

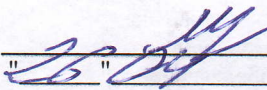
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Номер записи в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510108

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

А.А. Медведев



2024г. м.п.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ О9764х от 26.04.2024

Наименование пробы (образца):

Вода открытых водоемов в черте населенного пункта

Объем пробы 5,1л

Код пробы (образца): 02.24.1125.8.5.22

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью "Жилводсервис" ИНН: 5725003713 ОГРН: 1085741000278
303900, Орловская область, Урицкий район, пгт. Нарышкино, ул. Лермонтова, 1

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Общество с ограниченной ответственностью "Жилводсервис"
303900, Орловская область, Урицкий район, пгт. Нарышкино, ул. Лермонтова, 1

Место осуществления отбора пробы (образца):

Ручей "Без названия" - 500 м выше сброса с очистных сооружений Школа-интернат, Орловская область, Урицкий район

Цель отбора:

Производственный контроль

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор №181 от 25.03.2024г.

Тара, упаковка:

Стеклянная и полиэтиленовая емкости

Дата и время отбора пробы (образца):

28.03.2024 14 ч. 20 мин.

Дата и время доставки пробы (образца):

28.03.2024 16 ч. 10 мин.

НД на методику отбора:

ГОСТ Р 59024-2020

НД на соответствие:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Дополнительные сведения:

Проба(образец) доставлена в установленные сроки с соблюдением условий хранения и транспортировки в указанных нормативных документах. Целостность упаковки не нарушена.

Сотрудник, отобравший пробы:

Главный инженер Юшков Ю.А., пробы в лабораторию направила помощник врача-эпидемиолога Овсянников С. В.

1. Результаты исследований распространяются на представленную пробу
2. Настоящий документ не может быть частично или полностью воспроизведен (скопирован или перепечатан) без разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра
3. Информация в протокол лабораторных исследований вносится на основании акта отбора проб

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата начала исследования: 28.03.2024

Дата окончания исследования: 26.04.2024

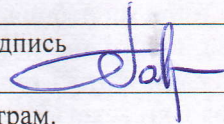
№ п\п	Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности *(неопределенность)	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	Взвешенные вещества	20 ± 4	-	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:3.110-97
2	Сухой остаток	377 ± 34	-	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
3	Нефтепродукты	$0,015 \pm 0,005$	-	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.128-98
4	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	$0,020 \pm 0,007$	-	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.15-95
5	Железо общее	$0,63 \pm 0,09$ мг/дм ³ ***	0,3	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.50-96
6	Нитраты (по NO ₃)	$3,84 \pm 0,58$ мг/дм ³ ***	45	мг/л	ГОСТ 33045 п.9
7	Сульфаты	75 ± 11 мг/дм ³ ***	500	мг/л	ПНДФ 14.1:2.159-2000
8	Хлориды	79 ± 14 мг/дм ³ ***	350	мг/л	ПНДФ 14.1:2:3.96-97
9	Аммиак и ионы аммония	$9,16 \pm 1,28$ мг/дм ³ ***	1,5	мг/л	ГОСТ 33045 п.5
10	Нитриты (по NO ₂)	$0,373 \pm 0,093$ мг/дм ³ ***	3	мг/л	ГОСТ 33045 п. 6
11	Биохимическое потребление кислорода (БПКполн)	$5,0 \pm 1,3$	-	мгО ₂ /дм ³	ПНДФ 14.1:2:3:4.123-97
12	Фосфаты	$5,18 \pm 0,62$	-	мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.112-97

Средства измерений, сведения о государственной поверке

№ п\п	Наименование, тип средства отбора проб	Заводской номер	Сведения о государственной поверке	Действителен до
1	Колориметр фотоэлектрический КФК-2МП	9101716	С-ВИ/24-06-2022/166318725	23.06.2024
2	Весы лабораторные электронные "Precisa" модели ХТ 220 А	2802073	С-ВИ/22-06-2023/256208603	21.06.2024
3	Анализатор жидкости Флюорат-02	5112	С-ВИ/23-06-2023/256493175	22.06.2024

Выводы по результатам :

Данный образец (проба) не соответствует установленным нормам по аммиаку и ионам аммония и железу общему

Ф.И.О. химика-эксперта Гаврин Сергей Александрович	Подпись 
---	--

Примечание: *Уровень оценочной неопределенности (при наличии) соответствует заданным параметрам.

*** мг/дм³ соответствует мг/л

Лицо ответственное за оформление данного протокола:



Заведующая отделением кодирования проб и выдачи результатов Савельева Е.А.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Орловской области"

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Запись в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.710023 23 апреля 2015г.

Юридический адрес : г.Орел , ул.
Карачевская , 56-а
тел/факс(4862) 77-07-27

УТВЕРЖДАЮ

Технический директор ОИ

" 26 " 04 2024г.

Е.С. Бударина



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 05666 от 26.04.2024
по гигиенической оценке результатов лабораторных исследований
к протоколу № 09764х от 26.04.2024

Наименование пробы (образца):

Вода открытых водоемов в черте населенного пункта

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

Общество с ограниченной ответственностью "Жилводсервис"

303900, Орловская область, Урицкий район, пгт. Нарышкино, ул. Лермонтова, 1

Место осуществления отбора пробы (образца):

Ручей "Без названия" - 500 м выше сброса с очистных сооружений Школа-интернат, Орловская область, Урицкий район

Основание для отбора и исследований пробы(образца):

Договор №181 от 25.03.2024г.

Нормативный документ на соответствие которого проведена оценка: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Заключение: исследованная проба воды не соответствует требованиям таблицы 3,13 СанПиН 1.2.3685-2021 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» по содержанию железа общего $0,63 \pm 0,09$ мг/дм³, при гигиеническом нормативе не более 0,3 мг/дм³; по содержанию аммиака и ионов аммония $9,16 \pm 1,28$ мг/дм³, при гигиеническом нормативе 1,5 мг/дм³.

Врач по общей гигиене

Еремин К.Ф.