

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.13 б, 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, 13б

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 30277 от « 22 » 08 2019г.

1. Наименование пробы: 1. Вода подземного источника нецентрализованного водоснабжения  
(наименование пробы в соответствии с НД)
2. Заказчик: МАУ «Быковское многоотраслевое коммунальное хозяйство» ИНН 3454003865  
(наименование надзорного органа или организации)
3. Основание для проведения испытаний: Договор № 2331 от 11.06.2019г.  
(№ предписания, определения, приказа УРПН и т.п., ВЦП, № договора)
4. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, на территории которого проводился отбор проб: МАУ «Быковское многоотраслевое коммунальное хозяйство» Быковского муниципального р-на Волгоградской области, 404062, Волгоградская обл., Быковский р-н, р.п.Быково, ул.Дзержинского, д. 25/7
5. Место, где производился отбор проб: МАУ «Быковское многоотраслевое коммунальное хозяйство» Быковского муниципального р-на Волгоградской области, 404082, Волгоградская обл., Быковский р-н, с.Солдатско- Степное, ул.Мира, 76 (скважина)  
(фактический адрес, наименование организации, помещение)
6. Пробы направлены: отделение 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 23.07.2019г. час 08 мин. 00
8. Дата и время доставки пробы 23.07.2019г. час 11 мин. 00
9. Код работы: 1300. Д 2331.1
10. НД, регламентирующая объем испытаний: фактическое значение
11. НД на метод отбора: ГОСТ 31861-2012, ГОСТ 31942-2012
12. Дополнительные сведения: -

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

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

Тара, упаковка: бут.

Условия транспортировки: автотранспорт, термоконтейнер

Условия хранения: соблюдены

Другие сведения: -

Пробы отобраны: пом.врача Пузановой Г.И.

Лицо ответственное за оформление протокола: \_\_\_\_\_ (должность, ФИО) Рогачева С.Н.

Руководитель (заместитель руководителя) ИЛ: \_\_\_\_\_ (подпись) Астапова В.В. Ф.И.О.

\_\_\_\_\_ (подпись) \_\_\_\_\_ Ф.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. 6 стр. 7

Код работы: 1300.Д.2331.1

Дата поступления в лабораторию: 23.07.2019г.

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

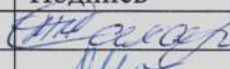

Наименование пробы (образца): 2. Вода источника нецентрализованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 295

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения $P=0,95) \pm \Delta$	НД на методы испытаний
альфа-,бета-,гамма-изомеры гексахлорциклогексана (ГХЦГ)	мкг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	-	ГОСТ 31858-12
4,4-Дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	мкг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	-	
4,4-Дихлордифенилдихлорэтилен (ДДЭ)	мкг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	-	
4,4-Дихлордифенилдихлорэтан (ДДД)	мкг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	-	
2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001	-	МУК 4.1.2662-10

Дата выдачи результатов испытаний: 30.07.2019г.

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. \_\_\_\_\_ стр. \_\_\_\_\_

№ работы: 1300.Д.2331.1  
Дата поступления в лабораторию: 23.07.2019г.

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Наименование пробы (образца): 2. Вода источника нецентрализованного водоснабжения


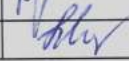
Регистрационный номер пробы в лаборатории: 297

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты	НД на методы испытаний
Индекс БГКП	КОЕ / дм <sup>3</sup>	Обнаружены*	ГОСТ 18963-73

\*Дополнительно к методике испытания: индекс БГКП 23

Дата выдачи результата испытаний: 26.07.2019 г.

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Врач-бактериолог	Кузьмина Н.В.	
Фельдшер -лаборант	Нечаева Т.В.	

