ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области" в Петушинском и Собинском районах
М.В. Никитина
МП 05.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33-94-26/11175-24 от 05.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г.П. ГОРОД СОБИНКА, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9
Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г.п. город Собинка, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: вода природная подземная

4. Место отбора: скважина, обл, Владимирская, р-н, Собинский, г, Собинка, ул, Шибаева

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.10.2024 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: заказчик .

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.10.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №404 от 29 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 29 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94-26/11175-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-метр 150-МИ	3467
2	Баня водяная, STEGLER WB-2	201909235217
3	Весы лабораторные электронные, HTR	111852058
4	Секундомеры механические, СОСпр-26-2-000	8404
5	Спектрофотометры, юнико 1201	09090808135
6	Термогигрометры, ИВА-6Н-Д	17953
7	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7	16
8	Термометр стеклянный технический, ТТ	1785
9	Термостат электрический вертикальный водяной, ТВ-1/250	121
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	7061

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Отдел лабораторно-инструментальных методов исследования
Образец поступил 29.10.2024 12:10
дата начала испытаний 29.10.2024 11:15, дата окончания испытаний 30.10.2024 12:37

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах 60°С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,54±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм^3	0,42±0,11	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	2,41±0,48	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Образец поступил 29.10.2024 12:00
дата начала испытаний 29.10.2024 12:20, дата окончания испытаний 01.11.2024 11:31

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см^3	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
Д.Л. Гончарук, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 33-94-26/11175-24 от 05.11.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области" в Петушинском и Собинском районах
_____ **М.В. Никитина**
МП 05.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33-94-26/11178-24 от 05.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г.П. ГОРОД СОБИНКА, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9

Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г.п. город Собинка, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной водопроводной сети

4. Место отбора: распределительная сеть, Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, ул Фабричная, д. 2а

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.10.2024 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: заказчик

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.10.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №404 от 29 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 29 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94-26/11178-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-метр 150-МИ	3467
2	Баня водяная, STEGLER WB-2	201909235217
3	Весы лабораторные электронные, HTR	111852058
4	Секундомеры механические, СОСпр-26-2-000	8404
5	Спектрофотометры, юнико 1201	09090808135
6	Термогигрометры, ИВА-6Н-Д	17953
7	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7	16
8	Термометр стеклянный технический, ТТ	1785
9	Термостат электрический вертикальный водяной, ТВ-1/250	121
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	7061

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Отдел лабораторно-инструментальных методов исследования
Образец поступил 29.10.2024 12:10
дата начала испытаний 29.10.2024 12:15, дата окончания испытаний 30.10.2024 12:41

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах 60°С	балл	1,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,61±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм^3	0,40±0,10	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	3,28±0,66	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Образец поступил 29.10.2024 12:00
дата начала испытаний 29.10.2024 12:00, дата окончания испытаний 01.11.2024 11:33

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см^3	1,00	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
Д.Л. Гончарук, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 33-94-26/11178-24 от 05.11.2024

Протокол испытаний № 33-94-26/11178-24 от 05.11.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области" в Петушинском и Собинском районах
М.В. Никитина
МП 02.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33-94-26/11184-24 от 02.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г.П. ГОРОД СОБИНКА, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9

Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной водопроводной сети

4. Место отбора: водопровод, Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, ул Молодежная, д. 4

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.10.2024 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: заказчик

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.10.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №404 от 29 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 29 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94-26/11184-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-метр 150-МИ	3467
2	Баня водяная, STEGLER WB-2	201909235217
3	Весы лабораторные электронные, HTR	111852058
4	Секундомеры механические, СОСпр-26-2-000	8404
5	Спектрофотометры, юнико 1201	09090808135
6	Термогигрометры, ИВА-6Н-Д	17953
7	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7	16
8	Термометр стеклянный технический, ТТ	1785
9	Термостат электрический вертикальный водяной, ТВ-1/250	121
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	7061

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Отдел лабораторно-инструментальных методов исследования
Образец поступил 29.10.2024 12:10
дата начала испытаний 29.10.2024 12:15, дата окончания испытаний 30.10.2024 12:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах 60°С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,60±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм^3	0,44±0,11	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	2,0±0,56	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Образец поступил 29.10.2024 12:00
дата начала испытаний 29.10.2024 12:20, дата окончания испытаний 01.11.2024 11:37

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см^3	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
Д.Л. Гончарук, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 33-94-26/11184-24 от 02.11.2024

Протокол испытаний № 33-94-26/11184-24 от 02.11.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области" в Петушинском и Собинском районах
М.В. Никитина
МП 02.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33-94-26/11181-24 от 02.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г.П. ГОРОД СОБИНКА, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9

Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной водопроводной сети

4. Место отбора: распределительная сеть, Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, ул Ленина, д. 93

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.10.2024 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: заказчик .

