

УВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника

испытательной лаборатории по
микробиологическим испытаниям
(исследованиям) –

Врач-бактериолог

Н.В. Турукина

(подпись, инициалы, фамилия)



Общество с ограниченной ответственностью «Самарский центр испытаний и сертификации»
(ООО «Самарский ЦИС»)

Адрес места нахождения юридического лица (юридический адрес): 443029, г. Самара, ул. Шверника, 15

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Группа физико-химических исследований

Фактический адрес места осуществления деятельности: 446435, РОССИЯ, Самарская область, г. Кинель,
ул. Промышленная, д. 5, Здание административно-бытового корпуса, 2 этаж
(846) 222-48-81, arm-ccot@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21AB46

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1255 ФХ от 27.03.2025

(регистрационный номер протокола испытаний, дата протокола испытаний)

1. Заявитель (заказчик), юридический адрес
заявителя (заказчика) / фактический адрес места
осуществления деятельности, ОГРН, ИНН,
контактные данные

Муниципальное унитарное предприятие «Красноярское
жилищно-коммунальное хозяйство» муниципального
района Красноярский Самарской области. 446370,
Самарская обл., Красноярский р-он, с. Красный Яр, ул.
Совхозная, д.1. ОГРН: 1026303800929, ИНН: 6376002095.
Тел.: 8(846)572-12-50. kryjkh@mail.ru

2. Изготовитель (поставщик) продукции

3. Наименование образца испытаний

4. НД, устанавливающий требования к объекту
испытаний

5. Дата и время (при необходимости) изготовления и
отбора пробы

6. Место отбора пробы

7. Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробы

8. Количество и объем испытываемых образцов

9. Дата подачи заявки на проведение испытаний,
получения образца испытаний

10. Цель испытаний

11. Шифр образца

12. Дополнительная информация

13. Сведения о фактически применяемом
оборудовании:

13.1. Средства измерений:

Питьевая вода из скважины

СанПиН 1.2.3685-21

(III. Нормативы качества и безопасности воды)

19.03.2025

скважина б/н п. Светлый Ключ

Директор, Ефграфов А.Н.

1; 3,0 л

19.03.2025

Определение химического состава питьевой воды

1188

№ п/п	Наименование средств измерений	Заводской номер	Свидетельство о поверке:	
			№, дата поверки	действительно до
1	Метеометр «МЭС-200А»	5318	С-ДЮП/17-10-2024/379604303 от 17.10.2024	16.10.2025
2	Мультиметр цифровой СММ-10	A17687	С-ВРП/10-10-2024/378849535 от 10.10.2024	09.10.2025
3	Спектрофотометр однолучевой UNICO модель 2100	A 0611011	С-БЯ/13-02-2025/410622780 от 13.02.2025	12.02.2026
4	Весы неавтоматического действия GH- 202	15109002	С-АЕЯ/02-09-2024/369946219 от 02.09.2024	01.09.2025
5	Анализатор жидкости лабораторный модель АНИОН 4154	609	С-ДЮП/17-10-2024/379659793 от 17.10.2024	16.10.2025
6	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603	A01021	С-БЯ/06-05-2024/336965719 от 06.05.2024	05.05.2025
7	Секундомер механический «СОСпр-26-2- 000»	4264	С-БЯ/29-11-2024/391060212 от 29.11.2024	28.11.2025
8	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-1000-10000 мкл	1815163	С-БЯ/09-09-2024/368534206 от 09.09.2024	08.09.2025
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-5	128	С-БЯ/23-05-2024/340927408 от 23.05.2024	22.05.2027
10	Весы электронные GX-600	14540060	С-БЯ/11-09-2024/369919783 от 11.09.2024	10.09.2025
11	Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-2АТ»	448	С-БЯ/04-12-2024/394118959 от 04.12.2024	03.12.2025
12	Дозатор 1-канальный переменного объема Лайт ДПОП-1-100-1000 мкл	1514889	С-БЯ/09-09-2024/368534201 от 09.09.2024	08.09.2025

Данный протокол испытаний не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Исполнителя.

