

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Юридический адрес: 400049 г. Волгоград ул. Ангарская, д. 13 б. тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
Аттестат аккредитации № RA.RU.21 BO 03 07/08/2015u
Фактический адрес: 403348, Волгоградская область, г. Михайловка, улица Московская, дом 88 а

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 8480 от « 09 » декабря 2015г.

1. Наименование пробы: Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
(в соответствии с ИД)
2. Заказчик: ТО У Роспотребнадзор
(наименование надзорного органа или организации)
3. Основание для проведения испытаний: определение № АР-03808 от 25.11.2015г «Г и З
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: ООО «Серафимовичские коммунальные системы», Волгоградская область, г. Серафимович, ул. Республиканская 94.
5. Место, где производился отбор проб: резервуар чистой воды :ООО «Серафимовичские коммунальные системы», Волгоградская обл., г. Серафимович, ул. Республиканская 94.
(фактический адрес, наименование организации, помещение)
6. Пробы направлены: Михайловский филиал ФБУЗ ЦГ и Э
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
7. Дата и время отбора пробы 26.11.2015г 09 час. 35 мин.
8. Дата и время доставки пробы 26.11.2015г 15 час. 00 мин.
9. Код работы: Б. 2984.1
10. ИД, регламентирующая объем испытаний: СанПиН 2.1.4.1074-01
11. ИД на метод отбора: ГОСТ Р 31862-2012
12. Дополнительные сведения:
Тара, упаковка: 1) хим. анализ – стерильная бутылка.
Условия транспортировки: автотранспорт, сумка – холодильник - соблюдены
Условия хранения: соблюдены
Другие сведения: _____
Пробы отобраны: пом. врача по общей гигиене Перепелицина Т.В.
(должность, ФИО)
- Лицо ответственное за оформление протокола: Морскова Н.А.
подпись _____ Ф.И.О.
- Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: Печенюк Е.Н.
(либо иное лицо, уполномоченное Приказом
Главного врача учреждения (филиала)) _____
подпись _____ Ф.И.О.

М.П.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам) прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 3 стр. 1

Код работы: Б. 2984.1

Дата поступления в лабораторию: 26.11.2015г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 512

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95) ±Δ | Норматив (ПДК)** не более | НД на методы испытаний |
|-------------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| Запах | баллы | 2 | x | 2 | ГОСТ 3351-74 |
| Привкус | баллы | 2 | x | 2 | ГОСТ 3351-74 |
| Цветность | град. по (Cr-Co) | 4,3 | 1,3 | 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| Мутность (по формазину) | ВМ/л | 1,1 | 0,2 | 2,6 | ГОСТ 3351-74 |
| Водородный показатель | единицы рН | 8,5 | 0,2 | в пределах 6-9 | ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (изд.2004г.) |
| Общая минерализация (сухой остаток) | мг/л | 381 | 38 | 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| Жесткость общая* | ОЖ | 4,3 | 0,6 | 7,0 | ГОСТ 31954-2012 |
| Остаточный свободный хлор | мг/л | Менее 0,01 | 0 | В пределах 0,3 - 0,5 | ГОСТ 18190-72 |

*Значение жесткости, выраженное в ОЖ, численно равно значению, выраженному в моль/м³ (ГОСТ 31865-2012)

** СанПиН 2.1.4.1074-01

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95) ±Δ | Величина ПДК* | НД на методы испытаний |
|---|-------------------|----------------------|-----------------------------------|---------------|------------------------|
| Аммиак и аммоний-ион (NH ₄) | мг/л | 0,40 | x | 1,5 | ГОСТ 4192-82 |
| Железо (Fe, суммарно) | мг/л | 0,16 | 0,04 | 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| Кремний (по Si) | мг/л | Менее 0,5 | 0 | 10 | РД 52.24.433-95 |
| Кальций (Ca) | мг/л | 62 | 9 | x | ГОСТ 31954-2012 |
| Кадмий (Cd) | мг/л | Менее 0,0001 | 0 | 0,001 | ГОСТ 31866-2012 |

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 3 стр. 2

| Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Погрешность измерения (P=0,95) ±Δ | Величина ПДК* | НД на метод испытаний |
|--------------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------------|---------------|----------------------------------|
| Магний (Mg) | мг/л | 14 | 2 | 50 | ГОСТ 31954-2012 |
| Марганец (Mn) | мг/л | 0,0058 | 0,0019 | 0,1 | ГОСТ 31866-2012 |
| Медь (Cu) | мг/л | Менее 0,0005 | 0 | 1,0 | ГОСТ 31866-2012 |
| Нитриты (по NO ₂) | мг/л | 0,019 | 0,005 | 3,3 | ГОСТ 4192-82 |
| Нитраты (по NO ₃) | мг/л | 3,4 | 0,5 | 45 | ГОСТ 18826-73 |
| Полифосфаты (PO ₄) | мг/л | 0,22 | 0,07 | 3,5 | ПНДФ 14.1:2.112-97 (изд.2011 г.) |
| Сульфаты (SO ₄) | мг/л | 124 | 11 | 500 | ГОСТ 31940-2012 |
| Свинец (Pb) | мг/л | 0,00057 | 0,00019 | 0,01 | ГОСТ 31866-2012 |
| Хлориды (Cl) | мг/л | 39 | 6 | 350 | ГОСТ 4245-72 |
| Цинк (Zn) | мг/л | 0,010 | 0,003 | 1 | ГОСТ 31866-2012 |
| Щелочность (НСO ₃) | ммоль/л | 1,9 | 0,2 | х | ГОСТ 31957-2012 |
| Фтор(F) | мг/л | 0,34 | 0,05 | 1,5 | ГОСТ 4386-89 |

* ГН 2.1.5.1315-03.

Дата выдачи результата испытаний: 02.12.2015г

Испытания проводил:

| Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|---------------------|---------------|----------------------|
| Фельдшер - лаборант | Абрамова Т.А. | <i>Т.А. Абрамова</i> |

Врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям:

Овчинникова Л.А.
ФИО

Л.А. Овчинникова
подпись

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен или тиражирован без письменного разрешения ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Данные результаты относятся только к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр.: 3 стр. 3

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
400049, г. Волгоград, ул. Ангарацкая, 136, тел (844-2) 37-26-74, fax. (844-2) 36-38-67
E-mail: egsnvolga@yandex.ru
403348, Волгоградская область, г. Михайловка, ул. Московская, д.88 а,
тел (844-63) 4-17- 85, fax. (844-63) 4-28-83
E-mail: fguz-mih@yandex.ru

ЗАКЛЮЧЕНИЕ
К ПРОТОКОЛУ ИСПЫТАНИЙ
№ 8480 от 09.12.15г.

Вода централизованных систем питьевого водоснабжения: резервуар чистой воды :ООО «Серафимовичские коммунальные системы» (Б. 2984.1) соответствуют СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода» Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» по санитарно-химическим показателям.

Врач - эксперт
Должность

Овчинникова Л.А.
Ф.И.О.


подпись