

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ**

**«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»**

**ФБУЗ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ**

**В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»**

Юридический адрес: 192102, г. Санкт-Петербург, Волковский пр., д. 77. Телефон: (812) 570-38-11.

Адрес электронной почты: centr@78cge.ru ОГРН 1057810163652, ИНН 7816363890

**ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ГОРОДЕ САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ И ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ» В ГАТЧИНСКОМ И ЛУЖСКОМ РАЙОНАХ**

**Адрес местонахождения филиала:** **188300, Ленинградская область, г. Гатчина, ул. Карла Маркса, д.44 а**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Испытательный лабораторный центр  Тел.+7 (813-71) 20129 Адрес эл. почты: [vodalab15@yandex.ru](mailto:vodalab15@yandex.ru)  188300, Россия, Ленинградская область, г. Гатчина, Госпитальный пер., д. 15  188300, Россия, Ленинградская область, г. Гатчина, ул. Карла Маркса, д. 44а  188230, Россия, Ленинградская область, Лужский район, город Луга, ш. Ленинградское, д. 13 | **УТВЕРЖДАЮ**   |  | | --- | | Начальник испытательного | | лабораторного центра | |  | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_И.И.Теперина |   06 мая 2024г.  М.П. |

**ПРОТОКОЛ № 4003**

**Наименование заказчика:** Частное лицо Попугаева Е.П.

**Фактический адрес:** снт «Рахья»

**Контактная информация:**

**Основание для проведения исследований (испытаний):** заявка от 03.05.2024г.

**Цель исследований (испытаний): по факту**

**Наименование пробы (образца):** вода питьевая источника нецентрализованного водоснабжения

**Регистрационный номер пробы (образца):** 4003**-**1/Ф-ПК

**Дата изготовления, номер партии (при наличии):** не требуется

**Дата отбора пробы (образца):** 02 мая 2024 г. 14 час. 30 мин.

**Номер и дата Акта отбора (протокола взятия проб):** № б/н от 03 мая 2024 г.

**Дата получения пробы (образца):** 03 мая 2024 г. 10 час. 30 мин.

**Адрес места отбора проб (образцов):** снт «Рахья»

**НД на метод отбора пробы (образца):** проба отобрана заказчиком

**План-направление на отбор проб (образцов):** не требуется

Ответственный за оформление титульного листа протокола: менеджер Рычина Ю.А.\_\_\_\_\_\_

Санитарно-гигиеническая лаборатория

наименование структурного подразделения ИЛЦ

Адрес места осуществления деятельности: 188300, Россия, Ленинградская область г. Гатчина, Госпитальный пер. д.15

Дата доставки пробы (образца): 03.05.2024г.

Дата начала исследований: 03.05.2024г.

Дата окончания исследований: 06.05.2024г.

Дополнительная информация: нет

Условия проведения исследований: соответствуют установленным в НД

**Средства измерений:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование, тип, марка** | **Заводской**  **номер** | **Сведения о поверке**  **(калибровке)** |
| Термометр технический жидкостной, типа ТТЖ-М | 63232 | № C-CП/11-05-2022/155136098 до 10.05.2025 г. |
| Система капиллярного электрофореза «Капель 105» | 663 | № C-CП/09-10-2023/284934714 до 08.10.2024 г. |
| Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400УФ | UEC 0911015 | № С-СП/19-05-2023/247940739 до 18.05.2024 г. |
| Система капиллярного электрофореза «Капель104Т» | 1885 | № C-CП/09-10-2023/284934711 до 08.10.2024 г. |
| рН метр лабораторный рН 211 | 846336 | № С-СП/19-05-2023/247697599 до 18.05.2024 г. |
| Анализатор жидкости «Флюорат-02-3М» | 5284 | № С-СП/14-12-2023/302088383 до 13.12.2024 г. |
| Фотоэлектроколориметр КФК-3 | 0600728 | № C-CП/07-10-2022/191473316 до 06.10.2024 г. |

**Результаты:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Определяемые**  **показатели** | **Единицы измерения** | **Результаты** | **Нормативы**  **качества воды** | | **НД на метод исследования** |
| **4003-1/Ф-ПК, вода питьевая, скважина** | | | | | |
| Железо общее | мг/дм3 | 0,05 | не более 0,3 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023(изд. 2023 г.) | |
| Мутность (по каолину) | мг/дм3 | 0,3 | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (изд. 2019 г.) | |
| Цветность | °цветности | 2,5 | не более 30 | ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 (изд. 2004 г.) | |
| Марганец | мг/дм3 | менее 0,01 | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.188-02 (изд. 2011 г.) | |
| Водородный показатель (рН) | единицы рН | 6,0 | в пределах 6-9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (изд. 2018 г.) | |
| Жесткость | ºЖ | менее 0,1 | не более 10,0 | ГОСТ 31954-2012 п.4 | |
| Перманганатная окисляемость | мг/дм3 | 0,96 | не более 7,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (изд. 2012 г.) | |
| Аммоний | мг/дм3 | менее 0,5 | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000 (изд. 2011 г.) | |
| Нитрит-ион | мг/дм3 | менее 0,2 | не более 3,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018г.) | |
| Нитрат-ион | мг/дм3 | менее 0,2 | не более 45,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018г.) | |
| Сульфат-ион | мг/дм3 | 0,91 | не более 500,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018г.) | |
| Хлорид- ион | мг/дм3 | 4,4 | не более 350,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018г.) | |
| Фторид-ион | мг/дм3 | менее 0,1 | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (изд. 2018г.) | |
| Запах | баллы | 0 | не более 3 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 | |
| Привкус | баллы | 0 | не более 3 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5 | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Уполномоченный специалист:**  Фельдшер-лаборант  *должность* | *подпись* | Шапирова З.Х.  *ФИО* |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Начальник санитарно-гигиенической лаборатории* | *подпись* | Астраханцева П.Е.  *ФИО* |

­­­­---------------------------------------------------------------------конец протокола----------------------------------------------------------------------