

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»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Новосибирской области» в Ордынском районе

Испытательный Лабораторный Центр филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской  
области в Ордынском районе

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38  
e-mail: cgnso@cn.ru

Адреса мест осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское,  
Ордынское рп, Школьный пер, здание 7, тел.: 8(383)5923180, e-mail: ordgigiena@bk.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512085

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий санитарно-  
гигиенической лабораторией, инженер



Е.А. Дятлова

04.12.2023



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-36/07295-23 от 04.12.2023

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ  
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" (ИНН 5426104167 ОГРН 1125456000361)

2. **Юридический адрес:** 632491, Новосибирская область С. КОЧКИ, УЛ. СОВЕТСКАЯ Д.29  
**Фактический адрес:** Новосибирская обл, р-н Кочковский, с Кочки, ул Советская, д. 29

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "Управляющая компания ЖКХ", скважина № 1852, Новосибирская обл, р-н Кочковский, с  
Новоцелинное, ул Производственная,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 15.11.2023 14:05 - 14:25

**Ф.И.О., должность:** Курицына О.В., Помощник врача-эпидемиолога ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И  
ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ";

**Условия доставки:** Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.11.2023 16:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15 от 26 января 2023 г.  
Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт  
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 несёт  
ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании  
информации содержащейся в данном протоколе испытаний.  
Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный  
Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.  
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

Протокол испытаний № 54-00-36/07295-23 от 04.12.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-4)

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 54-00-36/07295-3.4-23

9. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-2, ТА-2	398
2	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4150, АНИОН 4150	500
3	Анализатор жидкости "Флюорат 02-3М", "Флюорат 02-3М".	5996
4	Весы лабораторные электронные CE224-C, CE224-C	29325040
5	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2, КФК-2	911237

10. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 16.11.2023 09:00 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 16.11.2023 09:30, дата окончания испытаний 01.12.2023 09:49				
1	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,185±0,048	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года)
2	общее железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,19±0,04	ГОСТ 4011-72
3	Жесткость	°Ж	6,0±0,9	ГОСТ 31954-2012
4	Запах при 20° С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
5	Запах при 60° С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
6	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,01	ГОСТ 4974-2014
7	мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	0,68±0,14	ГОСТ 33045-2014
9	сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	629,7±8,8	ГОСТ 18164-72
10	перманганатная окисляемость	мгО2/дм <sup>3</sup>	2,26±0,23	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
12	свинец	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0001	ГОСТ 31866-2012
13	сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	48,39±7,26	ГОСТ 31940-2012
14	хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	73,8±11,1	ГОСТ 4245-72
15	цветность	градус цветности	0	ГОСТ 31868-2012
16	цинк	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	ГОСТ 31866-2012
17	pH (водородный показатель)	ед. pH	7,28±0,04	РД 52.24.495-2017
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:30 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 16.11.2023 09:00, дата окончания испытаний 17.11.2023 11:41				
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
2	общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

Конец протокола испытаний № 54-00-36/07295-23 от 04.12.2023

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 54-00-36/07295-23 от 04.12.2023  
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



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»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Новосибирской области» в Ордынском районе

Испытательный Лабораторный Центр филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской  
области в Ордынском районе

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38  
e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское,  
Ордынское рп, Школьный пер, здание 7, тел.: 8(383)5923180, e-mail: ordgigiena@bk.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512085

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий санитарно-  
гигиенической лабораторией, инженер



Е.А. Дятлова  
06.12.2023



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-36/07293-23 от 06.12.2023

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" (ИНН 5426104167 ОГРН 1125456000361)

2. **Юридический адрес:** 632491, Новосибирская область С. КОЧКИ, УЛ. СОВЕТСКАЯ Д.29

**Фактический адрес:** Новосибирская обл, р-н Кочковский, с Кочки, ул Советская, д. 29

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "Управляющая компания ЖКХ", водопроводная колонка, обл, Новосибирская, р-н, Кочковский, с, Новоцелинное, ул, Трудовая,

