

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

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

Адрес места нахождения юридического лица: 400049, г. Волгоград, ул. Ангарская, 13 б
тел./факс (8442) 37-26-74 / 36-38-67. E-mail: info@fguz-volgograd.ru

Испытательная лаборатория

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре национальной системы аккредитации: RA.RU.21BO03

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 07.08.2015

Фактический адрес места осуществления деятельности: 400026, г. Волгоград, ул. Гражданская, 10
тел./факс: (8442) 67-62-27 / - . E-mail: exp-kr@fguz-volgograd.ru



«МП» («Место печати»)

«Утверждаю»

Заместитель главного врача

Должность лица, утверждающего документ

В. В. Астапова

подпись И. О. Фамилия

дата

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 20051 от 06.07.2021

1. Наименование пробы (образца): 14-16. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения.
(в соответствии с НД)
 2. Заказчик: МУП "Ильевское КХ"; юридический адрес: 404521, Волгоградская обл., Калачевский район, п. Пятиморск, ул. Ленина, д. 39 А; фактический адрес: Волгоградская обл., Калачевский район.; ИНН 3409011600
(наименование надзорного органа или юридического лица, юридический и фактический адрес, ИНН; для физического лица инициалы, фамилия, почтовый адрес)
 3. Основание для проведения испытаний: Акт отбора к договору № 50/21 ПК от 26.04.2021
(акт отбора проб к предписанию, определению, приказу УРПН, договору и т.п.)
 4. Наименование организации (объекта), на территории которого проводился отбор проб (образцов), юридический адрес: МУП "Ильевское КХ", 404521, Волгоградская обл., Калачевский район, п. Пятиморск, ул. Ленина, д. 39 А
 5. Наименование организации (объекта), на территории которого проводился отбор проб (образцов), фактический адрес, точка(и) отбора: МУП "Ильевское КХ", Волгоградская обл., Калачевский район, В/кран: 14. ул. Центральная, х. Пятиизбянский, 15. ул. Донская, х. Кумовка, 16. ул. Грушова, х. Морской.
 6. Пробы (образцы) направлены: Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области в Калачевском, Суrowsикинском, Чернышковском, Клетском районах»
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
 7. Дата и время отбора пробы (образца): 25.06.2021 10:00
 8. Дата и время доставки пробы (образца): 25.06.2021 14:15
 9. Код работы: ПК.Ю.6014.1-3
 10. НД, регламентирующая объем испытаний: СанПиН 1.2.3685-21
 11. НД на метод отбора: ГОСТ 31942-2012; ГОСТ Р 56237-2014
 12. Дополнительные сведения: -
- Изготовитель: -
(наименование, юридический и фактический адрес (страна, регион и т. д., указывается при необходимости))

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 6 стр. 1

Дата изготовления: _____ - _____ Номер партии: _____ - _____ Объем партии: _____ - _____

(указывается при необходимости)

Тара, упаковка: лабораторная посуда; стерильная лабораторная посуда

Условия транспортировки: автотранспорт, сумка-холодильник, t (+2 - +6) °C

Условия хранения: -

Другие сведения: -

Пробы (образцы) отобраны: пом. врача по ОГ ООСН Еременко В. Г.

(должность, Фамилия И. О.)

Лицо ответственное за оформление протокола: _____ Васильева Е. В.

подпись

Фамилия И. О.

Код работы: ПК.Ю.6014.1-3

Дата поступления в лабораторию: 25.06.2021г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 14. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 932

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	не обнаружены	отсутствуют в 100	

* СанПиН 2.1.3685-21

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы испытаний
Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01

Наименование пробы (образца): 15. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 933

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	не обнаружены	отсутствуют в 100	

* СанПиН 2.1.3685-21

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы испытаний
Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01

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.: 6 стр. 3

Наименование пробы (образца): 16. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 934

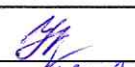
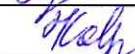
Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	не обнаружены	отсутствуют в 100	

* СанПиН 2.1.3685-21

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы испытаний
Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 см ³	не обнаружены	МУК 4.2.1018-01

Дата выдачи результата испытаний: 28.06.2021г.

