



Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии

ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
телефон/факс: Тел. (499) 190-4861, Факс (499) 196-6277

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.710138

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя Органа инспекции

А.И. Петухов
М.п.

от «14» 08 20 18 г.

№ 2708-14-2018

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

по результатам лабораторно-инструментальных исследований

Рассмотрен протокол лабораторных испытаний

№ 11524 от 08.08.2018

Исследован образец «Вода минеральная природная питьевая столовая «Архызик» для детей негазированная. Гидрокарбонатная натриево-магниевая кальциевая, расфасованная в потребительскую упаковку (ПЭТ тару), емкость 19 л, дата розлива 12.07.2018, срок годности 12 месяцев с даты розлива».

Образец по результатам микробиологических исследований и по содержанию токсичных элементов (ртуть, свинец, кадмий) соответствует требованиям ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции», приложение 2, приложение 3; по органолептическим показателям соответствует Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), гл. II, раздел 21, п.1, табл. 1.

Врач по общей гигиене

А.В. Смольников

Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
Головной центр гигиены и эпидемиологии

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

адрес: 123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6
123182, г. Москва, 1-й Пехотный переулок, д. 6, корп.1
телефон/факс: Тел. (499) 190-48-61, Факс (499) 196-62-77

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
№ RA.RU.510207

Заместитель
руководителя ИЛЦ
Шереметов А.М.

УТВЕРЖДАЮ



**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ***

№

от

1. Наименование Заказчика

ООО «МосВодовоз» для интернет-магазина Водовоз.RU

2. Юридический адрес

г. Москва, ул. Шоссейная, д. 1В, стр. 10

3. Сведения об образце (пробе), место и/или адрес отбора:

Вода минеральная природная питьевая столовая «Архызик» для детей негазированная.
Гидрокарбонатная натриево-магниевая-кальциевая, расфасованная в потребительскую упаковку
(ПЭТ тару), емкость 19 л, дата розлива 12.07.2018, срок годности 12 месяцев с даты розлива.
г. Москва, Шоссейный пр-д, д. 6

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация), страна

ЗАО «Висма-Архыз», Россия

5. Дата и время отбора:

<input type="text" value="24.07.2018"/>	в (с)	<input type="text" value="09"/>	часов	<input type="text" value="00"/>	минут
	по	<input type="text" value="--"/>	часов	<input type="text" value="--"/>	минут

6. Сведения о доставке:

Образец (цы)/проба(ы) доставлена(ы) в ИЛЦ в часов минут

Представителем Заказчика

7. Дополнительные сведения:

Отбор образцов (проб) произведен Заказчиком
ИЛЦ не несет ответственности за отбор, доставку и предоставленную
информацию об образце (пробе)

8. НД регламентирующие объемы лабораторных исследований и их оценку:

ТР ТС 021/2011, Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю) гл. II, ТУ 9185-016-24461881-07 с изм. № 1, 2, 3, 4, 5

Код образца (пробы):	<input type="text" value="04"/>	<input type="text" value="18"/>	<input type="text" value="11524"/>
----------------------	---------------------------------	---------------------------------	------------------------------------

* Протокол характеризует исключительно испытанный образец (пробу) и подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ

Код образца (пробы):

04 18 11524

Задание № 4245/1

Регистрационный № 3318 в журнале

№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты исследований	Величина допустимого уровня, не более	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ				
1.	Прозрачность	Прозрачная жидкость без посторонних включений		ГОСТ 23268.1-91
2.	Цвет	Бесцветная жидкость		
3.	Вкус и запах	Характерные для комплекса растворенных в воде веществ		
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ				
4	Водородный показатель, ед. рН	8,4 ± 0,2	6,5-8,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Щелочность, мг-экв/л	3,1 ± 0,4	0,5-6,5	ГОСТ 31957-2012
6	Окисляемость перманганатная, мг/дм ³	2,0 ± 0,2	2,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	Аммиак и ион аммония, мг/л	< 0,1	-	ФР.1.31.2008.01738
8	Нитрат-ион, мг/л	0,7 ± 0,1	5,0	ФР.1.31.2008.01724
9	Нитрит-ион, мг/л	< 0,003	0,005	ГОСТ 23268.8-78
10	Сульфат-ион, мг/л	9,5 ± 1,0	25,0	ФР.1.31.2008.01724
11	Хлорид-ион, мг/л	5,4 ± 0,5	30,0	ФР.1.31.2008.01724
12	Фторид-ион, мг/л	0,31 ± 0,05	0,7	ФР.1.31.2008.01724
13	Жесткость, мг-экв/л	1,95 ± 0,30	1,5-7,0	ГОСТ 31954-2012
14	Бикарбонаты, мг/л	189,0 ± 22,7	50-300	ГОСТ 23268.3-78
15	Железо, мг/л	< 0,04	0,3	ГОСТ 31870-2012
16	Свинец, мг/л	< 0,001	0,1	ГОСТ 31870-2012
17	Кадмий, мг/л	< 0,0001	0,01	ГОСТ 31870-2012
18	Ртуть, мг/л	< 0,0001	0,005	ГОСТ 31950-2012
19	Натрий, мг/л	11,7 ± 1,2	5-60	ФР.1.31.2008.01738
20	Калий, мг/л	1,1 ± 0,2		ФР.1.31.2008.01738
21	Магний, мг/л	8,6 ± 0,9	5-50	ФР.1.31.2008.01738
22	Кальций, мг/л	> 20,0*	25-60	ФР.1.31.2008.01738
23	Сухой остаток, г/л	0,15 ± 0,02	0,2-0,5	ГОСТ 18164 -72
24	Удельная электропроводимость, мкСм/см	332,0 ± 16,6	-	РД 52.24.95-2005

