

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Татарстан (Татарстан)»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан
(Татарстан)»

Юридический адрес: 420061, Татарстан республика, город Казань, улица Сеченова, дом 13А, тел.: 88432219090
e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru
ОГРН 1051641018582 ИНН 1660077474

Адреса мест осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А, тел.:
88432219003, e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510710

УТВЕРЖДАЮ

заведующий отделом обеспечения лабораторной
деятельности - врач по общей гигиене



И.И. Газимзянов
24.06.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16-01/30401-25, 16-01/30412-25, 16-01/30416-25 от 24.06.2025

- Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НИЖНЕКАМСКИЙ ЖИЛКОМСЕРВИС" (ИНН 1651068882 ОГРН 1131651000887)
- Юридический адрес:** 423575, РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН (ТАТАРСТАН) Р-Н НИЖНЕКАМСКИЙ, Г. НИЖНЕКАМСК, ПР-КТ СТРОИТЕЛЕЙ, Д.6А
Фактический адрес: Татарстан Респ, р-н Нижнекамский, г.Нижнекамск, пр-кт Строителей, д. 6А
- Наименование образца испытаний:**
Проба № 16-01/30401-25 - Вода из подземного источника водоснабжения Скважина с. Красная Кадка,
Проба № 16-01/30412-25 - Вода из подземного источника водоснабжения Скважина д. Малые Ерыклы
Проба № 16-01/30416-25 - Вода из подземного источника водоснабжения Скважина с. Ташлык
- Место отбора:** Республика Татарстан, м.р-н Нижнекамский, с. Красная Кадка, д. Малые Ерыклы, с.Ташлык
- Условия отбора:**
Дата и время отбора: 03.06.2025 11:00
Ф.И.О., должность: -
Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима
Дата и время доставки в ИЛЦ: 03.06.2025 14:00
Информация о методе отбора: -
- Цель исследований, основание:** Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП,
Договор №131 от 5 марта 2025 г.
- Дополнительные сведения:** Вес, объем пробы для испытаний: 1л, 0.5л. Акт приема проб Нижнекамский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)» от 3 июня 2025 г. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).
- НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
- Код образца (пробы):** 16-01/30401-45.42-25, 16-01/30412-45.42-25, 16-01/30416-45.42-25
- НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18308-72 Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена;

ГОСТ 19413-89 Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации селена;
 ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографией;
 ГОСТ 31869-2012 Вода. Методы определения содержания катионов (аммония, бария, калия, кальция, лития, магния, натрия, стронция) с использованием капиллярного электрофореза;
 ГОСТ 31950-2012 Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектрометрией;
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (ФР.1.31.2014.18566) (Издание 2014 года) Количественный химический анализ вод. Методика определения 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты в питьевых, природных и сточных водах методом газовой хроматографии

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, Флюорат-02	8055
2	Спектрофотометры, UNICO 2100	KRX16071610002
3	Система капиллярного электрофореза, Капель-104Т	2718
4	Анализатор ртути, Юлия-5К	362
5	Комплексы аппаратно-программные для медицинских исследований на базе хроматографа "Хроматэк-Кристалл 5000", Хроматэк-Кристалл 5000	2052510

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А
 Лаборатория физико-химических методов исследований
 Регистрационный номер пробы 16-01/30401-25
 Образец поступил 03.06.2025
 дата начала испытаний 03.06.2025, дата окончания испытаний 23.06.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан, гамма-изомер (ГХЦГ)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (ФР.1.31.2014.18566) (Издание 2014 года)
3	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012

Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А
 Лаборатория коммунальной гигиены
 Регистрационный номер пробы 16-01/30401-25
 Образец поступил 03.06.2025
 дата начала испытаний 03.06.2025, дата окончания испытаний 11.06.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Магний	мг/л	119,65*±11,97	Не более 50	ГОСТ 31869-2012 метод А
2	Молибден (Mo, суммарно)	мг/л	Менее 0,0025	Не более 0,07	ГОСТ 18308-72
3	Натрий	мг/л	608,75*±60,88	Не более 200	ГОСТ 31869-2012 метод А
4	Селен (Se, суммарно)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,01	ГОСТ 19413-89
5	Стронций	мг/л	11,79*±1,18	Не более 7	ГОСТ 31869-2012 метод А

Мнения и интерпретации: *- результаты определений представлены как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.

Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А
 Лаборатория физико-химических методов исследований
 Регистрационный номер пробы 16-01/30412-25
 Образец поступил 03.06.2025
 дата начала испытаний 03.06.2025, дата окончания испытаний 23.06.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклогексан, гамма-изомер (ГХЦГ)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (ФР.1.31.2014.18566) (Издание 2014 года)
3	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012

Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А
 Лаборатория коммунальной гигиены
 Регистрационный номер пробы 16-01/30412-25
 Образец поступил 03.06.2025
 дата начала испытаний 03.06.2025, дата окончания испытаний 11.06.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Магний	мг/л	36,83*±3,68	Не более 50	ГОСТ 31869-2012 метод А
2	Молибден (Mo, суммарно)	мг/л	Менее 0,0025	Не более 0,07	ГОСТ 18308-72
3	Натрий	мг/л	42,06*±4,21	Не более 200	ГОСТ 31869-2012 метод А
4	Селен (Se, суммарно)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,01	ГОСТ 19413-89
5	Стронций	мг/л	3,32*±0,46	Не более 7	ГОСТ 31869-2012 метод А

Мнения и интерпретации: *- результаты определений представлены как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.

Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А
 Лаборатория физико-химических методов исследований
 Регистрационный номер пробы 16-01/30416-25
 Образец поступил 03.06.2025
 дата начала испытаний 03.06.2025, дата окончания испытаний 23.06.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	1,2,3,4,5,6-Гексахлорциклопексан, гамма-изомер (ГХЦГ)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
2	2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.212-05 (ФР.1.31.2014.18566) (Издание 2014 года)
3	Ртуть (Hg, суммарно)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012

Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан республика, город Казань, ул. Сеченова, дом 13А
 Лаборатория коммунальной гигиены
 Регистрационный номер пробы 16-01/30416-25
 Образец поступил 03.06.2025
 дата начала испытаний 03.06.2025, дата окончания испытаний 11.06.2025

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Магний	мг/л	13,52*±1,35	Не более 50	ГОСТ 31869-2012 метод А
2	Молибден (Mo, суммарно)	мг/л	Менее 0,0025	Не более 0,07	ГОСТ 18308-72
3	Натрий	мг/л	3,79*±0,53	Не более 200	ГОСТ 31869-2012 метод А
4	Селен (Se, суммарно)	мг/л	Менее 0,0001	Не более 0,01	ГОСТ 19413-89
5	Стронций	мг/л	Менее 0,5	Не более 7	ГОСТ 31869-2012 метод А

Мнения и интерпретации: *- результаты определений представлены как среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений.

Ответственный за оформление протокола:
 О.В. Фахрутдинова, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 16-01/30401-25, 16-01/30412-25, 16-01/30416-25 от 24.06.2025