13	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-100-1000 мкл	1816105	С-БЯ/09-09-2024/368534202 от 09.09.2024	08.09.2025
14	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-1000-10000 мкл	1815162	С-БЯ/09-09-2024/368534212 от 09.09.2024	08.09.2025

13.2. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного оборудования	Заводской номер	Аттестат (протокол аттестации)	
			№, дата аттестации	действителен до
1	Водяная баня многоместная UT-4304E	412	017317/E034262-2024 от 02.10.2024	01.10.2025
2	Низкотемпературная лабораторная электропечь «SNOL 58/350»	06345	017312/E034262-2024 от 02.10.2024	01.10.2025

14. Результаты испытаний:

Шифр №	№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Фактическое значение	Неопределен- ность измерений (погрешность)	Нормативное значение	НД на метод	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1188	1	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (органолептический)	соответствует
	2	Мутность	ЕМФ	< 1	-	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016, п.6 (фотометрический)	соответствует
	3	Цветность	град.	1,9	0,6	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (фотометрический)	соответствует
	4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,4	0,2	6,0 – 9,0	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121- 97 (издание 2018 г.) (потенциометрический)	соответствует
	5	Перманганатная окисляемость в пересчете на атомарный кислород	мг/О/дм³	2,24	0,22	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (титриметрический)	соответствует
	6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм³	534	48	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261- 2010 (издание 2015 г.) (гравиметрический)	соответствует
	7	Жесткость	°Ж	4,5	0,7	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, п.4 (титриметрический)	соответствует
	8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм³	0,35	0,07	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014, п.5 (фотометрический)	соответствует
	9	Массовая концентрация нитратов	мг/дм³	11,2	1,7	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014, п. 9 (фотометрический)	соответствует
	10	Массовая концентрация нитритов	мг/дм³	0,0060	0,0030	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, п. 6 (фотометрический)	соответствует
	11	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм³	53	5	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2.3.96-97 (титриметрический)	соответствует
	12	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм³	38	8	не более 500,0	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (турбидиметрический)	соответствует
	13	Массовая концентрация железа (в)	мг/дм³	0,090	0,025	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 (издание 2020г.) (атомно- абсорбционный)	соответствует
	14	Массовая концентрация марганца (в)	мг/дм³	< 0,005	-	не более 0,1		соответствует
	15	Массовая концентрация магния	мг/дм³	37	5	не более 50,0	ПНД Ф 14.1:2.4.137- 98 (Издание 2017 г.) (атомно- абсорбционный)	соответствует

Примечание. (в) - все растворимые в воде формы

Результаты КХА рассчитаны как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов.

Результаты испытаний, представленные в данном протоколе, распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям.

Сведения, указанные в пп. 1-10 получены из сопроводительного документа, предоставленного Заявителем. Лабораторная деятельность осуществлена в период с даты поступления образца в испытательную лабораторию по дату выдачи протокола.

Протокол составлен в 2-х экземплярах: 1-й экземпляр – хранится в лаборатории; 2-й – передается заказчику

Исполнители:

Инженер-лаборант 1-ой категории Бурлакова И.Е.

Инженер-лаборант Митяшева Е.С.

Инженер-лаборант, лицо, ответственное за оформление
протокола испытаний Фирсова Ю.Р.

----- КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ -----

УВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника

испытательной лаборатории по

микробиологическим испытаниям

(исследованиям) – Врач-бактериолог

Н.В. Турукина

(подпись, инициалы, фамилия)



Общество с ограниченной ответственностью «Самарский центр испытаний и сертификации»
(ООО «Самарский ЦИС»)

Адрес места нахождения юридического лица (юридический адрес): 443029, г. Самара, ул. Шверника, 15

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Группа физико-химических исследований

Фактический адрес места осуществления деятельности: 446435, РОССИЯ, Самарская область, г. Кинель,
ул. Промышленная, д. 5, Здание административно-бытового корпуса, 2 этаж

(846) 222-48-81, arm-ccot@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21AB46

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1256 ФХ от 27.03.2025

(регистрационный номер протокола испытаний, дата протокола испытаний)

1. Заявитель (заказчик), юридический адрес
заявителя (заказчика) / фактический адрес места
осуществления деятельности, ОГРН, ИНН,
контактные данные

Муниципальное унитарное предприятие «Красноярское
жилищно-коммунальное хозяйство» муниципального
района Красноярский Самарской области. 446370,
Самарская обл., Красноярский р-он, с. Красный Яр, ул.
Совхозная, д.1. ОГРН: 1026303800929, ИНН: 6376002095.
Тел.: 8(846)572-12-50. kryrjkh@mail.ru

