

APĂ CANAL SIBIU S.A.  
LABORATORUL DE ANALIZE  
APĂ POTABILĂ ȘI APE UZATE

Monitorizarea operațională a calității apei potabile la consumator

LUNA OCTOMBRIE 2020 SĂLIȘTE, TILIȘCA, GALEȘ, VALE																			
Parametri analizați cf. monitorizării operaționale a calității apei potabile la consumator cf. Legii 458/2002, republicată în 2017, anexa 2, secțiunea 2 (CA: criteriile de acceptare)																			
Data	Locul de prelevare	Număr de colonii la 22°C UFC/ml CA: Nici o modificare anormală	Număr de colonii la 37°C UFC/ml CA: Nici o modificare anormală	Bacterii coliforme/100 ml CA: 0-100 ml	Escherichia coli / 100ml CA: 0-100 ml	Enterococi intestinali / 100 ml CA: 0-100 ml	Clostridium perfringens/100 ml CA: 0-100 ml	Amoniu mg/l CA: 0,5 mg/l	Clor rezidual liber* mg/l CA: ≥0,1-≤0,5	Conductivitate electrică / μS/cm CA: 2500 μS/cm	Culoare* mg Pt/l CA: Acceptabil consumatorilor și nici o modif. anormală	Gust* CA: Acceptabil consumatorilor și nici o modif. anormală	Miros* CA: Acceptabil consumatorilor și nici o modif. anormală	Nitriți (Azotiti) mg/l CA: 0,5 mg/l	Indice de permanganat* (Oxidabilitate) mg O <sub>2</sub> /l CA: 5 mg O <sub>2</sub> /l	pH (Concentrația ionilor de hidrogen) unități pH CA: 6,5-9,5	Turbiditate UNT CA: ≤ UNT,	Aluminiu* μg/l CA: 200 μg/l	Fier μg/l CA: 200 μg/l
21.oct	Tilișca, str. Principală, nr. 159	0	4	0	0	0	0	<0,065	0,05 <sup>1)</sup>	57	7,2	Nici un gust anormal	Nici un miros anormal	<0,04	1,5	7,7	0,69	-	-
<b>Total analize</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

<sup>1)</sup> Intervalul de încredere asociat valorii maxime admise(CMA) este 0,10 ± 0,06 mg/l.

Prezentul raport este utilizat numai pentru uz intern  
Rezultatele îngroșate sunt neconforme față de valorile admise.

Laboratorul de analize apă potabilă și ape uzate este înregistrat la Ministerul Sănătății, cf. Certificat Înregistrare 263 / 26.02.2019 pentru toți parametrii din monitorizarea operațională și Acreditat RENAR, cf. Certificat LI 1039 din 21.10.2014, actualizat în 27.05.2020, cu excepția parametrilor marcați cu \*

Întocmit  
Responsabil încercări de laborator  
PĂRĂU MIHAELA

Data întocmirii: 20.11.2020  
Data difuzării: 03.11.2020

Verificat  
Responsabil tehnic  
ing. chim. PAL IBOYKA

*Pal*

Aprobat  
Șef laborator  
dr.biolog MAIER MARIA

*Maier*

Am primit 1 exemplar  
Nume, Prenume, Semnătură

*[Signature]*