Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Архангельской области и Ненецком автономном округе»
Испытательный лабораторный центр

Адрес места осуществления деятельности: 163001, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт. Троицкий, 164,1
163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24
163002, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт. Новгородский, 26

Юридический адрес: 163001, Архангельская область, г. Архангельск, пр. Троицкий, д. 164, корпус 1
Тел. (8182) 27-64-83, 62-59-73, адрес электронной почты arkh@fbuz29.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в
Реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510413

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ,
_____/ Ю.В.Коноплева
(подпись)
18 октября 2022 г.
МП

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 10034 от 18 октября 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ООО "Водоснабжение"

2. Юридический адрес заявителя: Архангельская область, Виноградовский район, п. Березник, ул. Дружбы, д. 9, каб. 12.

3. Наименование образца (пробы): вода подземного источника централизованного водоснабжения.

4. Место отбора: Скважина №1109, Архангельская область, Виноградовский р-н, п. Березник, массив "Придорожный" 7, сооружение 2

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 05.10.2022 09:20

Ф.И.О., должность отобравшего образец (пробу)*: Шишманов О.А., директор

Условия доставки: сумка-холодильник.

Дата и время доставки в ИЛЦ: 05.10.2022 14:00

6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: заявление юридического лица, ИП, договор № 2653 от 11.12.2019

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку: -

8. Код образца (пробы): 16.18.22.10034 22

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные ВЛ-224В	Е-44.054	С-=БВ/24-05-2022/158159864 от 24.05.2022	23.05.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ
ИЛЦ не несет ответственности за предоставленные Заказчиком данные, которые могут влиять на достоверность результатов испытаний
*ИЛЦ не несет ответственности за процесс отбора образцов в случае отбора образцов Заказчиком

2	Дозатор пипеточный одноканальный переменного объёма , Блэк ДПОП-1-100-1000	2104445	С-БВ/15-03-2022/139830492 от 15.03.2022	14.03.2023
3	pH-метр-анализатор воды pH-211	507946	С-БВ/18-07-2022/171353329 от 18.07.2022	17.07.2023
4	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-2мт"	218	С-БВ/10-06-2022/163270436 от 10.06.2022	09.06.2023
5	Спектрометр атомно-абсорбциооный "КВАНТ-2А"	585	С-БВ/24-05-2022/158470263 от 24.05.2022	23.05.2023
6	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб	VEH 1011064	С-БВ/12-09-2022/185332011 от 12.09.2022	11.09.2023
7	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601/17	36631	С-ВУН/08-04-2022/156262430 от 08.04.2022	07.04.2023

10. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, характеристика погрешности (неопределенность)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 05.10.2022 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 10034 испытания проведены по адресу:163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24 (Санитарно-гигиеническая лаборатория) дата начала испытаний 05.10.2022 14:45 дата выдачи результата 18.10.2022 10:46					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	2±1	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1,0	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 05.10.2022 14:30 Регистрационный номер пробы в журнале 10034 испытания проведены по адресу:163000, Россия, Архангельская область, Архангельск, ул. Гайдара, 24 (Санитарно-гигиеническая лаборатория) дата начала испытаний 05.10.2022 14:45 дата выдачи результата 18.10.2022 10:46					
1	Гидрокарбонаты	мг/л	244,1±29,3	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
2	**Железо общее**	мг/л	0,90±0,14	не более 0,3	ПНД Ф14.1:2:4.50-96
3	Карбонаты	мг/л	менее 6,0	не нормируется	ГОСТ 31957-2012
4	Фосфаты (PO4)	мг/л	0,08±0,01	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97
5	Водородный показатель	ед. pH	7,06±0,20	6 - 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	183,0±34,8	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
7	Жесткость общая	°Ж	4,1±0,6	не более 7	ГОСТ 31954-2012
8	Окисляемость перманганатная	мгО2/дм3	0,86±0,17	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
9	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/л	менее 0,10	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
10	Нитриты (по NO2)	мг/л	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
11	Нитраты (по NO3)	мг/л	0,289±0,058	не более 45	ГОСТ 33045-2014
12	Сульфаты (по SO4)	мг/дм3	13,8±2,8	не более 500	ГОСТ 31940-2012
13	Хлориды (по Cl)	мг/л	менее 5,0	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
14	Натрий	мг/л	1,7±0,3	не более 200	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ
ИЛЦ не несет ответственности за предоставленные Заказчиком данные, которые могут влиять на достоверность результатов испытаний
*ИЛЦ не несет ответственности за процесс отбора образцов в случае отбора образцов Заказчиком

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний, характеристика погрешности (неопределенность)	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
15	Кальций	мг/л	32±5	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
16	Магний	мг/л	29±4	не более 50	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 05.10.2022 14:15 Регистрационный номер пробы в журнале 10034 испытания проведены по адресу:163001, Россия, Архангельская область, Архангельск, пр-кт. Троицкий, 164, 1 (Бактериологическая лаборатория) дата начала испытаний 05.10.2022 14:16 дата выдачи результата 07.10.2022 13:49					
1	E. coli	НВЧ КОЕ/100 см3	не обнаружена	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	ОКБ	НВЧ КОЕ/100 см3	не обнаружены	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ	КОЕ/см3	$4{,}0 \times 10^{1}$	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

_____Сабреева Д. В., врач по общей гигиене отдела по работе с потребителями услуг

Конец протокола

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ
ИЛЦ не несет ответственности за предоставленные Заказчиком данные, которые могут влиять на достоверность результатов испытаний
*ИЛЦ не несет ответственности за процесс отбора образцов в случае отбора образцов Заказчиком