

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»)

Испытательная лаборатория (Центр) Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области"

Юридический адрес: 160012, Вологодская обл, Вологда г, Яшина ул, дом 1а, тел.: 8 (8172) 75-82-19

e-mail: ses@fbuz35.ru

ОГРН 1053500016240 ИНН 3525147496

Адреса мест осуществления деятельности: 160012, Вологодская обл, Вологда г, Яшина ул, дом 1а, литер А, помещения: 1 этаж 1-20, 23;, литер Б, помещения 1 этаж 4-49, 2 этаж 1-6, 17, 21, 27-39, 3 этаж 1-18, 23-42, тел.: 8 (8172) 75-82-19, e-mail: ses@fbuz35.ru; 162610, Вологодская обл, Череповец г, Ломоносова ул, дом 42, литер А главный корпус, 1 этаж помещения 11-32, 2 этаж 16-46, 51, 3 этаж 19-38;, литер Б второй корпус, 1 этаж помещения 45, 60, 2 этаж помещения 3-7, тел.: 8 (8202) 57-68-84, e-mail: cherepovets@fbuz35.ru; 162130, Вологодская обл, Сокольский р-н, Сокол г, Набережная Свободы, дом 38, литер А, помещение 1-1, 1 этаж помещения 1-10, 13-17, 28-33, 2 этаж помещения 3, 3а, 29-32, 3 этаж помещения 1-6, 19-26, тел.: 8 (81733) 3-37-50, e-mail: sokol@fbuz35.ru; 162394, Вологодская обл, Великоустюгский р-н, Великий Устюг г, Сахарова ул, дом 29, литер А, 1 этаж помещения 1-14, 16, 17, 25, 33, 36-43, 2 этаж помещения 1-6, 23-29, тел.: 8 (81738) 2-74-77, e-mail: ustug@fbuz35.ru; 161300, Вологодская обл, Тотемский р-н, Тотма г, Советская ул, дом 38, литер А1, подвал помещение 11;, литер А, 1 этаж помещения 1-24, 30, 2 этаж помещения 1-4, 8-11, тел.: 8 (81739) 2-42-10, e-mail: totma@fbuz35.ru; 161100, Вологодская обл, Кирилловский р-н, Кириллов г, Граве ул, дом 7, литер А, 1 этаж помещения 8-11, 11а, 11б-28, 30, 2 этаж помещения 7-13, тел.: 8 (81757) 3-15-61, e-mail: kirillov@fbuz35.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510403

УТВЕРЖДАЮ

Врач-бактериолог микробиологической лаборато-



В.С. Лозина
29.07.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 35-00-04/03018-24 от 29.07.2024

1. **Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ ТАРНОГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3517004631 ОГРН 1223500014330)

2. **Юридический адрес:** 161560, ВОЛОГОДСКАЯ ОБЛАСТЬ М.О. ТАРНОГСКИЙ, С ТАРНОГСКИЙ ГОРОДОК, УЛ СОВЕТСКАЯ Д. 30

Фактический адрес: Вологодская обл, м.о. Тарногский, с Тарногский Городок, ул Советская, д. 30

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

4. **Место отбора:** перед подачей в сеть, арт.скважина №1763(подземный источник централизованного водоснабжения) , Вологодская обл, м.о. Тарногский, д Хом

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 23.07.2024 08:00 - 08:05

Ф.И.О., должность: Фуникова А.В начальник отдела С,ЭиЖКХ администрации Тарногского округа АДМИНИСТРАЦИЯ ТАРНОГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ВОЛОГОДСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.07.2024 15:40

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №Т000-002317 от 17 июля 2024 г.

проба доставлена без термоконтейнера, не опечатана; контактные данные заказчика: тел: 8(81748)2-17-60, Акт

Протокол испытаний № 35-00-04/03018-24 от 29.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

отбора №б/н от 23 июля 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 35-00-04/03018-03.02.03.01-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры-милливольтметры, pH-410	8551
2	Баня водяная, LOIP LB-160 (ТБ-6)	5614
3	Бюретки 2-го класса точности, 1-1-2-25-0,1	-
4	Весы электронные, ВСЛ-200/0,1А	064947
5	Секундомеры механические однострелочные, СО-Спр-26-2-000	5531
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	77
7	Термостат суховоздушный лабораторный, ТВ-80-1	540
8	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9108031
9	Шкаф сушильный, 2В-151	681
10	Шкаф сушильный, 2В-151	681
11	Электроды стеклянные комбинированные, ЭСК-10601/7	32581

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория (Тотьма) Образец поступил 23.07.2024 16:00 Место осуществления деятельности: 161300, Вологодская обл, Тотемский р-н, Тотьма г, Советская ул, дом 38, литер А1, подвал помещение 11,; литер А, 1 этаж помещения 1-24, 30, 2 этаж помещения 1-4, 8-11 дата начала испытаний 23.07.2024 16:05, дата окончания испытаний 26.07.2024 17:02					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Интенсивность вкуса и привкуса	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,4±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) **
4	Жесткость	°Ж	4,4±0,67	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 ****
6	Сухой остаток	мг/дм ³	291±35	Не более 1000	ГОСТ 18164-72 *****
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,40±0,28	Не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
8	Цветность	градус цветности	Менее 1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п. 5****

Дополнительная информация: ** за результат испытаний принято среднее арифметическое двух параллельных определений.

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 35-00-04/03018-24 от 29.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

*** результат выдан в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале и температуре пробы анализируемой воды +22°C.
**** измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.
***** результат представляется с погрешностью, рассчитанной по ГОСТ 27384-2002.

