

РЕЗУЛТАТ МИКРОБИОЛОШКОГ ИСПИТИВАЊА

Идентификациони број узорка: P/106

Датум почетка испитивања: 27.04.2020.

Микробиолошки параметри оцене еколошког статуса	Јединица мере	Добијена вредност	Референтна метода испитивања
Број укупних колиформних бактерија	MPN/100 ml	500	IDEXX Colilert-18/Quanti-Tray/2000
Број фекалних колиформних бактерија-E.coli	MPN/100 ml	<500	IDEXX Colilert-18/Quanti-Tray/2000
Број фекалних ентерокока	MPN/100 ml	80	IDEXX Enterolert-E/Quanti-Tray/2000

Легенда:

MPN - највероватнији број

< од - одсуство микроорганизама у јединици мере

Коментар: Испитивано по Правилнику о параметрима еколошког и хемијског статуса површинских вода Сл гласник РС бр.74/2011и по Уредби о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама Сл гласник РС бр.50/2012

Датум завршетка испитивања: 28.04.2020.

ИСПИТИВАЊА ИЗВРШИО

ШЕФ ОДЕЉЕЊА
ЗА САНИТАРНУ МИКРОБИОЛОГИЈУ

прим. др Светлана Ракетић
специјалиста микробиологије
са паразитологијом



прим. др Светлана Ракетић
специјалиста микробиологије
са паразитологијом



ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ЧАЧАК
Центар за хигијену и хуману екологију
Одељење за хигијену и хуману екологију

Страна: 1 од 1

СТРУЧНО МИШЉЕЊЕ

Веза: Извештај о испитивању бр.Р/106 од 07.05.2020. године

КОРИСНИК УСЛУГЕ	ГРАД ЧАЧАК
МЕСТО	Чачак
АДРЕСА	ЖУПАНА СТРАЦИМИРА 2

На основу добијених резултата физичко-хемијских и микробиолошких испитивања реке Каменице (КАМ), која је према Правилнику о параметрима еколошког и хемијског статуса површинских вода и параметрима хемијског и квантитативног статуса подземних вода (Сл. гласник бр.74/11) разврстана у Тип 3 река, као и према Уредби о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање (Сл. гласник РС бр.50/2012), може се констатовати да је у односу на измерену вредност амонијум јона, река Каменица на мерном месту „Рујак“ у Пријевору била у оквиру граничних вредности за III класу.

Површинске воде које припадају III класи обезбеђују на основу граничних вредности елемената квалитета услове за живот и заштиту ципринида и могу се користити у следеће сврхе: снабдевање водом за пиће уз претходни третман коагулацијом, флокулацијом, филтрацијом и дезинфекцијом, купање и рекреацију, наводњавање, индустријску употребу (процесне и расхладне воде).

ПРИЛОГ:

1. Извештај о испитивању

ЛЕКАР СПЕЦИЈАЛИСТА ХИГИЈЕНЕ


Др. ВЕСНА ШУМАНОВИЋ
специјалиста хигијене

ОБ. 018 Б