

	ФУД ЛАБ ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТУВАЊЕ НА ХРАНА И ДИЈАГНОСТИКА НА БОЛЕСТИ КАЈ ЖИВОТНИ		
	ИЗВЕШТАЈ ОД ЛАБОРАТОРИСКО ИСПИТУВАЊЕ	ОБ 7.8-02 MKC EN ISO/IEC 17025:2018	

ул. „Борис Трајковски“ Бр.130
1000 Скопје, Македонија

Тел.: 02 2781 166
e-mail: info@foodlab.com.mk

Извештај бр. 193822/1 X

Хемиска анализа

Име на барателот : **ЈП Водовод Илинден**
Адреса на барателот : **ул. 9 ББ, Илинден**

Датум на земање: **10.11.2022**
Датум на прием: **10.11.2022**

Број на барање за испитување: **193822 X**
Пропратно писмо (бр, датум): /

Карактеристики на примерокот: **Отпадна вода ПП2 Марино, Y7549045, X4649184**
(име, трговско име, серија, датум на производство, рок на траење, количество)

Ид. број	Параметри	Тест метод	Резултат од испитувањето	Мерна неодреденост **	Гранични вредности	Сообразност Задоволува/ Прифатливо/ не задоволува
193800122	pH	MKC EN ISO 10523:2013	7,55	/	6,5-9,0	/
	Суспендирани материи	MKC EN ISO 11923:2007	12,5 mg/L	/	35 mg/L	/
	ХПК	BPM 7.4 – 32x	53,6 mg/L	/	125 mg/L	/
	БПК ₅	BPM 7.4 – 27x	11 mg/L	/	25 mg/L	/
	Фосфор (PO ₄ -P)	MKC EN ISO 6878:2013	23 mg/L	/	2 mg/L	/
	Азот (N)	MNC EN 25663:2007	16 mg/L	/	10 mg/L	/

Изработил: М-р Милица Трајкоска
/име, презиме, потпис /



Одобрил: Фросина Спасовска
/име, презиме, потпис /

Датум(и) на изведување на лабораториските активности : 10.11.2022 – 15.11.2022
Датум на издавање на извештајот: 15.11.2022

Со * се означува неакредитиран метод

**Кога клиентот не бара изјава за сообразност во извештајот се известува мерната неодреденост, во сите други случаи мерната неодреденост, се пресметува во резултатот само по барање на клиентот.

*** се означуваат методи кои се добиени од страна на лабораторија со која Фуд Лаб има склучено договор за соработка

	ФУД ЛАБ ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТУВАЊЕ НА ХРАНА И ДИЈАГНОСТИКА НА БОЛЕСТИ КАЈ ЖИВОТНИ		
	ИЗВЕШТАЈ ОД ЛАБОРАТОРИСКО ИСПИТУВАЊЕ	ОБ 7.8-02 MKC EN ISO/IEC 17025:2018	

ул. „Борис Трајковски“ Бр.130
1000 Скопје, Македонија

Тел.: 02 2781 166
e-mail: info@foodlab.com.mk

Извештај бр. 193822/2 X
Хемиска анализа

Име на барателот : **ЈП Водовод Илинден**
Адреса на барателот : **ул. 9 ББ, Илинден**

Датум на земање: **10.11.2022**
Датум на прием: **10.11.2022**

Број на барање за испитување: **193822 X**
Пропратно писмо (бр, датум): /

Карактеристики на примерокот: **Отпадна вода ПП1 Марино, Y7549409, X4648670**
(име, трговско име, серија, датум на производство, рок на траење, количество)

Ид. број	Параметри	Тест метод	Резултат од испитувањето	Мерна неодреденост **	Гранични вредности	Сообразност Задоволува/ Прифатливо/ не задоволува
193800222	pH	MKC EN ISO 10523:2013	7,75	/	6,5-9,0	/
	Суспендирани материи	MKC EN ISO 11923:2007	13,4 mg/L	/	35 mg/L	/
	ХПК	BPM 7.4 – 32x	64,2 mg/L	/	125 mg/L	/
	БПК ₅	BPM 7.4 – 27x	13 mg/L	/	25 mg/L	/
	Фосфор (PO ₄ -P)	MKC EN ISO 6878:2013	3,19 mg/L	/	2 mg/L	/
	Азот (N)	MNC EN 25663:2007	21 mg/L	/	10 mg/L	/

