

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

Monitorizarea operațională a calității apei potabile la consumator

LUNA IUNIE 2020 RUSCIORI

		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	CA: Număr de colonii la 22°C UFC/ml Nici o modificare anormală	CA: Număr de colonii la 37°C UFC/ml CA: Nici o modificare anormală	CA: 0/ Bacterii coliforme/ 100 ml 100 ml	CA: Escherichia coli / 100ml 0/ 100 ml	CA: 0/ Enterococi intestinali / 100 ml 100 ml	CA: Clostridium perfringens/ 100 ml 0/ 100 ml	Amoniu mg/l CA : 0.5 mg/l	Clor rezidual liber* mg/l CA : ≥0,1 ≤0,5	CA: Conductivitate electrică / μS/cm 2500 μS/cm	CA : Culoare* mg Pt / l Acceptabil consumatorilor și nici o modif. anormală	CA: Acceptabil consumatorilor și nici o modif. anormală	CA: Miros* CA: Acceptabil consumatorilor și nici o modif. anormală	CA : Nitriți (Azotiti) mg/l 0.5 mg/l	Indice de permanganat* (Oxidabilitate) mg O <sub>2</sub> /l CA : 5 mgO <sub>2</sub> /l	pH (Concentrația ionilor de hidrogen) unitați pH CA: 6.5 ... 9.5	CA Turbiditate NTU : 5 NTU	Fier μg/l CA : 200 μg/l	Aluminiu* μg/l CA : 200 μg/l
30.iun	Rusciori, str. Magului, nr. 35	0	0	0	0	0	0	<0,065	0,11 <sup>1)</sup>	59	2,6	Niciun gust anormal	Niciun miros anormal	<0,04	1,4	6,9	1,10	123	222
<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>1</b>	<b>1</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: 03.07.2020  
Data difuzării: 08.07.2020

Verificat / Aprobat  
Șef laborator  
dr.biolog MAIER MARIA

Am primit 1 exemplar  
Nume, Prenume, Semnătură

Apotzar T  