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 15.11.2023 14:05 - 14:25

**Ф.И.О., должность:** Курицына О.В., Помощник врача-эпидемиолога ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ";

**Условия доставки:** Соответствуют НД 5.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 15.11.2023 16:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15 от 26 января 2023 г. Информация (п.п.1-7) 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. Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Протокол испытаний № 54-00-36/07293-23 от 06.12.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ)

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 54-00-36/07293-3.4-23

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка., ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка, ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии., ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности., ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов, ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов (с Поправкой), ГОСТ 31940-2012 п.6 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости., ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 33045-2014, п. 9 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа, ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа, ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов, ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов, ГОСТ 4974 - 2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами., ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами, ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами., ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности., ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности., МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды", МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды", МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (с Изменениями N 1, 2), ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018), ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018) КХА вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод, изд 2012г Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод, титриметрическим методом., ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02", ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости «Флюорат-02», ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости «Флюорат-02»\_x000D\_, ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02", РД 52.24.495-2017 Водородный показатель вод. Методика измерений потенциометрическим методом, РД 52.24.495-2017 Руководящий документ. Водородный показатель вод. Методика измерений потенциометрическим методом. x000D

10. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-2, ТА-2	398
2	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4150, АНИОН 4150	500
3	Анализатор жидкости "Флюорат 02-3М", "Флюорат 02-3М".	5996
4	Весы лабораторные электронные SE224-C, SE224-C	29325040
5	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2, КФК-2	911237

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний



№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 17.11.2023 09:00 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 17.11.2023 09:30, дата окончания испытаний 06.12.2023 10:52				
1	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,135±0,035	ПНД Ф 14.1.2:4.36-95 (Издание 2010 года)
2	общее железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,54±0,11	ГОСТ 4011-72
3	Жесткость	°Ж	7,8±1,2	ГОСТ 31954-2012
4	Запах при 20° С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
5	Запах при 60° С	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016
6	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,01	ГОСТ 4974-2014
7	мутность	мг/дм <sup>3</sup>	1,10±0,22	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	0,32±0,06	ГОСТ 33045-2014
9	сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	686,1±9,6	ГОСТ 18164-72
10	перманганатная окисляемость	мгО2/дм <sup>3</sup>	4,07±0,41	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Привкус	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016
12	свинец	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0001	ГОСТ 31866-2012
13	сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	41,1±6,2	ГОСТ 31940-2012
14	хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	100,0±15,0	ГОСТ 4245-72
15	цветность	градус цветности	3,32±1,00	ГОСТ 31868-2012
16	цинк	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	ГОСТ 31866-2012
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:30 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 16.11.2023 09:00, дата окончания испытаний 17.11.2023 11:39				
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
2	общее микробное число (ОМЧ) (37+-1,0) С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

Ответственный за оформление протокола:

А.В. Ивлева, Статистик

*И.И.И.*

Конец протокола испытаний № 54-00-36/07293-23 от 06.12.2023



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»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Новосибирской области» в Ордынском районе

Испытательный Лабораторный Центр филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской  
области в Ордынском районе

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38  
e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское,  
Ордынское рп, Школьный пер, здание 7, тел.: 8(383)5923180, e-mail: ordgigiena@bk.ru

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, заведующий санитарно-  
гигиенической лаборатории, инженер



Е.А. Дятлова  
06.12.2023



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-36/07293-23.В от 06.12.2023

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" (ИНН 5426104167 ОГРН 1125456000361)

2. **Юридический адрес:** 632491, Новосибирская область С. КОЧКИ, УЛ. СОВЕТСКАЯ Д.29

**Фактический адрес:** Новосибирская обл, р-н Кочковский, с Кочки, ул Советская, д. 29

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "Управляющая компания ЖКХ", водопроводная колонка, обл, Новосибирская, р-н, Кочковский, с, Новоцелинное, ул, Трудовая,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 15.11.2023 14:05 - 14:25

