

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

Monitorizarea operațională a calității apei potabile la consumator

LUNA DECEMBRIE 2020 AVRIG, RACoviȚA, BRADU, MĂRȘA																			
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 <i>CA: Nici o modificare anormală</i>	Număr de colonii la 37°C UFC/ml <i>CA: Nici o modificare anormală</i>	Bacterii coliforme/ 100 ml <i>CA: 0 / 100 ml</i>	<i>Escherichia coli</i> / 100ml <i>CA: 0 / 100 ml</i>	Enterococi intestinali / 100 ml <i>CA: 0 / 100 ml</i>	Clostridium perfringens/ 100 ml <i>CA: 0 / 100 ml</i>	Amoniu mg/l <i>CA: 0,5 mg/l</i>	Clor rezidual liber* mg/l <i>CA: >0,1 <= 0,5</i>	Conductivitate electrică / μS/cm <i>CA: 2500 μS/cm</i>	Culoare* mg Pt/l <i>CA: Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală</i>	Gust* <i>CA: Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală</i>	Miros* <i>CA: Acceptabil consumatorilor și nici o modificare anormală</i>	Nitriți (Azotiti) mg/l <i>CA: 0,5 mg/l</i>	Indice de permanganat* (Oxidabilitate) mg O ₂ /l <i>CA: 5 mg O₂/l</i>	pH (Concentrația ionilor de hidrogen) unități pH <i>CA: 6,5 - 9,5</i>	Turbiditate NTU <i>CA: 5 NTU</i>	Fier μg/l <i>CA: 200 μg/l</i>	Aluminiu* μg/l <i>CA: 200 μg/l</i>
14.dec	Avrig, Str. Gheorghe Lazăr, nr. 24, Magazin alimentar	0	0	0	0	0	0	<0,065	0,35	70	4,2	Nici un gust anormal	Nici un miros anormal	<0,04	1,0	7,1	0,56	-	-
Total analize		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-

Prezentul raport este utilizat numai pentru uz intern

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
biolog ȘURTEA BOGDAN

Data întocmirii: 30.12.2020
Data difuzării: 05.01.2021

Verificat
Responsabil tehnic
ing. chim. PAL IBOYKA

Aprobat
Șef laborator
dr.biolog MAIER MARIA

Am primit 1 exemplar
Nume, Prenume, Semnătură

