



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ЭКСИМТЕСТ»  
(ООО «ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ «ЭКСИМТЕСТ»)  
Испытательная лаборатория**

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Федеральной Службы по Аккредитации (Росаккредитации) РОСС RU.0001.21ПЦ 54

Юридический адрес: 129110, г. Москва, Орловский пер., д. 5, оф 214.

Фактический адрес места осуществления деятельности и почтовый адрес: 143026, РОССИЯ, Московская обл, Одинцовский р-н, Новоивановское рп, Агрехимиков ул, дом 6, 12 этаж, помещения № 1201-1213.

ОГРН 1027714008266, ИНН 7714277530, КПП 770201001 (503232001),

тел/факс (495) 940 92 18, e-mail: eximtest@yandex.ru <https://eximtestlab.ru/>

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательной лаборатории

\_\_\_\_\_  
подпись Р.А. Жижуев

09.10.2023



**Протокол испытаний № 20-09/6846А  
от 09.10.2023**

- |  |  |
|--|--|
| 1. Наименование образца испытаний (исследований), придуманное название (при наличии):  | <b>Вода минеральная природная столовая питьевая «Живая Кристалльная» негазированная</b>                            |
| Характеристика образца испытаний (измерений) (при необходимости):  | -  |
| Состояние образца (при необходимости)  | -  |
| НД на продукцию:   | СТО 88006186-001-2019  |
| Тип упаковки:  | Бутылка ПЭТ объемом 0,5л   |
| Дата изготовления:   | 06.09.2023   |
| Условия хранения:  | Хранить при температуре от +5°C до +20°C в сухом темном месте и относительной влажности воздуха не более 85%       |
| Срок годности:   | 12 месяцев   |
| 2. Изготовитель:   |  |
| Наименование, адрес юридический, фактический   | ООО «АкваАльянс»<br>155312, Россия, Ивановская область, Вичугский район, деревня Чертовищи, улица Парковая, дом 1. |
| 3. Заказчик (заявитель):<br>адрес юридический, фактический (Фамилия И.О., почтовый адрес для физ. лица):   | ООО «АКВА ГРУПП»<br>117437, Россия, город Москва, ул. Профсоюзная, д.110, корп.1, кв.76                            |
| 4. Основание для проведения испытаний (наименование и реквизиты документа):  | Заявка № 6846А от 20.09.2023   |
| 5. Код образца (пробы):  | 6846А-ОБ-09.23   |
| 6. Сведения о пробоотборе:   |  |
| Количество образца (пробы) шт.:  | 1  |
| Масса нетто, (объем) одного образца:   | 0,5 л  |
| 7. Информация о пробоотборе (при наличии):<br>дата отбора образцов, план и метод отбора образцов согласно документу (указать: наименование, дата): | Заявка № 6846А от 20.09.2023<br>-,<br>-  |
| 8. Условия и способ доставки образцов (проб)   | Автотранспортом  |

9. Дата и время поступления образца (пробы): 20.09.2023 16:30
10. Дата начала и окончания проведения испытаний: 20.09.2023 - 22.09.2023
11. На соответствие требованиям НД, устанавливающим объём испытаний и их оценку: СТО 88006186-001-2019  
Нерегламентированные показатели представлены фактическими результатами
12. Результаты испытаний (исследований):

