

Федеральная служба по надзору
в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
Адрес юридического лица: 400049, г. Волгоград, ул. Ангарская, д. 136, тел/факс (8442) 37-26-74, 36-38-67

АККРЕДИТОВАННАЯ ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Аттестат аккредитации RA.RU.21BO03

Адрес места осуществления деятельности: 400049, г. Волгоград, ул. Ангарская, д. 136

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16912 от « 10 » 06 2021г.

1. Наименование пробы: 3. Вода подземного источника системы централизованного водоснабжения.
- (в соответствии с НД)
2. Заказчик: МУП "Иловля ЖКХ" ИНН 3408010579
(наименование надзорного органа или организации)
3. Основание для проведения испытаний: Договор № 789 ПК от 24.05.2021 г.
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т. п., ВЦП, № договора)
4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МУП "Иловля ЖКХ", 403071, Волгоградская обл, р. п. Иловля, ул. Красноармейская, д. 6
5. Место, где производился отбор проб: МУП "Иловля ЖКХ", Волгоградская обл, р. п. Иловля, ул. Красноармейская, д. 6 (Точка отбора: 3.Скважина № 3)
(фактический адрес, наименование организации, помещение)
6. Пробы направлены: Отделением по обеспечению надзора по коммунальной гигиене ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Волгоградской области»
(структурное подразделение учреждения, наименование организации)
7. Дата и время отбора пробы: 26.05.2021 г. 09-00
8. Дата и время доставки пробы: 26.05.2021 г. 11-10
9. Код работы: ПК.4356.1
10. НД, регламентирующая объем испытаний: СанПиН 1.2.3685-21
11. НД на метод отбора: проба отобрана заказчиком
12. Дополнительные сведения: проба отобрана и доставлена заказчиком, место, дата и время отбора указаны со слов заказчика
- Изготовитель: -
(наименование, 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: проба доставлена заказчиком
- Условия хранения: -
- Другие сведения: -
- Пробы отобраны: Заказчиком

Лицо ответственное за оформление протокола:

(должность, ФИО)

Зотова Т.В.

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ:

(либо иное лицо, уполномоченное Приказом
главного врача учреждения
М.П.

подпись

подпись

Фамилия И.О.

Астапова В.В.

Фамилия И.О.

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. 7 стр. 1

Код работы: ПК.4356.1

Дата поступления в лабораторию: 26.05.2021г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

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

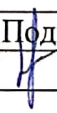
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 259

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

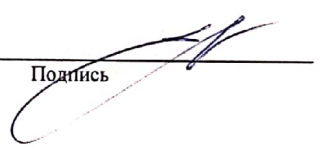
Дата выдачи результата испытаний: 28.05.2021 г

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-бактериолог	Кузьмина Н.В.	
Фельдшер-лаборант	Ермолова Л.В.	

Заведующая бактериологической лабораторией

Долгова А.С.


Подпись

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

Общее кол-во стр.: 5 стр. 2

Код работы: ПК.4356.1

Дата поступления в лабораторию: 26.05.2021г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

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

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 224

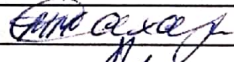
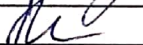
Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения $P=0,95 \pm \Delta$	Норматив, не более*	НД на методы испытаний
гамма-изомеры гексахлорциклогексана (ГХЦГ)	мкг/дм ³	менее 0,1	-	0,004 мг/л	ГОСТ 31858-2012
2,4-Д	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,1	МУК 4.1.2662-10

* СанПиН 1.2.3685-21

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения $P=0,95 \pm \Delta$	НД на методы испытаний
4,4'-Дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	мкг/дм ³	менее 0,1	-	ГОСТ 31858-2012

Дата выдачи результатов испытаний: 02.06.2021г.

Испытания проводили:

Должность	Ф. И. О.	Подпись
Врач-лаборант	Сахарова Ж.Н.	
Фельдшер-лаборант	Маршева Ю.О.	

Зав. санитарно-гигиенической лаборатории: Павлова Н.В.

Фамилия И.О.


подпись

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

общее кол-во стр. 5 стр. 9

Код работы: ПК.4356.1

Дата поступления в лабораторию: 26.05.2021 г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

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

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1564

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95), $\pm\Delta$	Показатели качества воды источника, по классам*, не более			НД на методы испытаний
				1	2	3	
Запах	балл	1	X	-	-	-	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	7	2	20	20	50	ГОСТ 31868-2012
Мутность ¹	мг/дм ³ (по каолину)	0,6	0,1	1,5	1,5	10	ГОСТ Р 57164-2016
Величина pH	ед. pH	7,0	0,2	6-9	6-9	6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Общее железо	мг/дм ³	0,20	0,05	0,3	10	20	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
Марганец	мг/дм ³	Менее 0,005	X	0,1	1	2	МУК 4.1.1516-03
Фторид-ион	мг/дм ³	0,29	0,05	1,5-0,7 ²	1,5-0,7 ²	5	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Перманганатная окисляемость	мгО ₂ / дм ³	1,3	0,4	2	5	15	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99

Дополнение к методике испытаний:

¹ измерения проводят на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм.