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-бактериолог	Красникова Н.А.	
Фельдшер-лаборант	Ковалева Н.П.	

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


подпись Скорая Л.В.

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.: 6 стр. 4

Код работы: ПК.Ю.6014.1-3

Дата поступления в лабораторию: 25.06.2021

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 14. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1018

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Запах	баллы	1	x	2	ГОСТ Р 57164-2016
Вкус, привкус	баллы	1	x	2	
Цветность	град.	4,0	1,2	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	3,08	0,62	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

*СанПиН 1.2.3685-21

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Наименование пробы: 15. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1019

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Запах	баллы	1	x	2	ГОСТ Р 57164-2016
Вкус, привкус	баллы	1	x	2	
Цветность	град.	5,0	1,5	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	2,01	0,40	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

*СанПиН 1.2.3685-21

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 6 стр. 5

Наименование пробы: 16. Вода централизованных систем питьевого водоснабжения
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1020



Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ± Δ	Норматив*, не более	НД на методы испытаний
Запах	баллы	1	х	2	ГОСТ Р 57164-2016
Вкус, привкус	баллы	1	х	2	
Цветность	град.	3,0	0,9	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	1,30	0,26	1,5	ГОСТ Р 57164-2016

*СанПиН 1.2.3685-21

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Дата выдачи результатов испытаний: 01.07.2021

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Инженер-лаборант	Борисенко Е.Н.	
Фельдшер-лаборант	Гелда Т.Е.	

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.
Фамилия И.О.


подпись

окончание результатов санитарно-гигиенической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 6 стр. 6

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»)
Адрес места нахождения юридического лица: 400049, г. Волгоград, ул. Ангарская, 13 б
тел./факс (8442) 37-26-74 / 36-38-67. E-mail: info@fguz-volgograd.ru

Испытательная лаборатория

ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре национальной системы аккредитации: RA.RU.21BO03

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице 07.08.2015

Фактический адрес места осуществления деятельности: 400026, г. Волгоград, ул. Гражданская, 10
тел./факс: (8442) 67-62-27 / - . E-mail: exp-kr@fguz-volgograd.ru



«МП» («Место печати»)

«Утверждаю»

Заместитель главного врача

Должность лица, утверждающего документ

В. В. Астапова

подпись

И. О. Фамилия

15.07.2021

дата

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 22089 от 15.07.2021

1. Наименование пробы (образца): 17-22. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

(в соответствии с НД)

2. Заказчик: МУП "Ильевское КХ"; юридический адрес: 404521, Волгоградская обл., Калачевский район, п. Пятиморск, ул. Ленина, д. 39 А; фактический адрес: Волгоградская обл., Калачевский район.; ИНН 3409011600

(наименование надзорного органа или юридического лица, юридический и фактический адрес, ИНН; для физического лица инициалы, фамилия, почтовый адрес)

3. Основание для проведения испытаний: Акт отбора к договору № 50/21 ПК от 26.04.2021

(акт отбора проб к предписанию, определению, приказу УРПН, договору и т. п.)

4. Наименование организации (объекта), на территории которого проводился отбор проб (образцов); юридический адрес: МУП "Ильевское КХ", 404521, Волгоградская обл., Калачевский район, п. Пятиморск, ул. Ленина, д. 39 А

5. Наименование организации (объекта), на территории которого проводился отбор проб (образцов), фактический адрес, точка(и) отбора: МУП "Ильевское КХ", Волгоградская обл., Калачевский район. 17. х. Пятиизбянка, Скважина № 06139 ; 18.х. Пятиизбянка, Скважина № 0595; 19. х. Пятиизбянка, Скважина № 4351; 20. х. Пятиизбянка, Скважина № 4361; 21. х. Кумовка Скважина № 2955; 22. х. Морской Скважина № 7.

