

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

13 февраля 2024 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 406/п от 13 февраля 2024 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики*: Природная питьевая вода из подземных источников газированная «Красный ключ», ПЭТ бутылка, 3x1,5 л.

Нормативный документ на продукцию*: ТР ЕАЭС 044/2017 О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду, ТУ 11.07.11-004-20666578-2019

Наименование и адрес заказчика: ООО 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.б, каб.107

Место отбора пробы (образца)*: ООО "О кей", г. Уфа, ул. Комсомольская, д. 112 дата отбора: 01.02.2024; время отбора: 15:16

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 9 от 01 февраля 2024 г.

Дата отбора: 01.02.2024 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*: 09.01.2024 Срок годности/годен до: 12 месяцев Дата поступления в ИЦ: 01.02.2024 г., 16:30 ч.

Наименование поставщика*: -, договор № -, ТГН №-

Дата(период) проведения испытания: 01.02.2024 г. - 12.02.2024 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
Мутность, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-16 п.6	не более 1	менее 1,0
Цветность, град	ГОСТ 31868-12 п.5	не более 5	менее 1,0

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	4,5-9,5	5,3	+0,2
2. Жесткость, град Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4	не более 7	3,69	+0,55
3. Массовая концентрация гидрокарбонат-ионов (НСО ₃), мг/дм ³	ГОСТ 31957-12 п.5.5.5	не нормируется	142,7	+17,1
4. Кальций (Са ⁺²), мг/дм ³	ГОСТ 31869-2012	20-60	45,63	+4,56
5. Магний (Mg ⁺²), мг/дм ³	ГОСТ 31869-2012	10-40	17,39	+1,74
6. Минерализация (общая), г/дм ³	ГОСТ 18164-72 п.3.1	50-540	169,4	+14,0
7. Нитраты (по NO ₃ ⁻), мг/дм ³	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 20	3,73	+0,75
8. Сульфаты (SO ₄), мг/дм ³	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 250*	13,32	+1,33
9. Хлориды, мг/дм ³	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 250*	2,64	+0,63
10. Натрий (Na ⁺), мг/дм ³	ГОСТ 31869-2012	не более 200*	3,16	+0,44
11. Окисляемость перманганатная, мг O ₂ /дм ³	ПНД Ф14.1:2:4.154	не более 3,0	0,50	+0,10
12. Калий (K ⁺), мг/дм ³	ГОСТ 31869-12	0,1-3	0,56	+0,11
13. Щелочность (общая), ммоль/дм ³	ГОСТ 31957-12 п.5.4.1-5.4.2	-	2,34	+0,28
14. Массовая доля двуокси углерода, %	ГОСТ 32037-13	-	0,43	+0,10

² :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.