

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

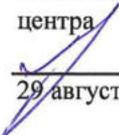
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.21AГ55

Дата включения в реестр аккредитованных лиц 13.07.2015 г.



**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник испытательного центра

 О.А. Медведь  
29 августа 2024 г.

**Протокол лабораторных испытаний**

№ 3 227/п от 29 августа 2024 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Вода минеральная природная лечебно-столовая питьевая газированная "Ессентуки целебная, ПЭТ-тара, 3х1,5 л.

Нормативный документ на продукцию\*: ГОСТ Р 54316-2020 Воды минеральные природные питьевые. Общие технические условия

Наименование и адрес заказчика: РОО ЗПП "Респект" Республика Башкортостан, Юр.адрес:453251, РБ, г. Салават, ул. Ленинградская, д.21, кв. 85, Фактический адрес: 453260, РБ, г. Салават, ул. Ленина, д.17

Место отбора пробы (образца)\*: АО "Продторг" магазин "Чижик", Республика Башкортостан, Чишминский район, Чишминский поссовет, п. Чишмы, ул. Тополиная, д. 1/2, время отбора 11:03

Отбор проб произведен заказчиком

Акт отбора № 2 от 14 августа 2024 г.

Дата отбора: 14.08.2024 г.

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

Наименование изготовителя\*: ООО «Рокадовские минеральные воды», Россия, 357230, Ставропольский край, Минераловодский район, с. Ульяновка, ул. Соборная, д.1

Дата изготовления\*: 11.07.2024 г. Срок годности/годен до: 12 месяцев Дата поступления в ИЦ: 14.08.2024 г., 14:30 ч.

Наименование поставщика\*: -

Дата(период) проведения испытания: 14.08.2024 г. - 29.08.2024 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
Прозрачность	ГОСТ 23268.1-91	прозрачная жидкость без посторонних включений, допускается естественный осадок минеральных солей.	прозрачная жидкость без посторонних включений
Цвет	ГОСТ 23268.1-91	бесцветная жидкость или с оттенками от желтоватого до зеленоватого.	бесцветная жидкость
Запах и вкус	ГОСТ 23268.1-91	без посторонних запаха и привкуса.	без посторонних запаха и привкуса

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. Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72 п.3.1	6500-9500	6989,0	+195,7
2. Перманганатная окисляемость, мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ГОСТ 23268.12-78	не более 10,0	0,800	+0,022
3. Массовая доля двуокиси углерода, %	ГОСТ 23268.2-91 п.1	не менее 0,20	0,39	+0,1
4. Гидрокарбонат-ион, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 23268.3-78 п.2-5	1300-2000	1586,0	+66,6
5. Кальций (Са <sup>+2</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869-2012 (метод А)	не более 250,0	60,94	+6,09
6. Магний (Mg <sup>+2</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869-2012 (метод А)	не более 100,0	17,33	+1,73
7. Массовая концентрация хлорид ионов, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 23268.17-78	1800-2200	2097,50	+209,75
8. Сульфаты (SO <sub>4</sub> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	1300-2000	1662,50	+166,25
9. 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 50,0	5,37	+0,54
10. Калий (K <sup>+</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869-2012 (метод А)	-	32,97	+3,30
11. Натрий (Na <sup>+</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869-2012 (метод А)	-	1031,50	+103,15
12. Стронций (Sr <sup>+2</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31869-2012 (метод А)	не более 25,0	4,32	+0,61
13. Фторид-ион (F <sup>-</sup> ), мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф14.1:2:4.157-99 ФР.1.31.2013.16684	не более 10,0	3,91	+0,39

<sup>2</sup> :Представленный заказчиком образец по результатам проведенных испытаний соответствует требованиям ГОСТ Р 54316-2020 Воды минеральные природные питьевые. Общие технические условия, 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.