

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, д. 13 б
тел./факс: (8442) 37-26-74 / 36-03-15. 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: 400022, РОССИЯ, Волгоградская область,
г. Волгоград, ул. Гражданская, д. 10
тел./факс: (8442) 67-62-27 / - . E-mail: exp-kr@fguz-volgograd.ru

УТВЕРЖДАЮ

Инженер-лаборант санитарно-
гигиенической лаборатории

Должность лица утверждающего документ

Е. Н. Борисенко

подпись И. О. Фамилия

24.09.2023

дата



«МП» (Место печати)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 30240 от 24.09.2023

1. Наименование пробы (образца): 5-8. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.
(в соответствии с НД)
2. Заказчик: МУП "Ильевское КХ"; юридический адрес: 404521, Волгоградская область, Калачевский район, поселок Пятиморск, ул. Ленина, д. 39а; фактический адрес: 404521, Волгоградская область, Калачевский район, поселок Пятиморск, ул. Ленина, д. 39а; 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 № 238 от 18.09.2023
(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 область, Калачевский район, поселок Пятиморск, ул. Ленина, д. 39а
5. Наименование организации (объекта), на территории которого проводился отбор проб (образцов), фактический адрес, точка(и) отбора: МУП "Ильевское КХ"; Волгоградская область, Калачевский район. 5. Скважина № ВГ-136-88 п. Пятиморск, 6. Скважина № ВГ-88-86 п. Пятиморск, 7. Скважина № 06901 п. Пятиморск, 8. Скважина № 06903 п. Пятиморск
6. Пробы (образцы) направлены: Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области» в Калачевском, Суровикинском, Чернышковском, Клетском районах»
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
7. Дата и время отбора пробы (образца): 21.09.2023 08:30
8. Дата и время доставки пробы (образца): 21.09.2023 13:15
9. Код работы: 2176.Д.Ю.238.1-4
10. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21, ГОСТ 2761-84, Фактическое определение
11. НД на метод отбора: пробы отобраны заказчиком

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 испытанию.

Общее кол-во стр. 11 стр.

12. Дополнительные сведения: - _____

Изготовитель: - _____

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

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

(указывается при необходимости)

Тара, упаковка: лабораторная посуда; стерильная лабораторная посуда

Условия транспортировки: пробы доставлены заказчиком

Условия хранения: - _____

Другие сведения: - _____

Пробы (образцы) отобраны: Заказчиком

(должность, Фамилия И. О.)

Лицо ответственное за оформление протокола: _____

подпись

Васильева Е. В.

Фамилия И. О.

Код работы: 2176.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 5. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 110

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	Менее 3	Не более 3	ГОСТ 18963-73

*ГОСТ 2761-84

Наименование пробы (образца): 6. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 111

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	Менее 3	Не более 3	ГОСТ 18963-73

*ГОСТ 2761-84

Наименование пробы (образца): 7. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 112

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	Менее 3	Не более 3	ГОСТ 18963-73

*ГОСТ 2761-84

Наименование пробы (образца): 8. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.


Регистрационный номер пробы в лаборатории: 113

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	Менее 3	Не более 3	ГОСТ 18963-73

*ГОСТ 2761-84

Дата выдачи результата испытаний: 25.09.2023

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-бактериолог	Красникова Н.А.	

окончание результатов испытаний бактериологической 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.: 11 стр. 9

Код работы: 2176.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 5. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 837

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	менее 0,58	x	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	2,0 ²	0,6	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Водородный показатель, рН	ед. рН	7,6	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,32	0,06	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)

*ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.2

Дополнение к методике:

¹ измерения проводят на фотоколориметре при длине волны падающего излучения 530 нм

² по (Сг-Со) шкале цветности, 23°C.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	550	55	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	8,1	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

* ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.1

Дополнение к методике:

³ значение жесткости, выраженное в градусах жесткости (°Ж), численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Величина ПДК** (мг/л)	НД на методы испытаний
Фенолы летучие /Гидроксibenзол	мг/дм ³	менее 0,0005	x	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (метод Б) (издание 2010 г.)

** СанПиН 1.2.3685-21 табл. 3.13

Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.



