

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Татарстан (Татарстан)»
Нижнекамский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан
(Татарстан)»**

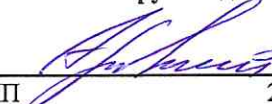
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 420061, РТ, г.Казань, ул.Сеченова 13а, телефон: 8(843) 221-90-03;
e-mail: fguz@16.rospotrebnadzor.ru, ИНН/КПП 1660077474/166001001
Адрес места осуществления деятельности: 423570, РТ, г.Нижнекамск, ул.Ахтубинская, д.18,
телефон: 8(8555) 41-70-17, e-mail: nk_cgse@mail.ru, ИНН/КПП 1660077474/165143001



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

 **К.В.Аршавский**
МП 29.07.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16-01-03/11481-24, 16-01-03/11485-24, 16-01-03/11487-24 - 16-01-03/11488-24 от 29.07.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "НИЖНЕКАМСКИЙ ЖИЛКОМСЕРВИС" (ИНН 1651068882 ОГРН 1131651000887)

2. Юридический адрес: 423575, Республика Татарстан (Татарстан) Г. НИЖНЕКАМСК, ПР-КТ СТРОИТЕЛЕЙ Д.6А

Фактический адрес: Татарстан Респ, р-н Нижнекамский, г Нижнекамск, пр-кт Строителей, д. 6А

3. Наименование образца испытаний:

Проба № 16-01-03/11481-24 - Вода из подземного источника водоснабжения,

Проба № 16-01-03/11485-24 - Вода из подземного источника водоснабжения,

Проба № 16-01-03/11487-24 - Вода из подземного источника водоснабжения,

Проба № 16-01-03/11488-24 - Вода из подземного источника водоснабжения

4. Место отбора:

Проба № 16-01-03/11481-24.В - скважина №1, вода из скважины № 1, Татарстан Респ, м.р-н Нижнекамский, с.п. Шингальчинское, с Шингальчи,

Проба № 16-01-03/11485-24.В - скважина №1, вода из скважины № 1, Татарстан Респ, м.р-н Нижнекамский, с.п. Каенлинское, д Малые Ерыклы,

Проба № 16-01-03/11487-24.В - Скважина №1, вода из скважины № 1, Татарстан Респ, м.р-н Нижнекамский, с.п. Шингальчинское, с Ташлык,

Проба № 16-01-03/11488-24.В - скважина №1, вода из скважины № 1, Татарстан Респ, м.р-н Нижнекамский, с.п. Каенлинское, д Байданкино

5. Условия отбора:

Дата и время отбора:

Проба № 16-01-03/11481-24- 16.07.2024 11:00 - 11:00,

Проба № 16-01-03/11485-24- 16.07.2024 11:00 - 11:00,

Проба № 16-01-03/11487-24 - 16.07.2024 11:00 - 11:00,

Проба № 16-01-03/11488-24 - 16.07.2024 11:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: проба отобрана и доставлена заказчиком -

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.07.2024 15:00

Информация о плане и методе отбора:

Проба № 16-01-03/11481-24,

Проба № 16-01-03/11485-24,

Проба № 16-01-03/11487-24,

Проба № 16-01-03/11488-24

Протокол испытаний № 16-01-03/11481-24, 16-01-03/11485-24, 16-01-03/11487-24 - 16-01-03/11488-24 от 29.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор

7. Дополнительные сведения:

Акты отбора: от 16 июля 2024 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 16-01-03/11481-00.00-24, 16-01-03/11485-00.00-24, 16-01-03/11487-00.00-24, 16-01-03/11488-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии;

ГОСТ 31950-2012 Вода. Методы определения содержания общей ртути беспламенной атомно-абсорбционной спектроскопией

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Анализатор жидкости типа "Флюорат-02-2М"	1688
2	Бюретка 2-го класса точности, тип I	10000026
3	Весы лабораторные электронные, GH-200	15107529
4	Иономеры лабораторные, Иономер И-160МИ	4083
5	Спектрометры атомно-абсорбционные, Квант-Z	208
6	Спектрофотометры, Спектрофотометр Unicо 2100	KRX 16101611021
7	Термометр лабораторный электронный, LTA-НТС Термометр лабораторный электронный	87240119

