

Микробиологические исследования

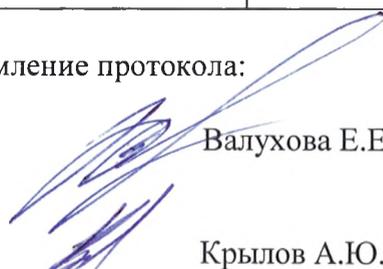
Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования
ОМЧ(общее микробное число) при температуре 37°C	Не более 50	Не обнаружено	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Отсутствие	Не обнаружены	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

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.

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:

Зам. Руководителя ИЛЦ: _____

Е.А.Суворкина

(Распоряжение руководителя ИЛЦ №15 от 06.12.2022)

14 № 1 " 02 2024 г.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ № 8.1353

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 № 101/26-24к от 09.01.2024г., за 1 кв. 2024г.

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: 31.01.2024 г. 11:30:00

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: 31.01.2024 г. 13:30:00

Сопроводительный документ: акт отбора пробы от 31.01.2024 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 31.01.2024 по 02.02.2024

Код образца: 1353

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
Жесткость (общая)	Не более 7,0	5,5	±0,8	°Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Фториды (F-)	Не более 1,5	1,92	±0,134	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89, п. 3
Окисляемость перманганатная	Не более 5,0	0,76	±0,15	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	8,31	±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;

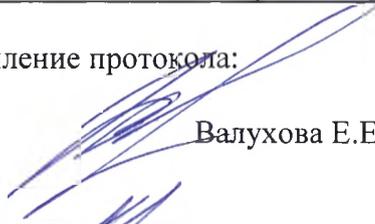
Измерение мутности проводят при длине волны падающего излучения 530 нм.

Микробиологические исследования				
Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования
ОМЧ(общее микробное число) при температуре 37°С	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 ПФФ-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



Зам. Руководителя ИЛЦ: Е.А.Суворкина
 (Распоряжение руководителя ИЛЦ №15 от 06.12.2022)

14 02 2024 г.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ № 8.1354

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 № 101/26-24к от 09.01.2024г., за 1 кв. 2024г.

Наименование образца (идентификация объекта): вода систем централизованного водоснабжения

Место отбора: распределительная водопроводная сеть - ВОСТОК(кран для забора воды)-

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

Дата и время отбора: 31.01.2024 г. 11:30:00

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: 31.01.2024 г. 13:30:00

Сопроводительный документ: акт отбора пробы от 31.01.2024 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 31.01.2024 по 02.02.2024

Код образца: 1354

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	0,37	±0,06	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89, п. 3
Железо (суммарно)	Не более 0,3	0,12	±0,04	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

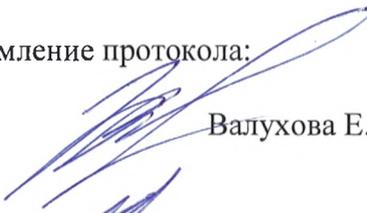
Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования
ОМЧ(общее микробное число) при температуре 37°C	Не более 50	Не обнаружено	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Отсутствие	Не обнаружены	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

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.