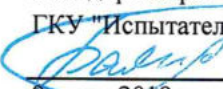


Государственное казенное учреждение  
 "Испытательный центр"  
 Республика Башкортостан, г.Уфа  
 ул. Ст.Халтурина, 28. Тел. 223-31-48, 223-74-86  
 Аттестат аккредитации № RA.RU.21AG55  
 Дата включения в реестр 13.07.2015 г.

"Утверждаю"  
 Зам. директора  
 ГКУ "Испытательный центр"  
  
 А.Р. Баянов  
 9 июля 2019 г.

**Протокол лабораторных испытаний**  
 № 4 697/п от 9 июля 2019 г.

Наименование образца(пробы), его характеристики\*: Вода питьевая для детского питания "Святой источник "Светлячок", артезианская, высшей категории, негазированная, кондиционированная по калию и фтору, ПЭТ бутылка, 3х1,5 л.

Нормативный документ на продукцию\*: Сан ПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества"

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

Место отбора пробы (образца)\*: ООО "Ашан" РБ, г. Уфа, ул. Рубежная, 174/ ООО "Ашан", 141014, Московская обл., ГО Мытищи, г.Мытищи, Осташковское ш.,1

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

Направление № 8-отб2019 от 24 июня 2019 г.

Дата отбора: 24.06.2019 г.

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

Наименование изготовителя\*: ООО "Аква Стар", РФ,156019, г.Кострома, ул.Базовая, д.4

Дата изготовления\*: 09.05.2019 Срок годности 08.05.2019 Дата поступления в ИЦ: 25.06.2019 г., 14:15

Наименование поставщика\*: не указано

Дата(период) проведения испытания: 25.06.2019 г. - 09.07.2019 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	менее 1,0

**Физико-химические показатели:**

Показатели, единицы измерения	Нормативные документы на методы испытания	Значение показателей		Характеристики ка погрешности полученных результатов
		Значение по НД	Фактическое значение по результатам испытания	
1.Водородный показатель,единицы рН	ПНДФ14.1:2:3:4.121	6,5-8,5	7,0	+0,2
2.Сухой остаток ,мг/дм3	ГОСТ 18164	200-500	195,6	+10,0
3.Окисляемость перманганатная,мгО2/дм3	ПНДФ14.1:2:4.154	не более 2,0	менее 0,25	-
4.Жесткость общая,мг-экв/дм3(град Ж)	ГОСТ 31954	1,5-7,0	2,6	+0,4
5.Щелочность (общая),ммоль/дм3	ГОСТ 31957	0,5-6,5	1,83	+0,22
6.Гидрокарбонаты (НСО3),мг/дм3	ГОСТ 31957	30-400	111,3	+13,4
7.Хлорид - ионы (Сl-),мг/дм3	ПНДФ14.1:2:4.157	не более 150	28,9	+2,9
8.Сульфат - ионы (SO4-2),мг/дм3	ПНДФ14.1:2:4.157	не более 150	7,8	+0,8
9.Нитрат - ионы (NO3-),мг/дм3	ПНДФ14.1:2:4.157	не более 5,0	менее 0,2	-
10.Фторид - ионы (F-),мг/дм3	ПНДФ14.1:2:4.157	0,6-1,2	0,8	+0,1
11.Фосфат-ионы (PO4),мг/дм3	ПНДФ14.1:2:4.157	не более 3,5	менее 0,25	-
12.Калий (K+),мг/дм3	ГОСТ 31869	2-20	5,7	+0,8
13.Натрий (Na+),мг/дм3	ГОСТ 31869	не более 20	менее 0,5	-
14.Литий (Li+),мг/дм3	ГОСТ 31869	не более 0,03	менее 0,015	-
15.Магний (Mg+2),мг/дм3	ГОСТ 31869	5-50	10,1	+1,0
16.Стронций (Sr+2),мг/дм3	ГОСТ 31869	не более 7,0	менее 0,5	-

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

17.Кальций (Ca+2),мг/дм3	ГОСТ 31869	25-80	29,1	+,-2,9
--------------------------	------------	-------	------	--------

Подпись лица, оформившего протокол



Галимзянова Г.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".

Зам. начальника ИЦ



Медведь О.А.