



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**

**«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»**

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

Орган инспекции № RA.RU.710008

Ул.Фрунзе, д. 84, г. Новосибирск, 630099, тел/факс 224-58-38 E-mail: cgnso@cn.ru

632334 Новосибирская область, г.Барабинск, ул.Кирова, 1а,

Тел/факс: 229-52, телефон:25990, E-mail: cgsen\_brb@rambler.ru

### **Экспертное заключение**

по результатам лабораторных исследований

№ ГиЭ.002829.15.12.2022 от 15.12.2022

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** питьевая вода
2. **Дата(ы) изготовления \*:**
3. **Изготовитель(и) \*:**
4. **Объем(ы) партии \*:**
5. **Цель отбора:** производственный контроль, договор №489 от 05.12.2022 г
6. **Наименование объекта:** Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Петраковское".
7. **Адрес объекта:** 632961, НСО, Здвинский р-н, Петраки с, Клубная ул, д. 16 (р-он местонахождения: Здвинский р-н)
8. **Место (адрес) отбора:** скважина; колонка; 632961, Новосибирская область, Здвинский р-н, Петраки с; 632961, Новосибирская область, Здвинский р-н, Петраки с, Центральная ул, д. 39
9. **Для экспертизы представлены документы:**
  - протоколы лабораторных исследований №№ 5894, 5893 от 14.12.2022г., выданные ИЛЦ Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Барабинском районе.
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
11. **Заключение:** Заявленные образцы - "питьевая вода" по исследованным санитарно-гигиеническим показателям не соответствуют СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Раздел III. Нормативы качества и безопасности воды, таблица 3.1, 3.3, 3.13. Превышение ПДК - массовая концентрация бора

Примечание: Экспертное заключение по результатам исследований(испытаний, измерений) распространяется только на испытанный образец (пробу).

Врач по общей гигиене, эксперт:

О. В. Бабинцев.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НОВОСИБИРСКОЙ  
 ОБЛАСТИ» (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области») Юридический адрес: 630099, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, д. 84)  
 ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В  
 НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ» В БАРАБИНСКОМ РАЙОНЕ  
 (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Барабинском районе)  
 Адрес места осуществления деятельности: 632334, Новосибирская область, г. Барабинск, ул. Кирова – 1а, тел/факс: 8-383(61)-25-990,  
 ИНН/КПП 5406305556/545102001E-mail: cgsen\_brb@rambler.ru

### ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

(ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Барабинском районе)

Уникальный номер записи в  
 реестре аккредитованных  
 лиц **RA.RU.510797**



УТВЕРЖДАЮ  
 Заместитель руководителя  
 Испытательного  
 лабораторного центра

 **В.А.Перфилов**  
 14 декабря 2022 г.

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 5894 от 14 декабря 2022 г.

<b>1</b>	<b>Сведения о Заказчике:</b>			
1.1	Наименование*	Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Петраковское"		
1.2	Юридический адрес*	632961, НСО, Здвинский р-н, Петраки с, Клубная ул, д. 16		
1.3	Фактический адрес места осуществления деятельности*	632961, НСО, Здвинский р-н, Петраки с, Клубная ул, д. 16		
1.4	Цель исследований	производственный контроль		
1.5	Основание (наименование, номер документа)	Договор №489 от 05.12.2022 г.		
<b>2</b>	<b>Сведения об образце</b>			
2.1	Код образца	010347.С.07.12.2022		
2.2	Наименование образца испытаний*	питьевая вода		
2.3	Документ в соответствии с которым изготовлен образец*	-		
2.4	Изготовитель:			
	Наименование*	-		
	Юридический адрес*	-		
	Фактический адрес места осуществления деятельности*	-		
2.5	Дата изготовления (розлива)*:	-		
2.6	Тара, упаковка*	ПЭТ-бутылка		
2.7	Объем партии*	-	Спецмарка*	-
2.8	Объем (количество) образца*	1,5л	Ед. изм.	-
2.9	Дата и время отбора*	7 декабря 2022 г.	10:30	-
2.10	Наименование и адрес ЮЛ или ИП или ФЛ, у которого отобран образец*	Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Петраковское"; 632961, НСО, Здвинский р-н, Петраки с, Клубная ул, д. 16 (р-н местонахождения: Здвинский р-н)		
2.11	Место (адрес) отбора*	632961, Новосибирская область, Здвинский р-н, Петраки с, скважина		
2.12	Ф.И.О. и должность отобравшего образец, наименование организации*	Найденев В.М. директор МУП ЖКХ "Петраковское"		
2.13	НД на метод отбора*	ГОСТ 31861-2012		
2.14	Реквизиты документа об отборе образца*	акт приема-передачи образцов (проб) от 07.12.2022г		
2.15	Условия доставки*	сумка - холодильник	Температура*: +5 °С	
2.16	Дата и время доставки в ИЛЦ	7 декабря 2022 г.	12	Час 00 Мин
3	Дополнительные сведения			
	-			

