

**Отчет о качестве питьевой воды за сентябрь 2018 г.**

**МЕСТА ОТБОРА ПРОБ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ**

Исследуемые показатели	Питьевая вода перед подачей в распределительную сеть города				Питьевая вода в распределительной сети города							
	Резервуары чистой воды и общий водовод станции 2-го подъема водозабора «Сянино»		Резервуары чистой воды и общий водовод станции 2-го подъема водозабора реки Чепцы		Водопроводные насосные станции (ВНС)		Водоразборные колонки		Краны питьевой воды		Адреса отбора проб воды из распределительной сети, несоответствующих СанПиН 2.1.4.1074-01	
	Количество отобранных проб воды	Из них не соответствуют СанПиН 2.1.4.1074-01	Количество отобранных проб воды	Из них не соответствуют СанПиН 2.1.4.1074-01	Количество отобранных проб воды	Количество отобранных проб воды	Количество отобранных проб воды	Количество отобранных проб воды	Количество отобранных проб воды	Количество отобранных проб воды	Количество отобранных проб воды	Количество отобранных проб воды
<b>Органолептические показатели</b>												
Запах при 20°C и 60°C	72	0	300	0	20	62	21	0				
Вкус	36	0	150	0	20	62	21	0				
Мутность	36	0	150	0	20	62	21	0				
Цветность	36	0	150	0	20	62	21	0				
<b>Микробиологические показатели</b>												
Общие колиформные бактерии	36	0	30	0	20	62	21	1	водоразборная колонка: перекресток ул.Циолковского – ул.Колхозная			
Термотолерантные колиформные бактерии	36	0	30	0	20	62	21	1	водоразборная колонка: перекресток ул.Циолковского – ул.Колхозная			
Общее микробное число	36	0	30	0	20	62	21	0				
Споры сульфитредуцирующих клостридий	1	0	1	0	-	9	-	0				
Колифаги	-	-	12	0	-	-	-	-				
<b>Всего проб за сентябрь</b>	<b>36 проб</b>	<b>0</b>	<b>155 проб</b>	<b>0</b>		<b>138 проб</b>		<b>1</b>				

Примечание: запущены в работу после дезинфекции и удовлетворительного результата контроля качества водоразборные колонки по адресам: ул.Удмуртская, д.25; ул.Пушкина, д.1; ул.Опалева, д.25

Директор



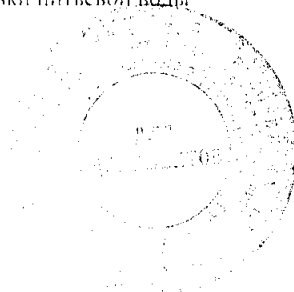
И.В. Кореланов

Начальник Аналитической службы



С.Г. Григорьева

427611, УР, Глазовский район,  
д. Солдаты, ул. Глазовская, дом 26,  
здание служебно-бытового корпуса  
тел.: (34141) 5-61-03  
факс: (34141) 2-86-22  
e-mail: [vkhlglazov@mail.ru](mailto:vkhlglazov@mail.ru)  
Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.2111A56



**УТВЕРЖДАЮ**  
Начальник  
Аналитической службы  
*С.Г. Григорьева*  
08 ОКТ 2018 2018г.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 12-192-18**

Наименование и адрес заказчика	МУП «Водоканал г. Глазова» УР, г. Глазов, ул. Голетого, д.48
Объект аналитического контроля	<b>Вода питьевая</b>
Место отбора пробы	Водозабор реки Чепцы, участок подготовки хозяйственно-питьевой воды, корпус 908, пробоборник питьевой воды (питьевая вода перед подачей в распределительную сеть)
Дата отбора пробы	24.09.2018 г.
Даты проведения измерений	24.09.2018 г. - 27.09.2018 г.
Цель отбора пробы	Производственный контроль
Номер акта отбора пробы	12-11-597-18
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»

Определяемая характеристика, единицы измерения	Результат измерения <sup>1</sup>	Обозначение документа на методику измерений	Норматив
1	2	3	4
1. pH, единицы pH	8,0±0,2	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97	6-9
2. Сухой остаток, мг/дм <sup>3</sup>	280±25	ПНД Ф14.1:2:4.114-97	1000
3. Жесткость, °Ж	4,2±0,6	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	7,0
4. Окисляемость перманганатная, мг/дм <sup>3</sup>	3,88±0,39	ПНД Ф14.1:2:4.154-99	5,0
5. Фенолы общие, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005	ПНД Ф14.1:2:4.182-02 (метод А)	0,001
6. ПАВ (анионные поверхностно-активные вещества), мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	ПНД Ф14.1:2:4.158-2000	0,5
7. Нефтепродукты, мг/дм <sup>3</sup>	0,0069±0,0035	ПНД Ф14.1:2:4.128-98	0,1
8. Диоксид хлора, мг/дм <sup>3</sup>	0,111±0,027	МВИ 17-012-2008, ООО ТВК, свидетельство об аттестации ФГУП УНИИМ	не установлен
9. Хлорит-ион, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	МВИ 17-012-2008, ООО ТВК, свидетельство об аттестации ФГУП УНИИМ	0,2
10. Хлор остаточный общий, мг/дм <sup>3</sup>	1,20±0,18	ГОСТ 18190-72(пункт 2.3)	1,2
11. Мутность, ЕМФ	менее 1	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	2,6
12. Цветность, градусе цветности	8,8±2,6	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	20
13. Аммиак и ионы аммония, мг/дм <sup>3</sup>	0,59±0,12	ГОСТ 33045-2014 (метод А)	2,5
14. Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	0,3
15. Марганец, мг/дм <sup>3</sup>	0,019±0,005	ГОСТ 4974-2014 (метод А)	0,1
16. Бериллий, мкг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	ГОСТ 18294-2004	0,2

