

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
 Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в Одинцовском, Можайском, Наро-Фоминском, Рузском районах, городе Звенигород
 (Одинцовский филиал ФБУЗ «ЦГ и Э в Московской области»)
 Адрес места осуществления деятельности: 143000, Московская область, город Одинцово, Можайское шоссе, дом 12
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511892
 Тел/факс: (495) 593-04-84, E-mail: odintsovo@cgemo.ru

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ:

протоколов

№ МП

" 23 " 11 2023 г.

О.О. Руднева

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ

№ 8.23717

Наименование заявителя, юридический и фактический адрес, иная информация при необходимости:

КИЗ «Зелёная роща-1»

Юридический адрес: **Московская область, г. Одинцово, д. Сивково, КИЗ «Зелёная роща», строение 1, ИНН 5032042235, тел. 8-499-553-61-09**

Фактический адрес: **Московская область, г. Одинцово, д. Сивково, КИЗ «Зелёная роща», строение 1**

Основание для проведения исследований: **договор № 101/26-23к от 09.01.2023г., за 4 кв. 2023г.**

Наименование образца (идентификация объекта): **вода систем централизованного водоснабжения**

Место отбора: **ВЗУ № 2, водопроводная сеть (после фильтра), кран для забора воды –**

Московская область, г. Одинцово, д. Сивково, КИЗ «Зелёная роща», строение 1

Дата и время отбора: **07.11.2023 г. 12:25:00**

Отбор производил: **помощник врача по общей гигиене Сидоркина М.А.**

Отбор проводился в присутствии: **старшего инженера Проглядовой О.А.**

НД на отбор: **ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014 4.1.-4.12, ГОСТ 31942-2012 раздел 5, 6 (п.6.1-6.5)**

Условия доставки: **в стерильной посуде, в термоконтейнере, автотранспортом.**

Дата и время доставки в ИЛЦ: **07.11.2023 г. 13:50:00**

Сопроводительный документ: **акт отбора пробы от 07.11.2023 г.**

НД, регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний (приведены в качестве справочных): **СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"**

Исследования проводились **с 07.11.2023 по 13.11.2023**

Код образца: **23717**

Результаты исследований:

Результаты химического анализа					
Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Погрешность, ±Δ	Единица измерения	НД на метод исследования
Мутность	Не более 2,6	2,1	±0,4	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016, п.6
Запах при 60 градусах Цельсия	Не более 2	0	-	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
Жесткость (общая)	Не более 7,0	4,6	±0,7	°Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Фториды (F-)	Не более 1,5	0,38	±0,06	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89, п. 3
Окисляемость перманганатная	Не более 5,0	2,44	±0,24	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
Железо (суммарно)	Не более 0,3	<0,1	-	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Водородный показатель (рН)	В пределах 6-9	7,65	±0,2	ед.рН	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97
Привкус	Не более 2	0	-	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
Цветность	Не более 20	5	±2	градусов цветности	ГОСТ 31868-2012 метод А
Запах при 20 градусах Цельсия	Не более 2	0	-	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5

Мнения и интерпретации:

Знак «<» означает, что результат исследований не может быть определен, т.к. выходит за указанный нижний предел диапазона определения;

Измерение мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.

Микробиологические исследования

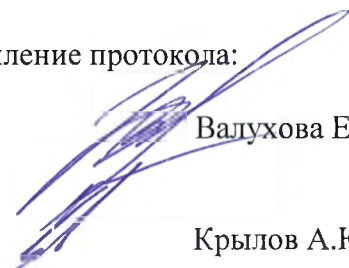
Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования
ОМЧ(общее микробное число) при температуре 37°C	Не более 50	Не обнаружено	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Отсутствие	Не обнаружены	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Средства измерения, примененные при проведении исследований:


Наименование	Серийный номер	№ свид о поверке	Погрешность
Анализатор жидкости Экотест-2000Т	2371	С-ТТ/10-05-2023/244754682 до 09.05.2024	pF± 0,02
Спектрофотометр UNICO 1201	WP 11121201068	С-ТТ/10-05-2023/244665385 до 09.05.2024	1,0%
Анализатор жидкости Экотест-2000И	1393	С-ТТ/10-05-2023/244754683 до 09.05.2024	pH ± 0,02
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/2Б	7511	60 до 18.07.2024	-

Ф.И.О., должность сотрудника ООКПиВР, ответственного за оформление протокола:

Начальник отделения отбора, кодирования проб и выдачи результатов


Валухова Е.Е.

