

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в
Оренбургской области в городе Бузулуке, Бузулукском, Грачевском, Курманаевском, Первомайском, Тоцком
районах"

(Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области в городе Бузулуке, Бузулукском,
Грачевском, Курманаевском, Первомайском, Тоцком районах")

Испытательный лабораторный центр ИЛЦ

Юридический адрес: 460000, г. Оренбург, ул. Кирова, 48 Тел.: 8 (3532) 43-08-41; Факс: 43-08-47 E-Mail: 56.fbuz@mail.ru. Сайт: www.orenfbuz.ru
Реквизиты: ОКПО 76138445, ОГРН 1055610010873, ИНН/КПП 5610086304/561001001

Адрес места осуществления деятельности:

461046, Оренбургская область, г. Бузулук, 4 микрорайон, 1 Б, Тел.: факс 8(35342) 5-89-14; e-mail: fbuz2012@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре
аккредитованных лиц: RA.RU.210O21
Дата внесения сведений в реестр: 06.07.2022

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ

15.02.2024

Е.Ю. Лошкарева

м.п.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

№116.5 от "15" февраля 2024

Наименование образца (пробы):

Вода питьевая централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Питьевые, в том числе, расфасованные в емкости и природные (поверхностные и подземные) воды, в том числе водоснабжения

Заказчик:

Западный территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Оренбургской области (Управление Роспотребнадзора по Оренбургской области), Оренбургская область, г. Бузулук, 4 микрорайон, д. 1Б

Дата и время отбора образца (пробы): 09.02.2024, 11ч. 00 мин

Дата и время доставки образца (пробы): 09.02.2024, 16ч. 00 мин

Основание для отбора: плановый контроль, поручение №37974 от 30.01.2024г.

Сведения о контролируемом лице:

Общество с ограниченной ответственностью "Источник", Оренбургская область, Первомайский район, с. Сергиевка, ул. Советская, д. 59

Объект, где производился отбор образца (пробы):

Скважина, Оренбургская область, Первомайский район, п. Новостройка

Код образца (пробы):

1,2.24.116.5

Объем образца:

5,0 л.

Тара, упаковка:

стеклянная (стерильная), стеклянная, пластиковая бутылки

НД на методы отбора:

ГОСТ Р 59024

Условия транспортировки:

автотранспорт, термоконтейнер с хладоэлементами, при температуре +5°C

Дополнительные сведения:

Ф 03-04-01-10-01-2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования (испытания), измерения
Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Отделение микробиологических исследований (2)					
Дата начала исследования: 09.02.2024		к протоколу № 116.5		Код образца (пробы): 1,2,24,116.5	
Дата окончания исследования: 10.02.2024					
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	*Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единица измерения	НД на методы исследований (испытаний), измерений
1	Общее микробное число	0	Не более 50	КОЕ/мл	МУК 4.2.3963—23
2	Общие(обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.3963—23
3	E.coli	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 мл	МУК 4.2.3963—23

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: фельдшер-лаборант Федоточкина Л.Е.

* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность и (или) неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам (пробам), проведенным исследованиями (испытаниями), измерениями в случае, если образцы (пробы) предоставлены Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственности за стадио отбора образцов (проб) и полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцу
Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Ф 03-04-01-10-01-2023

Лист 4 из 4

Отделение санитарно-гигиенических исследований (1)					
Код образца (пробы): 1,2.24.116.5					
Дата начала исследования: 09.02.2024					
Дата окончания исследования: 13.02.2024					
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	*Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний), измерений
1	Запах при 20°	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.3
2	Мутность	менее 1	не более 2,6	ЕМФ	***ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	рН	9,46±0,20	в пределах 6,0-9,0	един. рН	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (издание 2018) ¹⁾
4	Сухой остаток	655,5±59,0**	не более 1000	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97 (издание 2011) ¹⁾
5	Жесткость общая	0,30±0,04	не более 7,0	°Ж	ГОСТ 31954-2012 метод А
6	Аммиак и ионы аммония	менее 0,1	не более 2,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод А
7	Нитриты	менее 0,003	не более 3,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод Б
8	Нитраты	менее 0,1	не более 45	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Железо общее	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п.1 п.2
10	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 метод А (вариант 1)
11	Сульфат-ион	124,2±12,4	не более 500	мг/дм ³	ГОСТ 31940-2012 метод 2
12	Хлориды	237,6±24,0	не более 350	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 п.2
13	Фториды	0,12±0,02	не более 1,5	мг/дм ³	ГОСТ 4386-89 вариант А

Ответственный за оформление протокола: химик –эксперт Хайрулина М.Г.

¹⁾ результаты исследований представлены средним арифметическим значением из расчета двух параллельных определений.

* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность измерения

** дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается неопределенность измерения

*** длина волны падающего излучения 530 нм (ГОСТ Р 57164-2016 п. 6)

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования.

В случае, если образцы (пробы) предоставлены Заказчиком, ИЛ(Ц) не несет ответственности за стадио отбора образцов (проб) и полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцам.

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ(Ц).

Код образца (пробы):

1,2,24.116.5

Отделение санитарно-гигиенических исследований (1)					
Дата начала исследования: 09.02.2024					
Дата окончания исследования: 15.02.2024					
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	*Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единицы измерения	НД на методы исследований (испытаний), измерений
1	Удельная суммарная альфа-активность	0,026±0,024**	не более 0,2	Бк/кг	Методика измерения суммарной альфа-активности радионуклидов в счетных образцах с использованием сцинтилляционного альфа-радиометра с программным обеспечением «Прогресс» № 356-RA.RU.311243-2017/400.153-528 от 15.06.2017
2	Удельная суммарная бета-активность	менее 0,1	не более 1,0	Бк/кг	Сцинтилляционный бета-спектрометр с программным обеспечением «Прогресс». Методика измерения активности радионуклидов. № 40152.4Д362/01.00294-2010 от 30.05.2014
3	Удельная активность радона	менее 8,0	не более 60,0	Бк/кг	Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс» № 40090.8К212

Ответственный за оформление протокола: врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям Климова Л. А.

* дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается погрешность измерения
 ** дополнительно в соответствии с требованиями методики и (или) по требованию заказчика указывается неопределенность измерения

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим исследования (испытания), измерения.

В случае, если образцы (пробы) предоставлены Заказчиком, ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов (проб) и полученные результаты относятся к предоставленному Заказчиком образцу.

Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ.

Ф 03-04-01-10-01-2023

*****КОНЕЦ ПРОТОКОЛА*****

ЛИСТ 4 из 4