


	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ТУПРИЈА "ПОМОРАВЉЕ" У ТУПРИЈИ Центар за хигијену и хуману екологију Одељење за хигијену и хуману екологију 35230 Туприја, Миодрага Новаковића 78, тел.: 035/8470-036		Број: ВП 3091 -3097															
			Датум издавања: 09.10.2024.															
	ИЗВЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ		Тајност/поверљивост:															
Идентификација подносиоца захтева за испитивање																		
Назив објекта: К.Ј.П., МОРАВА, СВИЛАЈНАЦ																		
Одговорно лице објекта: РУКОВОДИЛАЦ ГОРАН БОЛИЋ																		
Место: СВИЛАЈНАЦ		Општина: СВИЛАЈНАЦ																
Адреса: УЛ. СВЕТОГ САВЕ БР. 100																		
Наручилац испитивања																		
<input checked="" type="checkbox"/> Власник материјала	<input type="checkbox"/> РЗЗО		<input type="checkbox"/> Остало															
Санитарна инспекција	<input type="checkbox"/> Министарство здравља																	
Опис стања и идентификација узорка за испитивање																		
Врста узорка: ВОДА ЗА ПИЋЕ																		
Узорак узео: Техн. ЗЗЈЗ Туприја: Александар Станојевић																		
Идентификациони број узорка:	Број: ВП 3091 -3097	Локација узорковања: <table border="1"> <tr><td>401</td><td>ЦРПНА СТАНИЦА ГПС 43.9296049 И 21.1122689</td></tr> <tr><td>402</td><td>ЛУКОВИЦА О.Ш. ГПС 44.23.37887 И 21.22.22814</td></tr> <tr><td>403</td><td>УПРАВА К.Ј.П. ГПС 44.2309015 И 21.194611</td></tr> <tr><td>404</td><td>КУШИЉЕВО АМБУЛАНТА ГПС 44.2769199 И 20.9938275</td></tr> <tr><td>405</td><td>ЦРКВЕНАЦ ОСНОВНА ШКОЛА ГПС 44.1996726 И 21.1343474</td></tr> <tr><td>407</td><td>ДУБЉЕ ОСНОВНА ШКОЛА ГПС 44.1995765 И 21.1603572</td></tr> <tr><td>408</td><td>КУХИЊА „ТЕ МОРАВА“ ГПС 44.2210082 И 21.1536383</td></tr> </table>			401	ЦРПНА СТАНИЦА ГПС 43.9296049 И 21.1122689	402	ЛУКОВИЦА О.Ш. ГПС 44.23.37887 И 21.22.22814	403	УПРАВА К.Ј.П. ГПС 44.2309015 И 21.194611	404	КУШИЉЕВО АМБУЛАНТА ГПС 44.2769199 И 20.9938275	405	ЦРКВЕНАЦ ОСНОВНА ШКОЛА ГПС 44.1996726 И 21.1343474	407	ДУБЉЕ ОСНОВНА ШКОЛА ГПС 44.1995765 И 21.1603572	408	КУХИЊА „ТЕ МОРАВА“ ГПС 44.2210082 И 21.1536383
401	ЦРПНА СТАНИЦА ГПС 43.9296049 И 21.1122689																	
402	ЛУКОВИЦА О.Ш. ГПС 44.23.37887 И 21.22.22814																	
403	УПРАВА К.Ј.П. ГПС 44.2309015 И 21.194611																	
404	КУШИЉЕВО АМБУЛАНТА ГПС 44.2769199 И 20.9938275																	
405	ЦРКВЕНАЦ ОСНОВНА ШКОЛА ГПС 44.1996726 И 21.1343474																	
407	ДУБЉЕ ОСНОВНА ШКОЛА ГПС 44.1995765 И 21.1603572																	
408	КУХИЊА „ТЕ МОРАВА“ ГПС 44.2210082 И 21.1536383																	
Датум и време узорковања: 03.10.2024. у 08:30 - 11:30																		
Датум и време пријема: 03.10.2024. у 12:00																		
Транспорт узорка: фрижидер акумулаторски		Температура транспорта узорка: 2-5°C																
Стање узорка на пријему:		<input checked="" type="checkbox"/> Одговара <input type="checkbox"/> Не одговара																
Опис услуге коју захтева подносилац захтева за испитивање																		
ЗДРАВСТВЕНА ИСПРАВНОСТ ВОДЕ ЗА ПИЋЕ																		
<input checked="" type="checkbox"/> Физичко-хемијска <input checked="" type="checkbox"/> Микробиолошка																		
Врста испитивања:																		
Методе узорковања																		
Метода узорковања за микробиолошка испитивања:		SRPS EN ISO 19458:2009																
Метода узорковања за физичко-хемијска испитивања:		SRPS EN ISO 5667-1:2022 SRPS ISO 5667-5:2008																
Прилози																		
ПРИЛОГ 1: Мишљење о здравственој исправности воде за пиће																		
Напомена																		
*Неакредитована метода																		

Резултати испитивања односе се само на испитани узорак. Извештај о испитивању се не сме умножавати изузев у целости без писане сагласности ЗАВОДА!

