

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: 143300, Московская область, г.Наро-Фоминск, ул. Калинина, д.16, часть 2.
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511892
 Телефон/факс: (8-496 34) 40-525 e-mail: nara@cgemo.ru

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ:  Устинова И.В.

"23" июня 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ
№ 8.3.4183



Наименование и адрес заявителя: ООО «Дирекция Голицыно-3» Московская область, Наро-Фоминский г.о., п/о Калининц, д. Новосумино, ул. Южная, д. 22

Основание для проведения исследований: договор №103/32-21х от 21.01.2021г.

Объект исследования: вода питьевая систем централизованного водоснабжения

Место отбора: ООО «Дирекция Голицыно-3» Московская область, Наро-Фоминский г.о., п/о Калининц, д. Новосумино, ул. Южная, д. 22, вода сети точка №1, сооружение №12 вход в основную магистраль сети

Дата и время отбора: 09.06.2021 г. 9:00:00

Отбор производил: проба отобрана заявителем самостоятельно. Лаборатория не несет ответственности за отбор и условия доставки

Отбор проводился в присутствии: —

НД на отбор: —

Условия доставки: автотранспортом.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2021 г. 10:30:00

Сопроводительный документ: акт отбора пробы от 09.06.2021 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 09.06.2021 по 15.06.2021.

Код образца: 4183

Результаты исследований:

Результаты химического анализа

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Погрешность, ±Δ	Единица измерения	НД на метод исследования
Цветность	Не более 20,0	5	---	градусы	ГОСТ 31868-2012
Мутность	Не более 1,5	1,19	0,24	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 20°C	Не более 2,0	0	---	балл	ГОСТ Р 57164-2016
pH	В пределах 6,0-9,0	7,2	0,014	ед.pH	ПНД Ф 14.1;2:3.4.121-97
АПав	Не более 0,5	Не более 0,05	---	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)
Сухой остаток (Общая минерализация)	Не более 1000	304	30,4	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
Железо (общее)	Не более 0,3	Не более 0,05	---	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
Общая жесткость	Не более 7,0	6,0	0,9	град.Ж	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	Не более 5,0	1,8	0,36	мг О/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Привкус при 20°C	Не более 2,0	0	---	балл	ГОСТ Р 57164-2016

Микробиологические и паразитологические исследования

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования

Протокол 8.3.4183

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ

ОМЧ	Не более 50	14	КОЕ/1мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,1
ОКБ	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,2
ТКБ	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,3

Средства измерений, примененные при проведении исследований:

Наименование	Серийный номер	№ свид о поверке	Погрешность
Фотоколориметр фотоэлектрический КФК-3-01 «ЗОМЗ»	1270103	№ АБ 0106354 до 02.09.2021г.	±1%
Спектрометр рентгеновский портативный «Спектроскан МАКС-G»	6027	№4/440-0161-20 до 30.01.2022г.	±25%
Установка спектрометрическая МКС-01А «МУЛЬТИРАД»	1205	№ ТТ 0219436 до 20.12.2021г.	±25%
Весы электронные ACCULAB ALC 210d4	23603637	№ ТТ 0147337 до 14.10.2021г.	±15мг
Анализатор жидкости многопараметрический «ЭКОТЕСТ-2000 И»	3320	№ ТТ 0212376 до 27.10.2021г.	0,2%

Ф.И.О., должность сотрудника ООКПиВР, ответственного за оформление протокола:
 помощник врача по коммунальной гигиене: _____ Мельниченко О.Н.

Проверил:
 заместитель заведующего лабораторией микробиологических исследований:
 _____ Пивоварова Ю.А.

Проверил:
 заместитель начальника лаборатории санитарно-гигиенических исследований:
 _____ Карпенко М.В.

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: 143300, Московская область, г. Наро-Фоминск, ул. Калинина, д.16, часть 2.
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511892
 Телефон/факс: (8-496 34) 40-525 e-mail: nara@cgemo.ru

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ:  Устинова И.В.

"23" июня 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ
№ 8.3.4184

Наименование и адрес заявителя: ООО «Дирекция Голицыно-3» Московская область, Наро-Фоминский г.о., п/о Калининск, д. Новосумино, ул. Южная, д. 22

Основание для проведения исследований: договор №103/32-21х от 21.01.2021г.

Объект исследования: вода питьевая систем централизованного водоснабжения

Место отбора: ООО «Дирекция Голицыно-3» Московская область, Наро-Фоминский г.о., п/о Калининск, д. Новосумино, ул. Южная, д. 22, вода сети точка №2, участок №1,2 центрального водопровода

Дата и время отбора: 09.06.2021 г. 9:00:00

Отбор производил: проба отобрана заявителем самостоятельно. Лаборатория не несет ответственности за отбор и условия доставки

Отбор проводился в присутствии: —

НД на отбор: —

Условия доставки: автотранспортом.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2021 г. 10:30:00

Сопроводительный документ: акт отбора пробы от 09.06.2021 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 09.06.2021 по 15.06.2021.