2. Изготовитель (поставщик) продукции
3. Наименование образца испытаний
4. НД, устанавливающий требования к объекту
испытаний
5. Дата и время (при необходимости) изготовления и
отбора пробы
6. Место отбора пробы
7. Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробы
8. Количество и объем испытываемых образцов
9. Дата подачи заявки на проведение испытаний,
получения образца испытаний
10. Цель испытаний
11. Шифр образца
12. Дополнительная информация
13. Сведения о фактически применяемом
оборудовании:
- 13.1. Средства измерений:

Питьевая вода из скважины
СанПиН 1.2.3685-21
(III. Нормативы качества и безопасности воды)
19.03.2025

скважина №92 с. Кривое Озеро
Директор, Ефграфов А.Н.
1; 3,0 л

19.03.2025

Определение химического состава питьевой воды
1189

№ п/п	Наименование средств измерений	Заводской номер	Свидетельство о поверке:	
			№, дата поверки	действительно до
1	Метеометр «МЭС-200А»	5318	С-ДЮП/17-10-2024/379604303 от 17.10.2024	16.10.2025
2	Мультиметр цифровой СММ-10	A17687	С-ВРП/10-10-2024/378849535 от 10.10.2024	09.10.2025
3	Спектрофотометр, однолучевой UNICO модель 2100	A 0611011	С-БЯ/13-02-2025/410622780 от 13.02.2025	12.02.2026
4	Весы неавтоматического действия GH- 202	15109002	С-АЕЯ/02-09-2024/369946219 от 02.09.2024	01.09.2025
5	Анализатор жидкости лабораторный модель АНИОН 4154	609	С-ДЮП/17-10-2024/379659793 от 17.10.2024	16.10.2025
6	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603	A01021	С-БЯ/06-05-2024/336965719 от 06.05.2024	05.05.2025
7	Секундомер механический «СОСпр-26-2- 000»	4264	С-БЯ/29-11-2024/391060212 от 29.11.2024	28.11.2025
8	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-1000-10000 мкл	1815163	С-БЯ/09-09-2024/368534206 от 09.09.2024	08.09.2025
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-5	128	С-БЯ/23-05-2024/340927408 от 23.05.2024	22.05.2027
10	Весы электронные GX-600	14540060	С-БЯ/11-09-2024/369919783 от 11.09.2024	10.09.2025
11	Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-2АТ»	448	С-БЯ/04-12-2024/394118959 от 04.12.2024	03.12.2025
12	Дозатор 1-канальный переменного объема Лайт ДПОП-1-100-1000 мкл	1514889	С-БЯ/09-09-2024/368534201 от 09.09.2024	08.09.2025

Данный протокол испытаний не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Исполнителя.

13	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-100-1000 мкл	1816105	С-БЯ/09-09-2024/368534202 от 09.09.2024	08.09.2025
14	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-1000-10000 мкл	1815162	С-БЯ/09-09-2024/368534212 от 09.09.2024	08.09.2025

13.2. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного оборудования	Заводской номер	Аттестат (протокол аттестации)	
			№, дата аттестации	действителен до
1	Водяная баня многоместная УТ-4304Е	412	017317/Е034262-2024 от 02.10.2024	01.10.2025
2	Низкотемпературная лабораторная электропечь «SNOL 58/350»	06345	017312/Е034262-2024 от 02.10.2024	01.10.2025

14. Результаты испытаний:

Шифр №	№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Фактическое значение	Неопределен- ность измерений (погрешность)	Нормативное значение	НД на метод	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1189	1	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (органолептический)	соответствует
	2	Мутность	ЕМФ	11,5	2,3	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016, п.6 (фотометрический)	Не соответствует
	3	Цветность	град.	Более 70	-	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (фотометрический)	Не соответствует
	4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,6	0,2	6,0 – 9,0	ПНД Ф 14.1.2.3:4.121- 97 (издание 2018 г.) (потенциометрический)	соответствует
	5	Перманганатная окисляемость в пересчете на атомарный кислород	мг/дм³	3,92	0,39	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (титриметрический)	соответствует
	6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм³	974	88	не более 1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261- 2010 (издание 2015 г.) (гравиметрический)	соответствует
	7	Жесткость	°Ж	7,0	1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, п.4 (титриметрический)	соответствует
	8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм³	11,1	1,6	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014, п.5 (фотометрический)	Не соответствует
	9	Массовая концентрация нитратов	мг/дм³	0,24	0,05	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014, п. 9 (фотометрический)	соответствует
	10	Массовая концентрация нитритов	мг/дм³	0,0060	0,0030	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, п. 6 (фотометрический)	соответствует
	11	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм³	200	18	не более 350,0	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97 (титриметрический)	соответствует
	12	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм³	62	9	не более 500,0	ПНД Ф 14.1.2.159-2000 (турбидиметрический)	соответствует
	13	Массовая концентрация железа (в)	мг/дм³	1,47	0,25	не более 0,3	ПНД Ф 14.1.2:4.139-98 (издание 2020г.) (атомно- абсорбционный)	Не соответствует
	14	Массовая концентрация марганца (в)	мг/дм³	< 0,005	-	не более 0,1		соответствует
	15	Массовая концентрация магния	мг/дм³	49	7	не более 50,0	ПНД Ф 14.1.2:4.137- 98 (Издание 2017 г.) (атомно- абсорбционный)	соответствует