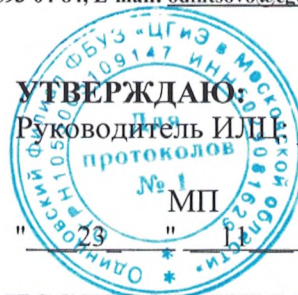
Проверил: начальник лаборатории санитарно-гигиенических исследований


Крылов А.Ю.

Проверил: и. о. заведующего лабораторией микробиологических исследований


Басова В.А.

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в Одинцовском, Можайском, Наро-Фоминском, Рузском районах, городе Звенигород (Одинцовский филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в Московской области»)
Адрес места осуществления деятельности: 143000, Московская область, город Одинцово, Можайское шоссе, дом 12
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511892
Тел/факс: (495) 593-04-84, E-mail: odintsovo@cgemo.ru



О.О. Руднева

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ № 8.23718

Наименование заявителя, юридический и фактический адрес, иная информация при необходимости:

КИЗ «Зелёная роща-1»

Юридический адрес: **Московская область, г. Одинцово, д. Сивково, КИЗ «Зелёная роща», строение 1, ИНН 5032042235, тел. 8-499-553-61-09**

Фактический адрес: **Московская область, г. Одинцово, д. Сивково, КИЗ «Зелёная роща», строение 1**

Основание для проведения исследований: **договор № 101/26-23к от 09.01.2023г., за 4 кв. 2023г.**

Наименование образца (идентификация объекта): **вода систем централизованного водоснабжения**

Место отбора: **водопроводная сеть – «запад», кран для забора воды –**

Московская область, г. Одинцово, д. Сивково, КИЗ «Зелёная роща», строение 1

Дата и время отбора: **07.11.2023 г. 12:50:00**

Отбор производил: **помощник врача по общей гигиене Сидоркина М.А.**

Отбор проводился в присутствии: **старшего инженера Проглядовой О.А.**

НД на отбор: **ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014 4.1,-4.12, ГОСТ 31942-2012 раздел 5, 6 (п.6.1-6.5)**

Условия доставки: **в стерильной посуде, в термоконтейнере, автотранспортом.**

Дата и время доставки в ИЛЦ: **07.11.2023 г. 13:50:00**

Сопроводительный документ: **акт отбора пробы от 07.11.2023 г.**

НД, регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний (приведены в качестве справочных):

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

Исследования проводились **с 07.11.2023 по 13.11.2023**

Код образца: **23718**

Результаты исследований:

Результаты химического анализа

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Погрешность, ±Δ	Единица измерения	НД на метод исследования
Мутность	Не более 2,6	<1,00	-	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016, п.6
Запах при 60 градусах Цельсия	Не более 2	0	-	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
Фториды (F-)	Не более 1,5	0,36	±0,05	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89, п. 3
Железо (суммарно)	Не более 0,3	0,13	±0,05	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Привкус	Не более 2	0	-	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
Цветность	Не более 20	5	±2	градусов цветности	ГОСТ 31868-2012 метод А
Запах при 20 градусах Цельсия	Не более 2	0	-	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5

Мнения и интерпретации:

Знак «<» означает, что результат исследований не может быть определен, т.к. выходит за указанный нижний предел диапазона определения;

Измерение мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.

Микробиологические исследования

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования
ОМЧ(общее микробное число) при температуре 37°C	Не более 50	Не обнаружено	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Отсутствие	Не обнаружены	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Средства измерения, примененные при проведении исследований:

Наименование	Серийный номер	№ свид о поверке	Погрешность
Анализатор жидкости Экотест-2000Т	2371	С-ТТ/10-05-2023/244754682 до 09.05.2024	рF± 0,02
Спектрофотометр UNICO 1201	WP 11121201068	С-ТТ/10-05-2023/244665385 до 09.05.2024	1,0%
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/2Б	7511	60 до 18.07.2024	-

Ф.И.О., должность сотрудника ООКПиВР, ответственного за оформление протокола:

Начальник отделения отбора, кодирования проб и выдачи результатов



Валухова Е.Е.

