

Муниципальное водоканализационное предприятие  
муниципальное образование г. Ханты-Мансийск  
Химико-бактериологическая лаборатория

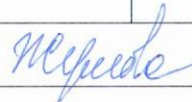
Адрес: г. Ханты-Мансийск  
ул. Сирина, 59  
тел. (3467)-33-10-26

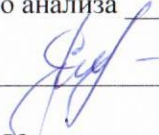
Протокол КХА № 120 хп  
от 05.09.2016

**воды питьевой централизованных систем питьевого водоснабжения,  
подземных источников водоснабжения,  
воды питьевой централизованных систем горячего водоснабжения**

Наименование и адрес лаборатории: химико-бактериологическая лаборатория,  
г. Ханты-Мансийск, ул. Водопроводная, 2, литер А  
Наименование и адрес заказчика: МП «Ханты - Мансийскгаз», г. Ханты-Мансийск, ул. Набережная,  
р-н автовокзала (котельная №)  
Место отбора пробы: водопроводный кран горячей воды  
Дата и время отбора пробы: 01.09.2016, 14 ч 47 мин  
Дата и время поступления пробы в лабораторию 01.09.2016, 15 ч 20 мин  
Цель испытаний пробы: соответствие СанПиН 2.1.4.1074-2001 «Питьевая вода. Гигиенические  
требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.  
Гигиенические требования к обеспечению безопасности горячего водоснабжения».  
Регистрационный № пробы: 1158  
Дата начала исследования: 01.09.2016  
Дата завершения исследования: 01.09.2016

№ п/п	Наименование определяемой характеристики	Единица измерения	Метод анализа	НД на МВИ	Результат измерения	Погрешность, Р=0,95	ПДК
1	Запах	балл	Органолептический	ГОСТ 3351-74 п. 2	0	-	2
2	Цветность	градус цветности	Фотометрический	ГОСТ 31868-2012 п.5	16,7	±3,3	20
3	Мутность (по формазину)	мг/дм <sup>3</sup>	Фотометрический	ГОСТ 3351-74 п. 5	<0,58	-	1,5
4	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	Фотометрический	ГОСТ 4011-72 п. 3	0,24	±0,02	0,3
5	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	Фотометрический	ПНД Ф 14.1:2:4.188-2002	0,05	±0,01	0,1
6	Водородный показатель	ед. рН	Потенциометрический	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	7,4	±0,2	6-9

Исследование выполнил: лаборант химического анализа  Т.В. Жернова

Протокол подготовил: зам. начальника ХБЛ  Е.И. Арканова

Начальник ХБЛ  Л.А. Рашева

Протокол подготовлен на одной странице  
Стр. 1

Перепечатка и копирование протокола без разрешения ХБЛ МП «Водоканал» запрещены

**Муниципальное водоканализационное предприятие  
муниципальное образование г. Ханты-Мансийск  
Химико-бактериологическая лаборатория**

Адрес: г. Ханты-Мансийск  
ул. Сирина, 59  
тел. 8-(3467)-33-10-26  
т/ф. 8-(3467)-33-21-12

**Протокол № 37 мп «Д»  
от 02 сентября 2016**

**проб воды систем централизованного горячего водоснабжения**

Наименование и адрес лаборатории: химико-бактериологическая лаборатория,  
г. Ханты-Мансийск, ул. Водопроводная, 2  
Наименование и адрес заказчика: МП «Ханты-Мансийскгаз», г. Ханты-Мансийск, КУ ул. Набережная  
(район автовокзала)  
Место отбора пробы: г. Ханты-Мансийск, КУ ул. Набережная (район автовокзала)  
Дата, время отбора пробы: 01.09.2016, 14ч 45 мин  
Дата, время поступления пробы в лабораторию: 01.09.2016, 15ч 15 мин  
Цель испытаний пробы: соответствие исследуемой пробы требованиям СанПиН 2.1.4.1074-2001  
«Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого  
водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем  
горячего водоснабжения» по микробиологическим показателям  
Регистрационный № пробы: 37  
Дата начала исследования: 01.09.2016  
Дата завершения исследования: 02.09.2016

№ п/п	Определяемые показатели	Результат исследования, ед. изм.	Гигиенический норматив СанПиН 2.1.4.1074-2001	НД на методы исследования
1	Общее микробное число (ОМЧ)	не обнаружено КОЕ в 1 см <sup>3</sup>	не более 50 КОЕ в 1 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-2001
2	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	не обнаружено КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствие КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-2001
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	не обнаружено КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	отсутствие КОЕ в 100 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-2001
4	Споры сульфитредуцирующих клостридий	не обнаружено в 20 см <sup>3</sup>	отсутствие в 20 см <sup>3</sup>	МУК 4.2.1018-2001

**Заключение:** проба регистрационный № 37 соответствует СанПиН 2.1.4.1074-2001 по микробиологическим показателям: общее микробное число (ОМЧ), общие колиформные бактерии (ОКБ), термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), споры сульфитредуцирующих клостридий

Исследования выполнил: зам. начальника ХБЛ \_\_\_\_\_ Н.Н. Соларева  
Протокол подготовил: зам. начальника ХБЛ \_\_\_\_\_ Н.Н. Соларева  
Зам. начальника ХБЛ \_\_\_\_\_ Н.Н. Соларева

Протокол подготовлен на одной странице

Стр. 1

Перепечатка и копирование протокола без разрешения ХБЛ МП «Водоканал» запрещены

МП «Водоканал»  
Химбаклаборатория