\*Информация предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несет ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несет ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

## САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения испытаний:	КСО, Барабинск г, Кирова ул, д. 1а				
номер направления:	ПЗ 061943				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	7 декабря 2022 г.	12	час	00	мин
Даты проведения испытаний	Начало:	7 декабря 2022 г.	Окончание:	13 декабря 2022 г.	
Средства измерений: Весы аналитические электронные NR-250 AZG Св. № С-НН/14-02-2022/131917282 от 14.02.2022 до 14.02.2023; Спектрофотометр ПЭ-5400В Св. № С-НН/26-05-2022/159409558 от 26.05.2022 до 26.05.2023; Анализатор жидкости АНИОН-4102 Св. № С-НН/31-05-2022/159986644 от 31.05.2022 до 31.05.2023; Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М" Св. № С-НН/05-07-2022/168251782 от 05.07.2022 до 05.07.2023					

Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
010347.С.07.12.2022 питьевая вода			
Водородный показатель (рН)	8,5±0,2	единицы рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
Жесткость общая	0,40±0,05	градусы жесткости	ГОСТ 31954-2012
Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Массовая концентрация бора	0,70±0,14	мг/л	ГОСТ 31949-2012
Массовая концентрация марганца (Mn)	0,07±0,01	мг/л	ГОСТ 4974-2014
Массовая концентрация общего железа	0,18±0,04	мг/л	ГОСТ 4011-72
Массовая концентрация фторидов	0,500±0,016	мг/л	ГОСТ 4386-89
Мутность (по коалину)	< 0,58	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
Окисляемость перманганатная	1,55±0,31	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
Привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Сухой остаток	868,4±86,8	мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	84,8±1,4	мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	1,5±0,5	градусы цветности	ГОСТ 31868-2012

Дополнительные сведения:

*Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.*

Лицо, ответственное за оформление протокола:

\_\_\_\_\_ фельдшер - лаборант  
(должность)

\_\_\_\_\_ (подпись)

\_\_\_\_\_ Л.В. Апарина  
(ФИО)

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
 ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НОВОСИБИРСКОЙ  
 ОБЛАСТИ» (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области») Юридический адрес: 630099, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, д. 84)  
 ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В  
 НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ» В БАРАБИНСКОМ РАЙОНЕ

(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Барабинском районе)  
 Адрес места осуществления деятельности: 632334, Новосибирская область, г. Барабинск, ул. Кирова – 1а, тел./факс: 8-383(61)-25-990,  
 ИНН/КПП 5406305556/545102001E-mail: cgsen\_hrb@rambler.ru

### ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

(ИЛЦ ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Барабинском районе)

Уникальный номер записи в  
 реестре аккредитованных  
 лиц **RA.RU.510797**



УТВЕРЖДАЮ  
 Заместитель руководителя  
 Испытательного  
 лабораторного центра

*Handwritten signature* **В.А.Перфилов**  
 14 декабря 2022 г.

### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 5893 от 14 декабря 2022 г.