Микробиологическая лаборатория (Тотьма)

Образец поступил 23.07.2024 16:00

Место осуществления деятельности: 161300, Вологодская обл, Тотемский р-н, Тотьма г, Советская ул, дом 38, литер А1, подвал помещение 11; литер А, 1 этаж помещения 1-24, 30, 2 этаж помещения 1-4, 8-11
дата начала испытаний 23.07.2024 16:00, дата окончания испытаний 29.07.2024 15:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 глава VII п.7.3., п. 7.4.
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	0	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	МУК 4.2.3963-23 глава VI п. 6.3.
3	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	КОЕ/мл	0	Не более 50 (КОЕ/см ³)	МУК 4.2.3963-23 глава V п. 5.2., п. 5.3.

Дополнительная информация: 1мл=1см³

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Вахрушева, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 35-00-04/03018-24 от 29.07.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»)

Испытательная лаборатория (Центр) Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области"

Юридический адрес: 160012, Вологодская обл, Вологда г, Яшина ул, дом 1а, тел.: 8 (8172) 75-82-19

e-mail: ses@fbuz35.ru

ОГРН 1053500016240 ИНН 3525147496

Адреса мест осуществления деятельности: 160012, Вологодская обл, Вологда г, Яшина ул, дом 1а, литер А, помещения: 1 этаж 1-20, 23; литер Б, помещения 1 этаж 4-49, 2 этаж 1-6, 17, 21, 27-39, 3 этаж 1-18, 23-42, тел.: 8 (8172) 75-82-19, e-mail: ses@fbuz35.ru; 162610, Вологодская обл, Череповец г, Ломоносова ул, дом 42, литер А главный корпус, 1 этаж помещения 11-32, 2 этаж 16-46, 51, 3 этаж 19-38; литер Б второй корпус, 1 этаж помещения 45, 60, 2 этаж помещения 3-7, тел.: 8 (8202) 57-68-84, e-mail: cherepovets@fbuz35.ru; 162130, Вологодская обл, Сокольский р-н, Сокол г, Набережная Свободы, дом 38, литер А, помещение 1-1, 1 этаж помещения 1-10, 13-17, 28-33, 2 этаж помещения 3, 3а, 29-32, 3 этаж помещения 1-6, 19-26, тел.: 8 (81733) 3-37-50, e-mail: sokol@fbuz35.ru; 162394, Вологодская обл, Великоустюгский р-н, Великий Устюг г, Сахарова ул, дом 29, литер А, 1 этаж помещения 1-14, 16, 17, 25, 33, 36-43; 2 этаж помещения 1-6, 23-29, тел.: 8 (81738) 2-74-77, e-mail: ustug@fbuz35.ru; 161300, Вологодская обл, Тотемский р-н, Тотыма г, Советская ул, дом 38, литер А1, подвал помещения 11; литер А, 1 этаж помещения 1-24, 30, 2 этаж помещения 1-4, 8-11, тел.: 8 (81739) 2-42-10, e-mail: totma@fbuz35.ru; 161100, Вологодская обл, Кирилловский р-н, Кириллов г, Граве ул, дом 7, литер А, 1 этаж помещения 8-11, 11а, 11б-28, 30, 2 этаж помещения 7-13, тел.: 8 (81757) 3-15-61, e-mail: kirillov@fbuz35.ru

УТВЕРЖДАЮ

Врач-бактериолог микробиологической лаборатории



В.С. Лозина

31.07.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 35-00-04/03019-24.В от 31.07.2024

1. **Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ ТАРНОГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ВОЛОГДСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 3517004631 ОГРН 1223500014330)

2. **Юридический адрес:** ВОЛОГДСКАЯ ОБЛАСТЬ М.О. ТАРНОГСКИЙ, С ТАРНОГСКИЙ ГОРОДОК, УЛ СОВЕТСКАЯ Д. 30

Фактический адрес: Вологодская обл, м.о. Тарногский, с Тарногский Городок, ул Советская, д. 30

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая

4. **Место отбора:** перед подачей в сеть, арт.скважина №1763(подземный источник централизованного водоснабжения) , Вологодская обл, м.о. Тарногский, д Хом

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 23.07.2024 08:00 - 08:05

Ф.И.О., должность: Фуникова А.В начальник отдела С,ЭиЖКХ администрации Тарногского округа АДМИНИСТРАЦИЯ ТАРНОГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА ВОЛОГДСКОЙ ОБЛАСТИ

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.07.2024 15:40

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №Т000-002317 от 17 июля 2024 г.

проба доставлена без термоконтейнера, не опечатана; контактные данные заказчика: тел: 8(81748)2-17-60, Акт

Протокол испытаний № 35-00-04/03019-24.В от 31.07.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

отбора №б/н от 23 июля 2024 г.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 35-00-04/03019-03.01-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

10. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Термостат суховоздушный лабораторный, ТВ-80-1	540

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Микробиологическая лаборатория (Тотьма)

Образец поступил 23.07.2024 16:00

Место осуществления деятельности: 161300, Вологодская обл, Тотемский р-н, Тотьма г, Советская ул, дом 38, литер А1, подвал помещение 11; литер А, 1 этаж помещения 1-24, 30, 2 этаж помещения 1-4, 8-11

дата начала испытаний 23.07.2024 16:00, дата окончания испытаний 31.07.2024 14:31

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 глава VIII п. 8.3.

Ответственный за оформление протокола:

А.А. Вахрушева, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 35-00-04/03019-24.В от 31.07.2024