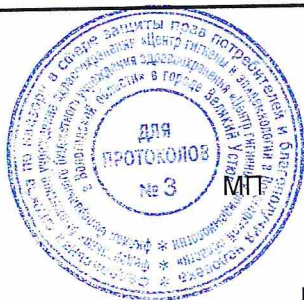


Ф 04-380-2021
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

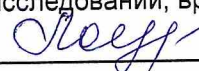
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Вологодской области»)
Испытательная лаборатория (центр)

Место нахождения: 160012, г. Вологда, ул. Яшина, д.1-а,
Тел/факс (8172) 75-51-99, E-mail: ses@fbuz35.ru
ОКПО 75131560, ОГРН 1053500016240 от 03.03.2005, ИНН/КПП 3525147496/352501001
Уникальный номер записи об аккредитации № РОСС RU.0001.510403
Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 04.09.2015
Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
162394, РОССИЯ, Вологодская область, г. Великий Устюг, ул. Сахарова, д.29,
тел. (81738) 2-74-77, E-mail: ustug@fbuz35.ru



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛ(Ц), заведующий отделом лабораторных исследований, врач-бактериолог

 Н.А. Логунова

10 августа 2021 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ ВОДЫ
№ 21-03-02-1658 от 10 августа 2021 г.

| | |
|--|--|
| Заказчик (полное наименование): | Администрация Никольского муниципального района |
| Юридический адрес заказчика: | 161440, Вологодская область, г.Никольск, ул.25 Октября, д.3 |
| Фактический адрес заказчика: | 161440, Вологодская область, г.Никольск, ул.25 Октября, д.3 |
| ИНН заказчика: | 3514001061 |
| Заявка/поручение (номер, дата): | заявка №У0002660 от 21.07.2021 |
| Наименование образца (пробы): | Вода питьевая |
| Место отбора, адрес: | Никольский р-н, д. Зеленцово, трубчатый колодец вблизи жилого дома №96 |
| Нормативный документ на метод отбора образцов (проб): | проба отобрана заявителем |
| Дата и время отбора образцов (проб): | 21 июля 2021 г. в 08 ч. 00 мин. |
| Ф.И.О., должность отобравшего образец (пробу): | главный специалист Вершинина Н.А. |
| Дата и время доставки (образца) пробы: | 21 июля 2021 г. в 16 ч. 30 мин. |
| Условия транспортировки: | Автотранспорт |
| Нормативный документ устанавливающий требования к объекту испытаний: | СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» |
| Цель исследования: | договор |
| Период проведения испытаний (начало, окончание): | с 16 ч. 40 мин. 21 июля 2021 г. по 10 августа 2021 г. |
| Ф.И.О., должность, проводившего испытание: | фельдшер-лаборант Правдина О.А., лаборант Шпигина О.А. |
| Код образца: | 21-03-02-6425 |

Сведения об оборудовании

| Наименование, тип, марка | Заводской номер | Свидетельства о поверке, аттестации (номер, срок действия) |
|--|-----------------|--|
| Термостат электрический суховоздушный охлаждающий | 475 | № 12 28.07.2022 |
| Термостат электрический суховоздушный охлаждающий ТСО-1/80 СПУ | 3261 | № 9 23.07.2022 |
| Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-35/3 | № 3007 | - |
| Электрошкаф сушильный лабораторный СНОЛ 3.5.5.5.5.5/3.5-И1 | 12428 | № 16 30.07.2022 |
| Бюретка 2-ого класса точности 1-1-2-25-0, | Серия СИ | первичная поверка до ввода в эксплуатацию бессрочно |
| Весы лабораторные равноплечие 2 класса модели ВЛР-200 г | 921 | 621 10.09.2021 |
| Иономер универсальный «ЭВ-74» | 7142 | № 3/5049 08.12.2021 |
| Мутномер портативный НАСН 2100Q is | 19040C010474 | № 3/3579 31.08.2021 |
| Секундомер механический СОПр-2а-3-000 | 5954 | № С-БК/20-05-2021/64577932 19.05.2022 |
| Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2 | 49 | № С-БК/24-05-2021/65113023 23.05.2024 |
| Фотометр фотоэлектрический КФК-3 | 9200021 | № 3/4087 07.10.2022 |
| Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601 | 20132 | клеймо 18.10.2021 |
| Прибор вакуумного фильтрования ПВФ-47/3Б | 9054 | - |
| Электропечь сопротивления камерная СНОЛ-3/11 | № 877 | - |

Результаты испытаний доставленной пробы представлены в таблицах 1 и 2

Т а б л и ц а 1 -Результаты испытаний по химическим показателям

| Наименование показателей | Результаты испытаний, единицы измерения | Величина допустимого уровня, единицы измерения | Метод испытаний |
|---------------------------------|---|--|---------------------------|
| Перманганатная окисляемость | 1,7 ± 0,3 мгО/дм ³ | не более 7 мг/дм ³ | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| Нитраты | 1,7 ± 0,3 мг/дм ³ | не более 45 мг/дм ³ | ГОСТ 33045-2014 п.9 |
| Сульфаты | 27 ± 4 мг/дм ³ | не более 500 мг/дм ³ | ГОСТ 4389-72 п.2 |
| Хлориды | 12 ± 4 мг/дм ³ | не более 350 мг/дм ³ | ГОСТ 4245-72 п.2 |
| Цветность | 13,3 ± 2,7 градусы цветности | не более 30 градусов цветности | ГОСТ 31868-2012 п.5 |
| Мутность | 14 ± 3 ЕМФ | не более 2,6 ЕМФ | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| Интенсивность запаха при 20 ° С | 0 (баллов) | не более 3 баллов | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 |
| Интенсивность привкуса | 0 (баллов) | не более 3 баллов | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 |
| рН | 7,1 ± 0,2 един. рН | от 6 до 9(вкл) един. рН | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| Сухой остаток | 308 ± 37 мг/дм ³ | не более 1500 мг/дм ³ | ГОСТ 18164-72 |
| Жесткость | 4,3 ± 0,6 °Ж | не более 10 °Ж | ГОСТ 31954-2012 п.4 |

Т а б л и ц а 2 -Результаты испытаний по микробиологическим показателям

| Наименование показателей | Результаты испытаний, единицы измерения | Величина допустимого уровня, единицы измерения | Метод испытаний |
|---------------------------------------|---|--|-----------------------|
| Общие колиформные бактерии | обнаружены в количестве 5 КОЕ/100 см ³ | отсутствие КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1018-01 п 8.2 |
| Общее микробное число | 0 КОЕ/см ³ | не более 100 КОЕ/см ³ | МУК 4.2.1018-01 п 8.1 |
| Термотолерантные колиформные бактерии | не обнаружено КОЕ/100 см ³ | не допускается КОЕ/100 см ³ | МУК 4.2.1018-01 п 8.2 |

Мнения и интерпретации:

Общие колиформные бактерии - Общие (обобщенные) колиформные бактерии согласно МУК 4.2.3690-21 Изменения №2 в МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление протокола:

инженер  Фалевская Ю.С.

ИЛ (Ц) не несет ответственность за информацию предоставленную заказчиком и ее влияние на результат. Результаты данного протокола распространяются только на образец подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть воспроизведен полностью или частично без разрешения ИЛ(Ц).

Протокол составлен в 2 экземплярах

Конец протокола