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. 11 стр. 4

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	НД на методы испытаний
Запах	баллы	0	х	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	х	
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,006	0,003	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)

Дата выдачи результатов испытаний: 26.09.2023

Испытания проводили:

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

окончание результатов испытаний 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.

Код работы: 2176.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 6. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 838

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	менее 0,58	x	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	2,0 ²	0,6	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Водородный показатель, рН	ед. рН	7,6	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,32	0,06	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)

*ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.2

Дополнение к методике:

¹ измерения проводят на фотокolorиметре при длине волны падающего излучения 530 нм

² по (Cr-Co) шкале цветности, 23°C.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	554	55	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	8,1	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

* ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.1

Дополнение к методике:

³ значение жесткости, выраженное в градусах жесткости (°Ж), численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Величина ПДК** (мг/л)	НД на методы испытаний
Фенолы летучие / Гидроксибензол	мг/дм ³	менее 0,0005	x	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (метод Б) (издание 2010 г.)

** СанПиН 1.2.3685-21 табл. 3.13

Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.

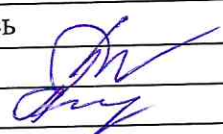
Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена.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

Общее кол-во стр. 11 стр. 6

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	НД на методы испытаний
Запах	баллы	0	x	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	x	
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,007	0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	x	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)

Дата выдачи результатов испытаний: 26.09.2023

Испытания проводили:

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

окончание результатов испытаний 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.

Код работы: 2176.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 7. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 839

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	менее 0,58	x	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	2,0 ²	0,6	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Водородный показатель, рН	ед. рН	7,6	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,40	0,08	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)

*ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.2

Дополнение к методике:

¹ измерения проводят на фотоколориметре при длине волны падающего излучения 530 нм

² по (Сг-Со) шкале цветности, 23°С.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	548	55	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	8,1	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

* ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.1

Дополнение к методике:

³ значение жесткости, выраженное в градусах жесткости (°Ж), численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Величина ПДК** (мг/л)	НД на методы испытаний
Фенолы летучие / Гидроксibenзол	мг/дм ³	менее 0,0005	x	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (метод Б) (издание 2010 г.)

** СанПиН 1.2.3685-21 табл. 3.13

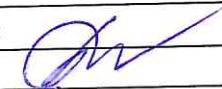
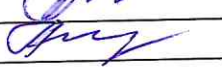
Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.

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.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	НД на методы испытаний
Запах	баллы	0	x	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	x	
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,008	0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	x	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)

Дата выдачи результатов испытаний: 26.09.2023

Испытания проводили:

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

окончание результатов испытаний 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. 4 стр. 9

Код работы: 2176.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 8. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 840

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	менее 0,58	х	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	2,0 ²	0,6	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Водородный показатель, рН	ед. рН	7,7	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,32	0,06	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)

*ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.2

Дополнение к методике:

¹ измерения проводят на фотоколориметре при длине волны падающего излучения 530 нм

² по (Cr-Co) шкале цветности, 23°C.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	545	55	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	8,1	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

* ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.1

Дополнение к методике:

³ значение жесткости, выраженное в градусах жесткости (°Ж), численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Величина ПДК** (мг/л)	НД на методы испытаний
Фенолы летучие / Гидроксибензол	мг/дм ³	менее 0,0005	х	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (метод Б) (издание 2010 г.)

** СанПиН 1.2.3685-21 табл. 3.13


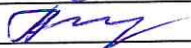
Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.

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.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	НД на методы испытаний
Запах	баллы	0	x	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	x	
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,007	0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	x	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)

Дата выдачи результатов испытаний: 26.09.2023

Испытания проводили:

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

окончание результатов испытаний 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.

