

Муниципальное образование Ханты-Мансийского автономного округа – Югры городской округ город Ханты-Мансийск
Муниципальное водоканализационное предприятие муниципального образования г. Ханты-Мансийск
(МП «Водоканал»)

Юридический адрес: 628012, Россия, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра,
г. Ханты-Мансийск, ул. Сирина, 59, тел. 8(3467)300-180, e-mail: vodokanal@vodahm.ru. ИНН: 8601001099

**Химико-бактериологическая лаборатория муниципального водоканализационного предприятия
муниципального образования город Ханты-Мансийск (ХБЛ)**

Фактические адреса мест осуществления лабораторной деятельности:

1. 628011, Россия, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты – Мансийск, ул. Водопроводная, дом 2,
комплекс «Водозабор «Северный», литер А.
2. 628011, Россия, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты – Мансийск, ул. Водопроводная, дом 2,
комплекс «Водозабор «Северный», литер Б.
3. 628011, Россия, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты – Мансийск, ул. Калинина, дом 117,
комплекс канализационных очистных сооружений

Контактные данные: тел. +7(3467)33-10-26 , e-mail: vodokanal@vodahm.ru.

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21A056



УТВЕРЖДАЮ

Начальник ХБЛ

Тыманова Л.М.

« 04 » 02 2026

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 28 от 04.02.2026г.

1. Наименование предприятия, организации (заявителя/заказчика): МП «ЖЭК – 3»*

2. Юридический/фактический адрес заявителя/заказчика (почтовый адрес для физического лица, e-mail):

628516, Россия, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Ханты-Мансийский район, поселок Сибирский, улица Комарова, дом 22*

628011, Россия, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, город Ханты-Мансийск, улица Боровая, дом 9, телефон 8(3467)95-80-08, e-mail: mp-zhehk-3@yandex.ru, ИНН: 8618005341*

3. Наименование и адрес объекта, где проводился отбор проб:

628511, Россия, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, Ханты-Мансийский район, деревня Ярки, согласно акта –приема передачи пробы*

4. Наименование объекта испытаний:

Питьевая вода (вода питьевая централизованных систем питьевого водоснабжения)*

5. Сведения об отборе проб:

Документ, подтверждающий отбор проб: акт – приема передачи пробы № 3 от 15.01.2026г.

Дата и время (местное) отбора проб: 15.01.2026г., 09 часов 30 минут*

Документ, устанавливающий правила и методы отбора проб: ГОСТ Р 59024-2020

Договор № 1 - Л от 15.01.2026г., письмо входящий № 146 от 15.01.2026г.

Контроль качества питьевой воды

Проба отобрана представителем заказчика, за соблюдение процедур отбора, сроков и условий доставки проб Химико-бактериологическая лаборатория МП «Водоканал» ответственности не несет, полученные результаты относятся к предоставленному образцу

6. Однозначная идентификация, описание места отбора пробы:

Регистрационный номер пробы: 59

Тип пробы: разовая

Материал емкости для отбора проб и объем: полимер -1,5 дм³

Место отбора пробы: ВОС, водопроводный кран холодной воды перед подачей в сеть *

7. Условия окружающей среды при отборе проб, транспортировке:

Температура окружающего воздуха: данные отсутствуют*

Автотранспорт*

8. Дата и время поступления пробы в лабораторию:

15.01.2026г., 11 часов 55 минут время (местное),

9. Результаты испытаний:

Таблица 1

Химические и физико-химические испытания Регистрационный номер пробы: 59 Место осуществления лабораторной деятельности: 628011, Россия, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты – Мансийск, ул. Водопроводная, дом 2, комплекс «Водозабор «Северный», литер А Аналитическая комната № 2 Условия окружающей среды при проведении испытаний: Температура окружающего воздуха +21°С Относительная влажность окружающего воздуха 47% Атмосферное давление 104,5 кПа Напряжение сети 224 В				
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Единица измерения	Результат измерений	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений
1	Мутность (по формазину)	ЕМФ	<1**	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 /Фотометрический
2	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	0,23	ГОСТ 4011-72 п. 3 /Фотометрический
Начало испытаний: 15.01.2026г. Окончание испытаний: 15.01.2026г.				
Должность лица, ответственного за проведение испытания, ФИО Лаборант химического анализа: Жернова Т.В.				