Заведующая бактериологической лабораторией

Долгова А.С.  \_\_\_\_\_  
Подпись

Код работы: 1300.Д 2331.1

Дата поступления в лабораторию: 23.07.2019г.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Наименование пробы (образца): 2. Вода источника нецентрализованного водоснабжения

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 1869

Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Погрешность измерения (P=0,95) ±Δ	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
Запах	балл	1	2	ГОСТ Р 57164-2016
Вкус, привкус	балл	1	X	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	град.	8	2	ГОСТ 31868-2012
Мутность <sup>1</sup>	мг/дм <sup>3</sup> (по каолину)	1,42	0,28	ГОСТ Р 57164-2016
Величина рН	ед. рН	6,9	0,2	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Жесткость	<sup>0</sup> Ж	4,4	0,7	ГОСТ 31954-2012
Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	451	45	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> / дм <sup>3</sup>	1,4	0,4	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Нитрат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	5,5	0,6	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	27	3	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	64	6	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,04	X	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000
Анионные поверхностно-активные вещества	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,025	X	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
Барий	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	X	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
Бериллий	мкг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,1	X	ГОСТ 18294-2004
Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,2	0,1	ГОСТ 31949-2012
Общее железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,18	0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0001	X	ГОСТ 31866-2012
Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,05	0,01	ГОСТ 31866-2012
Медь	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	X	ГОСТ 31866-2012
Молибден	мкг/дм <sup>3</sup>	Менее 2,5	X	ГОСТ 18308-72
Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,001	X	ГОСТ 31866-2012
Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,043	0,015	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
Никель	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	X	ПНД Ф 14.1:2:4.233-2006
Ртуть	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,00005	X	ГОСТ 31866-2012
Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0001	X	ГОСТ 31866-2012

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.

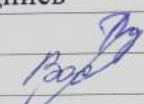

1	2	3	4	5
Селен	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	X	ПНД Ф 14.1:2:4
Стронций	мг/дм <sup>3</sup>	0,57	0,11	ПНД Ф 14.1:2:4
Фенолы (общие и летучие)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	X	ПНД Ф 14.1:2:4.18
Фторид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,21	0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.157-9
Хром	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,008	X	МУК 4.1.1513-03
Цианиды	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,01	X	ГОСТ 31863-2012
Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	X	ГОСТ 31866-2012

Дополнение к методике:

<sup>1</sup> измерения проводят на спектрофотометре при длине волны падающего излучения 530 нм.

Дата выдачи результата испытаний: 30.07.2019 г.


Испытания проводил:

Должность	Ф. И.О.	Подпись
Химик-эксперт	Резепова Р.К.	
Мед.лабораторный техник	Шкирко В.А.	

Зав.санитарно-гигиенической 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. 6 стр.:

код работы: 1300.Д.2331.1

Дата поступления в лабораторию: 23.07.19 г.

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

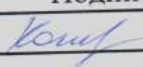
Наименование пробы (образца): 2. Вода источника нецентрализованного водоснабжения.

Регистрационный номер пробы в лаборатории: 07.2-25/433

Определяемые показатели	Единица измерения	A результат измерения,	U неопределенность измерения	Показатель соответствия с учетом абсолютной неопределенности измерения: * $A_{\alpha}+U_{\alpha}$ ; $A_{\beta}+U_{\beta}$ ; $A_{Rv}+U_{Rv}$	Допустимый уровень**	НД на методы испытаний
Удельная суммарная альфа – активность	Бк/кг	0,143	0,046	0,189	x	МВИ № SARS 13.1.001-05/97 от 11.05.2011 г.
Удельная суммарная бета – активность	Бк/кг	0,21	0,19	0,400	x	МВИ № SARS 13.1.001-05/97 от 11.05.2011 г.
Удельная активность 222Rn	Бк/кг	x	x	x	x	МВИ № 40090.3H700 от 22.12.2003 г.


Дата выдачи результата испытаний: 20.08.19г.

Испытания проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Инженер - лаборант	Конева С.А.	

Врио заведующего лабораторией радиационного контроля и физических факторов:

Камышникова И.В.

  
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.: 6 стр. 6