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, д. 13 б
тел./факс: (8442) 37-26-74 / 36-03-15. 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: 400022, РОССИЯ, Волгоградская область,
г. Волгоград, ул. Гражданская, д. 10
тел./факс: (8442) 67-62-27 / - . E-mail: exp-kr@fguz-volgograd.ru

УТВЕРЖДАЮ

Инженер-лаборант _____ санитарно-
гигиенической лаборатории _____

Должность лица, утверждающего документ

Е. Н. Борисенко

подпись И. О. Фамилия

24.09.2023

дата



«МП» (Место печати) 5

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 20241 от 24.09.2023

1. Наименование пробы (образца): 1-4. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.
(в соответствии с НД)
2. Заказчик: МУП "Ильевское КХ"; юридический адрес: 404521, Волгоградская область, Калачевский район, поселок Пятиморск, ул. Ленина, д. 39а; фактический адрес: 404521, Волгоградская область, Калачевский район, поселок Пятиморск, ул. Ленина, д. 39а; 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 № 238 от 18.09.2023
(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 область, Калачевский район, поселок Пятиморск, ул. Ленина, д. 39а
5. Наименование организации (объекта), на территории которого проводился отбор проб (образцов), фактический адрес, точка(и) отбора: МУП "Ильевское КХ"; Волгоградская область, Калачевский район. 1. Скважина ВГ 169-88 п. Ильевка, 2. Скважина № 7924 п. Ильевка, 3. Скважина 0352 п. Пятиморск, 4. Скважина № ВГ-89-87 п. Пятиморск
6. Пробы (образцы) направлены: Филиалом ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области в Калачевском, Суровикинском, Чернышковском, Клетском районах»
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
7. Дата и время отбора пробы (образца): 21.09.2023 08:30
8. Дата и время доставки пробы (образца): 21.09.2023 13:15
9. Код работы: 2175.Д.Ю.238.1-4
10. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21, ГОСТ 2761-84, Фактическое определение
11. НД на метод отбора: пробы отобраны заказчиком

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 испытанию.

Общее кол-во стр. 11 стр. 1

12. Дополнительные сведения: пробы отобраны и доставлены заказчиком, место, дата и время отбора указаны со слов заказчика

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

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

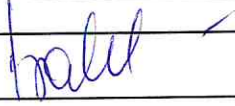
Тара, упаковка: лабораторная посуда; стерильная лабораторная посуда

Условия транспортировки: пробы доставлены заказчиком

Условия хранения: -

Другие сведения: -

Пробы (образцы) отобраны: Заказчиком
(должность, Фамилия И. О.)

Лицо ответственное за оформление протокола:  Васильева Е. В.
подпись Фамилия И. О.

Код работы: 2175.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 1. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 106

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	Менее 3	Не более 3	ГОСТ 18963-73

*ГОСТ 2761-84

Наименование пробы (образца): 2. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 107

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	Менее 3	Не более 3	ГОСТ 18963-73

*ГОСТ 2761-84

Наименование пробы (образца): 3. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 108

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	Менее 3	Не более 3	ГОСТ 18963-73

*ГОСТ 2761-84

Наименование пробы (образца): 4. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.


Регистрационный номер пробы в лаборатории: 109

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результат испытаний	Норматив по *	НД на методы испытаний
индекс БГКП	КОЕ/дм ³	Менее 3	Не более 3	ГОСТ 18963-73

*ГОСТ 2761-84

Дата выдачи результата испытаний: 22.09.2023

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-бактериолог	Красникова Н.А.	

окончание результатов испытаний бактериологической 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.: 11 стр. 3

Код работы: 2175.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 1. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 833

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	менее 0,58	x	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	2,0 ²	0,6	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Водородный показатель, рН	ед. рН	7,6	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,40	0,08	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)

*ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.2

Дополнение к методике:

¹ измерения проводят на фотоколориметре при длине волны падающего излучения 530 нм

² по (Cr-Co) шкале цветности, 23°C.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	539	54	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	8,1	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

* ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.1

Дополнение к методике:

³ значение жесткости, выраженное в градусах жесткости (°Ж), численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Величина ПДК** (мг/л)	НД на методы испытаний
Фенолы летучие / Гидроксibenзол	мг/дм ³	менее 0,0005	x	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (метод Б) (издание 2010 г.)

** СанПиН 1.2.3685-21 табл. 3.13

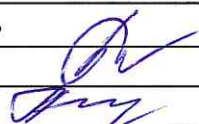
Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.

