

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
№ 6/024-17 от «24» июля 2017 г.**

Наименование пробы (образца): шифр образца 53РСК0015/2

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):

046-6-17

Изготовитель: -
(наименование, фактический адрес.)

Дата изготовления: 30.04.17

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, подлежащих 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: Боро Борова М.И.
(подпись, ФИО)

Руководитель (заместитель) ИЛЦ _____
(подпись, ФИО)



| Физико-химические показатели | | | | Код образца: 046-6-17 | | |
|------------------------------|------------------------------|---------------------|-------------------------|--|------------------|--|
| № 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 ⁰ | 1,36 ± 0,15 | 7 | 1,5-7 | ГОСТ 31954-2012 |
| 2. | Силикаты (по Si) | мг/дм ³ | 0,99±0,16 | 10 | 10 | РД 52.24.433-2005 |
| 3. | Иодид-ион | мкг/дм ³ | | 125 | 40-60 | МВИ на основе тест-системы МЭТ-РС ФР.1.31.2011.09211 |
| 4. | Нитраты | мг/дм ³ | 0,96±0,19 | 20 | 10 | ГОСТ 33045-2014 |
| 5. | Бор | мг/дм ³ | 0,25±0,05 | 0,5 | 0,3 | РД 52.24.389-2011 |
| 6. | Алюминий (Al ³⁺) | мг/дм ³ | <0,01 | 0,1 | 0,1 | ГОСТ 31870-2012 |
| 7. | Барий (Ba ²⁺) | мг/дм ³ | <0,05 | 0,7 | 0,1 | ГОСТ 31870-2012 |
| 8. | Бериллий (Be ²⁺) | мг/дм ³ | <0,0001 | 0,0002 | 0,0002 | ГОСТ 31870-2012 |
| 9. | Железо (Fe, суммарно) | мг/дм ³ | <0,04 | 0,3 | 0,3 | ГОСТ 31870-2012 |
| 10. | Кадмий (Cd, суммарно) | мг/дм ³ | <0,0001 | 0,001 | 0,001 | ГОСТ 31870-2012 |
| 11. | Кобальт (Co, суммарно) | мг/дм ³ | <0,001 | 0,1 | 0,1 | ГОСТ 31870-2012 |
| 12. | Марганец (Mn, суммарно) | мг/дм ³ | <0,001 | 0,05 | 0,05 | ГОСТ 31870-2012 |
| 13. | Медь (Cu, суммарно) | мг/дм ³ | <0,001 | 1 | 1 | ГОСТ 31870-2012 |
| 14. | Молибден (Mo, суммарно) | мг/дм ³ | <0,001 | 0,07 | 0,07 | ГОСТ 31870-2012 |
| 15. | Натрий (Na ⁺) | мг/дм ³ | 13,0±2,6 | 200 | 100 | ГОСТ 31870-2012 |
| 16. | Никель (Ni, суммарно) | мг/дм ³ | <0,001 | 0,02 | 0,02 | ГОСТ 31870-2012 |
| 17. | Селен (Se, суммарно) | мг/дм ³ | <0,002 | 0,01 | 0,01 | ГОСТ 31870-2012 |
| 18. | Серебро (Ag ⁺) | мг/дм ³ | <0,0005 | 0,025 | 0,0025 | ГОСТ 31870-2012 |
| 19. | Свинец (Pb, суммарно) | мг/дм ³ | <0,001 | 0,01 | 0,005 | ГОСТ 31870-2012 |
| 20. | Стронций (Sr ²⁺) | мг/дм ³ | <0,1 | 7 | 7 | МВИ ЗАО «Аквилон» (атт. свид. №18-08 от 04.03.2008) ФР.1.31.2005.01738 |
| 21. | Сурьма (Sb) | мг/дм ³ | <0,005 | 0,005 | 0,005 | ГОСТ 31870-2012 |
| 22. | Хром (Cr ⁶⁺) | мг/дм ³ | 0,0040 ±0,0016 | 0,05 | 0,03 | ГОСТ 31870-2012 |
| 23. | Цинк (Zn ²⁺) | мг/дм ³ | 0,005±0,001 | 5 | 3 | ГОСТ 31870-2012 |
| 24. | Мышьяк (As, суммарно) | мг/дм ³ | <0,005 | 0,01 | 0,006 | ГОСТ 31870-2012 |

| Микробиологические и паразитологические показатели | | | | Код образца: 046-6-17 | |
|--|---|-------------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|
| № 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 | |