МУП «Водоканал г. Глазова»
Испытательная химико-бактериологическая лаборатория
427628, Удмуртская республика, г. Глазов,
ул. Толстого, 48
тел. (34141) 7-5157 (доб.100, 147)
факс: (34141) 2-86-22,
e-mail: vkhglazov@mail.ru
Аттестат аккредитации
№ RA.RU.22ЭЛ14

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 09-500-17

Наименование и адрес заказчика	Управление ЖКХ Администрации г.Глазова, УР, г.Глазов, ул. Динамо, д. 6
Объект аналитического контроля	**Вода питьевая**
Место отбора пробы	Водозабор «Сянино», РЧВ № 1, пробоотборный кран
Дата отбора пробы	23.10.2017 г.
Даты проведения измерений	23.10.17 г.-25.10.17 г.
Цель отбора пробы	Лабораторно-производственный контроль в соответствии с Рабочей программой производственного контроля качества питьевой воды на период 2013-2018 г.
Номер акта отбора пробы	№ 09-652-17
Номер пробы	**№ 2270**
Условия проведения измерений	В соответствии с требованиями методик измерений
Наименование документа, регламентирующего нормы содержания компонентов в исследуемом объекте	СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

№ п/п	Определяемая характеристика, единицы измерения	Результат измерения[1]	Обозначение документа на методику измерений	Норматив (ПДК), не более
1.	Запах при 20°С, балл	0	ГОСТ 3351-74	2
2.	Запах при 60°С, балл	0	ГОСТ 3351-74	2
3.	Привкус, балл	0	ГОСТ 3351-74	2
4.	Цветность, градусы цветности	менее 1,0	ГОСТ 31868-2012	20
5.	Мутность, мг/дм^3	менее 0,58	ГОСТ 3351-74	1,5
6.	Водородный показатель, единицы pH	7,6±0,2	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	6-9
7.	Общий остаточный хлор, мг/дм^3	менее 0,05	МИ №17-012-2013	1,2
8.	Сухой остаток, мг/дм^3	299±14	ГОСТ 18164-72	1000
9.	Жесткость общая, °Ж	4,2±0,6	ГОСТ 31954-2012	7,0
10.	Окисляемость перманганатная, мг/дм^3	менее 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0
11.	ПАВ анионные, мг/дм^3	менее 0,025	ПНД Ф14.1:2:4.158-2000	0,5
12.	Нефтепродукты, мг/дм^3	менее 0,005	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,1
13.	Фенолы, мг/дм^3	менее 0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	0,001
14.	Диоксид хлора, мг/дм^3	0,014±0,006	МИ 17-012-2013	-
15.	Хлориты, мг/дм^3	менее 0,01	МИ №17-012-2013	0,2
16.	Дихлорметан, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	7,5
17.	Хлороформ, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,2
18.	Тетрахлорметан, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,006
19.	Бромдихлорметан, мг/дм^3	менее 0,0002	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,03
20.	Дибромхлорметан, мг/дм^3	менее 0,0002	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,03
21.	Тетрахлорэтилен, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,2
22.	Бромоформ, мг/дм^3	менее 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,1
23.	Общее микробное число, КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01	не более 50
24.	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01	отсутствие
25.	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01	отсутствие

1-результат измерения представлен в виде, предусмотренном методикой измерений

Перепечатка и копирование настоящего протокола без письменного разрешения лаборатории МУП «Водоканал г.Глазова» запрещается.

Результаты измерений в настоящем протоколе распространяются на пробу, предоставленную в лабораторию МУП «Водоканал г.Глазова»

Начальник Испытательной химико-бактериологической лаборатории О.А.Кузнецова
Протокол составил: Химик-аналитик Е.В. Дербина
Дата выдачи протокола 31.10.2017 г.

