

## АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: Российская Федерация,  
119991, г. Москва, ул. Погодинская, д.10, стр.1  
Телефон, факс:(499) 246-58-24; (499) 245-03-14  
ОКПО 01897400, ОГРН 1027700168495  
ИНН 7704084560/КПП 770401001

Аттестат аккредитации  
Федеральной службы по аккредитации  
№ RA.RU.21AB66 от 07.07.15 г.  
зарегистрирован в Госреестре от 03.06.15 г.

### Единый протокол лабораторных и инструментальных испытаний и исследований № 6/025-17 от «24» июля 2017 г.

Наименование пробы (образца): шифр образца 53РСК0016/2

Пробы (образцы) направлены: Автономная некоммерческая организация «Российская система качества», г.Москва, Средний Овчинниковский пер., 12  
(наименование, адрес, подразделение организации, направившей пробы)

Дата подачи заявки на исследования (испытания): 02.06.17 г.

Дата и время отбора пробы (образца): -

Дата и время доставки пробы (образца): 14.06.17 г.

Цель отбора: проведение исследований на испытание продукции (расфасованные питьевые воды) на соответствие нормативным требованиям

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы): -  
(наименование и юридический адрес)

Объект, где производился отбор пробы (образца): -  
(наименование и фактический адрес)

Код пробы (образца): 047-6-17

Изготовитель: -  
(наименование, фактический адрес.)

Дата изготовления: 24.03.17

Объем партии: 1,5 л x 5 шт.


Тара, упаковка: ПЭТ

НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 2.1.4.1116-02 «Гигиенические требования к качеству питьевой воды, расфасованной в емкости. Контроль качества», ЕврАзЭС Гл. II Р.9 прил. 9.1. «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденные решением Комиссии Таможенного союза от 28.05.2010 г. №299», ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

Условия транспортировки: автотранспорт

Условия хранения: -

Дополнительные сведения: -

Лицо ответственное за оформление данного протокола:   
(подпись, ФИО)

Руководитель (заместитель) ИЛЦ   
(подпись, ФИО)



Физико-химические показатели				Код образца: 047-6-17		
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Нормативы для расфасованных питьевых вод, не более		НД на методы исследований
				первой категории	высшей категории	
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
1.	Жесткость	Ж <sup>0</sup>	1,34 ± 0,15	7	1,5-7	ГОСТ 31954-2012
2.	Силикаты (по Si)	мг/дм <sup>3</sup>	1,91±0,24	10	10	РД 52.24.433-2005
3.	Иодид-ион	мкг/дм <sup>3</sup>	<10	125	40-60	МВИ на основе тест-системы МЭТ-РС ФР.1.31.2011.09211
4.	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	0,18±0,04	20	10	ГОСТ 33045-2014
5.	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,36±0,08	0,5	0,3	РД 52.24.389-2011
6.	Алюминий (Al <sup>3+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	<0,01	0,1	0,1	ГОСТ 31870-2012
7.	Барий (Ba <sup>2+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	<0,05	0,7	0,1	ГОСТ 31870-2012
8.	Бериллий (Be <sup>2+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	<0,0001	0,0002	0,0002	ГОСТ 31870-2012
9.	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,04	0,3	0,3	ГОСТ 31870-2012
10.	Кадмий (Cd, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,0001	0,001	0,001	ГОСТ 31870-2012
11.	Кобальт (Co, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,001	0,1	0,1	ГОСТ 31870-2012
12.	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,001	0,05	0,05	ГОСТ 31870-2012
13.	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,006 ± 0,002	1	1	ГОСТ 31870-2012
14.	Молибден (Mo, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,003 ± 0,0006	0,07	0,07	ГОСТ 31870-2012
15.	Натрий (Na <sup>+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	52,0±10,4	200	100	ГОСТ 31870-2012
16.	Никель (Ni, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,001	0,02	0,02	ГОСТ 31870-2012
17.	Селен (Se, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,002	0,01	0,01	ГОСТ 31870-2012
18.	Серебро (Ag <sup>+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	<0,0005	0,025	0,0025	ГОСТ 31870-2012
19.	Свинец (Pb, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,001	0,01	0,005	ГОСТ 31870-2012
20.	Стронций (Sr <sup>2+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	1,9±0,38	7	7	МВИ ЗАО «Аквилон» (атт. свид. №18-08 от 04.03.2008) ФР.1.31.2005.01738
21.	Сурьма (Sb)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,005	0,005	0,005	ГОСТ 31870-2012
22.	Хром (Cr <sup>6+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,011 ± 0,004	0,05	0,03	ГОСТ 31870-2012
23.	Цинк (Zn <sup>2+</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,011 ± 0,003	5	3	ГОСТ 31870-2012
24.	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<0,005	0,01	0,006	ГОСТ 31870-2012



Микробиологические и паразитологические показатели				Код образца: 047-6-17	
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Бактериологические показатели:					
1	ОМЧ при температуре 37 °С	КОЕ/мл	0	не более 20	МУ 2.1.4.1184-03
2	Общие колиформные бактерии	КОЕ/ 100 мл	отсутствие	отсутствие в 300 мл	
3	Глюкозоположительные колиформные бактерии	КОЕ/ 100 мл	отсутствие	отсутствие в 300 мл	
4	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/ 100 мл	отсутствие	отсутствие в 100 мл	
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	КОЕ/ 100 мл	отсутствие	отсутствие в 20 мл	
6	<i>P. aeruginosa</i>	КОЕ/ 1 л	отсутствие	отсутствие в 1 л	
7	Энтерококки	КОЕ/ 100 мл	отсутствие	отсутствие в 250 мл	Директива 098/60/ЕС
Вирусологические показатели:					
8	Колифаги	БОЕ/ 1 л	отсутствие	отсутствие в 1 л	МУК 4.2.1018-01
Паразитологические показатели:					
9	Цисты лямблий	кол-во в 50 л	отсутствие	кол-во в 50 л	МУ 2.1.4.1184-03
10	Ооцисты криптоспоридий	кол-во в 50 л	отсутствие	кол-во в 50 л	
11	Яйца гельминтов	кол-во в 50 л	отсутствие	кол-во в 50 л	