

**Результат исследований**

**74**

**от**

**27.09.2022**

Объект контроля: **вода природная**  
 Дата отбора пробы: **26.09.2022**  
 Заказчик: **РОСВОДА**  
 Акт отбора пробы: **направление 174 от 26.09.2022**  
 Место отбора пробы: **Тольятти, Итальянский бульвар, д.25**  
 Точка отбора пробы: **вода природная**  
 Дата приема пробы в лабораторию: **26.09.2022** Шифр пробы в лаборатории: **201409**  
 Дата начала измерений: **26.09.2022** Дата окончания измерений: **27.09.2022**

В случае проведения отбора проб без участия лаборатории Заказчик уведомлен о необходимости соблюдения правил отбора проб и несет ответственность за их выполнение, при этом ответственность лаборатории не распространяется на выполнение требований раздела "Отбор проб" документов на метод исследований, измерений, указанных в результате исследований

**Результаты измерений (перечень показателей определен Заказчиком):**

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Единица измерения	Документ на метод исследований, измерений	Результат измерений, точность	Норматив СанПиН 2.1.3684-21*	
					вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	вода питьевая централизованного водоснабжения
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	ПНД.Ф 14.1:2:3:4.121-97	<b>6,0 ± 0,2</b>	в пределах 6,0 - 9,0	
2	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	<b>менее 0,5</b>	7,0	5,0
3	Мутность по каолину	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	<b>менее 0,1</b>	1,5	
4	Цветность	градус цветности	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	<b>менее 1</b>	30	20
5	Жесткость общая	°Ж	ГОСТ 31954-2012	<b>менее 0,1</b>	10,0	7,0
6	Щелочность общая	ммоль/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 31957-2012 (метод А)	<b>менее 0,2</b>	-	-
7	Ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 33045-2014 (метод А)	<b>менее 0,1</b>	1,5	2,0
8	Хлорид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	<b>менее 5</b>	350,0	
9	Сульфат-ион	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	<b>менее 5</b>	500,0	
10	Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	<b>менее 0,5</b>	45,0	
11	Нитрит-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	<b>менее 0,02</b>	3,0	
12	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 18164-72	<b>менее 100</b>	1500	1000
13	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ 4011-72	<b>менее 0,05</b>	0,3	
14	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2.253-09	<b>0,05 ± 0,01</b>	0,1	
15	Кальций	ммоль/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97	<b>менее 2</b>	-	-
16	Железо (II)	мг/дм <sup>3</sup>	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	<b>менее 0,05</b>	-	-

Сроки и условия выполнения измерений соответствуют требованиям документа на метод исследований, измерений  
 Результаты измерений распространяются на представленный образец (пробу)

\*СанПиН 2.1.4.3684-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

Ведущий инженер-исследователь ЛЭК



И.М.Недошивина

Окончание результата исследований

74

от

27.09.2022

Без письменного разрешения лаборатории полное или частичное воспроизведение результата исследований запрещено

