



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 №РА.РУ.710008  
630099 г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 84,  
Тел/факс: 224-58-38, телефон:2240872, E-mail: [cgnsso@cn.ru](mailto:cgnsso@cn.ru)

**Экспертное заключение**  
**по результатам лабораторных исследований**  
№ Р.004277 от 30.09.2022

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** 1. Вода питьевая.
2. **Дата(ы) изготовления \*:**
3. **Изготовитель(и) \*:** -
4. **Объем(ы) партии \*:** -
5. **Цель отбора:** производственный контроль.
6. **Наименование объекта:** ПК "Толмачевский".
7. **Адрес объекта:** 633100, Новосибирская область, Новосибирский район, с. Толмачево, ул. Квашнина (мкр. "Пригородный простор"), д. 1.
8. **Место (адрес) отбора:** станция хим. водоподготовки; Новосибирская область, Новосибирский район, с. Толмачево, мкр. "Пригородный простор", ул. Квашнина, д.1.
9. **Для экспертизы представлены документы:**
  - протокол лабораторных исследований № 22148 от 28.09.2022г., выдан ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области".
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:** Измеренные значения суммарной удельной альфа-, бета-активностей в пробе: Вода питьевая, отобранной на станции хим. водоподготовки по адресу: Новосибирская область, Новосибирский район, с. Толмачево, мкр. "Пригородный простор", ул. Квашнина, д. 1 не превысили критерий предварительной оценки допустимости использования воды для питьевых целей по показателю радиационной безопасности, удельная активность радона-222 не превышает уровень вмешательства 60 Бк/кг, что соответствует табл. 3.12 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

**Врач по общей гигиене:**

Должность эксперта

Подпись

**А. Колачко**

ФИО



**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**  
 (ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»)

Юридический адрес: 630099, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, д. 84.

Тел/факс: 8(383) 227-04-96; E-mail: ilc.cgnso@yandex.ru

Адреса мест осуществления деятельности:

630099, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Фрунзе, 84;

630099, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Ядринцевская, д. 69;

630132, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Челюскинцев, д. 7а, (кад. №54:35:021080:45)

630132, Россия, Новосибирская область, г. Новосибирск, ул. Челюскинцев, д. 7а, (кад. №54:35:021080:46)



RA.RU.510117



УТВЕРЖДАЮ  
 Заведующий отделением приема проб

И.О. Крыласова  
 28 сентября 2022  
 г.



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 22148 от 28 сентября 2022 г.

1	<b>Сведения о Заказчике:</b>		
1.1	Наименование*	ПК "Толмачевский"	
1.2	Юридический адрес*	633100, Новосибирская область, Новосибирский р-н, Толмачево с, Квашнина (Пригородный простор мкр) ул, д. 1	
1.3	Фактический адрес места осуществления деятельности*	-	
1.4	Цель исследований	производственный контроль	
1.5	Основание (наименование, номер документа)	Договор №766/23 от 03.03.2022 г.	
2	<b>Сведения об образце</b>		
2.1	Код образца	027468.БСР.22.09.2022	
2.2	Наименование образца испытаний*	1. Вода питьевая	
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*	стеклянная стерильная бутылка, ПЭТ, стеклянная банка	
2.7	Объем партии*	Спецмарка*	-
2.8	Объем (количество) образца*	Ед. изм.	л
2.9	Дата и время отбора*	22 сентября 2022 г.	09:45 - -
2.10	Наименование и адрес ЮЛ или ИП или ФЛ, у которого отобран образец*	ПК "Толмачевский"; 633100, Новосибирская область, Новосибирский р-н, Толмачево с, Квашнина (Пригородный простор мкр) ул, д. 1	
2.11	Место (адрес) отбора*	Новосибирская область, Новосибирский р-н, Толмачево с, мкр. "Пригородный простор", ул. Квашнина, д.1, д. 1, станция хим. водоподготовки	
2.12	Ф.И.О. и должность отобравшего образец, наименование организации*	Макарова Р. П., помощник врача по коммунальной гигиене; ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области"	
2.13	НД на метод отбора*	ГОСТ Р 56237-2014	
2.14	Реквизиты документа об отборе образца*	Акт отбора проб (образцов) 5 № 23/2272 от 22.09.2022	
2.15	Условия доставки*	Автотранспорт, сумка-холодильник	Температура*: +4 °C
2.16	Дата и время доставки в ИЛЦ	22 сентября 2022 г.	11 Час 25 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.

**БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Место проведения испытаний:	630099, НСО, Новосибирск г, Фрунзе ул, д. 84				
Номер направления:	ПК 320737				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	22 сентября 2022 г.	11	час	25	мин
Даты проведения испытаний	Начало:	22 сентября 2022 г.	Окончание:	26 сентября 2022 г.	

Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
<b>027468.БСР.22.09.2022 1. Вода питьевая</b>			
колифаги	не обнаружены	БОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.5, приложение 1
Escherichia coli / E.coli	не обнаружены	КОЕ/100 мл (см3)	ГОСТ 31955.1 п.8, п.9
Общее число микроорганизмов / ОМЧ	0	КОЕ/мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.1
Общие (обобщенные) колиформные бактерии / ОКВ	не обнаружены	КОЕ/100 мл (см3)	МУК 4.2.1018-01 п.8.2

Дополнительные сведения:

**РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Место проведения испытаний:	НСО, Новосибирск г, Ядринцевская ул, д. 69				
Номер направления:	ПК 320738				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	22 сентября 2022 г.	15	час	00	мин
Даты проведения испытаний	Начало:	22 сентября 2022 г.	Окончание:	27 сентября 2022 г.	

Средства измерений: Альфа-бета радиометр УМФ-2000 Св. № С-НН/27-05-2022/159452628 от 27.05.2022 до 27.05.2023

Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
<b>027468.БСР.22.09.2022 1. Вода питьевая</b>			
Суммарная альфа-активность	0,05±0,01	Бк/кг	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000, НП «Дова», 2005
Суммарная бета-активность	<0,10	Бк/кг	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000, НП «Дова», 2005

Дополнительные сведения:

**РАДИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Место проведения испытаний:	НСО, Новосибирск г, Ядринцевская ул, д. 69				
Номер направления:	ПК 320739				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	22 сентября 2022 г.	15	час	00	мин
Даты проведения испытаний	Начало:	22 сентября 2022 г.	Окончание:	26 сентября 2022 г.	

Средства измерений: Комплекс универсальный спектрометрический "Спектр-1С" Св. № С-Т/11-03-2022/138720116 от 11.03.2022 до 11.03.2023

Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
Удельная активность радона-222	<7,00	Бк/кг	Методические рекомендации по использованию комплекса гамма-бета спектрометрического «СПЕКТР-1С», ГП ВНИИФТРИ, 1997

Дополнительные сведения:

**САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Место проведения испытаний:	630099, НСО, Новосибирск г, Фрунзе ул, д. 84				
Номер направления:	ПК 320740				
Дата и время поступления пробы в лабораторию	22 сентября 2022 г.	12	час	00	мин

Даты проведения испытаний	Начало:	27 сентября 2022 г.	Окончание:	27 сентября 2022 г.
---------------------------	---------	---------------------	------------	---------------------

Средства измерений: Спектрофотометр ПромЭкоЛаб/ПЭ-5400В Св. № С-НН/23-05-2022/157794965 от 23.05.2022 до 23.05.2023

Определяемая характеристика (показатель)	Результаты испытаний	Ед. изм	Документ содержащий правила и методы испытаний
027468.БСР.22.09.2022 1. Вода питьевая			
Мутность (при длине волны 530нм)	<0,58	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
Запах при 20° С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Запах при 60° С	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
Вкус и привкус	0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016 п.5

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:

помощник врача по коммунальной гигиене  
(должность)

  
(подпись)

Н.В. Аникина  
(ФИО)

КОНЕЦ ПРОТОКОЛА