

141800, Московская область, г. Дмитров, ул.Профессиональная, д.1.
ОКПО 05177418 ИНН/КПП 5029081629/500702001

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



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

Фадеева Е.Н. Фадеева Е.Н.

31 » января 2022г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№ 2-73.А от 31 января 2022 г.

Наименование пробы (образца): вода питьевая

Заявитель: ООО «ИКМ»; Московская область, Дмитровский район, с. Озерецкое, Бульвар Мечта, д. 10, кв. 27, пом. 2; ИНН 5050103314 ОГРН 1135050001680 КПП 500701001.

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 № 51-з/л от 14.01.2022 г.

Дата и время отбора пробы (образца): 19.01.2022 г в 10-00

Дата и время доставки пробы (образца): 19.01.2022 г в 11-40

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

(ФИО и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)

Объект, где производился отбор пробы (образца): ООО «ИКМ»; Московская область, Дмитровский район, с. Озерецкое, ж/к «Мечта», ВЗУ (бак. ламп.), водопроводный кран (после водоподготовки).

Код пробы (образца):

73.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 19.01.2022 г.

2. Заявка № 51-з/л от 14.01.2022 г.

ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб

Лицо, ответственное за оформление

данного протокола:

Инженер испытательной лаборатории *Монахов А.Н.* Монахов А.Н.

подпись

ФИО

Общее количество страниц 3: страница 1

ПРОТОКОЛ № 2-73.А
санитарно-гигиенических исследований
от 21 января 2022г.

Код пробы: 73.А.1,2.22.5-2

Объект исследования: вода питьевая

Дата поступления пробы в лабораторию: 19.01.2022

Дата проведения исследований: 19.01.2022 – 21.01.2022

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, оборудование:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	Сведения о поверке		Срок действия
			Номер	Дата	
1	Спектрофотометр UNICO	KR151215 11019	С-ТТ/24-11- 2021/112811526	24.11.2021	23.11.2022
2	pH-метр-милливольтметр pH 410	ND 11088	ТТ 0284058	16.04.2021	15.04.2022
3	Весы лабораторные ВЛ-224В	E-44.122	С-ТТ/24-11- 2021/111907421	24.11.2021	23.11.2022
4	Шкаф сушильный 2В-151	5966	06/03/579п	30.08.2021	29.08.2022
5	Термометр ртутный стеклянный ТТ М	б/н	клеймо	I квартал 2019	I квартал 2022

Результаты исследований:

№ п/п	Определяемый показатель	Результат исследования	Норматив в (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	1,81±0,36	1,5	мг/дм³**	ГОСТ Р 57164-2016
5.	Водородный показатель (pH)	7,1±0,2	в пределах 6-9	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6.	Общая минерализация (сухой остаток)	282,0±28,2	1000	мг/дм³	ГОСТ 18164-72
7.	Окисляемость перманганатная	0,96±0,19	5,0	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8.	Жесткость общая	6,0±0,9	7,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012
9.	Железо (Fe, суммарно)	0,24±0,06	0,3	мг/дм³**	ГОСТ 4011-72

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 № 2-73.А
микробиологических исследований
от 24 января 2022г.

Код пробы: 73.А.1,2.22.5-2
Объект исследования: вода питьевая
Дата поступления пробы в лабораторию: 19.01.2022г.
Дата проведения исследований: 19.01.2022г. - 24.01.2022г.
Средства измерений, оборудование:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	Сведения о поверке		Срок действия
			Номер	Дата	
1	pH-метр милливольтметр рН 410	ND10758	ТТ 0295623	02.07.2021	01.07.2022
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	клеймо 1 кв.2019г	1 кв. 2019	1 кв. 2022
4	Термометр ртутный лабораторный	63-8	№1	30.01.2019	29.01.2022
5	Термостат электрический суховоздушный «Binder»	12-14002	06/03/587п	30.08.2021	29.08.2022
6	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 число мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/см ³	Не более 50	2 КОЕ	МУК 4.2.1018-01, МУК 4.2.3.3690-21
2	Общие колиформные бактерии*	КОЕ/100 см ³	Отсутствие	Не обнаружены	
3	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100 см ³	Отсутствие	Не обнаружены	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