

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ЧЕЧЕНСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ»**

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 364038, Россия, Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21A330

Тел/факс: 8 (8712) 29-41-90 e-mail: mk@fbuz.20.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛЦ ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Чеченской Республике»

Л.М. Алимханова
07.10.2021 г.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 1.5336 от 7 октября 2021 г.**

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУП "Водоканал"
2. **Юридический адрес:** Чеченская Республика, г. Грозный, ул. Абузара Айдамирова, 287
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая
4. **Место отбора:** Чернореченский водозабор, Чеченская Республика, с речки
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 21.09.2021 11:45
Ф.И.О., должность: Мутаев Р. Р., Биолог
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 21.09.2021 13:00
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".
6. **Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 3213 от 21.09.2021
Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор № 11 от 27.01.2021
7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
8. **Код образца (пробы):** 05.04.21.5336 03 1
9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности.
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости." п. 4
ГОСТ 31957-2012 "Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов."
ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ." п. 5
ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ п. 6
ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п. 6
ГОСТ Р 57164-16 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п. 5
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкости "Экотест-2000И"	1033	19027-10	06/2-7602 от 28.10.2020	27.10.2021
2	Дозатор пипеточный midi plus	16025671	23204-05	90409137 от 12.08.2021	11.08.2022
3	Спектрофотометр Unico 2800	SQK 18031801008	54737-13	06/2-7600 от 28.10.2020	27.10.2021
4	Термостат ТСЛ-80	49	-	0658 от 16.10.2020	15.10.2021
5	Термостат ТСО-1/80СПУ	5665	-	0659 от 16.10.2020	15.10.2021

11. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 21.09.2021 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5336 испытания проведены по адресу: Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а Дата начала испытаний 21.09.2021 14:00 Дата выдачи результата 24.09.2021 15:56					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-16 п. 5
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-16 п. 5
3	Цветность	градус	2,4±0,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	0	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-16 п. 6
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.09.2021 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 5336 испытания проведены по адресу: Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а Дата начала испытаний 21.09.2021 14:00 Дата выдачи результата 24.09.2021 15:56					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 п. 5
2	Щелочность	ммоль/дм ³	3,0±0,4	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,050±0,016	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Жесткость общая	°Ж	6,0±0,9	не более 7	ГОСТ 31954-2012 п. 4
5	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 п. 6
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 21.09.2021 13:10 Регистрационный номер пробы в журнале 5336 испытания проведены по адресу: Республика Чеченская, г. Грозный, ул. Урицкого, д. 2а Дата начала испытаний 21.09.2021 13:30 Дата выдачи результата 23.09.2021 11:08					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	21	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Бехиева Л. К., Ведущий специалист