

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

21 мая 2024 г.

Протокол лабораторных испытаний

№ 2 000/п от 21 мая 2024 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики*: Природная питьевая вода из подземных источников газированная "Красный ключ", ТМ "Красный ключ", ПЭТ тара, 3х1,5 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.107

Место отбора пробы (образца)*: ООО "О'кей", г. Уфа, ул. Энтузиастов, д. 18 время отбора: 11:21

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 21 от 07 мая 2024 г.

Дата отбора: 07.05.2024 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*: 28.04.2024 г. Срок годности/годен до: 12 месяцев Дата поступления в ИЦ: 07.05.2024 г., 12:15 ч.

Наименование поставщика*: -

Дата(период) проведения испытания: 07.05.2024 г. - 21.05.2024 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

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.Цветность,град.	ГОСТ 31868-12 п.5	не более 5,0	менее 1,0	-
2.Мутность,ЕМФ	ГОСТ Р 57164-16 п.6	не более 1,0	менее 1,0	-
3.Водородный показатель,единицы рН	ПНДФ14.1:2:3:4.121	4,5-9,5	5,2	+0,2
4.Жесткость,град Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4	3,0-5,0	3,96	+0,59
5.Массовая концентрация гидрокарбонат-ионов (НСО ₃),мг/дм ³	ГОСТ 31957-12 п.5.5.5	50-300	106,0	+12,7
6.Кальций (Са ⁺²),мг/дм ³	ГОСТ 31869-2012	20-60	47,58	+4,76
7.Магний (Mg ⁺²),мг/дм ³	ГОСТ 31869-2012	10-40	18,92	+1,89
8.Минерализация (общая),г/дм ³	ГОСТ 18164-72 п.3.1	50-540	215,4	+14,0
9.Нитраты (по NO ₃ ⁻),мг/дм ³	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 20,0	6,93	+0,69
10.Сульфаты (SO ₄),мг/дм ³	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 250	14,45	+1,44
11.Фторид - ион (F ⁻),мг/дм ³	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 1,5	менее 0,1	-
12.Хлориды,мг/дм ³	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 250	4,80	+1,15
13.Натрий (Na ⁺),мг/дм ³	ГОСТ 31869-2012	не более 200	7,25	+1,02
14.Стронций (Sr ⁺²),мг/дм ³	ГОСТ 31869-2012	не более 7,0	менее 0,5	-
15.Окисляемость перманганатная,мгO ₂ /дм ³	ПНД Ф14.1:2:4.154	не более 3,0	0,90	+0,18
16.Щелочность (общая),ммоль/дм ³	ГОСТ 31957-12 п.5.4.1-5.4.2	-	1,74	+0,21
17.Калий (K ⁺),мг/дм ³	ГОСТ 31869-12	0,1-3	менее 0,5	-
18.Массовая доля двуокиси углерода,%	ГОСТ 32037-13	-	0,35	+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 (питьевая вода) и информации, указанной на этикетке:

Подпись лица, оформившего протокол

Загирова Э.Ф.