МУП «Водоканал г. Глазова»
Испытательная химико-бактериологическая лаборатория
427628, Удмуртская республика, г. Глазов,
ул. Толстого, 48
тел. (34141) 7-5157 (доб.100, 147)
факс: (34141) 2-86-22,
e-mail: vkhglazov@mail.ru
Аттестат аккредитации
№ RA.RU.22ЭЛ14

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 09-501-17

Наименование и адрес заказчика	Управление ЖКХ Администрации г.Глазова, УР, г.Глазов, ул. Динамо, д. 6
Объект аналитического контроля	**Вода питьевая**
Место отбора пробы	Водозабор «Сянино», РЧВ № 2, пробоотборный кран
Дата отбора пробы	23.10.2017 г.
Даты проведения измерений	23.10.-25.10.2017 г.
Цель отбора пробы	Лабораторно-производственный контроль в соответствии с Рабочей программой производственного контроля качества питьевой воды на период 2013-2018 г.
Номер акта отбора пробы	№ 09-653-17
Номер пробы	**№ 2271**
Условия проведения измерений	В соответствии с требованиями методик измерений
Наименование документа, регламентирующего нормы содержания компонентов в исследуемом объекте	СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

№ п/п	Определяемая характеристика, единицы измерения	Результат измерения[1]	Обозначение документа на методику измерений	Норматив (ПДК), не более
1.	Запах при 20°С, балл	0	ГОСТ 3351-74	2
2.	Запах при 60°С, балл	0	ГОСТ 3351-74	2
3.	Привкус, балл	0	ГОСТ 3351-74	2
4.	Цветность, градусы цветности	менее 1	ГОСТ 31868-2012	20
5.	Мутность, мг/дм^3	менее 0,58	ГОСТ 3351-74	1,5
6.	Водородный показатель, единицы pH	7,7±0,2	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	6-9
7.	Общий остаточный хлор, мг/дм^3	менее 0,05	МИ №17-012-2013	1,2
8.	Сухой остаток, мг/дм^3	299±14	ГОСТ 18164-72	1000
9.	Жесткость общая, °Ж	4,2±0,6	ГОСТ 31954-2012	7,0
10.	Окисляемость перманганатная, мг/дм^3	менее 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0
11.	ПАВ анионные, мг/дм^3	менее 0,025	ПНД Ф14.1:2:4.158-2000	0,5
12.	Нефтепродукты, мг/дм^3	менее 0,005	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,1
13.	Фенолы, мг/дм^3	менее 0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	0,001
14.	Диоксид хлора, мг/дм^3	менее 0,01	МИ 17-012-2013	-
15.	Хлориты, мг/дм^3	менее 0,01	МИ №17-012-2013	0,2
16.	Дихлорметан, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	7,5
17.	Хлороформ, мг/дм^3	0,00092±0,00037	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,2
18.	Тетрахлорметан, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,006
19.	Бромдихлорметан, мг/дм^3	менее 0,0002	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,03
20.	Дибромхлорметан, мг/дм^3	менее 0,0002	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,03
21.	Тетрахлорэтилен, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,2
22.	Бромоформ, мг/дм^3	менее 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,1
23.	Общее микробное число, КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01	не более 50
24.	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01	отсутствие
25.	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01	отсутствие

1-результат измерения представлен в виде, предусмотренном методикой измерений

Перепечатка и копирование настоящего протокола без письменного разрешения лаборатории МУП «Водоканал г.Глазова» запрещается.

Результаты измерений в настоящем протоколе распространяются на пробу, предоставленную в лабораторию МУП «Водоканал г.Глазова»

Начальник Испытательной химико-бактериологической лаборатории О.А.Кузнецова
Протокол составил: Химик-аналитик Е.В. Дербина
Дата выдачи протокола 31.10.2017 г.