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.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	НД на методы испытаний
Запах	баллы	0	х	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	х	
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,006	0,003	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)

Дата выдачи результатов испытаний: 26.09.2023

Испытания проводили:

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

окончание результатов испытаний 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.

Код работы: 2175.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 2. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 834

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	менее 0,58	x	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	2,0 ²	0,6	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Водородный показатель, рН	ед. рН	7,6	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,32	0,06	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)

*ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.2

Дополнение к методике:

¹ измерения проводят на фотокolorиметре при длине волны падающего излучения 530 нм

² по (Cr-Co) шкале цветности, 23°C.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	545	55	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	8,1	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

* ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.1

Дополнение к методике:

³ значение жесткости, выраженное в градусах жесткости (°Ж), численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Величина ПДК** (мг/л)	НД на методы испытаний
Фенолы летучие / Гидроксибензол	мг/дм ³	менее 0,0005	x	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (метод Б) (издание 2010 г.)

** СанПиН 1.2.3685-21 табл. 3.13


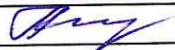
Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.

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.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	НД на методы испытаний
Запах	баллы	0	х	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	х	
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,006	0,003	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)

Дата выдачи результатов испытаний: 26.09.2023

Испытания проводили:

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

окончание результатов испытаний 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. 11 стр. 7

Код работы: 2175.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 3. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 835

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	менее 0,58	x	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	2,0 ²	0,6	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Водородный показатель, рН	ед. рН	7,6	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,32	0,06	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)

*ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.2

Дополнение к методике:

¹ измерения проводят на фотоколориметре при длине волны падающего излучения 530 нм

² по (Сг-Со) шкале цветности, 23°С.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	547	55	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	8,0	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

* ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.1

Дополнение к методике:

³ значение жесткости, выраженное в градусах жесткости (°Ж), численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Величина ПДК** (мг/л)	НД на методы испытаний
Фенолы летучие / Гидроксibenзол	мг/дм ³	менее 0,0005	x	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (метод Б) (издание 2010 г.)

** СанПиН 1.2.3685-21 табл. 3.13



Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.

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.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	НД на методы испытаний
Запах	баллы	0	х	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	х	
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,006	0,003	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)

Дата выдачи результатов испытаний: 26.09.2023

Испытания проводили:

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

окончание результатов испытаний 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. 11 стр. 9

Код работы: 2175.Д.Ю.238.1-4

Дата поступления в лабораторию: 21.09.2023

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Наименование пробы (образца): 4. Вода подземного источника системы централизованного питьевого водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 836

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	менее 0,58	x	1,5	1,5	10,0	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	градусы	2,0 ²	0,6	20	20	50	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
Водородный показатель, рН	ед. рН	7,6	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,40	0,08	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)

*ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.2

Дополнение к методике:

¹ измерения проводят на фотоколориметре при длине волны падающего излучения 530 нм

² по (Cr-Co) шкале цветности, 23°C.

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Требования*, не более	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	552	55	1000	ГОСТ 18164-72
Жесткость ³	°Ж	8,1	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

* ГОСТ 2761-84 раздел 2 пункт 2.1

Дополнение к методике:

³ значение жесткости, выраженное в градусах жесткости (°Ж), численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм³ (ГОСТ 31954-2012).

Наименование вещества	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	Величина ПДК** (мг/л)	НД на методы испытаний
Фенолы летучие / Гидроксibenзол	мг/дм ³	менее 0,0005	x	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (метод Б) (издание 2010 г.)

** СанПиН 1.2.3685-21 табл. 3.13

Единица измерения мг/дм³ идентична единице измерения мг/л.

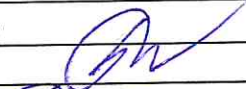

Настоящий протокол не должен быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения руководителя Испытательной лаборатории ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области». Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу, при этом ответственность ИЛ ограничена.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

Общее кол-во стр. 11 стр. 10

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), ±Δ	НД на методы испытаний
Запах	баллы	0	х	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	0	х	
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,007	0,004	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	менее 0,025	х	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)

Дата выдачи результатов испытаний: 26.09.2023

Испытания проводили:

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

окончание результатов испытаний 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.