

ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР»

(ГКУ «Испытательный центр»)

(ОКПО 61143593; ОГРН ИНН/КПП; 0278157011/027801001)

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес: 450059, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 28

Телефон: 8(347)2237486, 2233148; электронный адрес: gkuic@bashkortostan.ru

Адрес места осуществления деятельности:

450059, Россия, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Степана Халтурина, 28

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AG55

Дата включения в реестр аккредитованных лиц 13.07.2015 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник испытательного  
центра

О.А. Медведь  
23 апреля 2024 г.



**Протокол лабораторных испытаний**

№ 1 538/п от 23 апреля 2024 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Природная питьевая вода из подземных источников газированная "Красный ключ", ТМ "Красный ключ", ПЭТ тара, 3x1,5 л.

Нормативный документ на продукцию\*: ТУ 11.07.11-004-20666578-2019

Наименование и адрес заказчика: РОО ОЗПП "Консул" РБ, Юр.адрес: 453701, Башкортостан респ, Учалинский р-н, г. Учалы, улица Первостроителей, 4, оф. 5.. Фактический адрес:РБ, г.Учалы , ул. Строительная, д.6, каб.109

Место отбора пробы (образца)\*: ООО "Окей", г. Уфа, ул. Энтузиастов, д.18 дата отбора 09.04.2024 г. время отбора 10:54 ч.

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 17 от 09 апреля 2024 г.

Дата отбора: 09.04.2024 г.

Условия доставки пробы (внешние условия)\*: соответствуют нормативной документации

Наименование изготовителя\*: ООО " Красный ключ", 452431, РФ, Республика Башкортостан, Нуримановский район, с.Красный ключ, ул.Советская, 2

Дата изготовления\*: 29.03.2024 г. Срок годности/годен до: 12 месяцев Дата поступления в ИЦ: 09.04.2024 г., 12:00 ч.

Наименование поставщика\*: -, договор № -, ТТН №-

Дата(период) проведения испытания: 09.04.2024 г. - 22.04.2024 г.

Место проведения испытаний: ГКУ «Испытательный центр», г. Уфа, ул. Ст.Халтурина, 28, тел. (8347)223-31-48, 223-74-86, gkuic@bashkortostan.ru

Условия окружающей среды при проведении испытаний (внешние условия): соответствуют нормативным требованиям

Дополнительная информация:\* заполняется по сведениям заказчика

**Результаты испытаний:**

**Органолептические показатели:**

| Показатели                             | Нормативные документы на методы испытания | Значение показателей |   |
|--|---|----------------------|---|
|  |   | Значение по НД       | Фактическое значение по результатам испытания |
| Интенсивность запаха, баллы (при 20 С) | ГОСТ Р 57164-16 п.5                       | не более 0           | 0   |
| Интенсивность вкуса и привкуса, баллы  | ГОСТ Р 57164-16 п.5                       | не более 0           | 0   |
| Мутность, ЕМФ                          | ГОСТ Р 57164-16 п.6                       | не более 1           | менее 1,0                                     |
| Цветность, град                        | ГОСТ 31868-12 п.5                         | не более 5           | 3,13  |

Примечание: 1. Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образец продукции, представленный на испытание. При отборе и доставке образца заказчиком с нарушением НД, ИЦ не несет ответственности за достоверность результатов испытаний, о чем заказчик уведомлен.  
2. Инструкция по принятию решения при представлении заключения опубликована на сайте учреждения ic.bashkortostan.ru в разделе "документы" - информационные письма.

**Физико-химические показатели:**

| Показатели, единицы измерения                             | Нормативные документы на методы испытания     | Значение показателей |   | Характеристика погрешности/неопределенности полученных результатов |
|---|---|----------------------|---|--|
|   |   | Значение по НД       | Фактическое значение по результатам испытания |  |
| 1.Водородный показатель,единицы рН                        | ПНДФ14.1:2:3:4.121                            | 4,5-9,5              | 5,3   | +0,2   |
| 2.Жесткость,град Ж  | ГОСТ 31954-2012 п.4                           | не более 7           | 3,89  | +0,58  |
| 3.Массовая концентрация гидрокарбонат-ионов (НСО3),мг/дм3 | ГОСТ 31957-12 п.5.5.5                         | 50-300               | 154,3   | +18,5  |
| 4.Кальций (Са+2),мг/дм3                                   | ГОСТ 31869-2012                               | 20-60                | 48,61   | +4,86  |
| 5.Магний (Mg+2),мг/дм3                                    | ГОСТ 31869-2012                               | 10-40                | 19,30   | +1,93  |
| 6.Минерализация (общая),г/дм3                             | ГОСТ 18164-72 п.3.1                           | 50-540               | 147,2   | +14,0  |
| 7.Сульфаты (SO4),мг/дм3                                   | ПНД<br>Ф14.1:2:4.157-99<br>ФР.1.31.2013.16684 | не более 250         | 14,03   | +1,40  |
| 8.Фторид - ион (F-),мг/дм3                                | ПНД<br>Ф14.1:2:4.157-99<br>ФР.1.31.2013.16684 | не более 1,5         | 0,56  | +0,08  |
| 9.Хлориды,мг/дм3  | ПНД<br>Ф14.1:2:4.157-99<br>ФР.1.31.2013.16684 | не более 250         | 3,78  | +0,91  |
| 10.Натрий (Na+),мг/дм3                                    | ГОСТ 31869-2012                               | не более 200         | 2,28  | +0,32  |
| 11.Стронций (Sr+2),мг/дм3                                 | ГОСТ 31869-2012                               | не более 7,0         | менее 0,5                                     | -  |
| 12.Окисляемость перманганатная,мгО2/дм3                   | ПНД Ф14.1:2:4.154                             | не более 3,0         | 0,40  | +0,08  |
| 13.Щелочность (общая),ммоль/дм3                           | ГОСТ 31957-12 п.5.4.1-5.4.2                   | -                    | 2,51  | +0,30  |
| 14.Массовая доля двуокиси углерода,%                      | ГОСТ 32037-13                                 | не более 0,4         | 0,37  | +0,10  |

<sup>2</sup> :Представленный образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ТР ЕАЭС 044/2017 О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду (питьевая вода) и информации, указанной на этикетке.

Подпись лица, оформившего протокол



Загирова Э.Ф.