Проверил: начальник лаборатории санитарно-гигиенических исследований

Крылов А.Ю.

Проверил: и. о. заведующего лабораторией микробиологических исследований



Басова В.А.

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
 Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в Одинцовском, Можайском, Наро-Фоминском, Рузском районах, городе Звенигород
 (Одинцовский филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в Московской области»)
 Адрес места осуществления деятельности: 143000, Московская область, город Одинцово, Можайское шоссе, дом 12
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511892
 Тел/факс: (495) 593-04-84, E-mail: odintsovo@cgemo.ru



УТВЕРЖДАЮ:
 Руководитель ИЛЦ

О.О.Руднева

2023 г.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ № 8.23716

Наименование заявителя, юридический и фактический адрес, иная информация при необходимости:

КИЗ «Зелёная роща-1»

Юридический адрес: **Московская область, г. Одинцово, д. Сивково, КИЗ «Зелёная роща», строение 1, ИНН 5032042235, тел. 8-499-553-61-09**

Фактический адрес: **Московская область, г. Одинцово, д. Сивково, КИЗ «Зелёная роща», строение 1**

Основание для проведения исследований: **договор № 101/26-23к от 09.01.2023г., за 4 кв. 2023г.**

Наименование образца (идентификация объекта): **вода систем централизованного водоснабжения**

Место отбора: **ВЗУ № 1, водопроводная сеть (после фильтра), кран для забора воды –**

Московская область, г. Одинцово, д. Сивково, КИЗ «Зелёная роща», строение 1

Дата и время отбора: **07.11.2023 г. 12:10:00**

Отбор производил: **помощник врача по общей гигиене Сидоркина М.А.**

Отбор проводился в присутствии: **старшего инженера Проглядовой О.А.**

НД на отбор: **ГОСТ Р 59024-2020, ГОСТ Р 56237-2014 4.1.-4.12, ГОСТ 31942-2012 раздел 5, 6 (п.6.1-6.5)**

Условия доставки: **в стерильной посуде, в термоконтейнере, автотранспортом.**

Дата и время доставки в ИЛЦ: **07.11.2023 г. 13:50:00**

Сопроводительный документ: **акт отбора пробы от 07.11.2023 г.**

НД, регламентирующие объем и оценку лабораторных испытаний (приведены в качестве справочных):

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

Исследования проводились **с 07.11.2023 по 13.11.2023**

Код образца: **23716**

Результаты исследований:

Результаты химического анализа

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Погрешность, ±Δ	Единица измерения	НД на метод исследования
Мутность	Не более 2,6	<1,00	-	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016, п.6
Запах при 60 градусах Цельсия	Не более 2	0	-	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
Фториды (F-)	Не более 1,5	1,47	±0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89, п. 3
Железо (суммарно)	Не более 0,3	<0,1	-	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.2
Привкус	Не более 2	0	-	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5
Цветность	Не более 20	5	±2	градусов цветности	ГОСТ 31868-2012 метод А
Запах при 20 градусах Цельсия	Не более 2	0	-	баллы	ГОСТ Р 57164 - 2016 п.5

Мнения и интерпретации:

Знак «<» означает, что результат исследований не может быть определен, т.к. выходит за указанный нижний предел диапазона определения;

Измерение мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.

Микробиологические исследования

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования
ОМЧ(общее микробное число) при температуре 37°C	Не более 50	Не обнаружено	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Отсутствие	Не обнаружены	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Средства измерения, примененные при проведении исследований:

Наименование	Серийный номер	№ свид о поверке	Погрешность
Анализатор жидкости Экотест-2000Т	2371	С-ТТ/10-05-2023/244754682 до 09.05.2024	pF± 0,02
Спектрофотометр UNICO 1201	WP 11121201068	С-ТТ/10-05-2023/244665385 до 09.05.2024	1,0%
Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/2Б	7511	60 до 18.07.2024	-

Ф.И.О., должность сотрудника ООКПиВР, ответственного за оформление протокола:

Начальник отделения отбора, кодирования проб и выдачи результатов


Валухова Е.Е.

Проверил: начальник лаборатории санитарно-гигиенических исследований


Крылов А.Ю.

Проверил: и. о. заведующего лабораторией микробиологических исследований


Басова В.А.