

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: 15.01.2019

Шифр пробы: 190115/04

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 Р 57164-2016
Запах, 60°С	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
Привкус	баллы	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
Мутность	мг/дм ³	<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	0,62±0,19	не более 1,2	ГОСТ 18190-72
рН	ед. рН	8,53±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
Щелочность общая	ммоль/дм ³	3,9±0,7	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-2007
Жесткость общая	град. жест.	4,8±0,7	не более 10	ГОСТ 31954-2012
Перманганатная окисляемость	мгО ₂ /дм ³	0,71±0,14	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Сухой остаток	мг/дм ³	208±19	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
АПАВ	мг/дм ³	<0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
Нефтепродукты	мг/дм ³	<0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	<0,1	не более 2	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013
Железо общее	мг/дм ³	<0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
Нитрит-ион	мг/дм ³	<0,02	не более 3	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
Нитрат-ион	мг/дм ³	4,68±0,56	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
Сульфат-ион	мг/дм ³	46,3±5,1	не более 500	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)
Фторид-ион	мг/дм ³	<0,1	не более 1,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02
Хлорид-ион	мг/дм ³	<10	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97
Бактериологический анализ				
Общее микробное число	КОЕ/1 мл	н/обн.	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



Рыбасова А.А.