Изработил: М-р Милица Трајкоска.....
/име, презиме, потпис /



Одобрил: Фросина Спасовска.....
/име, презиме, потпис /

Датум(и) на изведување на лабораториските активности : **10.11.2022 – 15.11.2022**
Датум на издавање на извештајот: **15.11.2022**

Со * се означува неакредитиран метод

**Кога клинетот не бара изјава за сообразност во извештајот се известува мерната неодреденост, во сите други случаи мерната неодреденост, се пресметува во резултатот само по барање на клиентот.

*** се означуваат методи кои се добиени од страна на лабораторија со која Фуд Лаб има склучено договор за соработка

	ФУД ЛАБ ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТУВАЊЕ НА ХРАНА И ДИЈАГНОСТИКА НА БОЛЕСТИ КАЈ ЖИВОТНИ		
	ИЗВЕШТАЈ ОД ЛАБОРАТОРИСКО ИСПИТУВАЊЕ	ОБ 7.8-02 MKC EN ISO/IEC 17025:2018	

ул. „Борис Трајковски“ Бр.130
1000 Скопје, Македонија

Тел.: 02 2781 166
e-mail: info@foodlab.com.mk

Извештај бр. 193822/3 X

Хемиска анализа

Име на барателот : **ЈП Водовод Илинден**
Адреса на барателот : **ул. 9 ББ, Илинден**

Датум на земање: **10.11.2022**
Датум на прием: **10.11.2022**

Број на барање за испитување: **193822 X**
Пропратно писмо (бр, датум): /

Карактеристики на примерокот: **Отпадна вода ПП7 Илинден, Y7548338, X4649547**
(име, трговско име, серија, датум на производство, рок на траење, количество)

Ид. број	Параметри	Тест метод	Резултат од испитувањето	Мерна неодреденост **	Гранични вредности	Сообразност Задоволува/ Прифатливо/ не задоволува
193800322	pH	MKC EN ISO 10523:2013	7,64	/	6,5-9,5	/
	Суспендирани материи	MKC EN ISO 11923:2007	8,1 mg/L	/	35 mg/L	/
	ХПК	BPM 7.4 – 32x	52,6 mg/L	/	125 mg/L	/
	БПК ₅	BPM 7.4 – 27x	9 mg/L	/	25 mg/L	/
	Фосфор (PO ₄ -P)	MKC EN ISO 6878:2013	0,56 mg/L	/	2 mg/L	/
	Азот (N)	MNC EN 25663:2007	8 mg/L	/	10 mg/L	/

Изработил: М-р Милица Трајкоска
/име, презиме, потпис /

Одобрил: Фросина Спасовска
/име, презиме, потпис /



Датум(и) на изведување на лабораториските активности : 10.11.2022 – 15.11.2022
Датум на издавање на извештајот: 15.11.2022

Со * се означува неакредитиран метод

**Кога клиентот не бара изјава за сообразност во извештајот се известува мерната неодреденост, во сите други случаи мерната неодреденост, се пресметува во резултатот само по барање на клиентот.

*** се означуваат методи кои се добиени од страна на лабораторија со која Фуд Лаб има склучено договор за соработка

	ФУД ЛАБ ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТУВАЊЕ НА ХРАНА И ДИЈАГНОСТИКА НА БОЛЕСТИ КАЈ ЖИВОТНИ		
	ИЗВЕШТАЈ ОД ЛАБОРАТОРИСКО ИСПИТУВАЊЕ	ОБ 7.8-02 MKC EN ISO/IEC 17025:2018	

ул. „Борис Трајковски“ Бр.130
1000 Скопје, Македонија

Тел.: 02 2781 166
e-mail: info@foodlab.com.mk

Извештај бр. 193822/4 X

Хемиска анализа

Име на барателот : **ЈП Водовод Илинден**
Адреса на барателот : **ул. 9 ББ, Илинден**