Примечание. (в) - все растворимые в воде формы

Результаты КХА рассчитаны как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов.

Результаты испытаний, представленные в данном протоколе, распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям.

Сведения, указанные в пп. 1-10 получены из сопроводительного документа, предоставленного Заявителем. Лабораторная деятельность осуществлена в период с даты поступления образца в испытательную лабораторию по дату выдачи протокола.

Протокол составлен в 2-х экземплярах: 1-й экземпляр – хранится в лаборатории; 2-й – передается заказчику

Исполнители:

Инженер-лаборант 1-ой категории Бурлакова И.Е.

Инженер-лаборант Митяшева Е.С.

Инженер-лаборант, лицо, ответственное за оформление
протокола испытаний Фирсова Ю.Р.

----- КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ -----

Данный протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Исполнителя.

Протокол № 1256.ФХ от 27.03.2025. Страница 2 из 2.

УВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника

испытательной лаборатории по
микробиологическим испытаниям
(исследованиям) – Врач-бактериолог

Н.В. Турукина

(подпись, инициалы, фамилия)



27.03.2025

(дата утверждения)

Общество с ограниченной ответственностью «Самарский центр испытаний и сертификации»

(ООО «Самарский ЦИС»)

Адрес места нахождения юридического лица (юридический адрес): 443029, г. Самара, ул. Шверника, 15

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Группа физико-химических исследований

Фактический адрес места осуществления деятельности: 446435, РОССИЯ, Самарская область, г. Кинель,

ул. Промышленная, д. 5, Здание административно-бытового корпуса, 2 этаж

(846) 222-48-81, amn-ccot@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21AB46

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1257 ФХ от 27.03.2025

(регистрационный номер протокола испытаний, дата протокола испытаний)

1. Заявитель (заказчик), юридический адрес
заявителя (заказчика) / фактический адрес места
осуществления деятельности, ОГРН, ИНН,
контактные данные

Муниципальное унитарное предприятие «Красноярское
жилищно-коммунальное хозяйство» муниципального
района Красноярский Самарской области. 446370,
Самарская обл., Красноярский р-он, с. Красный Яр, ул.
Совхозная, д.1. ОГРН: 1026303800929, ИНН: 6376002095.
Тел.: 8(846)572-12-50. kryrjkh@mail.ru

2. Изготовитель (поставщик) продукции
3. Наименование образца испытаний
4. НД, устанавливающий требования к объекту
испытаний
5. Дата и время (при необходимости) изготовления и
отбора пробы
6. Место отбора пробы
7. Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробы
8. Количество и объем испытываемых образцов
9. Дата подачи заявки на проведение испытаний,
получения образца испытаний
10. Цель испытаний
11. Шифр образца
12. Дополнительная информация
13. Сведения о фактически применяемом
оборудовании:
- 13.1. Средства измерений:

Питьевая вода из скважины
СанПиН 1.2.3685-21
(III. Нормативы качества и безопасности воды)
19.03.2025

