

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 Респ, Казань г, Сеченова ул, дом 13А, тел.: 88432219090
e-mail: fguz@16.rosпотребнадзор.ru
ОГРН 1051641018582 ИНН 1660077474

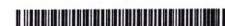
Адреса мест осуществления деятельности: 420061, Татарстан Респ, Казань г, Сеченова ул, дом 13А, тел.:
88432219003, e-mail: fguz@16.rosпотребнадзор.ru

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
06.06.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 16-01/24009-24 от 06.06.2024

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "БАЛТАСИНСКОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ПРЕДПРИЯТИЕ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" (ИНН 1612005906 ОГРН 1061675011640)

2. Юридический адрес: Республика Татарстан, р-н Балтасинский, пгт.Балтаси, ул.Мира, д. 9
Фактический адрес: Республика Татарстан, р-н Балтасинский, пгт.Балтаси, ул.Мира, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода, Каптажированный родник для централизованного водоснабжения
н.п. Княбаш

4. Место отбора: Родниковый водозабор «Княбаш» АО "Балтасинское МПП ЖКХ", Республика Татарстан, р-н
Балтасинский, с. Княбаш

5. Условия отбора:

Дата отбора: 21.05.2024 13:00

Ф.И.О., должность: Хасанов Рустем Табрисович Помощник врача по общей гигиене Высокогорский филиал ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима

Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.05.2024 15:00

Информация о методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях
водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №36 от 12 января 2024 г.
Акт отбора от 21 мая 2024 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.1-5 и п.7), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. 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

8. Код образца (пробы): 16-01/24009-42-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;
ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.
Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений мутности
питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину.;
ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения
измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатков в пробах питьевых, природных и сточных вод
гравиметрическим методом

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-150МИ	1073
2	Бюретка, -	б/н
3	Весы неавтоматического действия, MS 105	B647330761
4	Дозатор-бюретка, VITLAB® continuous E/RS	16K61590
5	Спектрофотометры, UNICO 2100	KRX16071610002

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Лаборатория коммунальной гигиены Образец поступил 21.05.2024 Место осуществления деятельности: 420061, Татарстан Республика, г.Казань, ул.Сеченова, дом 13А дата начала испытаний 21.05.2024, дата окончания испытаний 05.06.2024					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/л	Менее 0,1	Не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 метод А
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,7*±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	8,20±1,23	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
6	Мутность	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005 (издание 2019 г.)
7	Нитриты (NO ₂ -)	мг/л	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 метод Б
8	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	589±53	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 года)
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,33±0,07	Не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993) способ Б
10	Цветность	градус	Менее 5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012
Мнения и интерпретации: градусы цветности по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале цветности *- 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 № 16-01/24009-24 от 06.06.2024