Датум на земање: **10.11.2022**
Датум на прием: **10.11.2022**

Број на барање за испитување: **193822 X**
Пропратно писмо (бр, датум): /

Карактеристики на примерокот: **Отпадна вода ПП4 Кадино, Y7550050, X4647767**
(име, трговско име, серија, датум на производство, рок на траење, количество)

Ид. број	Параметри	Тест метод	Резултат од испитувањето	Мерна неодреденост **	Гранични вредности	Сообразност Задоволува/ Прифатливо/ не задоволува
193800422	pH	MKC EN ISO 10523:2013	7,51	/	6,5-9,5	/
	Суспендирани материи	MKC EN ISO 11923:2007	10,5 mg/L	/	35 mg/L	/
	ХПК	BPM 7.4 – 32x	72,5 mg/L	/	125 mg/L	/
	БПК ₅	BPM 7.4 – 27x	14 mg/L	/	25 mg/L	/
	Фосфор (PO ₄ -P)	MKC EN ISO 6878:2013	0,82 mg/L	/	2 mg/L	/
	Азот (N)	MNC EN 25663:2007	20,0 mg/L	/	10 mg/L	/

Изработил: М-р Милица Трајкоска.....
/име, презиме, потпис /



Одобрил: Фросина Спасовска.....
/име, презиме, потпис /

Датум(и) на изведување на лабораториските активности: **10.11.2022 – 15.11.2022**
Датум на издавање на извештајот: **15.11.2022**

Со * се означува неакредитиран метод

**Кога клиентот не бара изјава за сообразност во извештајот се известува мерната неодреденост, во сите други случаи мерната неодреденост, се пресметува во резултатот само по барање на клиентот.

*** се означуваат методи кои се добиени од страна на лабораторија со која Фуд Лаб има склучено договор за соработка

	ФУД ЛАБ ЛАБОРАТОРИЈА ЗА ИСПИТУВАЊЕ НА ХРАНА И ДИЈАГНОСТИКА НА БОЛЕСТИ КАЈ ЖИВОТНИ		
	ИЗВЕШТАЈ ОД ЛАБОРАТОРИСКО ИСПИТУВАЊЕ	ОБ 7.8-02 MKC EN ISO/IEC 17025:2018	

Изјава за непристрасност

Раководството на ДПТУ Фуд Лаб ДОО-Скопје гарантира дека сите активности за испитување се извршуваат непристрасно и во согласност со барањата на MKS EN ISO/IEC 17025:2018. Сите одлуки се носат врз основа на објективни докази за усогласеност со референтните стандарди и врз одлуките не можат да влијаат други интереси или други страни и никој нема право да влијае на вработените во однос на резултатите односно нема право на било какви внатрешни, надворешни, комерцијални, финансиски и друг вид притисоци и влијанија.

Забелешка Бр. 1: Резултатите од тестовите се однесуваат само за испитуваните примероци. Овој протокол не смее да се репродуцира освен со писмена дозвола на лабораторијата и во целост.

Забелешка Бр. 2: Лабораторијата не одговара за веродостојност на податоците доставени од подносителот во барањето за испитување.

Забелешка Бр. 3: Кога клиентот извршил земање на примероците, лабораторијата не носи одговорност за репрезентативноста на примероците.

Забелешка Бр. 4: Извештајот од лабораториското испитување се издава во согласност со ПР 7.8 Известување за резултати.

Забелешка Бр. 5: Доколку клиентот бара извештајот од лабораториско испитување да содржи изјава за сообразност, лабораторијата постапува согласно правило за донесување на одлука за изјава за сообразност. Ова правило е во согласност со Точка 4.2.1 од ILAC -G8:09/2019 Водич за донесување одлука и изјава за сообразност и гласи:

Правило на бинарна одлука за едноставно прифаќање кога:

- измерената вредност е под границата на прифаќање $AL=TL$ – „задоволува“ или
 - измерената вредност е над границата на прифаќање $AL=TL$ – „не задоволува“
- согласно важечкиот правилник на националното законодавство.

Забелешка Бр. 6: Сите акредитирани методи од опсегот на акредитација се објавени на веб страната www.iarm.gov.mk и www.foodlab.com.mk.