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.10.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №404 от 29 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 29 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчику образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94-26/11181-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-метр 150-МИ	3467
2	Баня водяная, STEGLER WB-2	201909235217
3	Весы лабораторные электронные, HTR	111852058
4	Секундомеры механические, СОСпр-26-2-000	8404
5	Спектрофотометры, юнико 1201	09090808135
6	Термогигрометры, ИВА-6Н-Д	17953
7	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7	16
8	Термометр стеклянный технический, ТТ	1785
9	Термостат электрический вертикальный водяной, ТВ-1/250	121
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	7061

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Отдел лабораторно-инструментальных методов исследования
Образец поступил 29.10.2024 12:10
дата начала испытаний 29.10.2024 12:15, дата окончания испытаний 30.10.2024 12:45

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах 60°С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,58±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм^3	0,42±0,11	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	2,74±0,55	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Образец поступил 29.10.2024 12:00
дата начала испытаний 29.10.2024 12:20, дата окончания испытаний 01.11.2024 11:36

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см^3	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
Д.Л. Гончарук, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 33-94-26/11181-24 от 02.11.2024

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области" в Петушинском и Собинском района
М.В. Никитина
МП 02.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33-94-26/11180-24 от 02.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г.П. ГОРОД СОБИНКА, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9
Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г.п. город Собинка, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной водопроводной сети

4. Место отбора: распределительная сеть, Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, ул Октябрьская, д. 1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.10.2024 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: заказчик .

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.10.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №404 от 29 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 29 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94-26/11180-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-метр 150-МИ	3467
2	Баня водяная, STEGLER WB-2	201909235217
3	Весы лабораторные электронные, HTR	111852058
4	Секундомеры механические, СОСпр-26-2-000	8404
5	Спектрофотометры, юнико 1201	09090808135
6	Термогигрометры, ИВА-6Н-Д	17953
7	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7	16
8	Термометр стеклянный технический, ТТ	1785
9	Термостат электрический вертикальный водяной, ТВ-1/250	121
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	7061

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Отдел лабораторно-инструментальных методов исследования
Образец поступил 29.10.2024 12:10
дата начала испытаний 29.10.2024 12:15, дата окончания испытаний 30.10.2024 12:44

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах 60°С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,58±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм^3	0,39±0,10	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	2,79±0,56	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Образец поступил 29.10.2024 12:00
дата начала испытаний 29.10.2024 12:20, дата окончания испытаний 01.11.2024 11:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см^3	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
Д.Л. Гончарук, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 33-94-26/11180-24 от 02.11.2024

Протокол испытаний № 33-94-26/11180-24 от 02.11.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области" в Петушинском и Собинском районах
_____ **М.В. Никитина**
МП 01.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33-94-26/11182-24 от 01.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г.П. ГОРОД СОБИНКА, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9

Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г.п. город Собинка, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной водопроводной сети

4. Место отбора: водопровод, Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, ул Гагарина, д. 38

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.10.2024 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: заказчик

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.10.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №404 от 29 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 29 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94-26/11182-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-метр 150-МИ	3467
2	Баня водяная, STEGLER WB-2	201909235217
3	Весы лабораторные электронные, HTR	111852058
4	Секундомеры механические, СОСпр-26-2-000	8404
5	Спектрофотометры, юнико 1201	09090808135
6	Термогигрометры, ИВА-6Н-Д	17953
7	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7	16
8	Термометр стеклянный технический, ТТ	1785
9	Термостат электрический вертикальный водяной, ТВ-1/250	121

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Отдел лабораторно-инструментальных методов исследования
Образец поступил 29.10.2024 12:10
дата начала испытаний 29.10.2024 12:15, дата окончания испытаний 30.10.2024 12:47

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах 60°С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,59±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм^3	0,42±0,11	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	2,79±0,56	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Образец поступил 29.10.2024 12:00
дата начала испытаний 29.10.2024 12:20, дата окончания испытаний 30.10.2024 11:00

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см^3	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
Д.Л. Гончарук, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 33-94-26/11182-24 от 01.11.2024

Протокол испытаний № 33-94-26/11182-24 от 01.11.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области" в Петушинском и Собинском районах
_____ **М.В. Никитина**
МП 01.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33-94-26/11179-24 от 01.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г.П. ГОРОД СОБИНКА, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9
Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г.п. город Собинка, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной водопроводной сети

4. Место отбора: распределительная сеть, Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, ул Димитрова, д. 24

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.10.2024 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: заказчик .

