

ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
в Петушинском и Собинском районах

Юридический адрес: 600005, г. Владимир,
ул. Токарева, д. 5;
Почтовый адрес: 601210 Собинка,
ул. Димитрова д. 18
телефон: 49242-2-16-98, 2-18-24
601144 г. Петушки; ул. Вокзальная д. 71
телефон : 49243-2-23-38
E-mail petrov@cgsn.petush.elcom.ru
БИК 041708001
ИНН/КПП 3327819890/332102001

Аттестат аккредитации № RA RU. 21B004
Адата внесения в реестр аккредитованных
лиц 20.07.2016г

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № С.3369 № С(х) . 3370
от 12.10.2018 г.

Наименование пробы (образца) : вода питьевая

Заказчик : МУ МП ЖКХ п. Ставрово, ул. Ленина д.3

Дата и время отбора пробы (образца) : 11.10.18г. 11-30.-11-40

Дата и время доставки пробы (образца) : 11.10.18г.12-30.

Цель отбора : на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 « Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества...». п.3.3. таблица 1 (микробиологические показатели: ОКБ; ТКБ; ОМЧ) и физико- химические показатели (ПХА, 22 показателя).п. 3.4.3 таблица 2

Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы) _МУ МП ЖКХ п. Ставрово.

Объект, где производился отбор пробы (образца) : артскважина №4 п. Ставрово.

Код пробы (образца): С.3369. 11.10.18г; С(х).3370.11.10.18г

Тара, упаковка: стерильные стеклянные бутылки 0,5л (на микробиологические исследования) и 3л стеклянная тара (на физико-химические исследования).

НД на методику отбора :ГОСТ 31861 -2012 «Вода. Общие требования к отбору проб».

Условия транспортировки : автотранспорт, соответствуют НД

Условия хранения : согласно НД.

Дополнительные сведения: долгосрочный договор № 97 от 10..08.18г

Результаты испытаний.

| №№ | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|---|---------------------------------------|--------------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Органолептический анализ | | | | | |
| Образец поступил 11.10.18г. Внутрिलाбораторный № 147 | | | | | |
| Дата начала испытаний 11.10.18г. дата выдачи результата 12.10.18г. | | | | | |
| 1 | Запах, при 20° С | балл | 1 | 2 | ГОСТ 57164-2016 |
| 2. | Запах, при 60 ° С | балл | 1 | 2 | ГОСТ 57164-2012 |
| 3. | Привкус | балл | 0 | 2 | ГОСТ 57164-2012 |
| 4. | Цветность | градус | 10,0 | 20 | ГОСТ3351-74 |
| 5. | Мутность | мг/л | 1,32 | 2,6 | ГОСТ 57164-2012 |
| КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ | | | | | |
| Обобщенные показатели | | | | | |
| Образец поступил 11.10.18г. | | | | | |
| Дата начала испытаний 11.12. 18г. дата результата 12.10.18г. | | | | | |
| 1 | Водородный показатель | pH | 7,52 | 6-9 | ПНДФ 14.1.2 : 3:4.121-97 |
| 2 | Жесткость общая | Ж° | 8,5±1,3 | 7 | ГОСТ 31954-2012 |
| 3 | Окисляемость перманганатная | мгО ₂ /л | 0,72 | 5 | ПНД Ф 14.2.4.1.154-99 |
| 4 | Сухой остаток | мг/л | 596,0 | 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| Неорганические вещества. | | | | | |
| Дата начала испытаний 11.10.18г. дата результата 12.10.18г. | | | | | |
| 1. | Фтор | мг/л | 1,41 | 1,5 | ГОСТ 4386-89 |
| 2. | Аммиак и аммоний-ион (по азоту) | мг/л | 0,1 | 1,5 | ГОСТ 33045-2014 |
| 3. | Нитриты (по NO ₂) | мг/л | 0,003 | 3,3 | ГОСТ33045-2014 |
| 4. | Нитраты (по NO ₃) | мг/л | 0,61 | 45 | ГОСТ 33045-2014 |
| 5. | Сульфаты | мг/л | 180,95 | 500 | ГОСТ 31940-2012 |
| 6. | Хлориды | мг/л | 11,65 | 350 | ГОСТ 4245-72 |
| 7. | Железо | мг/л | 0,19 | 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| 8. | Медь | мг/л | 0,03 | 1 | ГОСТ 4388-72 |
| 9. | Марганец | мг/л | 0,025 | 0,1 | ГОСТ 4974-2014 |
| 10. | Фосфаты | мг/л | 0,11 | 3,5 | ГОСТ 18309-2014 |
| 11. | Кальций | мг/л | 83,98 | | ПНД Ф 14.1.:2.95-97 |
| 12. | Магний | мг/л | 52,29 | | РД 52.24.514-2009 |
| 13 | Натрий +Калий | мг/л | 22,5 | | РД 52.24.514-2009 |
| 14 | Щелочность | ммоль./ дм ³ | 5,19 | | ГОСТ 31957-2012 |
| Ф.И.О. лица, ответственного за проведение : химик - эксперт Гурьева С.А. | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 11.10.18г. Внутрिलाбораторный № 12187 | | | | | |
| Дата начала испытаний 11.10.18г. дата выдачи результата 12.10.18г. | | | | | |
| | Общее микробное число | КОЕ /см ³ | Менее 1 | 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 2. | Общие колиформные бактерии | бактерий в 100 см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Термотолерантные колиформные бактерии | бактерий в 100 см ³ | Не обнаружено | | МУК 4.2.1018-01 |
| Ф.И.О. лица, ответственного за проведение : врач – бактериолог Иванова Д.Г. | | | | | |

Ответственная за составление протокола пом. врача по санитарной гигиене микробной среды

Утверждаю:

Заместитель руководителя ИЛЦ

Иванова Н.Н.