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 423575, Татарстан Респ, Нижнекамский р-н, Нижнекамск г, Ахтубинская ул, дом 18
Санитарно-химическая лаборатория
Регистрационный номер пробы 16-01-03/11481-24
Образец поступил 16.07.2024 15:30
дата начала испытаний 16.07.2024 15:30, дата окончания испытаний 25.07.2024 13:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Барий (Ba)/ Массовая концентрация бария (Ba)	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,7 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
2	Бериллий (Be)/ Массовая концентрация бериллия (Be)	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,0002 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
3	Кадмий (Cd)/ Массовая концентрация кадмия (Cd)	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,001 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
4	Медь (Cu)/ Массовая концентрация меди (Cu)	мг/дм ³	0,0054±0,0022	Не более 1 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
5	Мышьяк (As)/ Массовая концентрация мышьяка (As)	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
6	Никель (Ni)/ Массовая концентрация никеля (Ni)	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,02 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
7	Ртуть (Hg)/ Массовая концентрация ртути (Hg)	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,0005 (мг/л)	ГОСТ 31950-2012
8	Свинец (Pb)/ Массовая концентрация свинца (Pb)	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
9	Хром (Cr)/ Массовая концентрация хрома (Cr)	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,05 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
10	Массовая концентрация цинка (Zn) / Цинк (Zn)	мг/дм ³	0,057±0,014	Не более 5 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1

Дополнительная информация: Единицы мутности по каолину при длине волны 530 нм.
Цветность (Cr—Co), 24°C.

Место осуществления деятельности: 423575, Татарстан Респ, Нижнекамский р-н, Нижнекамск г, Ахтубинская ул, дом 18
Санитарно-химическая лаборатория
Регистрационный номер пробы 16-01-03/11485-24

Место осуществления деятельности: 423575, Татарстан Респ, Нижнекамский р-н, Нижнекамск г, Ахтубинская ул, дом 18 Санитарно-химическая лаборатория Регистрационный номер пробы 16-01-03/11487-24 Образец поступил 16.07.2024 15:30 дата начала испытаний 16.07.2024 15:30, дата окончания испытаний 25.07.2024 13:54					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Барий (Ba)/ Массовая концентрация бария (Ba)	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,7 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
2	Бериллий (Be)/ Массовая концентрация бериллия (Be)	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,0002 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
3	Кадмий (Cd)/ Массовая концентрация кадмия (Cd)	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,001 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
4	Медь (Cu)/ Массовая концентрация меди (Cu)	мг/дм ³	0,00150±0,00060	Не более 1 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
5	Мышьяк (As)/ Массовая концентрация мышьяка (As)	мг/дм ³	Менее 0,005	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
6	Никель (Ni)/ Массовая концентрация никеля (Ni)	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,02 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
7	Ртуть (Hg)/ Массовая концентрация ртути (Hg)	мг/дм ³	Менее 0,0001	Не более 0,0005 (мг/л)	ГОСТ 31950-2012
8	Свинец (Pb)/ Массовая концентрация свинца (Pb)	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
9	Хром (Cr)/ Массовая концентрация хрома (Cr)	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,05 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
10	Массовая концентрация цинка (Zn) / Цинк (Zn)	мг/дм ³	0,0350±0,0088	Не более 5 (мг/л)	ГОСТ 31870-2012 Метод 1
Дополнительная информация: Единицы мутности по каолину при длине волны 530 нм. Цветность (Cr—Co), 24°C.					

Ответственный за оформление протокола:
Л.Э. Сабилова, Специалист отдела кадров

Конец протокола испытаний № 16-01-03/11481-24.В, 16-01-03/11485-24.В, 16-01-03/11487-24.В - 16-01-03/11488-24.В от 29.07.2024