Таблица 2

Химические и физико-химические испытания Регистрационный номер пробы: 59 Место осуществления лабораторной деятельности: 628011, Россия, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты – Мансийск, ул. Водопроводная, дом 2, комплекс «Водозабор «Северный», литер А Аналитическая комната № 2 Условия окружающей среды при проведении испытаний: Температура окружающего воздуха +21°С Относительная влажность окружающего воздуха 47% Атмосферное давление 104,5 кПа Напряжение сети 224 В				
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Единица измерения	у± Δ	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений
1	Цветность	градус цветности	20,0±4,0	ГОСТ 31868-2012 п. 5 Фотометрический
Начало испытаний: 15.01.2026г. Окончание испытаний: 15.01.2026г.				
Должность лица, ответственного за проведение испытания, ФИО Лаборант химического анализа: Жернова Т.В.				

Таблица 3

Химические и физико-химические испытания				
Регистрационный номер пробы: 59				
Место осуществления лабораторной деятельности:				
628011, Россия, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Ханты – Мансийск, ул. Водопроводная, дом 2, комплекс «Водозабор «Северный», литер А				
Аналитическая комната № 2				
Условия окружающей среды при проведении испытаний:				
Температура окружающего воздуха +21°C				
Относительная влажность окружающего воздуха 47 %				
Атмосферное давление 104,5 кПа				
Напряжение сети 224 В				
№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Единица измерения	Хср ± U(Хср)	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений
1	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	0,09±0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.188-2002 Фотометрический
Начало испытаний: 15.01.2026г.				
Окончание испытаний: 15.01.2026г.				
Должность лица, ответственного за проведение испытания, ФИО				
Лаборант химического анализа: Жернова Т.В.				

10. Информация, необходимая для оценки неопределенности измерений для последующих испытаний: отсутствует

11. Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

12. Дополнительные сведения:

Полученные результаты распространяются только на пробу, подвергнутую испытаниям.

Таблица 1 п. 1, 2 - результат двух параллельных измерений, в соответствии с требованиями документа, устанавливающего правила и методы исследований (испытаний), измерений;

Таблица 2 п. 1 - расчет результатов измерений, где y – значение цветности, градусы цветности,

Δ – границы интервала, в котором абсолютная погрешность определения цветности воды находится с доверительной вероятностью $P=0,95$;

Таблица 3 п. 1 - расчет результатов измерений, где $X_{ср}$ – среднее арифметическое значение результатов двух параллельных определений, $U(X_{ср})$ – значение показателя точности измерений (расширенная неопределенность измерений с коэффициентом охвата 2 для $n = 2$ параллельных определений) в соответствии с прописью методики.

Химико-бактериологическая лаборатория муниципального водоканализационного предприятия муниципального образования город Ханты-Мансийск несет ответственность за всю информацию, предоставленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком.

* Данные сведения, предоставленные Заказчиком

** (<) - полученный результат ниже диапазона области аккредитации

13. Сведения об оборудовании, используемом при проведении испытаний

№ п/п	Наименование, тип, марка	Заводской номер	Сведения о поверке средств измерений/аттестации испытательного оборудования (номер свидетельства/протокола, срок действия)
	2	3	4
1	Спектрофотометр UNICO-1201	WP 0805099	С-ВЯ/03-10-2025/474612718, 02.10.2026
2	Анализатор жидкости «Флюорат-02-5 М»	11136	С-СП/16-05-2025/433645387, 15.05.2026

14. Примечание: отсутствует

Химик - аналитик
Должность лица, ответственного за оформление протокола


_____ подпись

Арканова Е.И.
ФИО

Дата выдачи протокола: 05 02 2026г.

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения начальника ХБЛ

Конец протокола испытаний