Код образца: 4184

Результаты исследований:

Результаты химического анализа

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Погрешность, ±Δ	Единица измерения	НД на метод исследования
Цветность	Не более 20,0	5	—	градусы	ГОСТ 31868-2012
Мутность	Не более 1,5	1,2	0,24	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 20°C	Не более 2,0	0	—	балл	ГОСТ Р 57164-2016
pH	В пределах 6,0-9,0	7,2	0,014	ед.pH	ПНД Ф 14.1;2:3.4.121-97
АПАВ	Не более 0,5	Не более 0,05	—	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)
Сухой остаток (Общая минерализация)	Не более 1000	308	30,8	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
Железо (общее)	Не более 0,3	Не более 0,05	—	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72
Общая жесткость	Не более 7,0	6,0	0,9	град.Ж	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	Не более 5,0	2,0	0,4	мг О/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Привкус при 20°C	Не более 2,0	0	—	балл	ГОСТ Р 57164-2016

Микробиологические и паразитологические исследования

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования
ОМЧ	Не более 50	10	КОЕ/1мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,1
ОКБ	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,2
ТКБ	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,3

Средства измерений, примененные при проведении исследований:

Наименование	Серийный номер	№ свид о поверке	Погрешность
Фотоколориметр фотоэлектрический КФК-3-01 «ЗОМЗ»	1270103	№ АБ 0106354 до 02.09.2021г.	±1%
Весы электронные ACCULAB ALC 210d4	23603637	№ ТТ 0147337 до 14.10.2021г.	±15мг
Анализатор жидкости многопараметрический «ЭКОТЕСТ-2000 И»	3320	№ ТТ 0212376 до 27.10.2021г.	0,2%

Ф.И.О., должность сотрудника ООКПиВР, ответственного за оформление протокола:
 помощник врача по коммунальной гигиене: _____ Мельниченко О.Н.

Проверил:
 заместитель заведующего лабораторией микробиологических исследований:
 _____ Пивоварова Ю.А.

Проверил:
 заместитель начальника лаборатории санитарно-гигиенических исследований:
 _____ Карпенко М.В.

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: 143300, Московская область, г. Наро-Фоминск, ул. Калинина, д.16, часть 2.
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511892
 Телефон/факс: (8-496 34) 40-525 e-mail: nara@cgemo.ru

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ:  Устинова И.В.

" 23 " июня 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ
 № 8.3.4185

Наименование и адрес заявителя: ООО «Дирекция Голицыно-3» Московская область, Наро-Фоминский г.о., п/о Калинин, д. Новосумино, ул. Южная, д. 22

Основание для проведения исследований: договор №103/32-21х от 21.01.2021г.

Объект исследования: питьевая вода источников нецентрализованных водоснабжения

Место отбора: ООО «Дирекция Голицыно-3» Московская область, Наро-Фоминский г.о., п/о Калинин, д. Новосумино, ул. Южная, д. 22, вода артскважины №10, сооружение 10

Дата и время отбора: 09.06.2021 г. 9:00:00

Отбор производил: проба отобрана заявителем самостоятельно. Лаборатория не несет ответственности за отбор и условия доставки

Отбор проводился в присутствии: —

НД на отбор: —

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2021 г. 10:30:00

Сопроводительный документ: акт отбора пробы от 09.06.2021 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 09.06.2021 по 15.06.2021.

Код образца: 4185

Результаты исследований:

Результаты химического анализа

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Погрешность, ±Δ	Единица измерения	НД на метод исследования
Цветность	Не более 20,0	10	—	градусы	ГОСТ 31868-2012
Мутность	Не более 1,5	1,86!	0,37	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 20°С	Не более 2,0	0	—	балл	ГОСТ Р 57164-2016
рН	В пределах 6,0-9,0	7,1	0,014	ед.рН	ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97
АПАВ	Не более 0,5	Не более 0,05	—	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)
Сухой остаток (Общая минерализация)	Не более 1000	296	29,6	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
Общая жесткость	Не более 7,0	6,0	0,9	град.Ж	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	Не более 7,0	2,2	0,4	мг О/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Привкус при 20°С	Не более 2,0	0	—	балл	ГОСТ Р 57164-2016

Микробиологические и паразитологические исследования

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования
ОМЧ	Не более 50	14	КОЕ/1мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,1
ОКБ	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,2
ТКБ	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,3

