Ф 02-60-2021

ФМБА России
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии №172 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ №172 ФМБА России)
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ЦЕНТР)

433507, РОССИЯ, Ульяновская область, г. Димитровград, пр-кт Ленина, д. 1 Г.
Телефон, факс: (84235) 4-35-76, 6-89-02. Адрес эл. почты: cge172@fmbamail.ru.

Номер в реестре аккредитованных лиц RA.RU.513318
Внесён в реестр аккредитованных лиц 12.10.2017г.
Лицензия на медицинскую деятельность
№ ФС-73-01-000690 от 06.02.2018

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ
№ 172 ФМБА России
Н. А. Еловская
« 06 » июня 2022 г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ ПИТЬЕВОЙ

№ 1417.Г от « 06 » июня 2022 г.

1. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого проводился отбор образца (пробы): **ООО «Совместное Межмуниципальное Хозяйство»** 446570, Самарская область, Исаклинский район, с. Исаклы, ул. Ленинская, д. 1. «Д», ИНН 6369011980, +79270118867
(наименование и юридический адрес, ИНН. тел.)

(ФИО и адрес государственной регистрации или адрес проживания)

2. Место отбора: Самарская область, Исаклинский район, д. Красный Берег, водоразборная колонка
(наименование, фактический адрес)

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая

4. Время и дата отбора: 08 час 35 мин. « 31 » мая 2022 г.

5. Доставлен в ИЛЦ: 16 час 00 мин. « 31 » мая 2022 г.

6. Акт приема образцов (проб): № 1109 от 31.05.2022

7. Условия отбора: температура воздуха -------- температура воды -------

8. Условия транспортировки, объем, тара: автотранспорт, сумка-холодильник, пластиковая посуда 1 шт. 0,5 л, стеклянная посуда 1 шт. 1,0 л, стерильная посуда 1 шт. 0,5 л

9. Цель отбора: по заявке

10. НД на методику отбора: ----------

11. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

12. Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена заказчиком

13. Код образца (пробы): Г.3509.1.2.22.В.

14. Лицо, ответственное за оформление данного протокола:
лаборант по отбору проб Колайда С.А.
подпись

Протокол № 14176 от « 06 » 06 2022 Ф 02-60-2021

Наименование образца (пробы):	вода питьевая	
Время и дата отбора:	08ч 35мин	«31» мая 2022г.
Образец поступил в лабораторию:	16ч 10мин	«31» мая 2022г.
Код образца (пробы):	Г.3509.1.2.22.В	
Регистрационный номер в журнале:	1394	

Дата осуществления лабораторной деятельности: 31.05-02.06.2022

Лаборатория санитарно-гигиенических исследований
433507, РОССИЯ, Ульяновская область, г. Димитровград, пр-кт Ленина, д.1Г, лит.А
Телефон:(84235) 4-10-54.Адрес эл.почты: xim.lab@yandex.ru.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Относительная расширенная неопределенность, %	Величина допустимого уровня (ПДК)	Единицы измерений	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7
1	Цветность	1,48	30	не более 20	Градусы	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность	менее 0,58	-	не более 1,5	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-2005 (изд.2019г.)
3	Водородный показатель (pH)	7,3	0,2	в пределах 6-9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2018г.)
4	Железо (Fe, суммарно)	менее 0,05	-	не более 0,3	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (изд.2011г.)
5	Жесткость общая	10,0	15	не более 7,0	^{0}Ж (мг-экв/л)	ГОСТ 31954-2012
6	Аммиак/аммоний-ион (NH_3 /NH_4^+)	менее 0,05	-	не более 2,0	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.262-2010
7	Нитриты (NO_2^-)	менее 0,02	-	не более 3,0	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 (изд.2011г.)
8	Нитраты (NO_3^-)	46,3	12	не более 45	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 (изд.2011г.)
9	Перманганатная окисляемость	0,48	20	не более 5,0	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012г.)
10	Хлориды(Cl^-)	18,2	15	не более 350	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (изд.2020г.)
11	Общая минерализация (сухой остаток)	532	9	не более 1000	мг/дм^3	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (изд.2011г)
12	Сульфаты (SO_2^{-4})	16,8	15	не более 500	мг/дм3	ГОСТ 31940-2012
13	Фториды (F^-)	2,73	14	не более 1,5	мг/дм^3	ПНДФ 14.1:2:3:4.179-02 (изд.2012г)
14	Медь (Cu, суммарно)	0,0036	42	не более 1,0	мг/дм^3	М 01-02-2010