ЗАВОД је одговоран за све податке исказане у Извештају о испитивању сем за оне добијене од корисника испитивања.

ЗАВОД се одриче одговорности за валидност резултата за чије исказивање су коришћени подаци добијени од корисника.

ЗАВОД 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.

	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ТУПРИЈА "ПОМОРАВЉЕ" У ТУПРИЛИ Центар за хигијену и хуману екологију Лабораторија за санитарну микробиологију 35230 Туприја, Миодрага Новаковића 78, тел.: 035/470-036	Број: ВП 3091 -3097 Датум пријема узорка: 3.10.2024 Датум извршене анализе: 9.10.2024	 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ ISO/IEC 17025
	РЕЗУЛТАТИ МИКРОБИОЛОШКОГ ПРЕГЛЕДА		
	ВОДЕ ЗА ПИЋЕ		

Узорак испитан по: Правилнику о хигијенској исправности воде за пиће (Сл. лист СРЈ 42/98, 44/99 и Сл. гл. РС 28/2019)

Број тачећег места (теренски број)				(2) 401	(1) 402	(1) 403	(1) 404	(1) 405	(1) 407	(1) 408
Ознака методе	Врста испитивања	Врста воде / норма*	Референ. вредност	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.
ПРИРУЧНИК ¹⁾ ДЕО 2.а.1, МЕТОДА 1.1	Укупан број аеробних мезофилних бактерија у 1ml	1	10							
		2	100	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		3	300							
ПРИРУЧНИК ¹⁾ ДЕО 2.а.1, МЕТОДА 2.1	Укупне колиформне бактерије у 100ml	1	0							
		2	10	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		3	100							
ПРИРУЧНИК ¹⁾ ДЕО 2.а.1, МЕТОДА 2.2	Колиформне бактерије фекалног порекла у 100ml		не сме да садржи	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
М-ДМ001	Стрептококе фекалног порекла у 100ml		не сме да садржи	нема	нема	нема	нема	нема	нема	нема
ПРИРУЧНИК ¹⁾ ДЕО 2.а.1, МЕТОДА 4.1	Proteus врста у 100ml		не сме да садржи	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ПРИРУЧНИК ¹⁾ ДЕО 2.а.1, МЕТОДА 6.1.1	Pseudomonas aeruginosa у 100ml		не сме да садржи	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
ПРИРУЧНИК ¹⁾ ДЕО 2.а.1, МЕТОДА 5.1.1	Сулфито-редукујуће клостридије у 100ml	1	0							
		2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
		3	10							

** (1) пречишћена и дезинфикована вода, (2) затворени извор, (3) отворени извор

ПРИРУЧНИК ¹⁾ – Вода за пиће: Стандардне методе за испитивање хигијенске исправности; Савезни завод за здравствену заштиту, НИП Привредни преглед, Београд, 1990.

М-ДМ001 - ПРИРУЧНИК ¹⁾, део 2.а.1, метода 3.1.1. ; SRPS EN ISO 7899-2:2010

Специјалиста микробиологије



Dr Vidosava Đurić
specijalista mikrobiologije

Резултати испитивања односе се само на испитани узорак. Извештај се не сме умножавати изузев у целости!

М.П.

Технички руководиоца

Dr Vidosava Đurić
specijalista mikrobiologije

	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ТУЗЛА "ПОМОРАВЉЕ" У ТУЗЛИ Центар за хигијену и хуману екологију Лабораторија за санитарну хемију 35230 Тузла, Миодрага Новаковића 78, тел.: 035/8470-036	Број: ВП 3091 -3097 Датум почетка испитивања: 3.10.2024. Датум завршетка испитивања: 7.10.2024.	 АТС 01-145 ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТИВАЊЕ БОЛЕС 17025
	РЕЗУЛТАТИ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКОГ ИСПИТИВАЊА ВОДЕ ВОДОВОДА		
	Узорак испитан по: Правилнику о хигијенској исправности воде за пиће (Сл. лист СРЈ 42/98, 44/99 и Сл. гл. РС 28/2019)		