6. Пробы (образцы) направлены: Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области в Калачевском, Суrowsикинском, Чернышковском, Клетском районах»

(структурное подразделение учреждения, наименование организации)

7. Дата и время отбора пробы (образца): 25.06.2021 10:00

8. Дата и время доставки пробы (образца): 25.06.2021 14:15

9. Код работы: ПК.Ю.6015.1-6

10. НД, регламентирующая объем испытаний: ГОСТ 2761-84, СанПиН 1.2.3685-21

11. НД на метод отбора: ГОСТ 31861-2012; ГОСТ 31942-2012

12. Дополнительные сведения: -

Изготовитель: -

(наименование, юридический и фактический адрес (страна, регион и т. д., указывается при необходимости))

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 1

Дата изготовления: _____ - _____ Номер партии: _____ - _____ Объем партии: _____ - _____
(указывается при необходимости)

Тара, упаковка: лабораторная посуда; стерильная лабораторная посуда

Условия транспортировки: автотранспорт, сумка-холодильник, t (+2 - +6) °C

Условия хранения: -

Другие сведения: -

Пробы (образцы) отобраны: пом. врача по ОГ ООСН Еременко В. Ф.

(должность, Фамилия И. О.)

Лицо ответственное за оформление протокола: _____ Васильева Е. В.

подпись

Фамилия И. О.

Код работы: ПК.Ю.6015.1-6

Дата поступления в лабораторию: 25.06.2021г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 17. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 205

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	НД на методы испытаний
Индекс БГКП	КОЕ/дм ³	не обнаружены*	ГОСТ 18963-73

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 18. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 206

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	НД на методы испытаний
Индекс БГКП	КОЕ/дм ³	не обнаружены*	ГОСТ 18963-73

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 19. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 207

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	НД на методы испытаний
Индекс БГКП	КОЕ/дм ³	не обнаружены*	ГОСТ 18963-73

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

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.: 16 стр. 3

Наименование пробы (образца): 20. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 208

Определяемые показатели*	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы испытаний
Индекс БГКП	КОЕ/дм ³	не обнаружены*	ГОСТ 18963-73

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 21. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 209

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	НД на методы испытаний
Индекс БГКП	КОЕ/дм ³	не обнаружены*	ГОСТ 18963-73

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Наименование пробы (образца): 22. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.

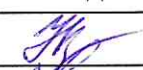

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 210

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	НД на методы испытаний
Индекс БГКП	КОЕ/дм ³	не обнаружены*	ГОСТ 18963-73

*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП менее 3

Дата выдачи результата испытаний: 26.06.2021г.

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-бактериолог	Красникова Н.А.	
Фельдшер-лаборант	Финогенова Л.Н.	

Заведующая бактериологической лабораторией Долгова А.С.


подпись

Скорая Л.В.

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.: 16 стр. 4

Код работы: ПК.Ю.6015.1-6

Дата поступления в лабораторию: 25.06.2021

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 17. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1021

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	5,15	1,03	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	4,0	1,2	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Вкус, привкус	баллы	0	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Запах	баллы	1	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Водородный показатель, рН	единицы рН	7,3	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,48	0,10	2	5	15	ПНДФ 14.1:2:4.154 -99

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 5

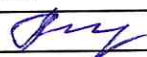
Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	1224	110	1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Жесткость ²	°Ж	10,1	1,5	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	х	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,008	0,004	х	ПНДФ 14.1:2:4.128-98

* ГОСТ 2761-84

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 12.07.2021

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Фельдшер-лаборант	Гелда Т.Е.	

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.

подпись 

окончание результатов санитарно-гигиенической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 6

Код работы: ПК.Ю.6015.1-6

Дата поступления в лабораторию: 25.06.2021

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 18. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1022

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	1,83	0,37	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	4,0	1,2	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Вкус, привкус	баллы	0	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Запах	баллы	1	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Водородный показатель, рН	единицы рН	7,4	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,40	0,08	2	5	15	ПНДФ 14.1:2:4.154 -99

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 7

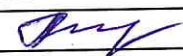
Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	1294	116	1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Жесткость ²	°Ж	10,4	1,6	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	х	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,006	0,003	х	ПНДФ 14.1:2:4.128-98

* ГОСТ 2761-84

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).