*- при разбавлении анализируемой пробы и учете его кратности содержание кальция составляет 24,8 мг/л;

Средства измерений:

Средства измерений	№ свидетельства о поверке	Срок действия свидетельства до
Спектрофотометр КФК-3КМ	СП 2042538	21.06.2019 г
Спектрометр атомно-абсорбционный «КВАНТ.З»	5788/17-Ф	07.09.2018г.
Хроматограф ионный ICS-5000 Dionex с двумя кондуктометрическими детекторами	СП 1959748	28.02.2019г.
Преобразователь ионометрический И-510	СП 1874590	03.12.2018 г.
Кондуктометр Эксперт - 002	СП 1812962	29.10.2018 г.
Весы электронные ATL-220d4-1	СП 1837695	29.10.2018 г.

№ п/п	Полное наименование нормативных документов, используемых при исследованиях (испытаниях) и измерениях	
1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом (издание 2018г.)
2	ГОСТ 31954-2012	Вода питьевая. Методы определения жесткости
3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (издание 2012 г.)
4	ФР.1.31.2008.01724	Методика выполнения измерений массовой концентрации фторид-, хлорид-, нитрат-, фосфат- и сульфат-ионов в пробах питьевой, минеральной, столовой, лечебно-столовой, природной и сточной воды методом ионной хроматографии
5	ГОСТ 31870-2012	Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
6	ФР.1.31.2008.01738	Методика выполнения измерений массовой концентрации катионов аммония, калия, натрия, магния, кальция и стронция в пробах питьевой, минеральной, столовой, лечебно-столовой, природной и сточной воды методом ионной хроматографии
7	ГОСТ 23268.1-78	Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые. Методы определения органолептических показателей и объема воды в бутылках.
8	ГОСТ 23268.8-78	Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые. Методы определения нитрит-ионов
9	ГОСТ 23268.3-78	Воды минеральные питьевые лечебные, лечебно-столовые и природные столовые. Методы определения гидрокарбонат-ионов.
10	ГОСТ 18164 -72	Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
11	РД 52.24.495-2005	Водородный показатель и удельная электрическая проводимость вод. Методика выполнения измерений электрометрическим методом
12	ГОСТ 31957-2012	Вода. Методы определения щелочности и массовой концентрации карбонатов и гидрокарбонатов

Исследования проводились:
с «24» июля по «06» августа 2018г.

Ответственный за оформление результатов:
врач по сан-гиг. лабораторным исследованиям

 С.М. Сысоева

РЕЗУЛЬТАТЫ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Код образца (пробы): 04 18 11524

Задание № 4245/1


Номер в рабочем журнале 102

№ п/п	Определяемые показатели, единицы измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследований*
1	2	3	4	5
1.	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (см3), не более	0	100	МР № 96/225 МЗ РФ от 7 апреля 1997 г.
2.	Объем продукта, в котором не допускаются <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , (см3)	не обнаружены	300 (3x100)	МР № 96/225 МЗ РФ от 7 апреля 1997 г.
3.	Объем продукта, в котором не допускаются бактерии группы кишечных палочек (колиформы) фекальные, (см3)	не обнаружены	300 (3x100)	МР № 96/225 МЗ РФ от 7 апреля 1997 г.
4.	Объем продукта, в котором не допускаются бактерии группы кишечных палочек (БГКП), (см3)	не обнаружены	300 (3x100)	МР № 96/225 МЗ РФ от 7 апреля 1997 г.

*

- Методические рекомендации № 96/225. Контроль качества и безопасности минеральных вод по химическим и микробиологическим показателям (утв. Министерством здравоохранения РФ 7 апреля 1997 г.)

Дата окончания исследований: 26.07.2018

Исследования проводил: врач-бактериолог  Поликарпова А.А.

Общее количество страниц: 4 страница 4