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.10.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №404 от 29 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 29 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94-26/11179-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-метр 150-МИ	3467
2	Баня водяная, STEGLER WB-2	201909235217
3	Весы лабораторные электронные, HTR	111852058
4	Секундомеры механические, СОСпр-26-2-000	8404
5	Спектрофотометры, юнико 1201	09090808135
6	Термогигрометры, ИВА-6Н-Д	17953
7	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7	16
8	Термометр стеклянный технический, ТТ	1785
9	Термостат электрический вертикальный водяной, ТВ-1/250	121
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	7061

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Отдел лабораторно-инструментальных методов исследования
Образец поступил 29.10.2024 12:10
дата начала испытаний 29.10.2024 12:15, дата окончания испытаний 30.10.2024 12:42

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах 60°С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,62±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм^3	0,37±0,09	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	2,74±0,55	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Образец поступил 29.10.2024 12:00
дата начала испытаний 29.10.2024 12:20, дата окончания испытаний 31.10.2024 11:09

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см^3	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
Д.Л. Гончарук, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 33-94-26/11179-24 от 01.11.2024

Протокол испытаний № 33-94-26/11179-24 от 01.11.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области" в Петушинском и Собинском районах
_____ **М.В. Никитина**
МП 01.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 33-94-26/11177-24 от 01.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г.П. ГОРОД СОБИНКА, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9
Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г.п. город Собинка, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной водопроводной сети

4. Место отбора: распределительная сеть, Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, ул Куйбышева, д. 1

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.10.2024 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: заказчик

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.10.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №404 от 29 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 29 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94-26/11177-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-метр 150-МИ	3467
2	Баня водяная, STEGLER WB-2	201909235217
3	Весы лабораторные электронные, HTR	111852058
4	Секундомеры механические, СОСпр-26-2-000	8404
5	Спектрофотометры, юнико 1201	09090808135
6	Термогигрометры, ИВА-6Н-Д	17953
7	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7	16
8	Термометр стеклянный технический, ТТ	1785
9	Термостат электрический вертикальный водяной, ТВ-1/250	121
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	7061

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Отдел лабораторно-инструментальных методов исследования
Образец поступил 29.10.2024 12:10
дата начала испытаний 29.10.2024 12:15, дата окончания испытаний 30.10.2024 12:40

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах 60°С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,63±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм^3	0,43±0,11	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	2,85±0,57	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Образец поступил 29.10.2024 12:00
дата начала испытаний 29.10.2024 12:20, дата окончания испытаний 31.10.2024 10:37

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см^3	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
Д.Л. Гончарук, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 33-94-26/11177-24 от 01.11.2024

Протокол испытаний № 33-94-26/11177-24 от 01.11.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Врио главного врача филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области" в Петушинском и Собинском районах
М.В. Никитина
МП 01.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 33-94-26/11176-24 от 01.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г.П. ГОРОД СОБИНКА, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9
Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г.п. город Собинка, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая распределительной водопроводной сети

4. Место отбора: распределительная сеть, Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, ул Красноармейская д.43

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.10.2024 09:00 - 09:10

Ф.И.О., должность: заказчик

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.10.2024 12:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №404 от 29 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 29 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94-26/11176-00.00-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018)

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	pH-метры и иономеры, pH-метр 150-МИ	3467
2	Баня водяная, STEGLER WB-2	201909235217
3	Весы лабораторные электронные, HTR	111852058
4	Секундомеры механические, СОСпр-26-2-000	8404
5	Спектрофотометры, юнико 1201	09090808135
6	Термогигрометры, ИВА-6Н-Д	17953
7	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7	16
8	Термометр стеклянный технический, ТТ	1785
9	Термостат электрический вертикальный водяной, ТВ-1/250	121
10	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	7061

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Отдел лабораторно-инструментальных методов исследования
Образец поступил 29.10.2024 12:10
дата начала испытаний 29.10.2024 12:15, дата окончания испытаний 30.10.2024 12:38

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах 60°С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
2	Привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
№ п/п	**Определяемые показатели**	**Единицы измерения**	**Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95**	**Величина допустимого уровня**	**НД на методы исследований**
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,56±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Железо (Fe) (общее)	мг/дм^3	0,39±0,10	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Мутность (по каолину)	мг/дм^3	2,90±0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
6	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18
Образец поступил 29.10.2024 12:00
дата начала испытаний 29.10.2024 12:20, дата окончания испытаний 31.10.2024 10:35

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	-	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
2	Обобщенные колиформные бактерии	--	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см^3)	ГОСТ 34786-2021
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°С	КОЕ/см^3	1,00	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
Д.Л. Гончарук, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 33-94-26/11176-24 от 01.11.2024

Протокол испытаний № 33-94-26/11176-24 от 01.11.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"

Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru
ОГРН 1053301228243 ИНН 3327819890

