

Результат исследований 46 от 17.05.2023

Объект контроля: **вода природная**
Дата отбора пробы: **16.05.2023**
Заказчик: **РОСВОДА**
Акт отбора пробы: **направление 236 от 16.05.2023**
Место отбора пробы: **ООО "Унистройрегион" г.Тольятти, б-р Итальянский, 6**
Точка отбора пробы: **вода природная**
Дата приема пробы в лабораторию: **16.05.2023** Шифр пробы в лаборатории: **201467**
Дата начала измерений: **16.05.2023** Дата окончания измерений: **17.05.2023**

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 2.1.3685-21*	
					вода питьевая нецентрализованного водоснабжения	вода питьевая централизованного водоснабжения
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6,3 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	
2	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	2,4 ± 0,2	7,0	5,0
3	Мутность по каолину	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	менее 0,1	1,5	
4	Цветность	градус цветности	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	1,1 ± 0,3	30	20
5	Жесткость общая	°Ж	ГОСТ 31954-2012	0,30 ± 0,02	10,0	7,0
6	Щелочность общая	ммоль/дм ³	ГОСТ 31957-2012 (метод А)	менее 0,2	-	-
7	Ионы аммония	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95	0,33 ± 0,07	1,5	2,0
8	Хлорид-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	менее 5	350,0	
9	Сульфат-ион	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	менее 5	500,0	
10	Нитрат-ионы	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	менее 0,5	45,0	
11	Нитрит-ионы	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	0,03 ± 0,01	3,0	
12	Сухой остаток	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010	менее 100	1500	1000
13	Железо общее	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	0,07 ± 0,02	0,3	
14	Марганец	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.253-09	менее 0,002	0,1	
15	Кальций	ммоль/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97	менее 2	-	-
16	Железо (II)	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	менее 0,05	-	-

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

*СанПиН 2.1.4.3685-21 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

46

от

17.05.2023

Без письменного разрешения лаборатории полное или частичное воспроизведение результата исследований запрещено