Наименование средства измерения	Инвентарный номер	Дата ввода в эксплуатацию	Свидетельство о поверке	Поверено до
Спектрофотометр ПЭ-5400В	1013400076	2014г.	С-ВЬ/08-04-2022/147614208	07.04.2023
Анализатор жидкости «Флюорат 02»	0000163666	2010г.	С-ВЬ/07-06-2021/68585133	06.06.2022
Весы лабораторные ВЛ-210	АА0000163911	2011г.	С-ВЬ/09-07-2021/78468095	08.07.2022
pH-метр-милливольтметр pH-410	АА 0000000052	2007г.	С-ВЬ/09-07-2021/78467593	08.07.2022
Пипетки градуированные, вместимостью 2см^3 ,5см^3 ,10см^3 ГОСТ 29227	МЦ	2020г.	клеймо при выпуске	---

Исследования проводили: инженер-лаборант Кисурина Г.А., лаборант Тимохина Е.Г.

Дата выдачи результата исследований: 03.06.2022

И.о.зав. лабораторией Ефимова И.В. Подпись

Окончание протокола.

Данный протокол испытаний относится только к образцам, подвергнутым испытаниям.

Тиражирование и частичная перепечатка протокола без разрешения руководителя ИЛЦ запрещена.

Ф 02-60-2021

Протокол № 1417 г от «06» 06 20 22

Наименование образца (пробы): Вода питьевая		
Время и дата отбора:	08 час. 35 мин.	«31» мая 2022г.
Образец поступил в лабораторию:	16 час. 10 мин.	«31» мая 2022г.
Код образца (пробы): Г.3509.1.2.22.В.		
Регистрационный номер в журнале: 1956		
Дата осуществления лабораторной деятельности: 31.05.2022 – 03.06.2022		

Бактериологическая лаборатория
433507, РОССИЯ, Ульяновская область, г. Димитровград, пр-кт Ленина, д. 1 Г, лит. В
Телефон: (84235) 4-10-59. Адрес эл. почты:bak-cgie172@yandex.ru.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерений	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
	Проба № 3509				
1	Общее микробное число	менее 0,5	не более 50	КОЕ/см^3	МУК 4.2.1018-01 п.8.1.2
2	ОКБ	2,0	отсутствие	КОЕ/100 см^3	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
3	Escherichia coli (E.coli)	0,4	отсутствие	КОЕ/100 см^3	ГОСТ 31955.1-2013 п.8
4	Кишечные энтерококки	не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см^3	СТБ ISO 7899-2-2015 п.8

Наименование испытательного оборудования	Инвентарный номер	Дата ввода в эксплуатацию	Свидетельство об аттестации		
			номер	дата	срок
Термостат ТС 200 СПУ	1013400099	2013	6/20	11.2020	30.11.2022

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.
Медицинский технолог	Багаутдинова Р.Ф.
Врач-бактериолог	Балушкина О.П.

Дата выдачи результата исследований: «3» июня 2022г.

Зав. лабораторией Балушкина О.П. Подпись

Окончание протокола

Данный протокол испытаний относится только к образцам, подвергнутым испытаниям.
Тиражирование и частичная перепечатка протокола без разрешения руководителя ИЛЦ запрещена.

Общее количество страниц 3, страница 3

ЗАКЛЮЧЕНИЕ К ПРОТОКОЛУ № 1417.Г от 06.06.2022

Образец воды питьевой по исследованным санитарно - химическим и микробиологическим показателям не соответствует требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел 3, таблица 3.5, 3.13 – по содержанию нитратов, фторидов; обнаружены ОКБ, E.coli.

Дата оформления заключения: « 06 » июня 2022 г.

Врач Фадеева Е.Н. Подпись