

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ САХА (ЯКУТИЯ)»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Саха (Якутия)»)
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
(Испытательная лаборатория)

Республика Саха (Якутия), 677005, г. Якутск, ул. П.Алексеева, 60/2,
Телефон/факс: (4112) 22-63-70, 22-57-91, fbuz@fbuz14.ru
ОКПО 72349783; ОГРН 1051402060687; ИНН/КПП 1435157979/143501001

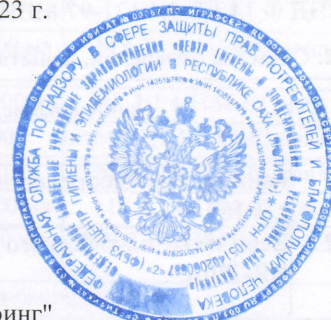
Уникальный номер регистрации
в реестре аккредитованных лиц
№ RA.RU.510330

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ

В.М. Тяптиргянова

17 марта 2023 г.

МП



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2871 от 17.03.2023

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Ватер Крафт Инжиниринг"

2. Юридический и фактический адрес: г. Якутск, Вилюйский тр. 5 км., стр 5/1

3. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Вода бутилированная "Ледник"; упаковка: Потребительская тара

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): ООО "Ватер Крафт Инжиниринг"
г. Якутск, Вилюйский тр. 5 км., стр 5/1
страна: РОССИЯ

5. Место отбора: цех по очистке и розливу питьевой воды "Ледник" г. Якутск, Вилюйский тракт 5 км. д. 5/1

6. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 13.03.2023 12:00

Ф.И.О., должность: Дьяконов Э.Н., инженер-технолог

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 13.03.2023 14:30

За отбор, доставку и данные, предоставленные заявителем Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Саха (Якутия)» ответственность не несет

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 7351-ИЛЦ/3525-04-21 от 07.12.2021

1069 ИЛЦ-04-24 от 14.02.23.

8. НД на продукцию: -

9. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости",
СанПиН 2.1.4.1116-02 "Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. МУ 2.1.4.1184-03
Методические указания по внедрению и применению санитарно-эпидемиологических правил и нормативов
СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости.
Контроль качества" (с Изменением N 1)"

10. Код образца (пробы): Б.СГ.23.2871 1

11. НД на методы исследований, подготовку образцов (проб):

ГОСТ 18164-72 п.3.1 Методы определения содержания сухого остатка

ГОСТ 31868-2012 п.5 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости

ГОСТ Р 57164-16 п.5.8.1.3 Метод определения запаха, вкуса и мутности

ГОСТ Р 57164-16 п.6 Методы определения запаха, вкуса и мутности

ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.4 Методы определения запаха, вкуса и мутности

ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 Методы определения запаха, вкуса и мутности

МУ 2.1.4.1184-03 прил. 10 Методические указания по внедрению и применению санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества"

МУ 2.1.4.1184-03 прил. 5 п. 7.6 Методические указания по внедрению и применению санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества"

МУ 2.1.4.1184-03 прил. 7 Методические указания по внедрению и применению санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества"

МУ 2.1.4.1184-03 прил. 8 Методические указания по внедрению и применению санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества"

МУ 2.1.4.1184-03 прил. 9 Методические указания по внедрению и применению санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества"

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 МВИ рН в водах потенциометрическим методом

12. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная шестиместная LOIP LB-160	7838	-	3769 от 04.07.2022	03.07.2023
2	Весы неавтоматического действия HR-250A	6A7602779	50990-12	С-АС/25-10-2022/196922776 от 25.10.2022	24.10.2023
3	Иономер лабораторный И-160МИ	0158	30272-05	С-АС/14-04-2022/148373777 от 14.04.2022	13.04.2023
4	Спектрофотометр "UNICO 1201"	WP 1112 1201 022	38106-08	С-АС/14-04-2022/148373787 от 14.04.2022	13.04.2023
5	Термостат Thermo B6420	41231233	-	3782 от 04.07.2022	03.07.2023
6	Термостат воздушный для обеспечения температурного режима термостатирования при проведении бактериологических и биохимических исследований ТВ-20-ПЗ-"К"	98	-	1215 от 04.07.2022	03.07.2023
7	Термостат воздушный лабораторный ТВЛ-К	1644	-	3135 от 02.07.2021	01.07.2023
8	Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ	8787	-	3768 от 04.07.2022	03.07.2023

13. Условия проведения испытаний: -

14. Место осуществления деятельности: Санитарно-гигиеническая лаборатория - г. Якутск, ул. Ойунского 9, Литер А
Бактериологическая лаборатория - г. Якутск, ул. Ойунского 9, Литер А

15. Информация, необходимая для оценки неопределенности измерений для последующих испытаний: -

16. Приложения (при наличии): -

17. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 13.03.2023 15:00					
Регистрационный номер образца (пробы) в журнале 2871					
дата начала испытаний 13.03.2023 15:00 дата выдачи результата 16.03.2023 12:00					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 0	ГОСТ Р 57164-16 п.5.8.1.3
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.4
3	Привкус	балл	0	не более 0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Цветность	градус	менее 1	не более 5	ГОСТ 31868-2012 п.5
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 1,0	ГОСТ Р 57164-16 п.6

Протокол № 2871 распечатан 17.03.2023

стр. 2 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Чукрова А. П., врач-лаборант					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 13.03.2023 15:00					
Регистрационный номер образца (пробы) в журнале 2871					
дата начала испытаний 13.03.2023 15:00 дата выдачи результата 16.03.2023 12:00					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,00±0,20	6,5 - 8,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	сухой остаток	мг/дм3	76,0±7,6	не более 1000	ГОСТ 18164-72 п.3.1
3	Перманганатная окисляемость	мгО2/дм3	менее 0,25	не более 3,0	ГОСТ Р 55684-2013
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Чукрова А. П., врач-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 13.03.2023 14:40					
Регистрационный номер образца (пробы) в журнале 2871					
дата начала испытаний 13.03.2023 14:50 дата выдачи результата 16.03.2023 16:27					
1	Pseudomonas aeruginosa	мл	не обнаружено в 1000 мл	отсутствие в 1000 мл	МУ 2.1.4.1184-03 прил. 9
2	Глюкозоположительные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие в 300 мл	МУ 2.1.4.1184-03 прил. 8
3	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие в 1000 мл	МУ 2.1.4.1184-03 прил. 10
4	общее микробное число 22°C	КОЕ/мл	0	не более 100	МУ 2.1.4.1184-03 прил. 7
5	общее микробное число 37°C	КОЕ/мл	0	не более 20	МУ 2.1.4.1184-03 прил. 7
6	ОКБ	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие в 300 мл	МУ 2.1.4.1184-03 прил. 8
7	Споры сульфитредуцирующих кластридий	КОЕ/100 мл	не обнаружено в 20 мл	отсутствие в 20 мл	МУ 2.1.4.1184-03 прил. 5 п. 7.6
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Нагула В. В., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Белолобская А. А., Врач по общей гигиене

Окончание протокола лабораторных испытаний

конец протокола № 2871 от 17.03.2023