

Общество с ограниченной ответственностью «Тюмень Водоканал»
ООО «Тюмень Водоканал»
Центральная аналитическая лаборатория

Юридический адрес:
625007, РОССИЯ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, дом 31
Адрес места осуществления деятельности
625007, РОССИЯ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, дом 31
Телефон/факс: 8(3452)540-937
E-mail: tmn@rosvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ПВ08

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ЦАЛ
ООО «Тюмень Водоканал»

Сундрякова А.А.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ПВ.2607/25 от 25.11.2025

Наименование объекта: Питьевая вода

Заявитель, адрес заявителя: ООО "Тюмень Водоканал", 625007, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, 31

Дата отбора пробы: 20.11.2025 время: 15:00 пробы отобрана представителем Заявителя*

Место отбора пробы: п. Боровский, Тюменский р-н, п. Боровский, ул. Пушкина, 6 (ПГ)

Номер заявки/Акт: П-1120

Дата поступления пробы в лабораторию: 20.11.2025 время: 16:05

Регистрационный номер/шифр пробы: 9839/-

Цель испытания: сравнение с нормативами качества согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Дата проведения анализа: начало: 20.11.2025 окончание: 20.11.2025

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Ед. измерения	Норматив/ПДК (СанПиН 1.2.3685-21) не более	Результаты измерений Хср	Погрешность измерения, Δ (δ)	Расширенная неопределенность (при k=2), U, P=0,95	НД на методику испытаний
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20 °C ¹	баллы	2	1 Неопределенный	-	-	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1
2	Запах при 60 °C ¹	баллы	2	1 Неопределенный	-	-	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1
3	Мутность ²	ЕМФ	2,6	1,5	0,3	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
4	Цветность ²	гр. цветности	20	12	2	-	ГОСТ 31868 п.5

1 - результат единичного определения

2 - за результат измерений принимают среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание:

1. Настоящий протокол распространяется только на пробу, подвергнутую испытаниям.
2. Передача протокола или его копий другим лицам и организациям без разрешения Заявителя и Начальника ЦАЛ не допускается.
3. Условия окружающей среды при проведении испытаний/измерений соответствуют требованиям нормативной документации.
4. *Лаборатория не несет ответственности за отбор проб и доставку их в лабораторию.

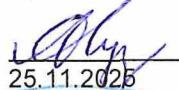
Ответственный за составление протокола: Инженер-химик

Надеина Г.В.
подпись

Протокол составлен в 2-х экземплярах

Общество с ограниченной ответственностью «Тюмень Водоканал»
ООО «Тюмень Водоканал»
Центральная аналитическая лаборатория

Юридический адрес:
625007, РОССИЯ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, дом 31
Адрес места осуществления деятельности
625007, РОССИЯ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, дом 31
Телефон/факс: 8(3452)540-937
E-mail: tmn@rosvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ПВ08

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ЦАЛ
ООО «Тюмень Водоканал»

Сундрякова А.А.
25.11.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ПВ.2608/25 от 25.11.2025

Наименование объекта: Питьевая вода

Заявитель, адрес заявителя: ООО "Тюмень Водоканал", 625007, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, 31

Дата отбора пробы: 24.11.2025 время: 13:30 пробы отобрана представителем Заявителя*

Место отбора пробы: п. Боровский, п. Боровский, ул. Ленинградская, 7 (территория школы через ПГ)

Номер заявки/Акт: П-1122

Дата поступления пробы в лабораторию: 24.11.2025 время: 15:15

Регистрационный номер/шифр пробы: 9869/-

Цель испытания: сравнение с нормативами качества согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Дата проведения анализа: начало: 24.11.2025 окончание: 24.11.2025

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Ед. измерения	Норматив/ПДК (СанПиН 1.2.3685-21) не более	Результаты измерений Хср	Погрешность измерения, Δ (δ)	Расширенная неопределенность (при k=2), U, P=0,95	НД на методику испытаний
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20 °C ¹	баллы	2	1 Хлорный	-	-	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1
2	Запах при 60 °C ¹	баллы	2	1 Неопределенный	-	-	ГОСТ Р 57164 п.5.8.1
3	Массовая концентрация общего хлора ²	мг/дм ³	-	0,31	0,06	-	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97 (Издание 2018 г)
4	Мутность ²	ЕМФ	2,6	менее 1	-	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г)
5	Цветность ²	гр. цветности	20	10	2	-	ГОСТ 31868 п.5

1 - результат единичного определения

2 - за результат измерений принимают среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание:

1. Настоящий протокол распространяется только на пробу, подвергнутую испытаниям.
2. Передача протокола или его копий другим лицам и организациям без разрешения Заявителя и Начальника ЦАЛ не допускается.
3. Условия окружающей среды при проведении испытаний/измерений соответствуют требованиям нормативной документации.
4. *Лаборатория не несет ответственности за отбор проб и доставку их в лабораторию.

Ответственный за составление протокола: Инженер-химик


Надеина Г.В.
подпись

Протокол составлен в 2-х экземплярах

Общество с ограниченной ответственностью «Тюмень Водоканал»
(ООО «Тюмень Водоканал»)
Центральная аналитическая лаборатория

Юридический адрес:
625007, РОССИЯ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, дом 31
Адрес места осуществления деятельности:
625056, РОССИЯ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Метелёвская, дом 12
Телефон/Факс: 8(3452)540-937
E-mail: tmn@rosvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ПВ08

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ЦАЛ
ООО «Тюмень Водоканал»

Андрей Сундрякова А.А.

