Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области»
Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области во Всеволожском и Кировском районах»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
188640, Ленинградская область, г. Всеволожск,
Шоссе Дорога Жизни, д. 13, Тел/факс (81370)22-201
ОГРН 1057803924661, ИНН\КПП 7811153258/470343001

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ
Л.П. Старенченко _____

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№7820А-1.2.3-02 от 06 августа 2021 г.

Организация-заявитель и его юридический адрес	*ООО «Водоканал»* *188684, Ленинградская область, г.п. Дубровка, ул. Советская, д. №40/1, пом. 25Н*
Основание для исследования	*Заявка.*
Наименование образца (пробы)	*Вода ХВС, выход с ВОС.*
Место отбора	*Ленинградская область, Всеволожский р-н, ВОС г.п. Дубровка.*
Акт отбора пробы	*от 28.07.2021 г.*
Дата и время отбора пробы	*28.07.2021 г.*
Дата доставки пробы	*28.07.2021 г.*
Проба отобрана и доставлена:	*Заказчиком.*
Условия транспортировки	*Доставлено автотранспортом, сумка-холодильник при t +2+4^{0}С.*

Результаты бактериологических исследований

Код пробы (образца): 7820А
Дата проведения исследований: Начало: 28.07.21.г. Окончание: 30.07.21.г.

№ п/п	*Определяемые показатели*	*Единицы измерений*	*Результаты исследований*	*Нормативные документы на методы исследований*
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	МУК 4.2.1018-01
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	КОЕ/100мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 изм.№2 МУК 4.2.3690-21
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	БОЕ/100мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	КОЕ/20мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01

Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Заведующая бактериологической лабораторией:_____ Э.П. Орлова

Результаты физико-химических исследований

Код пробы (образца): 7820 А

Дата проведения исследований: Начало: 28.07.2021 г Окончание: 06.08.2021 г

№ п/п	*Определяемые показатели*	*Единицы измерений*	*Результаты исследований*	*Нормативные документы на методы исследований*
1	Мутность	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-16
2	Цветность	Градус цветности	18 ± 4	ГОСТ 31868-12
3	Запах	балл	1	ГОСТ Р 57164-16
4	pH	Ед. pH	7,2± 0,05	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Нитраты	мг/дм^3	1,0±0,2	ГОСТ 33045-14
6	Общее железо	мг/дм^3	0,16±0,04	ГОСТ 4011-72
7	Сульфаты	мг/дм^3	22,9±4,6	ГОСТ 31940-12
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм^3	5,1 ± 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9	Хлориды	мг/дм^3	12,7 ± 1,9	ГОСТ 4245-72
10	Общая жёсткость	^{0}Ж	0,55±0,1	ГОСТ 31954-12
11	Сухой остаток	мг/дм3	62,0±12	ПНД Ф14.1:2:4.114-97
12	СПАВ	мг/дм3	Менее 0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
13	Нефтепродукты	мг/дм3	Менее 0,005	МУК 4.1.1262-03
14	Алюминий	мг/дм^3	0,128±0,051	ГОСТ 31870-12
15	Цинк	мг/дм^3	0,022±0,005	ГОСТ 31870-12
16	Марганец	мг/дм^3	0,0040±0,0008	ГОСТ 31870-12
17	Медь	мг/дм^3	Менее 0,001	ГОСТ 31870-12

Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Зав. санитарно-гигиенической лабораторией: _____ Н.П. Думановская

Результаты паразитологических исследований

Код пробы (образца): 7820А

Дата проведения исследований: Начало: 28.07.21г. Окончание: 28.07.21г.

№ п/п	*Определяемые показатели*	*Единицы измерений*	*Результаты исследований*	*Нормативные документы на методы исследований*
1	Цисты лямблий	экз/50 л.	Не обнаружено	МУК 4.2.2314-08

Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

Заведующая бактериологической лабораторией:_____ Э.П. Орлова

Лицо ответственное за оформление протокола:_____ Е.Г. Милохова