Адреса мест осуществления деятельности: 601650, Владимирская обл, Александровский р-н, Александров г, Гусева М. ул, дом 5, тел.: 8 (49244) 2-45-42, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601501, Владимирская обл, Гусь-Хрустальный г, Димитрова ул, дом 8, тел.: 8 (49241) 2-43-87, e-mail: gigienagus@mail.ru; 601010, Владимирская обл, Киржачский р-н, Киржач г, Красноармейская ул, дом 5, тел.: 8 (49237) 2-23-58, e-mail: ses-alexandrov@yandex.ru; 601781, Владимирская обл, Кольчугинский р-н, Кольчугино г, 7 Ноября ул, дом 4А, тел.: 8 (49245) 4-52-38, e-mail: kcgen@mail.ru; 601902, Владимирская обл, Ковров г, Гагарина ул, дом 2а, тел.: 8 (49232) 2-26-58, e-mail: kovrov_ses@mail.ru; 601800, Владимирская обл, Юрьев-Польский р-н, Юрьев-Польский г, Луговая ул, дом 12, тел.: 8 (49246) 2-23-49, e-mail: bak.lab.up@mail.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11в, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601144, Владимирская обл, Петушинский р-н, Петушки г, Вокзальная ул, дом 71, тел.: 8 (49243) 2-33-47, e-mail: petcgen_petrova@mail.ru; 601443, Владимирская обл, Вязниковский р-н, Вязники г, Ленина ул, дом 30, тел.: 8 (49233) 2-56-65, e-mail: root@vzses.viaz.elcom.ru; 601204, Владимирская обл, Собинский р-н, Собинка г, Димитрова ул, дом 18, тел.: 8 (49242) 2-18-24, e-mail: sobin@sesob.sbn.elcom.ru; 602256, Владимирская обл, Муром г, Войкова ул, дом 11а, тел.: 8 (49234) 7-77-20, e-mail: fcgie_petrov@bk.ru; 601293, Владимирская обл, Суздальский р-н, Суздаль г, Энгельса ул, дом 12а, тел.: 8 (49231) 2-18-51, e-mail: cgesuzdal@yandex.ru; 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: 8 (4922) 53-58-28, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru; 600001, Владимирская обл, Владимир г, Офицерская ул, дом 20, тел.: 8 (4922) 54-16-38, e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21BO04

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель испытательного лабораторного центра - начальник отдела лабораторного обеспечения и менеджмента качества

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области» Для документов

С.В. Кисловская
МП 05.11.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 33-94/13592-24 от 05.11.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ МНОГООТРАСЛЕВОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ВОДОСНАБЖЕНИЕ" Г.СОБИНКА (ИНН 3309011050 ОГРН 1073335000221)

2. Юридический адрес: 601204, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СОБИНСКИЙ, Г СОБИНКА, ПР-КТ РАБОЧИЙ Д. 9

Фактический адрес: Владимирская обл, м.р-н Собинский, г Собинка, пр-кт Рабочий, д. 9

3. Наименование образца испытаний: вода природная подземная

4. Место отбора: скважина, обл, Владимирская, р-н, Собинский, г, Собинка

5. Условия отбора:

Дата отбора: 22.10.2024

Ф.И.О., должность: заказчик

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.10.2024 10:00

Информация о плане и методе отбора: -

Вход. № 357 26.12.24

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №1328 от 15 октября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 22 октября 2024 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 33-94/13592-33-00-15-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МВИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" № 40090.4Г006 от 29.03.2004 Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс";
МВИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" № 40090.5И665 от 28.07.2005 Методика измерений суммарной альфа активности с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением "Прогресс";
МИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" № 40090.8К212 от 30.07.2008 Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтиляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, ЛВ-210А	22425121
2	Весы электронные, ScoutPro SPU4001	7124250799
3	Установки спектрометрические, МКС-01А «Мультирад»	921
4	Электропечь, SNOL 8/2/1100	06341

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5
Лаборатория ионизирующих и неионизирующих излучений
Образец поступил 22.10.2024 10:00
дата начала испытаний 22.10.2024 10:00, дата окончания испытаний 31.10.2024 15:04

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,24±0,11	Не более 0,2	МВИ ФГУП «ВНИИФТРИ», № 40090.5И665
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	менее 0,24	Не более 1	МВИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" № 40090.4Г006 от 29.03.2004
3	Удельная активность Радона-222	Бк/кг	Менее 8	Не более 60	МИ ГНМЦ "ВНИИФТРИ" № 40090.8К212 от 30.07.2008

Ответственный за оформление протокола:
Л.К. Ефремова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 33-94/13592-24 от 05.11.2024

Протокол испытаний № 33-94/13592-24 от 05.11.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)