² - в зависимости от климатического района

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95) $\pm\Delta$	Гигиенические нормативы* или Требования*	НД на методы испытаний
Сухой остаток	мг/дм ³	463	46	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
Жесткость	°Ж	2,1	0,3	7	ГОСТ 31954-2012

* - ГОСТ 2761-84

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95) $\pm\Delta$	Гигиенические нормативы** или Требования**	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5	6
Алюминий	мг/дм ³	Менее 0,04	X	0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000

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 к пробам(образцам), прошедшим испытания.

Общее кол-во стр. 54 стр.:

1	2	3	4	5	6
Барий	мг/дм ³	Менее 0,05	X	0,7	ГОСТ 31869-2012
Бериллий	мкг/дм ³	Менее 0,1	X	0,2	ГОСТ 18294-2004
Бор	мг/дм ³	0,26	0,05	0,5	РД 52.24.389-2011
Кадмий	мг/дм ³	Менее 0,0001	X	0,001	ГОСТ 31866-2012
Медь	мг/дм ³	Менее 0,0005	X	1,0	ГОСТ 31866-2012
Молибден	мг/дм ³	Менее 0,001	X	0,1	ПНД Ф 14.1:2.47-96
Мышьяк	мг/дм ³	Менее 0,001	X	0,01	ГОСТ 31866-2012
Никель	мг/дм ³	Менее 0,0005	X	0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.233-06
Нитрат-ион	мг/дм ³	Менее 0,2	X	45,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,011	0,004	X	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	мг/дм ³	Менее 0,025	X	X	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
Ртуть	мг/дм ³	Менее 0,00005	X	0,0005	ГОСТ 31866-2012
Свинец	мг/дм ³	Менее 0,0001	X	0,01	ГОСТ 31866-2012
Селен	мг/дм ³	Менее 0,0005	X	0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.235-06
Стронций	мг/дм ³	Менее 0,5	X	7,0	ГОСТ 31869-2012
Сульфат-ион	мг/дм ³	73,8	7,4	500,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Фенолы (общие и летучие)	мг/дм ³	Менее 0,0005	X	0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002
Хлорид-ион	мг/дм ³	44,2	4,4	350,0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Хром	мг/дм ³	Менее 0,008	X	0,05	МУК 4.1.1513-03
Цианиды	мг/дм ³	Менее 0,005	X	0,07	ПНД Ф 14.1:2.56-96
Цинк	мг/дм ³	Менее 0,0005	X	5,0	ГОСТ 31866-2012

****СанПиН 1.2.3685-21**

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

Дата выдачи результата испытаний: 07.06.2021 г.

Испытания проводил:

Должность	Ф. И. О.	Подпись
Химик-эксперт	Резепова Р.К.	
Химик-эксперт	Ломакина О.И.	

Заведующая(ий) лабораторией

Павлова Н.В.

Фамилия И.О.

Подпись

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

Общее кол-во стр. 5 стр. 5

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
400049, г. Волгоград, ул. Ангарская, 136, тел (844-2) 37-26-74, fax. (844-2) 36-38-67
E-mail: info@fguz-volgograd.ru
Аттестат аккредитации № RA.RU.710056 от 02.06.2015г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ №16921 ОТ 10.06.2021г.
(указывается № и дата протокола испытаний)
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ

Качество отобранной пробы воды №3 подземного источника системы централизованного водоснабжения (отобранной 26.05.2021г. представителем МУП «Иловля ЖКХ» из скважины №1) относится к источникам 1 класса по микробиологическим показателям в соответствии с требованиями ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора».

Качество отобранной пробы воды №3 подземного источника системы централизованного водоснабжения (отобранной 26.05.2021г. представителем МУП «Иловля ЖКХ» из скважины №1) по показателям: цветность, мутность (по каолину), величина pH, марганец, общее железо, фторид-ион, перманганатная окисляемость относится к источникам 1 класса (основание: ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила отбора») и соответствует требованиям ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила отбора», СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" по санитарно-гигиеническим показателям.

Зав. отделением по обеспечению
надзора по коммунальной гигиене

должность



/ Подгайнова Е.Н. /
ФИО


подпись