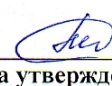


**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ»
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ» В ПАВЛОВСКОМ,
БОГУЧАРСКОМ, ВЕРХНЕМАМОНСКОМ РАЙОНАХ
ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

Юридический адрес и место осуществления деятельности ИЛ: 396422, Воронежская область, Павловский район, г. Павловск, ул. К.Готвальда, 12
Телефон/факс: 2-53-93, 2-57-64, 2-44-93
e-mail: pvlises@mail.ru
ОКПО 01661844
ОГРН 1053600128889
ИНН 3665049241
КПП 362002001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.510199



УТВЕРЖДАЮ:

С.С. Петрова
Дата утверждения: 26.06.2023 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 1267п от 26.06.2023 г.

1. **Наименование заказчика:** МУП «Теплосеть»
2. **Адрес заказчика (юридический/фактический):**
Юридический адрес: Воронежская область, Россошанский район, село Новая Калитва, переулок Советский, 2.
Фактический адрес: Воронежская область, город Россошь, улица Дзержинского, 24 г.
3. **Наименование и описание объекта (образца) испытаний, дата изготовления (для продукции):** вода питьевая (вода подземного источника водоснабжения)
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** -
страна: -
5. **Место отбора:** МУП «Теплосеть» (водопроводный кран источника централизованного водоснабжения (скважина)), Воронежская область, Россошанский район, село Нижний Карабут, улица Донская.
6. **Условия отбора, доставки:** Проба доставлена в ИЛ в термосумке с хладоэлементом (+2-+4°C) в количестве 1,5 ПЭТ+0,5 см³ стекло; 0,5 см³ в стерильной стеклянной емкости
Дата и время отбора: 21 июня 2023 г. 10:00
ФИО, должность специалиста проводившего отбор: начальник участка водоснабжения МУП «Теплосеть» Бутовченко В.А.
Условия доставки, ссылка на план и методы отбора: на соответствие раздела III, таблицы 3.3.; 3.13.; 3.5. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
Дата и время доставки в ИЛ: 21 июня 2023 г. 15:10
7. **Дополнительные сведения:** Акт отбора проб (образцов) продукции № АР-1267-02,06п от 21 июня 2023 г.; контракт №0831600005423000044-1 от 27.04.2023г
8. **Код образца (пробы):** АР-1267-02,06п

Протокол № 1267п

*Результаты отбора относятся к представленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несёт ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола.

Результаты исследований (испытаний) /измерений относятся к представленному заказчиком образцу. Протокол характеризует исключительно испытанный объект и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛ

9. Средства измерений:

| № п/п | Наименование, тип | Заводской номер | Номер в Госреестре | № свидетельства о поверке, протокола об аттестации | Срок действия |
|-------|---|-----------------|--------------------|--|------------------|
| 1 | Термометр технический жидкостный ТТЖ-М | 14571 | 12490-07 | Клеймо поверки от 18.10.2021 г. | до 17.10.2024 г. |
| 2 | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 «ЗОМЗ» | 1870027 | 32672-06 | Свидетельство № С-БМ/23-03-2022/47821242 | до 22.03.2024 г. |
| 3 | Весы лабораторные ВК-600.1 | 008666 | 30952-06 | Свидетельство № С-БМ/23-03-2023/233333069 | до 22.03.2024 г. |
| 4 | Анализатор жидкости лабораторный Анион 4100 | 244 | 20802-06 | Свидетельство № С-БМ/11-10-2022/192231651 | до 10.10.2023 г. |

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

11. Отклонения процедуры проведения испытания от стандартной процедуры по методу испытаний: да или нет

12. Место проведения испытания:

(для измерений если они проводились не по адресу лаборатории)

Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническое отделение ИЛ

| № п/п | Определяемый показатель | Единицы измерения | Результаты испытаний | НД на методы испытаний |
|---|---|--------------------|----------------------|------------------------|
| Образец поступил: 21.06.2023 г. Дата начала испытаний: 21.06.2023 г. Дата выдачи результата: 26.06.2023 г. | | | | |
| 1 | Жесткость | ⁰ Ж | 7,1±1,1 | ГОСТ 31954 п. 4 |
| 2 | Содержание хлоридов | мг/дм ³ | 60,2±10,8 | ГОСТ 4245 п. 2 |
| 3 | Массовая концентрация нитратов | мг/дм ³ | 11,4±1,7 | ГОСТ 33045 п. 9 |
| 4 | Массовая концентрация нитритов | мг/дм ³ | менее 0,003 | ГОСТ 33045 п. 6 |
| 5 | Массовая концентрация аммиака и ионов аммония | мг/дм ³ | менее 0,1 | ГОСТ 33045 п. 5 |
| 6 | Массовая концентрация железа | мг/дм ³ | менее 0,1 | ГОСТ 4011 п. 3 |
| 7 | Массовая концентрация марганца | мг/дм ³ | менее 0,01 | ГОСТ 4974 п. 6.4 |
| 8 | Массовая концентрация фторидов | мг/дм ³ | 0,41±0,07 | ГОСТ 4386 п. 1 |
| 9 | Содержание сухого остатка | мг/дм ³ | 538,0±53,8 | ГОСТ 18164 |
| 10 | Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | 1,0±0,2 | ПНДФ 14.1:2:4.154-99 |
| 11 | Водородный показатель | единицы рН | 7,3±0,2 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 |
| 12 | Массовая концентрация бора | мг/дм ³ | менее 0,1 | РД 52.24.389-2011 |
| 13 | Массовая концентрация хрома | мг/дм ³ | менее 0,025 | ГОСТ 31956 п. 4 |
| Испытания проводил(и): Писарева И.В., химик-эксперт; Горбова Е.И., лаборант (ФИО, должность) | | | | |

Протокол № 1267п

Страница 2 из 3

*Результаты отбора относятся к представленному заказчиком образцу, поэтому лаборатория не несёт ответственности за стадию отбора образца и достоверность информации, представленной в данных разделах протокола.

Результаты исследований (испытаний) /измерений относятся к представленному заказчиком образцу.

Протокол характеризует исключительно испытанный объект и не может быть частично воспроизведен без согласия ИЛ

| Микробиологическое отделение ИЛ | | | | |
|---|---|-------------------------|---|------------------------|
| № п/п | Определяемый показатель | Единицы измерения | Результаты испытаний с погрешностью (неопределенностью) | НД на методы испытаний |
| Образец поступил: 21.06.2023 г. Дата начала испытаний: 21.06.2023 г. Дата выдачи результата: 26.06.2023 г. | | | | |
| 1. | Общие (обобщенные) колиформные бактерии | КОЕ/100 см ³ | не обнаружены | МУК 4.2.1018-01 п.8.2 |
| 2. | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) | КОЕ/1 см ³ | 1 | МУК 4.2.1018-01 п.8.1 |
| Испытания проводил(и): <u>лаборант Ермолина Ю.В.</u> (ФИО, должность) | | | | |

Лицо ответственное за оформление протокола _____ Жукова Н.И., документовед
группы приема, кодирования, регистрации проб и выдачи результатов лабораторных исследований
(подпись)

Протокол завершен