

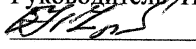
Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"
(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")
Испытательная лаборатория

Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.

Юридический адрес и адрес места осуществления деятельности: 680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А",
тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛ
 О. Н. Чернова

16.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 7499 от 16.09.2024

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Тополевское"

Юридический адрес заказчика: с. Тополево, ул. Центральная, 15, Хабаровский район

Фактический адрес заказчика: с. Тополево, ул. Центральная, 15, Хабаровский район

Дата поступления: 15.08.2024

Период проведения испытаний: 15.08.2024 - 28.08.2024

Наименование пробы: **Вода питьевая (холодная)**

Место отбора проб: с. Заозерное, ул. П. Черкасова, 12В, водозаборная скважина, выход в распределительную сеть

Проба отобрана: 15.08.2024 представителем заказчика в соответствии с
ГОСТ Р 59024-2020

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадию отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель заказчика - эколог Балужева О.И.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

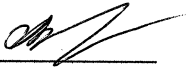
Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	ПДК	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Запах при 20° С	баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
Запах при нагревании до 60° С	баллы	0	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
Цветность	градусы	7,8 ± 3,1	20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-2004	КФК-3 КМ № С-АЮ/28-02-2024/320066381 до 27.02.2025
Мутность	мг/дм³	0,77 ± 0,38	1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213 -2005 (издание 2019 г.)	КФК-3 КМ № С-АЮ/28-02-2024/320066381 до 27.02.2025
Водородный показатель	рН	7,3 ± 0,2	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-1997 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Анион 4100, мод. Анион 4154" № С-АЮ/13-06-2024/346015600 до 12.06.2025
Сульфаты	мг/дм³	<2	500	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)	КФК-3КМ № С-АЮ/31-05-2024/343860902 до 30.05.2025
Нитраты	мг/дм³	2,5 ± 0,4	45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)	КФК-3КМ № С-АЮ/31-05-2024/343860902 до 30.05.2025

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	ПДК	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Нитриты	мг/дм³	0,027 ± 0,014	3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)	КФК-ЗКМ № С-АЮ/31-05-2024/343860902 до 30.05.2025

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2
Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:



Л.Н. Дитинюк

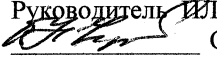
.....
Конец протокола

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"
(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")
Испытательная лаборатория
Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.

Юридический адрес и адрес места осуществления деятельности: 680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А",
тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛ

О. Н. Чернова
16.09.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 7500 от 16.09.2024
(на 1 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Тополевское"

Юридический адрес заказчика: с. Тополево, ул. Центральная, 15, Хабаровский район
Фактический адрес заказчика: с. Тополево, ул. Центральная, 15, Хабаровский район
Дата поступления: 15.08.2024 Период проведения испытаний: 15.08.2024 - 19.08.2024

Наименование пробы: **Вода питьевая (холодная)**
Место отбора проб: с. Заозерное, ул. П. Черкасова, 12В, водозаборная скважина, выход в распределительную сеть
Проба отобрана: 15.08.2024 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ Р 59024-2020

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадию отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.
Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель заказчика - эколог Балужева О.И.

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	ПДК	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм³	0,05 ± 0,01	0,3	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/25-03-2024/325879324 до 24.03.2025
Массовая концентрация марганца *	мг/дм³	0,6590 ± 0,1186	0,1	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/25-03-2024/325879324 до 24.03.2025

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2
Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:  В.Л. Корж