**Ф.И.О., должность:** Курицына О.В., Помощник врача-эпидемиолога ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ";

**Условия доставки:** Соответствуют НД 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 15.11.2023 16:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15 от 26 января 2023 г. Информация (п.п.1-7) 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. Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Протокол испытаний № 54-00-36/07293-23.В от 06.12.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ)

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 54-00-36/07293-3.4-23

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка., ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка, ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии., ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности, ГОСТ 31940-2012 Вода. Методы определения цветности, ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов, ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов, ГОСТ 31940-2012 п.6 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости., ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 33045-2014, п. 9 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа, ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа, ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов, ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов, ГОСТ 4974 - 2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами., ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами, ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами., ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности., ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности., МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды", МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"., МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (с Изменениями N 1, 2), ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018), ПНДФ14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018) КХА вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод, титриметрическим методом., ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02", ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости «Флюорат-02», ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости «Флюорат-02»\_x000D\_, ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02", РД 52.24.495-2017 Водородный показатель вод. Методика измерений потенциометрическим методом, РД 52.24.495-2017 Руководящий документ. Водородный показатель вод. Методика измерений потенциометрическим методом. x000D

10. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 17.11.2023 09:00 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 17.11.2023 09:30, дата окончания испытаний 06.12.2023 10:52				
1	рН (водородный показатель)	ед. рН	6,94±0,04	РД 52.24.495-2017



Ответственный за оформление протокола:

А.В. Ивлева, Статистик



Конец протокола испытаний № 54-00-36/07293-23.В от 06.12.2023



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»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Новосибирской области» в Ордынском районе

Испытательный Лабораторный Центр филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской  
области в Ордынском районе

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38  
e-mail: cgnso@sn.ru

Адреса мест осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское,  
Ордынское рп, Школьный пер, здание 7, тел.: 8(383)5923180, e-mail: ordgigiena@bk.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512085



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий санитарно-  
гигиенической лабораторией, инженер

Е.А. Дятлова

04.12.2023



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-36/07292-23 от 04.12.2023

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ  
ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" (ИНН 5426104167 ОГРН 1125456000361)

2. **Юридический адрес:** 632491, Новосибирская область С. КОЧКИ, УЛ. СОВЕТСКАЯ Д.29  
**Фактический адрес:** Новосибирская обл, р-н Кочковский, с Кочки, ул Советская, д. 29

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "Управляющая компания ЖКХ", водопроводная колонка, обл, Новосибирская, р-н,  
Кочковский, с, Новоцелинное, ул, Советская,

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 15.11.2023 14:05 - 14:25

**Ф.И.О., должность:** Курицына О.В., Помощник врача-эпидемиолога ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И  
ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ";

**Условия доставки:** Соответствуют НД

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 15.11.2023 16:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15 от 26 января 2023 г.  
Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт  
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 несёт  
ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании  
информации содержащейся в данном протоколе испытаний.  
Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный  
Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.  
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора

Протокол испытаний № 54-00-36/07292-23 от 04.12.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-4)

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** 54-00-36/07292-3.4-23

9. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-2, ТА-2	398
2	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4150, АНИОН 4150	500
3	Анализатор жидкости "Флюорат 02-3М", "Флюорат 02-3М".	5996
4	Весы лабораторные электронные СЕ224-С, СЕ224-С	29325040
5	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2, КФК-2	911237

10. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

### 11. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 16.11.2023 09:00 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 16.11.2023 09:30, дата окончания испытаний 01.12.2023 15:05				
1	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,245±0,064	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года)
2	общее железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,29±0,06	ГОСТ 4011-72
3	Жесткость	°Ж	6,95±1,04	ГОСТ 31954-2012
4	Запах при 20° С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
5	Запах при 60° С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
6	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,081±0,012	ГОСТ 4974-2014
7	мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,99±0,20	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	0,82±0,16	ГОСТ 33045-2014
9	сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	602,4±8,4	ГОСТ 18164-72
10	перманганатная окисляемость	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	3,26±0,33	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
12	свинец	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0001	ГОСТ 31866-2012
13	сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	33,15±4,97	ГОСТ 31940-2012
14	хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	75,7±11,4	ГОСТ 4245-72
15	цветность	градус цветности	1,59±0,48	ГОСТ 31868-2012
16	цинк	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	ГОСТ 31866-2012
17	pH (водородный показатель)	ед. pH	7,16±0,04	РД 52.24.495-2017
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:30 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 16.11.2023 09:00, дата окончания испытаний 17.11.2023 11:39				
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
2	общее микробное число (ОМЧ) (37+-1,0) С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

Конец протокола испытаний № 54-00-36/07292-23 от 04.12.2023

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 54-00-36/07292-23 от 04.12.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Новосибирской области» в Ордынском районе

Испытательный Лабораторный Центр филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской  
области в Ордынском районе

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38  
e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское,  
Ордынское рп, Школьный пер, здание 7, тел.: 8(383)5923180, e-mail: ordgigiena@bk.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.512085



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-36/07294-23 от 06.12.2023

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" (ИНН 5426104167 ОГРН 1125456000361)

2. **Юридический адрес:** 632491, Новосибирская область С. КОЧКИ, УЛ. СОВЕТСКАЯ Д.29  
**Фактический адрес:** Новосибирская обл, р-н Кочковский, с Кочки, ул Советская, д. 29

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** МУП "Управляющая компания ЖКХ", скважина № 4908, Новосибирская обл, р-н Кочковский, с Новоцелинное, ул Производственная,

5. **Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 15.11.2023 11:00 - 11:30

**Ф.И.О., должность:** Курицына О.В., Помощник врача-эпидемиолога ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ";

**Условия доставки:** Соответствуют НД 5.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 15.11.2023 16:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15 от 26 января 2023 г. Информация (п.п.1-7) 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. Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Протокол испытаний № 54-00-36/07294-23 от 06.12.2023  
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания  
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ)

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. **Код образца (пробы):** 54-00-36/07294-3.4-23

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка., ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка, ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии., ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности, ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов, ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов (с Поправкой), ГОСТ 31940-2012 п.6 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости., ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 33045-2014, п. 9 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа, ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа, ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов, ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов, ГОСТ 4974 - 2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами., ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами, ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами., ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности., ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности., МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды", МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды", МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (с Изменениями N 1, 2), ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018), ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 ( издание 2018) КХА вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 изд 2012г Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод, титриметрическим методом., ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02", ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости «Флюорат-02», ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости «Флюорат-02»\_x000D\_, ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02", РД 52.24.495-2017 Водородный показатель вод. Методика измерений потенциометрическим методом, РД 52.24.495-2017 Руководящий документ. Водородный показатель вод. Методика измерений потенциометрическим методом. x000D

10. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор вольтамперометрический ТА-2, ТА-2	398
2	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН 4150, АНИОН 4150	500
3	Анализатор жидкости "Флюорат 02-3М", "Флюорат 02-3М".	5996
4	Весы лабораторные электронные CE224-С, CE224-С	29325040
5	Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2, КФК-2	911237