<b>1</b>	<b>Сведения о Заказчике:</b>			
1.1	Наименование*	Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Петраковское"		
1.2	Юридический адрес*	632961, НСО, Здвинский р-н, Петраки с, Клубная ул, д. 16		
1.3	Фактический адрес места осуществления деятельности*	632961, НСО, Здвинский р-н, Петраки с, Клубная ул, д. 16		
1.4	Цель исследований	производственный контроль		
1.5	Основание (наименование, номер документа)	Договор №489 от 05.12.2022 г.		
<b>2</b>	<b>Сведения об образце</b>			
2.1	Код образца	010346.С.07.12.2022		
2.2	Наименование образца испытаний*	питьевая вода		
2.3	Документ в соответствии с которым изготовлен образец*	-		
2.4	Изготовитель:			
	Наименование*	-		
	Юридический адрес*	-		
	Фактический адрес места осуществления деятельности*	-		
2.5	Дата изготовления (розлива)*:	-		
2.6	Тара, упаковка*	ПЭТ-бутылка		
2.7	Объем партии*	Спецмарка*	-	
2.8	Объем (количество) образца*	Ед. изм.	-	
2.9	Дата и время отбора*	7 декабря 2022 г.	10:00	-
2.10	Наименование и адрес ЮЛ или ИП или ФЛ, у которого отобран образец*	Муниципальное унитарное предприятие жилищно-коммунального хозяйства "Петраковское"; 632961, НСО, Здвинский р-н, Петраки с, Клубная ул, д. 16 (р-он местонахождения: Здвинский р-н)		
2.11	Место (адрес) отбора*	632961, Новосибирская область, Здвинский р-н, Петраки с, Центральная ул, д. 39, колонка		
2.12	Ф.И.О. и должность отобравшего образец, наименование организации*	Найденев В.М. директор МУП ЖКХ "Петраковское"		
2.13	НД на метод отбора*	ГОСТ 31861-2012		
2.14	Реквизиты документа об отборе образца*	акт приёма-передачи образцов (проб) от 07.12.2022г		
2.15	Условия доставки*	сумка - холодильник	Температура*: +5 °C	
2.16	Дата и время доставки в ИЛЦ	7 декабря 2022 г.	12 Час	00 Мин
3	Дополнительные сведения			
	-			

*\*Информация предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несет ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несет ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.*

## САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Место проведения испытаний:	ВСО, Барабинск г, Кирова ул, д. 1а			
номер направления:	ПЗ 061942			
Дата и время поступления пробы в лабораторию	7 декабря 2022 г.	12	час	00
Даты проведения испытаний	Начало:	7 декабря 2022 г.	Окончание:	13 декабря 2022 г.

Средства измерений: Весы аналитические электронные NR-250 AZG Св. № С-НН/14-02-2022/131917282 от 14.02.2022 до 14.02.2023; Спектрофотометр ПЭ-5400В Св. № С-НН/26-05-2022/159409558 от 26.05.2022 до 26.05.2023; Анализатор жидкости АНИОН-4102 Св. № С-НН/31-05-2022/159986644 от 31.05.2022 до 31.05.2023; Анализатор жидкости "Флюорат-02-3М" Св. № С-НН/05-07-2022/168251782 от 05.07.2022 до 05.07.2023

Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
010346.С.07.12.2022 питьевая вода			
Водородный показатель (рН)	8,5±0,2	единицы рН	ПВДФ 14.1:2:3:4.121-97
Запах	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Массовая концентрация марганца (Mn)	0,062±0,009	мг/л	ГОСТ 4974-2014
Массовая концентрация общего железа	0,18±0,04	мг/л	ГОСТ 4011-72
Массовая концентрация фторидов	0,500±0,016	мг/л	ГОСТ 4386-89
Мутность (по коалину)	< 0,58	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
Окисляемость перманганатная	1,41±0,28	мг/л	ПВДФ 14.1:2:4.154-99
Привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
Сухой остаток	864,4±86,4	мг/л	ГОСТ 18164-72
Хлориды	89,8±1,4	мг/л	ГОСТ 4245-72
Цветность	1,3±0,4	градусы цветности	ГОСТ 31868-2012
Массовая концентрация бора	0,74±0,15	мг/л	ГОСТ 31949-2012
Жесткость общая	0,40±0,05	градусы жесткости	ГОСТ 31954-2012

Дополнительные сведения:

*Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.*

Лицо, ответственное за оформление протокола:

фельдшер - лаборант  
(должность)

  
(подпись)

Л.В. Апарина  
(ФИО)

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА