



Завод за јавно здравље Лесковац

Адреса: 16000 Лесковац, Максима Ковачевића 11

Е-маил: info@zzjzle.org.rs

Телефон: 016/245-219; 242-042; Факс: 016/244-910



Центар за хигијену и хуману екологију

Телефон/Факс: 016/242-969

Е-маил: higijena@zzjzle.org.rs

ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ бр. ВП-2020-384

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ
"ВОДОВОД"

БР. 6187/1

ДАТУМ: 28.08 2020 год
ЛЕСКОВАЦ

Режим узорковања: По индикацији - ванредно стање - мониторинг

Наручилац испитивања: ЈКП "Водовод" Лесковац

Адреса: ул. Пана Ђукића бр.14, Лесковац

Захтев/Уговор: Уговор: 1194 од 06.04.2020

Обвезник плаћања: ЈКП "Водовод" Лесковац, ул. Пана Ђукића бр.14, Лесковац

Корисник: ЈКП "Водовод" Лесковац, ул. Пана Ђукића бр.14, Лесковац

Водни објекат: 1333-1342 Централни водовод "ЈКП "ВОДОВОД" Лесковац

Врста испитивања: Физичко-хемијска (1333 Основни А преглед, 1334-1342 Вода за пиће А преглед, ванредне прилике); Микробиолошка (1333 Основни А преглед, 1334-1342 Вода за пиће- А преглед- микро - ванредне прилике)

Евиденциони број узорка: 1333-1342

Број узорака: 10

Врста узорка: 1333 Површинска вода - Водозахват, 1334,1336 Вода за пиће - Резервоар пречишћене воде, 1335,1337-1342 Вода за пиће - Пречишћена дезинфикована вода

Стање узорка на пријему: Узорци адекватни

Место и време узорковања:

Ев.бр.	Мерно место	Тачка узорковања	Време
1333	Доводна цев из акумулације Барије	Чесма у просторији за дозирање анјонског полиелектролита	09:55
1334	ППВ "Горина" Горина	Резервоар воде за пиће-славина или базен	10:10
1335	Вучје - Спомен чесма	Јавна чесма	09:25
1336	Резервоар Рударе	Чесма на резервоару	07:45
1337	П. кућа у ул Хисарска бр.16	чесма у дворишту	08:50
1338	Приватна кућа Јанковић	Чесма у дворишту	10:35
1339	Село Турековац	Чесма у дворишту цркве	08:30
1340	Златан траг - насеље Анчки	Чесма у продавници	07:20
1341	Управа водовода	Чесма у котларници	08:10
1342	Месара "МК"	Чесма у месари	07:00

Подаци о узорковању

Датум узорковања: 15.08.2020

Датум и време пријема узорка: 15.08.2020 11:00

Узорковао: Томислав Стојановић, хем техничар-узоркивач ЗЗЈЗ Лесковац

Узорковано по: SRPS EN ISO 19458:2009; SRPS EN ISO 5667-5:2008; SRPS EN ISO 5667-1:2008; SRPS EN ISO 5667-3:2017; SRPS ISO 5667-6:2017

Напомена: Узорковању присуствовала Данијела Станковић

Датум издавања документа

20.08.2020

Шеф одељења за
узорковање, пријем узорака и мониторинг

Јелена Луковић, дипл. инж. тех.

Изјава:

1. Резултати испитивања се односе само на испитивани узорак.
2. Овај извештај се не сме умножавати, изузев у целини, без сагласности ЗЗЈЗ Лесковац.
3. ЗЗЈЗ Лесковац је одговорна за све податке исказане у Извештају о испитивању сем за оне добијене од корисника испитивања.

Одричање од одговорности:

1. ЗЗЈЗ Лесковац се одриче одговорности за валидност резултата за чије исказивање су коришћени подаци добијени од корисника.
2. ЗЗЈЗ Лесковац се одриче одговорности за резултате испитивања на које је одступање од специфицираног стања добијеног узорка могло да утиче, односно у случајевима када стање узорка добијеног од корисника није адекватно, а корисник инсистира на анализи.

Ознака: ОБ17.14

Датум примене: 15.11.2019

Издање: 1

Страна: 1 од 10



Завод за јавно здравље Лесковац

Адреса: 16000 Лесковац, Максима Ковачевића 11

Е-маил: info@zzjzle.org.rs

Телефон: 016/245-219; 242-042; Факс: 016/244-910



Одељење за узорковање, пријем узорака и мониторинг

Извештај број	Евиденциони број узорка	Датум пријема
ВП-2020-384	1333-1342	15.08.2020.

