	15,40	0,4	9,46	< 0,0025	AC	AC	AC
SAUCA, Primarie	06.07.2021	7,32	0,22	737	< 0,5	0,016	< 0,03	71,03	< 0,025	18,10	0,3	11,429	< 0,0025	AC	AC	AC
SILVAS, casa nr.134	06.07.2021	7,49	0,61	669	< 0,5	0,032	< 0,03	50,68	< 0,025	16,57	0,3	12,89	< 0,0025	AC	AC	AC
CIG	06.07.2021	7,79	0,77	686	-	0,095	-	-	-	-	0,4	-	-	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: 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)
TĂȘNAD, Centru de Sanat., cart. Zorilor	28.07.2021	0	1	0	0	0
SAUCA, Primarie	06.07.2021	0	0	0	0	0
SILVAS, casa nr.134	06.07.2021	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

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 04.08.2021

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor Sanda



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. 468 /2019

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT
ing. Stegorean Dănuțiu

MONITORIZAREA OPERAȚIONALĂ A CALITĂȚII APEI POTABILE ÎN LUNA IULIE 2021 - LA INSTALAȚIA DE TRATARE TĂȘNAD

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
Tășnad apă potabilă	28.07.2021	7,44	0,67	598	< 0,5	0,064	< 0,03	32,71	< 0,025	14,63	0,65	7,81	<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	28.07.2021	7,43	0,68	530	< 0,5	0,025	< 0,03	14,88	< 0,025	13,85	-	4,65	0,0029	-	-	-

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)
Tășnad - apă potabilă (iesire inst. de trat. apa)	28.07.2021	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
Tășnad - apă brută (intrare inst. de trat. apa)	28.07.2021	0	5	0	0	0

Rezultatele încercărilor se referă numai la probele supuse încercării.

Data: 04.08.2021

Întocmit:
Șef laborator: ing. chim. Nistor sanda