Број тачећег места (теренски број)				401	402	403	404	405	407	408
Ознака методе	Врста испитивања	Јединица мере	МДК	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.	Рез. исп.
ЕРА 170.1:1974	Температура***	°C	-	13	15	14	16	15	15	14
* ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-IV-5	Боја	°Co-Pt скале	5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
* ПРИРУЧНИК ¹⁾	Мириш***		без	без	без	без	без	без	без	без
* ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-IV-3	Укус		без	без	без	без	без	без	без	без
ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-IV-4 Метода Б	Мутноћа	NTU	1	0,41	0,46	0,37	0,32	0,44	0,40	0,38
ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-IV-6 Метода А	pH вредност		6,8-8,5	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2
ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-IV-9а	Утрошак КМnO ₄	mg/l	8****	1,9	1,9	2,21	2,21	1,9	2,21	1,9
ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-V-2/В	Амонијак	NH ₃ , mg/l	0,5	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
US EPA 330.5:1978	Хлор, резидуални, слободни**	mg/l	0,5	/	0,36	0,38	0,35	0,36	0,35	0,37
ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-V-19/В Метода Б	Хлориди	Cl, mg/l	250	13,6	15,5	15,5	14,6	14,6	14,6	15,5
SMEWW 20 th) Метода 4500-В	Нитрити	NO ₂ , mg/l	0,03	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008	<0,008
ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-V-31/С	Нитрати	NO ₃ , mg/l	50	19,4	19,9	20,9	20,9	20,9	20,8	20,9
ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-V-17/А	Гвожђе	Fe, mg/l	0,3	/	/	/	/	/	/	/
Х-ДМ 170*	Манган	Mn, mg/l	0,05	/	/	/	/	/	/	/
SMEWW 20 th) Метода 2540 В	Остатак испарења на 105°C	mg/l	-	/	/	/	/	/	/	/
ПРИРУЧНИК ¹⁾ Р-IV-11	Електропроводљивост	μS/cm	2500	609	603	602	603	602	601	602

* Неакредитована метода

*** Испитивање извршено на терену

ПРИРУЧНИК¹⁾ – Вода за пиће: Стандардне методе за испитивање хигијенске исправности; Савезни завод за здравствену заштиту, НИП Привредни преглед, Београд, 1990.
 SMEWW 20th) Standard methods for Examination of Water and Wastewater 20th Edition 1998 APHA, AWWA, WEF.
 Х-ДМ 170* – ПРИРУЧНИК¹⁾ Р-V-26/А

НАПОМЕНА:


**** Вода чија је потрошња КМnO₄ изнад 8 mg/l не сме се хлорисати и мора се користити други начини дезинфекције.

Аналитичар

М.П.

Технички руководиоца

Резултати испитивања односе се само на испитани узорак. Извештај се не сме умножавати изузев у целости!

	ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ТУПРИЈА "ПОМОРАВЉЕ" У ТУПРИЈИ Центар за хигијену и хуману екологију Одељење за хигијену и хуману екологију 35230 Туприја, Миодрага Новаковића 78, тел.: 035/8470-036	Број: ВП 3091 -3097	
		Датум издавања: 09.10.2024.	
		Тајност/поверљивост:	
МИШЉЕЊЕ И ТУМАЧЕЊЕ			

Центар за хигијену и хуману екологију Завода за јавно здравље Туприја „Поморавље“ у Туприји је дана 03.10.2024. извршио узорковање 7 узорак/ка ВОДЕ ЗА ПИЋЕ водовода К.Ј.П...МОРАВА, СВИЛАЈНАЦ

На основу резултата обављених лабораторијских испитивања и хигијенског извиђања, а према Закону о водама („Сл.гласник РС“, бр.30/10, 93/12, 101/16 и 95/18) и Правилнику о хигијенској исправности воде за пиће („Сл. лист СРЈ“, бр.42/98 и 44/99 и „Сл.гласником РС“, бр. 28/2019) доноси се МИШЉЕЊЕ:

Број течећег места (теренски број): 401	МИШЉЕЊЕ: ЗДРАВСТВЕНО ИСПРАВАН
Вода се може користити за пиће уколико се врши систематска дезинфекција и уколико су остале воде у градској мрежи бактериолошки исправне	
Број течећег места (теренски број): 402	МИШЉЕЊЕ: ЗДРАВСТВЕНО ИСПРАВАН
Број течећег места (теренски број): 403	МИШЉЕЊЕ: ЗДРАВСТВЕНО ИСПРАВАН
Број течећег места (теренски број): 404	МИШЉЕЊЕ: ЗДРАВСТВЕНО ИСПРАВАН
Број течећег места (теренски број): 405	МИШЉЕЊЕ: ЗДРАВСТВЕНО ИСПРАВАН
Број течећег места (теренски број): 407	МИШЉЕЊЕ: ЗДРАВСТВЕНО ИСПРАВАН
Број течећег места (теренски број): 408	МИШЉЕЊЕ: ЗДРАВСТВЕНО ИСПРАВАН

НАПОМЕНА

СПЕЦИЈАЛИСТА ХИГИЈЕНЕ

Tatjana Pavlović
specijalista higijene



НАЧЕЛНИК ЦЕНТРА

Tatjana Pavlović
specijalista higijene

Резултати испитивања односе се само на испитани узорак. Извештај се не сме умножавати изузев у целости!