скважина №2280 с. Лопатино
Директор, Ефграфов А.Н.
I; 3,0 л
19.03.2025

Определение химического состава питьевой воды
1190

№ п/п	Наименование средств измерений	Заводской номер	Свидетельство о поверке:	
			№, дата поверки	действительно до
1	Метеометр «МЭС-200А»	5318	С-ДЮП/17-10-2024/379604303 от 17.10.2024	16.10.2025
2	Мультиметр цифровой СММ-10	A17687	С-ВРП/10-10-2024/378849535 от 10.10.2024	09.10.2025
3	Спектрофотометр однолучевой UNICO модель 2100	A 0611011	С-БЯ/13-02-2025/410622780 от 13.02.2025	12.02.2026
4	Весы неавтоматического действия GH- 202	15109002	С-АЕЯ/02-09-2024/369946219 от 02.09.2024	01.09.2025
5	Анализатор жидкости лабораторный модель АНИОН 4154	609	С-ДЮП/17-10-2024/379659793 от 17.10.2024	16.10.2025
6	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603	A01021	С-БЯ/06-05-2024/336965719 от 06.05.2024	05.05.2025
7	Секундомер механический «СОСпр-26-2- 000»	4264	С-БЯ/29-11-2024/391060212 от 29.11.2024	28.11.2025
8	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-1000-10000 мкл	1815163	С-БЯ/09-09-2024/368534206 от 09.09.2024	08.09.2025
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-5	128	С-БЯ/23-05-2024/340927408 от 23.05.2024	22.05.2027
10	Весы электронные GX-600	14540060	С-БЯ/11-09-2024/369919783 от 11.09.2024	10.09.2025
11	Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-2АТ»	448	С-БЯ/04-12-2024/394118959 от 04.12.2024	03.12.2025
12	Дозатор 1-канальный переменного объема Лайт ДПОП-1-100-1000 мкл	1514889	С-БЯ/09-09-2024/368534201 от 09.09.2024	08.09.2025

Данный протокол испытаний не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Исполнителя.

13	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-100-1000 мкл	1816105	С-БЯ/09-09-2024/368534202 от 09.09.2024	08.09.2025
14	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-1000-10000 мкл	1815162	С-БЯ/09-09-2024/368534212 от 09.09.2024	08.09.2025

13.2. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного оборудования	Заводской номер	Аттестат (протокол аттестации)	
			№, дата аттестации	действителен до
1	Водяная баня многоступенчатая УТ-4304Е	412	017317/Е034262-2024 от 02.10.2024	01.10.2025
2	Низкотемпературная лабораторная электропечь «SNOL 58/350»	06345	017312/Е034262-2024 от 02.10.2024	01.10.2025

14. Результаты испытаний:

Шифр №	№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Фактическое значение	Неопределенность измерений (погрешность)	Нормативное значение	НД на метод	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1190	1	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (органолептический)	соответствует
	2	Мутность	ЕМФ	11,5	2,9	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016, п.6 (фотометрический)	Не соответствует
	3	Цветность	град.	Более 70	-	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (фотометрический)	Не соответствует
	4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6	0,2	6,0 – 9,0	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97 (издание 2018 г.) (потенциометрический)	соответствует
	5	Перманганатная окисляемость в пересчете на атомарный кислород	мг/О/дм³	2,40	0,24	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (титриметрический)	соответствует
	6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм³	728	66	не более 1000	ПНД Ф 14.1.2.4.261-2010 (издание 2015 г.) (гравиметрический)	соответствует
	7	Жесткость	°Ж	8,0	1,2	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, п.4 (титриметрический)	Не соответствует
	8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм³	4,4	0,6	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014, п.5 (фотометрический)	Не соответствует
	9	Массовая концентрация нитратов	мг/дм³	1,10	0,22	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014, п. 9 (фотометрический)	соответствует
	10	Массовая концентрация нитритов	мг/дм³	0,0030	0,0015	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, п. 6 (фотометрический)	соответствует
	11	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм³	75	7	не более 350,0	ПНД Ф 14.1.2.3.96-97 (титриметрический)	соответствует
	12	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм³	275	41	не более 500,0	ПНД Ф 14.1.2.159-2000 (турбидиметрический)	соответствует
	13	Массовая концентрация железа (в)	мг/дм³	2,63	0,45	не более 0,3	ПНД Ф 14.1.2.4.139-98 (издание 2020г.) (атомно-абсорбционный)	Не соответствует
	14	Массовая концентрация марганца (в)	мг/дм³	< 0,005	-	не более 0,1	(атомно-абсорбционный)	соответствует
	15	Массовая концентрация магния	мг/дм³	55	8	не более 50,0	ПНД Ф 14.1.2.4.137-98 (Издание 2017 г.) (атомно-абсорбционный)	Не соответствует

Примечание. (в) - все растворимые в воде формы

Результаты КХА рассчитаны как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов.