МУП «Водоканал г. Глазова»
Испытательная химико-бактериологическая лаборатория
427628, Удмуртская республика, г. Глазов,
ул. Толстого, 48
тел. (34141) 7-5157 (доб.100, 147)
факс: (34141) 2-86-22,
e-mail: vkhglazov@mail.ru
Аттестат аккредитации
№ RA.RU.22ЭЛ14

ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 09-502-17

Наименование и адрес заказчика	Управление ЖКХ Администрации г.Глазова, УР, г.Глазов, ул. Динамо, д. 6
Объект аналитического контроля	**Вода питьевая**
Место отбора пробы	Водозабор «Сянино», общий водовод, пробоотборный кран
Дата отбора пробы	23.10.2017 г.
Даты проведения измерений	23.10.17 г.-25.10.2017 г.
Цель отбора пробы	Лабораторно-производственный контроль в соответствии с Рабочей программой производственного контроля качества питьевой воды на период 2013-2018 г.
Номер акта отбора пробы	№ 09-654-17
Номер пробы	**№ 2272**
Условия проведения измерений	В соответствии с требованиями методик измерений
Наименование документа, регламентирующего нормы содержания компонентов в исследуемом объекте	СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»

№ п/п	Определяемая характеристика, единицы измерения	Результат измерения[1]	Обозначение документа на методику измерений	Норматив (ПДК), не более
1.	Запах при 20°С, балл	0	ГОСТ 3351-74	2
2.	Запах при 60°С, балл	0	ГОСТ 3351-74	2
3.	Привкус, балл	0	ГОСТ 3351-74	2
4.	Цветность, градусы цветности	менее 1	ГОСТ 31868-2012	20
5.	Мутность, мг/дм^3	менее 0,58	ГОСТ 3351-74	1,5
6.	Водородный показатель, единицы pH	7,8±0,2	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	6-9
7.	Общий остаточный хлор, мг/дм^3	менее 0,05	МИ №17-012-2013	1,2
8.	Сухой остаток, мг/дм^3	298±14	ГОСТ 18164-72	1000
9.	Жесткость общая, °Ж	4,4±0,7	ГОСТ 31954-2012	7,0
10.	Окисляемость перманганатная, мг/дм^3	менее 0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	5,0
11.	ПАВ анионные, мг/дм^3	менее 0,025	ПНД Ф14.1:2:4.158-2000	0,5
12.	Нефтепродукты, мг/дм^3	менее 0,005	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,1
13.	Фенолы, мг/дм^3	менее 0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	0,001
14.	Диоксид хлора, мг/дм^3	0,036±0,016	МИ 17-012-2013	-
15.	Хлориты, мг/дм^3	менее 0,01	МИ №17-012-2013	0,2
16.	Дихлорметан, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	7,5
17.	Хлороформ, мг/дм^3	0,00073±0,00029	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,2
18.	Тетрахлорметан, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,006
19.	Бромдихлорметан, мг/дм^3	менее 0,0002	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,03
20.	Дибромхлорметан, мг/дм^3	менее 0,0002	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,03
21.	Тетрахлорэтилен, мг/дм^3	менее 0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,2
22.	Бромоформ, мг/дм^3	менее 0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.71-96	0,1
23.	Общее микробное число, КОЕ в 1 мл	менее 1	МУК 4.2.1018-01	не более 50
24.	Общие колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01	отсутствие
25.	Термотолерантные колиформные бактерии, КОЕ в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01	отсутствие

1-результат измерения представлен в виде, предусмотренном методикой измерений

Перепечатка и копирование настоящего протокола без письменного разрешения лаборатории МУП «Водоканал г.Глазова»

Результаты измерений в настоящем протоколе распространяются на пробу, предоставленную в лабораторию МУП «Водоканал г.Глазова»

Начальник Испытательной химико-бактериологической лаборатории О.А.Кузнецова
Протокол составил:Химик-аналитик Е.В. Дербина
Дата выдачи протокола 31.10.2017 г.

Экземпляр № 4 Количество экземпляров 4 Количество листов 1 Лист 1