25.11.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ПВ.2613/25 от 25.11.2025

Наименование объекта: питьевая вода

Заявитель, адрес заявителя: ООО «Тюмень Водоканал», 625007, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, 31

Дата отбора пробы: 21.11.2025 время: 15:30 пробы отобрана представителем Заявителя*

Место отбора пробы: п.Боровский, ул.Ленинградская, 7 (ПГ)

Номер заявки / Акт: 1007

Дата поступления проб в лабораторию: 21.11.2025 время: 17:30

Регистрационный номер / шифр пробы: 3-784/-

Цель испытания: сравнение с нормативами качества согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Дата проведения анализа: начало 21.11.2025 окончание 21.11.2025

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Ед. измерения	Норматив/ ПДК (СанПиН 1.2.3685-21), не более	Результаты измерений Xср	Погрешность измерения, Δ (б)	Расширенная неопределенность (при k=2), U P=0,95	НД на методику испытаний
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20°C ¹	балл	2	1 хлорный	-	-	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1
2	Запах при 60°C ²	балл	2	2 хлорный	-	-	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1
3	Цветность ³	градус цветности	20	11	±2	-	ГОСТ 31868, п.5
4	Мутность ³	ЕМФ	2.6	1.4	±0.3	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019г)
5	Массовая концентрация общего хлора ³	мг/дм ³	-	0.53	±0.10	-	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97

¹ – результат единичного определения

² – результат двух единичных определений

³ – за результат измерений принимают среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание:

1. Настоящий протокол распространяется только на пробу, подвернутую испытаниям.
2. Передача протокола или его копий другим лицам и организациям без разрешения Заявителя и Начальника ЦАЛ не допускается.
3. Условия окружающей среды при проведении испытаний/измерений соответствуют требованиям нормативной документации.
4. *Лаборатория не несет ответственности за отбор проб и доставку их в лабораторию.

Ответственный за составление протокола: инженер-химик *Надеина Г.В.* Надеина Г.В.

подпись

Протокол составлен в 2-х экземплярах

Общество с ограниченной ответственностью «Тюмень Водоканал»
(ООО «Тюмень Водоканал»)
Центральная аналитическая лаборатория

Юридический адрес:
625007, РОССИЯ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, дом 31
Адрес места осуществления деятельности:
625056, РОССИЯ, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Метелёвская, дом 12
Телефон/Факс: 8(3452)540-937
E-mail: tmn@rosvodokanal.ru
Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц № RA.RU.22ПВ08

УТВЕРЖДАЮ
Начальник ЦАЛ
ООО «Тюмень Водоканал»

25.11.2025

Сундрякова А.А.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № ПВ.2614/25 от 25.11.2025

Наименование объекта: питьевая вода

Заявитель, адрес заявителя: ООО «Тюмень Водоканал», 625007, г. Тюмень, ул. 30 лет Победы, 31

Дата отбора пробы: 21.11.2025 время: 15:50 пробы отобрана представителем Заявителя*

Место отбора пробы: п.Боровский. ул.Октябрьская, 5 (ПГ)

Номер заявки / Акт: 1008

Дата поступления проб в лабораторию: 21.11.2025 время: 17:30

Регистрационный номер / шифр пробы: 3-785/-

Цель испытания: сравнение с нормативами качества согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

Дата проведения анализа: начало 21.11.2025 окончание 21.11.2025

№ п/п	Наименование определяемого показателя	Ед. измерения	Норматив/ ПДК (СанПиН 1.2.3685-21), не более	Результаты измерений Xср	Погрешность измерения, Δ (δ)	Расширенная неопределенность (при k=2), U P=0,95	НД на методику испытаний
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20°C ¹	балл	2	1 неопределенный	-	-	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1
2	Запах при 60°C ¹	балл	2	1 неопределенный	-	-	ГОСТ Р 57164, п.5.8.1
3	Цветность ¹	градус цветности	20	9	±3	-	ГОСТ 31868, п.5
4	Мутность ¹	ЕМФ	2.6	менее 1.0	-	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019г)
5	Массовая концентрация общего хлора ¹	мг/дм ³	-	менее 0.05	-	-	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97

¹ – результат двух единичных определений

² – за результат измерений принимают среднее арифметическое значение двух параллельных определений

Примечание:

1. Настоящий протокол распространяется только на пробу, подвернутую испытаниям.
2. Передача протокола или его копий другим лицам и организациям без разрешения Заявителя и Начальника ЦАЛ не допускается.
3. Условия окружающей среды при проведении испытаний/измерений соответствуют требованиям нормативной документации.
4. *Лаборатория не несет ответственности за отбор проб и доставку их в лабораторию.

Ответственный за составление протокола: инженер-химик Надеина Г.В.

подпись

Протокол составлен в 2-х экземплярах

Оператор ЭДО ООО "Компания "Тензор"

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ПОДПИСАНИЕ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"ТЮМЕНЬ ВОДОКАНАЛ", Гурский Виталий Алексеевич
Эл.доверенность №7a7189c6-cbc9-4195-9cbc-5fcdbc2fba78

03.12.25 07:22 (MSK)

Сертификат 71198A004FB2C5BF4C7C51867061CB22

Стр.1 из 1