Результаты испытаний, представленные в данном протоколе, распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям.

Сведения, указанные в пп. 1-10 получены из сопроводительного документа, предоставленного Заявителем. Лабораторная

деятельность осуществлена в период с даты поступления образца в испытательную лабораторию по дату выдачи протокола.

Протокол составлен в 2-х экземплярах: 1-й экземпляр – хранится в лаборатории; 2-й – передается заказчику

Исполнители:

Инженер-лаборант 1-ой категории Бурлакова И.Е.

Инженер-лаборант Митяшева Е.С.

Инженер-лаборант, лицо, ответственное за оформление протокола испытаний Фирсова Ю.Р.

----- КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ -----

Данный протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Исполнителя.

Протокол № 1257 ФХ от 27.03.2025. Страница 2 из 2.

УВЕРЖДАЮ

Заместитель начальника

Испытательной лаборатории по
микробиологическим испытаниям

(исследованиям) – Врач-бактериолог

Н.В. Турукина

(подпись, инициалы, фамилия)

МП

27.03.2025

(дата утверждения)

Общество с ограниченной ответственностью «Самарский центр испытаний и сертификации»
(ООО «Самарский ЦИС»)

Адрес места нахождения юридического лица (юридический адрес): 443029, г. Самара, ул. Шверника, 15

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Группа физико-химических исследований

Фактический адрес места осуществления деятельности: 446435, РОССИЯ, Самарская область, г. Кинель,
ул. Промышленная, д. 5, Здание административно-бытового корпуса, 2 этаж

(846) 222-48-81, arm-ccot@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21AB46

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1258 ФХ от 27.03.2025

(регистрационный номер протокола испытаний, дата протокола испытаний)

1. Заявитель (заказчик), юридический адрес
заявителя (заказчика) / фактический адрес места
осуществления деятельности, ОГРН, ИНН,
контактные данные

Муниципальное унитарное предприятие «Красноярское
жилищно-коммунальное хозяйство» муниципального
района Красноярский Самарской области. 446370,
Самарская обл., Красноярский р-он, с. Красный Яр, ул.
Совхозная, д.1. ОГРН: 1026303800929, ИНН: 6376002095.
Тел.: 8(846)572-12-50. kryrjkh@mail.ru

2. Изготовитель (поставщик) продукции
3. Наименование образца испытаний
4. НД, устанавливающий требования к объекту
испытаний
5. Дата и время (при необходимости) изготовления и
отбора пробы
6. Место отбора пробы
7. Ф.И.О. и должность лица, отобравшего пробы
8. Количество и объем испытываемых образцов
9. Дата подачи заявки на проведение испытаний,
получения образца испытаний
10. Цель испытаний
11. Шифр образца
12. Дополнительная информация
13. Сведения о фактически применяемом
оборудовании:
- 13.1. Средства измерений:

Питьевая вода из скважины
СанПиН 1.2.3685-21
(III. Нормативы качества и безопасности воды)
19.03.2025

скважина №1 с. Хорошенькое
Директор, Ефграфов А.Н.
1; 3,0 л

19.03.2025

Определение химического состава питьевой воды
1191

№ п/п	Наименование средств измерений	Заводской номер	Свидетельство о поверке:	
			№, дата поверки	действительно до
1	Метеометр «МЭС-200А»	5318	С-ДЮП/17-10-2024/379604303 от 17.10.2024	16.10.2025
2	Мультиметр цифровой СММ-10	A17687	С-ВРП/10-10-2024/378849535 от 10.10.2024	09.10.2025
3	Спектрофотометр однолучевой UNICO модель 2100	A 0611011	С-БЯ/13-02-2025/410622780 от 13.02.2025	12.02.2026
4	Весы неавтоматического действия GH- 202	15109002	С-АЕЯ/02-09-2024/369946219 от 02.09.2024	01.09.2025
5	Анализатор жидкости лабораторный модель АНИОН 4154	609	С-ДЮП/17-10-2024/379659793 от 17.10.2024	16.10.2025
6	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10603	A01021	С-БЯ/06-05-2024/336965719 от 06.05.2024	05.05.2025
7	Секундомер механический «СОСпр-26-2- 000»	4264	С-БЯ/29-11-2024/391060212 от 29.11.2024	28.11.2025
8	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-1000-10000 мкл	1815163	С-БЯ/09-09-2024/368534206 от 09.09.2024	08.09.2025
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-5	128	С-БЯ/23-05-2024/340927408 от 23.05.2024	22.05.2027
10	Весы электронные GX-600	14540060	С-БЯ/11-09-2024/369919783 от 11.09.2024	10.09.2025
11	Спектрометр атомно-абсорбционный «Квант-2АТ»	448	С-БЯ/04-12-2024/394118959 от 04.12.2024	03.12.2025
12	Дозатор 1-канальный переменного объема Лайт ДПОП-1-100-1000 мкл	1514889	С-БЯ/09-09-2024/368534201 от 09.09.2024	08.09.2025

Данный протокол испытаний не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Исполнителя.