| № | Определяемые показатели   | Ед. изм.   | НД на метод испытаний  | Допустимые уровни и нормы по НД   | Результаты испытаний   |
|---|---|--|--|---|--|
| 1 | 2   | 3  | 4  | 5   | 6  |
| 1 | <i>Ионный состав (анионы):</i><br>Массовая концентрация хлоридов<br>Массовая концентрация сульфатов   | мг/дм <sup>3</sup><br>мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 31867-2012 п.5<br>ГОСТ 31867-2012 п.5   | 20-60<br>30-120   | 33,39*<br>более 50*  |
| 2 | <i>Ионный состав (катионы):</i><br>Массовая концентрация кальция<br>Массовая концентрация натрия<br>Массовая концентрация калия<br>Массовая концентрация магния | мг/дм <sup>3</sup><br>мг/дм <sup>3</sup><br>мг/дм <sup>3</sup><br>мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 31869-2012 (метод А)<br>ГОСТ 31869-2012 (метод А)<br>ГОСТ 31869-2012 (метод А)<br>ГОСТ 31869-2012 (метод А) | 11-40<br>-<br>-<br>1-15   | 23,0 ± 2,3<br>215 ± 22<br>7,2 ± 1,0<br>7,7 ± 1.1   |
| 3 | <i>Обобщенные показатели:</i><br>Жесткость общая  | °Ж   | ГОСТ 31954-2012 п.4  | 0,5-3,0   | 1,8 ± 0,3  |
| 4 | <i>Органолептические показатели:</i><br>Внешний вид<br><br>Цвет<br>Вкус, запах  | описание<br><br>описание<br>описание   | ГОСТ 23268.1-91<br><br>ГОСТ 23268.1-91<br>ГОСТ 23268.1-91  | Характерный для комплекса растворенных в воде веществ<br>Бесцветная жидкость<br>Характерный для комплекса растворенных в воде веществ | прозрачная жидкость без посторонних включений<br>бесцветная жидкость<br>характерные для данного продукта |
| 5 | <i>Показатели солевого и газового состава:</i><br>Массовая концентрация гидрокарбонат-ионов   | мг/дм <sup>3</sup>   | ГОСТ 23268.3-78  | 250-420   | 339,8  |
| 6 | <i>Физико-химические показатели:</i><br>Водородный показатель (рН)  | ед. рН   | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97  | -   | 7,5 ± 0,2  |

## 13. Дополнительная информация:

\*Массовая концентрация сульфатов. Результат - более 50 мг/дм<sup>3</sup> (73,0 мг/дм<sup>3</sup>) Значение в скобках находится выше диапазона определения и соответствует фактически определенному значению.

## 14. Оборудование, используемое при проведении испытаний:

| № п.п. | Наименование средств измерений, испытательного, вспомогательного оборудования, тип, марка (модель) | Заводской номер (другая уникальная идентификация) | Срок действия поверки/калибровки /аттестации до |
|--------|--|---|---|
| 1      | Весы электронные . GR 200, A&D   | 14239251  | 29 06 2024                                      |
| 2      | Весы лабораторные, ВК-1500 I   | 022672  | 29 06 2024                                      |
| 3      | Дозатор механический одноканальный варьировемого объема, ВІОНІТ 20-200 мкл                         | 17568457  | 04 12 2023                                      |
| 4      | Дозатор пипеточный , Блэк, 500-5000 мкл  | 1901999   | 04. 12.2023                                     |
| 5      | Система капиллярного электрофореза , «Капель-104Т»   | 1947  | 14 03 2024                                      |

|    |   |              |            |
|----|---|--------------|------------|
| 6  | Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2   | 461          | 01.12.2025 |
| 7  | pH-метр, рН-150МИ   | 8970         | 29.06.2024 |
| 8  | Дозатор пипеточный механический одноканальный Sartorius Proline с варьируемым объемом дозирования, 100-1000 мкл Sartorius Proline | 4542202545   | 23.11.2023 |
| 9  | Электрод стеклянный комбинированный, ЭСК-10603  | 17692        | 01.01.0001 |
| 10 | Водяная баня, LT-4  | 12/224587    | 29.02.2024 |
| 11 | Центрифуга лабораторная медицинская, ЦУн-16 (6x50)  | B01702021QB  | 29.02.2024 |
| 12 | Центрифуга Eppendorf, MiniSpin  | 5452ZO598410 | 29.02.2024 |
| 13 | Шкаф сушильный, ШС-40-02  | 32478        | 29.02.2024 |

**Примечание:**

Результаты испытаний распространяются только на предоставленный образец (пробу).  
Сведения в п.п. 1-3, 7 протокола испытаний, в т.ч. информация об образце, предоставлена Заказчиком.  
Ответственность за отбор образцов (проб) несет Заказчик.  
Полное, частичное копирование, перепечатка протокола осуществляется по согласованию с руководством ИЛ.  
Место проведения испытаний, отделения: физико-химических испытаний (показатели безопасности, органолептические, физико-химические), микробиологических исследований (микробиологические показатели), биологических исследований (ГМО, ИФА, антибиотики)

**Подпись:**

Ответственный за оформление  
протокола испытаний:

\_\_\_\_\_  
Менеджер по работе с клиентами  
должность



подпись

\_\_\_\_\_  
А.В. Севостьянов  
И.О. Фамилия

окончание протокола испытаний