<sup>1</sup>-результат измерения представлен в виде, предусмотренном методикой измерений

Перепечатка и копирование настоящего протокола без письменного разрешения Аналитической службы запрещается.  
За отбор проб, предоставляемых заказчиком, Аналитическая служба ответственности не несет.  
Результаты измерений в настоящем протоколе распространяются на пробу, представленную в Аналитическую службу.

Начальник лаборатории

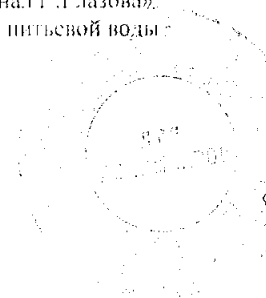
*Н.В. Нозова*

Протокол составил:  
Химик-аналитик

*О.А. Кузнецова*

окончание протокола измерений

427611, УР, Глазовский район,  
д. Солдырь, ул. Глазовская, дом 26.  
здание служебно-бытового корпуса  
тел.: (34141) 5-61-03  
факс: (34141) 2-86-22  
e-mail: [ykhglazov@mail.ru](mailto:ykhglazov@mail.ru)  
Аттестат аккредитации  
№ RA.RU.211A56



**УТВЕРЖДАЮ**  
Начальник  
Аналитической службы  
С.Г. Григорьева  
**08 ОКТ 2018** 2018г.

**ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ № 12-190-18**

Наименование и адрес заказчика	МУП «Водоканал г. Глазова» УР, г. Глазов, ул. Толстого, д.48
Объект аналитического контроля	<b>Вода питьевая</b>
Место отбора пробы	Водозабор реки Чепцы, участок подготовки хозяйственно-питьевой воды, корпус 908, пробоотборник питьевой воды (питьевая вода перед подачей в распределительную сеть)
Дата отбора пробы	17.09.2018 г.
Даты проведения измерений	17.09.2018 г. - 21.09.2018 г.
Цель отбора пробы	Производственный контроль
Номер акта отбора пробы	12-11-583/18
Условия проведения измерений	В соответствии с требованиями методик измерений

Определяемая характеристика, единицы измерения	Результат измерения <sup>1</sup>	Обозначение документа на методику измерений	Норматив
1	2	3	4
1. Общие колиформные бактерии (ОКБ), КОЕ в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 (пункт 8.2)	отсутствие
2. Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), КОЕ в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 (пункт 8.2)	отсутствие
3. Общее число микроорганизмов (ОМЧ 37°C), КОЕ в 1 мл	0	МУК 4.2.1018-01 (пункт 8.1)	50
4. Споры сульфитредуцирующих кластридий, КОЕ в 20 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 (пункт 8.4.3.4)	отсутствие
5. Колифаги, БОЕ в 100 мл	не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 (пункт 8.5.3)	отсутствие
6. Хлориды, мг/дм <sup>3</sup>	17,5±1,8	ГОСТ 4245-72(пункт 2)	350
7. Кремниевая кислота, мг/дм <sup>3</sup>	1,58±0,38	ПНД Ф14.1:2:4.215-06	10
8. Хром(VI) (хром шестивалентный), мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	ПНД Ф14.1:2:4.52-96	0,05
9. Нитрат-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	0,35±0,06	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	45
10. Нитрит-ионы, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	3,0
11. Бор, мг/дм <sup>3</sup>	0,106±0,028	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	0,5
12. Сульфаты, мг/дм <sup>3</sup>	23±5	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)	500
13. Мышьяк, мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	ГОСТ 4152-89	0,05
14. Фториды, мг/дм <sup>3</sup>	0,129±0,032	ГОСТ 4386-89(вариант А)	1,5
15. Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	0,161±0,039	ПНД Ф14.1:2:4.181-02	0,5

<sup>1</sup>-результат измерения представлен в виде, предусмотренном методикой измерений

Перепечатка и копирование настоящего протокола без письменного разрешения Аналитической службы запрещается.  
За отбор проб, предоставляемых заказчиком, Аналитическая служба ответственности не несет.  
Результаты измерений в настоящем протоколе распространяются на пробу, представленную в Аналитическую службу.

Начальник лаборатории

Н.В. Полозова

Протокол составил:  
Химик-аналитик

О.А. Кузнецова

окончание протокола измерений