Средства измерений, примененные при проведении исследований:

Наименование	Серийный номер	№ свид о поверке	Погрешность
Фотоколориметр фотоэлектрический КФК-3-01 «ЗОМЗ»	1270103	№ АБ 0106354 до 02.09.2021г.	±1%
Весы электронные ACCULAB ALC 210d4	23603637	№ ТТ 0147337 до 14.10.2021г.	±15мг
Анализатор жидкости многопараметрический «ЭКОТЕСТ-2000 И»	3320	№ ТТ 0212376 до 27.10.2021г.	0,2%

Ф.И.О., должность сотрудника ООКПиВР, ответственного за оформление протокола:
 помощник врача по коммунальной гигиене: _____ Мельниченко О.Н.

Проверил:
 заместитель заведующего лабораторией микробиологических исследований: _____ Пивоварова Ю.А.

Проверил:
 заместитель начальника лаборатории санитарно-гигиенических исследований: _____ Карпенко М.В.

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: 143300, Московская область, г.Наро-Фоминск, ул. Калинина, д.16, часть 2.
 Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511892
 Телефон/факс: (8-496 34) 40-525 e-mail: nara@cgemo.ru

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель руководителя ИЛЦ:  Устинова И.В.

"23" июня 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЯ ВОДЫ
 № 8.3.4186

Наименование и адрес заявителя: ООО «Дирекция Голицыно-3» *Московская область, Наро-Фоминский г.о., п/о Калининц, д. Новосумино, ул. Южная, д. 22

Основание для проведения исследований: договор №103/32-21х от 21.01.2021г.

Объект исследования: питьевая вода источников нецентрализованных водоснабжения

Место отбора: ООО «Дирекция Голицыно-3» Московская область, Наро-Фоминский г.о., п/о Калининц, д. Новосумино, ул. Южная, д. 22, вода артезианской скважины №11, сооружение 11

Дата и время отбора: 09.06.2021 г. 09:00:00

Отбор производил: проба отобрана заявителем самостоятельно. Лаборатория не несет ответственности за отбор и условия доставки

Отбор проводился в присутствии: _____

НД на отбор : _____

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2021 г. 10:30:00

Сопроводительный документ: акт отбора пробы от 09.06.2021 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 09.06.2021 по 15.06.2021.

Код образца: 4186

Результаты исследований:

Результаты химического анализа

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Погрешность, ±Δ	Единица измерения	НД на метод исследования
Цветность	Не более 20,0	10	—	градусы	ГОСТ 31868-2012
Мутность	Не более 1,5	1,88!	0,38	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016
Запах при 20°C	Не более 2,0	0	—	балл	ГОСТ Р 57164-2016
pH	В пределах 6,0-9,0	7,1	0,014	ед.pH	ПНД Ф 14.1;2:3.4.121-97
АПАВ	Не более 0,5	Не более 0,05	—	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012 (метод 3)
Сухой остаток (Общая минерализация)	Не более 1000	300	30	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
Общая жесткость	Не более 7,0	6,0	0,9	град.Ж	ГОСТ 31954-2012
Окисляемость перманганатная	Не более 7,0	2,5	0,5	мг О/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Привкус при 20°C	Не более 2,0	0	—	балл	ГОСТ Р 57164-2016

Микробиологические и паразитологические исследования

Определяемые показатели	Норматив	Результаты исследований	Единица измерения	НД на метод исследования
ОМЧ	Не более 50	25	КОЕ/1мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,1
ОКБ	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,2
ТКБ	Отсутствие	Отсутствие	КОЕ/100мл	МУК 4.2.1018-01,п.8,3

Средства измерений, примененные при проведении исследований:

Протокол 8.3.4186

Настоящий протокол характеризует исключительно испытанный образец и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ

Наименование	Серийный номер	№ свид о поверке	Погрешность
Фотоколориметр фотоэлектрический КФК-3-01 «ЗОМЗ»	1270103	№ АБ 0106354 до 02.09.2021г.	±1%
Весы электронные ACCULAB ALC 210d4	23603637	№ ТТ 0147337 до 14.10.2021г.	±15мг
Анализатор жидкости многопараметрический «ЭКОТЕСТ-2000 И»	3320	№ ТТ 0212376 до 27.10.2021г.	0,2%

Ф.И.О., должность сотрудника ООКПиВР, ответственного за оформление протокола:
 помощник врача по коммунальной гигиене: _____ Мельниченко О.Н.

Проверил:
 заместитель заведующего лабораторией микробиологических исследований: _____ Пивоварова Ю.А.

Проверил:
 заместитель начальника лаборатории санитарно-гигиенических исследований: _____ Карпенко М.В.