

ГУП РК "Водоканал ЮБК"
Служба лабораторного контроля качества
Химико-бактериологическая лаборатория питьевой воды

**Результаты химико-бактериологического анализа
пробы питьевой воды**

Место взятия пробы: Вода, поступающая в водовод диаметром 800

Дата взятия пробы: 11.09.2018

Шифр пробы: 180911/04

Определяемый показатель	Ед. изм	Результат	Гигиенический норматив по СанПиН 2.1.4.1074-01	НД на метод исследований
Химический анализ				
Запах, 20°С	баллы	1	не более 2	ГОСТ 3351-74
Запах, 60°С	баллы	1	не более 2	ГОСТ 3351-74
Привкус	баллы	1	не более 2	ГОСТ 3351-74
Мутность	ЕМФ	<0,58	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05
Цветность	град. цветн.	4±2	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Остаточный суммарный хлор	мг/дм ³	0,63±0,19	не более 1,2	ГОСТ 18190-72
рН	ед. рН	8,3±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Щелочность	ммоль/дм ³	3,3±0,63	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-2007
Жесткость общая	град. жест.	3,9±0,6	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Хлорид-ион	мг/дм ³	<10	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	1,57±0,31	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	<0,1	не более 2	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013
Нитрит-ион	мг/дм ³	<0,02	не более 3	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
Сухой остаток	мг/дм ³	219±19	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
Алюминий	мг/дм ³	0,24±0,06	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000
Бактериологический анализ				
Общее микробное число	КОЕ/1 мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	н/обн.	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	н/обн.	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Колифаги	БОЕ/100 мл	н/обн.	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Начальник ХБЛ питьевой воды

А.А.

Рыбасова А.А.

