

**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.21AГ55

Дата включения в реестр аккредитованных лиц 13.07.2015 г.

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник испытательного центра

О.А. Медведь

20 февраля 2024 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 663/п от 20 февраля 2024 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Вода питьевая для детского питания "Красный ключ" из подземных источников негазированная от 3 лет и старше, ТМ "Красный ключ", ПЭТ тара, 3x1,5 л.

Нормативный документ на продукцию\*: ТР ЕАЭС 044/2017 О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду, ТУ 10.86.10-006-220666578-2019

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.107

Место отбора пробы (образца)\*: ООО "Лента", г. Уфа, ул. Сипайловская, д. 1, время отбора 11.02 ч.

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 11 от 13 февраля 2024 г.

Дата отбора: 13.02.2024 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\*: 02.12.2023 г Срок годности/годен до: 6 месяцев Дата поступления в ИЦ: 13.02.2024 г., 12:00 ч.

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

Дата(период) проведения испытания: 13.02.2024 г. - 20.02.2024 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
Цветность, град	ГОСТ 31868-12 п.5	не более 5	менее 1.

**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	ПНДФ 14.1:2:3:4.121	6 - 9	7,2	+0,2
2. Жесткость, град Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4	не более 7	3,91	+0,59
3. Массовая концентрация гидрокарбонат-ионов (НСО <sub>3</sub> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957-12 п.5.5.5	30 - 400	177,5	21,3
4. Кальций (Са <sup>+2</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869-2012	15 - 130	37,64	+3,76
5. Магний (Mg <sup>+2</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869-2012	3 - 50	15,19	+1,52
6. Минерализация (общая), г/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72 п.3.1	100 - 500	142,0	+14,0
7. Нитраты (по NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 5	3,78	+0,76
8. Сульфаты (SO <sub>4</sub> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	2-100	12,86	+1,29
9. Фторид - ион (F <sup>-</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 1,2	0,32	+0,06
10. Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	1-100	3,67	+0,88
11. Натрий (Na <sup>+</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869-2012	не более 100	2,76	+0,39
12. Окисляемость перманганатная, мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.154	не более 2,0	0,44	+0,09
13. Щелочность (общая), ммоль/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957-12 п.5.4.1-5.4.2	-	2,91	+0,35

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

Подпись лица, оформившего протокол



Загирова Э.Ф.