

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
 от 13.07.2015 г.

"Утверждаю"

Директор ГКУ "Испытательный центр"

А.А. Аскаров

7 мая 2019 г.

Протокол лабораторных испытаний

№ 3 072/п от 7 мая 2019 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики*: Вода питьевая первой категории артезианская газированная "Мензелинка", ПЭТ бутылка, 3х1,5 л.

Нормативный документ на продукцию*: ТУ 0131-003-44969305-2004

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

Место отбора пробы (образца)*: ООО "Лента", РБ, ул.Бакалинская,27

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 № 02/04/2019 от 23 апреля 2019 г.

Дата отбора: 23.04.2019 г.

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

Наименование изготовителя*: ООО ТПФ "Изыскатель", 423700, РФ, респ. Татарстан, г.Мензелинск, ул. Изыскателей, 37 "н"

Дата изготовления*: 17.01.19

Дата поступления в ИЦ: 24.04.2019 г., 16:00

Наименование поставщика*: не указано, договор № не указан

Дата(период) проведения испытания: 24.04.2019 г. - 07.05.2019 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 57164-16	не более 0	0 - запах не ощущается
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164-16	не более 0	0 - вкус и привкус не ощущаются
Цветность, град	ГОСТ 31868-2012 п.5	не более 5,0	1,5+-0,5
Мутность ЕМФ	ГОСТ Р 57164-16 п.6	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	ПНДФ14.1:2:3:4.121	не более 8,5	5,5	+0,2
2.Сухой остаток ,мг/дм3	ГОСТ 18164-72 п.3.1	не более 1000	655,4	+13,1
3.Окисляемость перманганатная,мгО2/дм3	ПНДФ14.1:2:4.154-99	не более 3,0	0,56	+0,11
4.Жесткость общая,мг-экв/дм3(град Ж)	ГОСТ 31954-2012 п.4	не более 7,0	0,17	+0,05
5.Кальций (Са+2),мг/дм3	РД 52.24.403-18	не более 130	менее 1,0	-
6.Магний (Mg+2),мг/дм3	РД 52.24.395-17	не более 65	1,7	+0,9
7.Аммиак и аммоний-ион,мг/дм3	ГОСТ 33045-2014 п.5	не более 0,1	0,596	+0,119
8.Нитриты (по NO2),мг/дм3	ГОСТ 33045-2014 п.6	не более 0,5	0,003	+0,002
9.Сульфаты (SO4-2),мг/дм3	ГОСТ 31940-2012 п.6	не более 250	42,7	+4,7

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

10. Хлориды (Cl ⁻), мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2	не более 250	32,3	+4,8
11. Щелочность (общая), ммоль/дм ³	ГОСТ 31957-12 п.5.4	не более 6,5	7,76	+0,93
12. Гидрокарбонаты (НСО ₃), мг/дм ³	ГОСТ 31957-12 п5.5.5	не более 400	473,5	+56,8
13. Массовая доля двуокиси углерода, %	ГОСТ 32037-13	не более 0,4	0,38	+0,10
14. Медь (Cu, суммарно), мг/дм ³	ГОСТ Р 57162-2016	не более 1,0	менее 0,001	-
15. Марганец (Mn, суммарно), мг/дм ³	ГОСТ Р 57162-2016	не более 0,05	менее 0,0018	+0,0005

Подпись лица, оформившего протокол

Галимзянова Г.Ф.

Представленный образец не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества" по повышенным массовым концентрациям гидрокарбонат-ионов, аммиака и аммоний-ионов, повышенной щелочности.

Начальник испытательного центра



Ридаль Т.П.