

Государственное казенное учреждение  
"Испытательный центр"  
Республика Башкортостан, г.Уфа  
ул. Ст.Халтурина, 28. Тел. 223-31-48, 223-74-86  
Аттестат аккредитации № RA.RU.21AG55  
Дата включения в реестр 13.07.2015 г.

"Утверждаю"  
Зам. директора  
ГКУ "Испытательный центр"  
Р.И. Бакиров  
13 августа 2019 г.

**Протокол лабораторных испытаний**  
№ 5 475/п от 13 августа 2019 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Вода питьевая первой категории из подземных источников негазированная "Красный ключ", ПЭТ бутылка, 5х0,75 л.

Нормативный документ на продукцию\*: ТУ 0131-004-20666578-2016

Наименование и адрес заказчика: РООЗПП "Форт-Юст" РБ, г. Уфа, ул.50 летия Октября,д.12-58

Место отбора пробы (образца)\*: ООО "Лента" (450099, г.Уфа, ул. Сипайловская, д.1) ООО "Лента"  
(ИНН:7814148471, 197374, г.Санкт-Петербург, ул.Савушкина, д.112, лит.Б)

Нормативный документ на отбор: ГОСТ 23268.0-91 "Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые. Правила приемки и методы отбора проб"

Акт отбора № 16-отб2019 от 22 июля 2019 г.

Дата отбора: 22.07.2019 г.

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

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

Дата изготовления\*: 24.05.2019 г. Срок годности 6 месяцев Дата поступления в ИЦ: 23.07.2019 г., 12:00

Наименование поставщика\*: не указано, договор № не указан, ТТН №не указан

Дата(период) проведения испытания: 23.07.2019 г. - 13.08.2019 г.

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
Запах, баллы (при 20 С)	ГОСТ Р 57164	не более 0	0 - запах не ощущается
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164	не более 0	0 -вкус и привкус не ощущаются
Цветность, град	ГОСТ 31868	не более 5,0	1,0+-0,3
Мутность ЕМФ	ГОСТ Р 57164	не более 1,0	менее 1,0

**Физико-химические показатели:**

Показатели, единицы измерения	Нормативные документы на методы испытания	Значение показателей		Характеристика погрешности полученных результатов
		Значение по НД	Фактическое значение по результатам испытания	
1. Водородный показатель, единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121	6,5-8,5	7,5	+0,2
2. Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164	-	172,2	+10,0
3. Окисляемость перманганатная, мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.154	не более 3,0	0,32	+0,06
4. Жесткость общая, мг-экв/дм <sup>3</sup> (град Ж)	ГОСТ 31954	не более 7,0	3,9	+0,6
5. Щелочность (общая), ммоль/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957	не более 6,5	3,45	+0,41
6. Гидрокарбонаты (НСО <sub>3</sub> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957	не более 400	210,6	+25,3
7. Хлорид - ионы (Сl <sup>-</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157	не более 250	3,67	+0,88
8. Сульфат - ионы (SO <sub>4</sub> <sup>-2</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157	не более 250	10,89	+1,09
9. Нитрат - ионы (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157	не более 20	менее 0,2	-
10. Нитрит - ионы (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157	не более 0,5	менее 0,2	-
11. Фторид - ионы (F <sup>-</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157	не более 1,5	менее 0,1	-
12. Фосфат-ионы (PO <sub>4</sub> <sup>-</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157	не более 3,5	менее 0,25	-
13. Калий (K <sup>+</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869	не более 20	менее 0,5	-
14. Натрий (Na <sup>+</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869	не более 200	0,70	+0,15
15. Магний (Mg <sup>+2</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869	не более 65	13,4	+1,3
16. Стронций (Sr <sup>+2</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869	не более 7	менее 0,5	-
17. Кальций (Ca <sup>+2</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869	не более 130	30,6	+3,1

Подпись лица, оформившего протокол

Загирова Э.Ф.

Представленный образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям

Сан ПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества".

Начальник испытательного центра



Ридаль Т.П.

Примечание: Настоящий протокол не может быть перепечатан без разрешения ИЦ и распространяется только на образцы продукции, представленной на испытания.