Дата выдачи результатов испытаний: 12.07.2021

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Фельдшер-лаборант	Гелда Т.Е.	

/Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

окончание результатов санитарно-гигиенической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 8

Код работы: ПК.Ю.6015.1-6

Дата поступления в лабораторию: 25.06.2021

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 19. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1023

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	2,25	0,45	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	6,0	1,8	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Вкус, привкус	баллы	0	x	x	x	x	ГОСТ Р 57164-2016
Запах	баллы	1	x	x	x	x	ГОСТ Р 57164-2016
Водородный показатель, рН	единицы рН	7,3	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,48	0,10	2	5	15	ПНДФ 14.1:2:4.154 -99

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 9


Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	1316	118	1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Жесткость ²	°Ж	11,0	1,7	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	х	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,008	0,004	х	ПНДФ 14.1:2:4.128-98

* ГОСТ 2761-84

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 12.07.2021

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Фельдшер-лаборант	Гелда Т.Е.	

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

окончание результатов санитарно-гигиенической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 10

Код работы: ПК.Ю.6015.1-6

Дата поступления в лабораторию: 25.06.2021

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 20. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1024

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	1,48	0,30	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	6,0	1,8	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Вкус, привкус	баллы	0	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Запах	баллы	0	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Водородный показатель, рН	единицы рН	7,3	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,48	0,10	2	5	15	ПНДФ 14.1:2:4.154 -99

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 11


Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	1246	112	1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Жесткость ²	°Ж	10,7	1,6	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	х	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,006	0,003	х	ПНДФ 14.1:2:4.128-98

* ГОСТ 2761-84

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 12.07.2021

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Фельдшер-лаборант	Гелда Т.Е.	

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

окончание результатов санитарно-гигиенической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 10 стр. 12

Код работы: ПК.Ю.6015.1-6

Дата поступления в лабораторию: 25.06.2021

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 21. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1025

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	3,67	0,73	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	6,0	1,8	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Вкус, привкус	баллы	1	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Запах	баллы	1	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Водородный показатель, рН	единицы рН	7,4	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,32	0,06	2	5	15	ПНДФ 14.1:2:4.154 -99

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 13


Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	1253	113	1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Жесткость ²	°Ж	10,0	1,5	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	х	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,009	0,005	х	ПНДФ 14.1:2:4.128-98

* ГОСТ 2761-84

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 12.07.2021

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Фельдшер-лаборант	Гелда Т.Е.	

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.

подпись 

окончание результатов санитарно-гигиенической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 14

Код работы: ПК.Ю.6015.1-6

Дата поступления в лабораторию: 25.06.2021

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы: 22. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1026

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Мутность ¹ (по каолину)	мг/дм ³	2,90	0,58	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	9,0	2,7	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Вкус, привкус	баллы	1	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Запах	баллы	1	х	х	х	х	ГОСТ Р 57164-2016
Водородный показатель, рН	единицы рН	7,5	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,32	0,06	2	5	15	ПНДФ 14.1:2:4.154 -99

*ГОСТ 2761-84

¹ Дополнение к методике испытаний: измерение проводилось на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 стр. 15


Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	1155	104	1000	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
Жесткость ²	°Ж	10,0	1,5	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	х	ПНДФ 14.1:2:4.158-2000
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,008	0,004	х	ПНДФ 14.1:2:4.128-98

* ГОСТ 2761-84

² Дополнение к методике испытаний: значение жесткости, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв./дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Дата выдачи результатов испытаний: 12.07.2021

Испытания проводил:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Фельдшер-лаборант	Гелда Т.Е.	

Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.

подпись

окончание результатов санитарно-гигиенической лаборатории

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена. Данные результаты относятся только к пробе (образцу), прошедшему испытания.

Общее кол-во стр. 16 / 16 стр.