13	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-100-1000 мкл	1816105	С-БЯ/09-09-2024/368534202 от 09.09.2024	08.09.2025
14	Дозатор пипеточный одноканальный Лайт 1-1000-10000 мкл	1815162	С-БЯ/09-09-2024/368534212 от 09.09.2024	08.09.2025

13.2. Испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование испытательного оборудования	Заводской номер	Аттестат (протокол аттестации)	
			№, дата аттестации	действителен до
1	Водяная баня многоместная UT-4304E	412	017317/E034262-2024 от 02.10.2024	01.10.2025
2	Низкотемпературная лабораторная электропечь «SNOL 58/350»	06345	017312/E034262-2024 от 02.10.2024	01.10.2025

14. Результаты испытаний:

Шифр №	№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	Фактическое значение	Неопределен- ность измерений (погрешность)	Нормативное значение	НД на метод	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1191	1	Запах	балл	0	-	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016, п.5 (органолептический)	соответствует
	2	Мутность	ЕМФ	<1	-	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016, п.6 (фотометрический)	Не соответствует
	3	Цветность	град.	2,3	0,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (фотометрический)	Не соответствует
	4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,8	0,2	6,0 – 9,0	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121- 97 (издание 2018 г.) (потенциометрический)	соответствует
	5	Перманганатная окисляемость в пересчете на атомарный кислород	мг/дм³	1,68	0,17	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013 (титриметрический)	соответствует
	6	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм³	608	55	не более 1000	ПНД Ф 14.1.2:4.261- 2010 (издание 2015 г.) (гравиметрический)	соответствует
	7	Жесткость	°Ж	5,5	0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012, п.4 (титриметрический)	соответствует
	8	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм³	0,28	0,06	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014, п.5 (фотометрический)	соответствует
	9	Массовая концентрация нитратов	мг/дм³	17,7	2,7	не более 45,0	ГОСТ 33045-2014, п. 9 (фотометрический)	соответствует
	10	Массовая концентрация нитритов	мг/дм³	0,033	0,017	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014, п. 6 (фотометрический)	соответствует
	11	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм³	90	8	не более 350,0	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97 (титриметрический)	соответствует
	12	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм³	140	21	не более 500,0	ПНД Ф 14.1.2.159-2000 (турбидиметрический)	соответствует
	13	Массовая концентрация железа (в)	мг/дм³	0,46	0,09	не более 0,3	ПНД Ф 14.1.2:4.139-98 (издание 2020г.) (атомно- абсорбционный)	соответствует
	14	Массовая концентрация марганца (в)	мг/дм³	< 0,005	-	не более 0,1	(атомно- абсорбционный)	соответствует
	15	Массовая концентрация магния	мг/дм³	37	5	не более 50,0	ПНД Ф 14.1.2:4.137- 98 (Издание 2017 г.) (атомно- абсорбционный)	соответствует

Примечание. (в) - все растворимые в воде формы

Результаты КХА рассчитаны как среднее арифметическое значение двух результатов параллельных определений.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор образцов.

Результаты испытаний, представленные в данном протоколе, распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям.

Сведения, указанные в пп.1-10 получены из сопроводительного документа, предоставленного Заявителем. Лабораторная деятельность осуществлена в период с даты поступления образца в испытательную лабораторию по дате выдачи протокола.

Протокол составлен в 2-х экземплярах: 1-й экземпляр – хранится в лаборатории; 2-й – передается заказчику

Исполнители:

Инженер-лаборант 1-ой категории Бурлакова И.Е.

Инженер-лаборант Митяшева Е.С.

Инженер-лаборант, лицо, ответственное за оформление
протокола испытаний Фирсова Ю.Р.

----- КОНЕЦ ПРОТОКОЛА ИСПЫТАНИЙ -----