РЕЗУЛТАТИ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКЕ АНАЛИЗЕ НА ТЕРЕНУ

Физичко-хемијска анализа на терену

Р. бр.	Врста испитивања	Метода испитивања	Јединица мере	Референтна вредност	Мерна несиг. (%)	Измерена вредност				
						1333	1334	1335	1336	1337
1.	Слободни (резидуални хлор)	HACH method 8021	mg/dm ³	1	-	-	0,29	0,15	0,48	0,13
2.	Температура ваздуха	ЗЛ-151	°C	-	-	25,2	24,7	23,1	22,6	22,7
3.	Температура воде	SRPS H.Z1.106:1970	°C	-	-	17,8	19,0	18,7	17,8	19,9

Транспорт узорка: Транспортни фрижидер

Температура у фрижидеру при транспорту: 3,7 °C

Р. бр.	Врста испитивања	Метода испитивања	Јединица мере	Референтна вредност	Мерна несиг. (%)	Измерена вредност				
						1338	1339	1340	1341	1342
1.	Слободни (резидуални хлор)	HACH method 8021	mg/dm ³	1	-	0,33	0,11	0,26	0,29	0,39
2.	Температура ваздуха	ЗЛ-151	°C	-	-	23,8	23,4	24,1	23,6	24,7
3.	Температура воде	SRPS H.Z1.106:1970	°C	-	-	21,7	22,7	20,4	22,5	21,6

Транспорт узорка: Транспортни фрижидер

Температура у фрижидеру при транспорту: 3,7 °C

(1) метода је ван обима акредитације

Шеф одељења

Јелена Луковић, дипл. инж. тех.





Завод за јавно здравље Лесковац

Адреса: 16000 Лесковац, Максима Ковачевића 11

Е-маил: info@zzjzle.org.rs

Телефон: 016/245-219; 242-042; Факс: 016/244-910

Центар за хигијену и хуману екологију

Веза: Извештај о испитивању бр. ВП-2020-384

СТРУЧНО МИШЉЕЊЕ

На основу добијених резултата узорка воде, датих у Извештају о испитивању бр. ВП-2020-384, узетих дана 15.08.2020, из водног објекта - Централни водовод "ЈКП "ВОДОВОД" Лесковац, наручилац ЈКП "Водовод" Лесковац, ул. Пана Ђукића бр.14, Лесковац утврђено је да су узорци воде бр.1333-1342, са аспекта испитаних параметара :

Број	Опис објекта	Резултат	Коментари
1333	Доводна цев из акумулације Барије Површинска вода	II И III КЛАСА	МОЖЕ СЕ КОРИСТИТИ ЗА ВОДОСНАБДЕВАЊЕ ВОДОМ за пиће уз претходни третман коагулацијом, флокулацијом, филтрацијом дезинфекцијом и унапређених метода третмана
1334	ППВ "Горина" Горина Пречишћена хлорисана вода	ХИГИЈЕНСКИ ИСПРАВАН	/
1335	Вучје - Спомен чесма Пречишћена хлорисана вода	ХИГИЈЕНСКИ ИСПРАВАН	/
1336	Резервоар Рударе Пречишћена хлорисана вода	ХИГИЈЕНСКИ ИСПРАВАН	/
1337	П. кућа у ул Хисарска бр.16 Пречишћена хлорисана вода	ХИГИЈЕНСКИ ИСПРАВАН	/
1338	Приватна кућа Јанковић Пречишћена хлорисана вода	ХИГИЈЕНСКИ ИСПРАВАН	/
1339	Село Турековац Пречишћена хлорисана вода	ХИГИЈЕНСКИ ИСПРАВАН	/
1340	Златан траг - насеље Анчики Пречишћена хлорисана вода	ХИГИЈЕНСКИ ИСПРАВАН	/
1341	Управа водовода Пречишћена хлорисана вода	ХИГИЈЕНСКИ ИСПРАВАН	/
1342	Месара "МК" Пречишћена хлорисана вода	ХИГИЈЕНСКИ ИСПРАВАН	/

евид. бр.1333 у складу са Уредбом о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и седименту и роковима за њихово достизање („Сл. гласник РС“, бр. 50/2012).

евид.бр.1334-1342.у складу са Правилником о хигијенској исправности воде за пиће (Сл. лист СРЈ 42/98, 44/99, Сл. гласник РС бр. 28/19).

Датум издавања мишљења

20.08.2020.

Лекар специјалиста хигијене

Др Предраг Кузмановић, спец. хигијене

