

141800, Московская область, г. Дмитров, ул. Профессиональная, д.1.
ОКПО 05177418 ИНН 5029081629 ОГРН 1055005109147

Тел./факс (495)993-91-12.
ОГРН 1055005109147



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Фадеева Е.Н. Фадеева Е.Н.

« 18 » августа 2022г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 2-5452.А от 18 августа 2022 г.

Наименование пробы (образца): вода питьевая

Заявитель: ООО «ИКМ»; 141895, Московская область, Дмитровский район, с. Озеречское, Бульвар Мечта, д. 10, кв. 27, к. 2; ИНН 5050103314 ОГРН 1135050001680 КПП 500701001, телефон: +7 (495) 453-53-25, +7 (916) 067-55-15.

Цель отбора: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел III

Основание: заявка № 385-з/л от 19.04.2022г.

Дата и время отбора пробы (образца): 11.08.2022 г в 10-00

Дата и время доставки пробы (образца): 11.08.2022 г в 12-00

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): ООО «ИКМ»; Московская область, Дмитровский район, с. Озеречское, Бульвар Мечта, д. 10, кв. 27, к. 2

(ФИО и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Объект, где производился отбор пробы (образца): ООО «ИКМ»; Московская область, Дмитровский р-н, с. Озеречское, ж/к «Мечта», контрольный кран после водоподготовки.

Код пробы (образца):

5452.А.1.2.22.5-2

Тара, упаковка: химическая посуда, стерильная упаковка

НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 «Вода.

Отбор проб для микробиологического анализа»

Условия транспортировки: автотранспорт

Дополнительные сведения: проба отобрана технологом ООО «ИКМ» Мисюль Т.В.

Сопроводительные документы:

1. Акт отбора от 11.08.2022 г.

2. Заявка № 385-з/л от 19.04.2022г.

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

Лицо, ответственное за оформление

данного протокола:

Химик-эксперт учреждения здравоохранения

Когтенкова А.А.
подпись

Когтенкова А.А.

ФИО

Общее количество страниц 3: страница 1

ПРОТОКОЛ № 2-5452.А
санитарно-гигиенических исследований
от 16 августа 2022г.

Код пробы: 5452.А.1,2.22.5-2

Объект исследования: вода питьевая

Дата поступления пробы в лабораторию: 11.08.2022

Дата проведения исследований: 11.08.2022 – 16.08.2022

Цель исследования – на соответствие СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", раздел III.

Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	Сведения о поверке		Срок действия
			Номер	Дата	
1.	Спектрофотометр UNICO	KR15121511019	C-TT/24-11-2021/112811526	24.11.2021	23.11.2022
2.	pH-метр-милливольтметр pH 410	ND 11088	C-TT/05-04-2022/145751114	05.04.2022	04.04.2023
3.	Анализатор жидкости «Флюорат-02-3М»	5607	C-MA/01-06-2022/160221033	01.06.2022	31.05.2023
4.	Весы лабораторные ВЛ-224В	E-44.122	C-TT/24-11-2021/111907421	24.11.2021	23.11.2022
5.	Термометр технический стеклянный	100283	клеймо	25.02.2022	24.02.2025

Испытательное оборудование:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	Сведения об аттестации		Срок действия
			Номер	Дата	
1.	Шкаф сушильный 2В-151	5966	06/03/579п	30.08.2021	29.08.2022

Результаты исследований:

№ п/п	Определяемый показатель	Результат исследования	Норматив (ПДК), не более	Единица измерения	НД на методы исследования
1.	Запах при 20°C	0	2	Баллы	ГОСТ Р 57164-2016
2.	Привкус	0	2	Баллы	ГОСТ Р 57164-2016
3.	Цветность	Менее 5*	20	Градусы	ГОСТ 31868-2012
4.	Мутность	0,63±0,13	1,5	мг/дм³**	ГОСТ Р 57164-2016
5.	Водородный показатель (рН)	7,3±0,2	в пределах 6-9	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6.	Общая минерализация (сухой остаток)	284,0±28,4	1000	мг/дм³	ГОСТ 18164-72
7.	Окисляемость перманганатная	1,52±0,30	5,0	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8.	Жесткость общая	6,4±1,0	7,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012
9.	Железо	0,14±0,03	0,3	мг/дм³**	ГОСТ 4011-72
10.	Нефтепродукты	Менее 0,005*	0,1	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-97
11.	ПАВ, анионоактивные	Менее 0,025*	0,5	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
12.	Фенол	Менее 0,0005*	0,1	мг/дм³**	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02

Мнения и интерпретации:

*Нижний предел количественного определения НД на метод исследования

**1 мг/дм³=1 мг/л

Начальник ОЛИ

Должность

Подпись

Фадеева Е.Н.

Ф.И.О.

ПРОТОКОЛ № 2-5452.А
микробиологических исследований
от 15 августа 2022г.

Код пробы: 5452.А.1,2.22.5-2
Объект исследования: вода питьевая
Дата поступления пробы в лабораторию: 11.08.2022г.
Дата проведения исследований: 11.08.2022г.- 15.08.2022г.

Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	Сведения о поверке		Срок действия
			Номер	Дата	
1	рН-метр милливольтметр рН 410	ND10758	С-ТТ/ 24-05-2022/158226442	24.05.2022	22.05.2023
2	Весы лабораторные, ВМ 313М-П	811716	С-ТТ/24-11-2021/111907424	24.11.2021	23.11.2022
3	Термометр ртутный лабораторный СП-64	124-8	№ 15	25.02.2022	24.02.2025
4	Термометр ртутный лабораторный	63-8	№ 01	25.02.2022	24.02.2025

Испытательное оборудование:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	Сведения об аттестации		Срок действия
			Номер	Дата	
1	Термостат электрический суховоздушный «Binder»	12-14002	06/03/587п	30.08.2021	29.08.2022
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	2346	06/03/583п	30.08.2021	29.08.2022

Цель исследования: на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел III, таблица 3.5.

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Нормативы	Результат исследования	НД на методы исследования
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	Не более 50	1 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии*	КОЕ/100 см ³	Отсутствие	Не обнаружены в 100 см ³	
3	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Отсутствие	0 БОЕ в 100 см ³	
4	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100 см ³	Отсутствие	Не обнаружены в 100 см ³	ГОСТ 31955.1-2013

Мнения и интерпретации:

* Показатель «Общие колиформные бактерии» эквивалентен показателю «Общие (обобщенные) колиформные бактерии»

Заведующий лабораторией микробиологических исследований


подпись

Азарова М.С.
ФИО