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний



№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 16.11.2023 09:00 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 16.11.2023 09:30, дата окончания испытаний 06.12.2023 11:39				
1	Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,14±0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года)
2	общее железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,26±0,05	ГОСТ 4011-72
3	Жесткость	°Ж	6,15±0,92	ГОСТ 31954-2012
4	Запах при 20° С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
5	Запах при 60° С	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
6	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,035±0,005	ГОСТ 4974-2014
7	мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,61±0,12	ГОСТ Р 57164-2016
8	Массовая концентрация нитратов	мг/дм <sup>3</sup>	0,32±0,06	ГОСТ 33045-2014
9	сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	609,1±8,5	ГОСТ 18164-72
10	перманганатная окисляемость	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	2,73±0,27	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Привкус	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016
12	свинец	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0001	ГОСТ 31866-2012
13	сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	92,56±9,26	ГОСТ 31940-2012
14	хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	109,1±16,4	ГОСТ 4245-72
15	цветность	градус цветности	1,78±0,54	ГОСТ 31868-2012
16	цинк	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,0005	ГОСТ 31866-2012
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.11.2023 16:30 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 16.11.2023 09:00, дата окончания испытаний 17.11.2023 11:40				
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 п.8.2
2	общее микробное число (ОМЧ) (37+-1,0) С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	МУК 4.2.1018-01 п.8.1

Ответственный за оформление протокола:  
 А.В. Ивлева, Статистик *Ивлева*

Конец протокола испытаний № 54-00-36/07294-23 от 06.12.2023



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»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Новосибирской области» в Ордынском районе

Испытательный Лабораторный Центр филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской  
области в Ордынском районе

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38  
e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское,  
Ордынское рп, Школьный пер, здание 7, тел.: 8(383)5923180, e-mail: ordgigiena@bk.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий санитарно-  
гигиенической лабораторией, инженер



Е.А. Дятлова  
06.12.2023



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-36/07294-23.В от 06.12.2023

**1. Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА" (ИНН 5426104167 ОГРН 1125456000361)

**2. Юридический адрес:** 632491, Новосибирская область С. КОЧКИ, УЛ. СОВЕТСКАЯ Д.29

**Фактический адрес:** Новосибирская обл, р-н Кочковский, с Кочки, ул Советская, д. 29

**3. Наименование образца испытаний:** вода питьевая централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** МУП "Управляющая компания ЖКХ", скважина № 4908, Новосибирская обл, р-н Кочковский, с Новоцелинное, ул Производственная,

**5. Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 15.11.2023 11:00 - 11:30

**Ф.И.О., должность:** Курицына О.В., Помощник врача-эпидемиолога ФБУЗ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ";

**Условия доставки:** Соответствуют НД 5.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 15.11.2023 16:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №15 от 26 января 2023 г. Информация (п.п.1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт 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 несёт ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний. Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ. Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Протокол испытаний № 54-00-36/07294-23.В от 06.12.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ)

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

8. Код образца (пробы): 54-00-36/07294-3.4-23

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка., ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка, ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии., ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности., ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов, ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов (с Поправкой), ГОСТ 31940-2012 п.6 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов., ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости., ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ., ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа, ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа, ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов, ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов, ГОСТ 4974 - 2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами., ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами, ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами., ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности., ГОСТ Р 57164-2016, п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности., МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды", МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды", МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды (с Изменениями N 1, 2), ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018), ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018) КХА вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод, изд 2012г Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод, титриметрическим методом., ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом, ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02", ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости «Флюорат-02», ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе жидкости «Флюорат-02»\_x000D\_, ПНД Ф 14.1:2:4.36-95 (Издание 2010 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации бора в пробах природной, питьевой и сточной воды на анализаторе "Флюорат-02", РД 52.24.495-2017 Водородный показатель вод. Методика измерений потенциометрическим методом, РД 52.24.495-2017 Руководящий документ. Водородный показатель вод. Методика измерений потенциометрическим методом. x000D

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 16.11.2023 09:00 Место осуществления деятельности: 633261, Новосибирская обл, Ордынский, рабочий поселок Ордынское, Ордынское рп, Школьный пер, здание 7 дата начала испытаний 16.11.2023 09:30, дата окончания испытаний 06.12.2023 11:39				
1	pH (водородный показатель)	ед. pH	7,11±0,04	РД 52.24.495-2017



Ответственный за оформление протокола:  
А.В. Ивлева, Статистик



Конец протокола испытаний № 54-00-36/07294-23.В от 06.12.2023