

Испытательная лаборатория
Аттестат аккредитации: RA.RU.10AC15

ОТЧЕТ АО "ВОДОКАНАЛ"
по качеству питьевой воды перед подачей
в распределительную сеть г. Урай
за I квартал 2020 г.

Проведенные испытания		Единица измерения	Норматив	Результат испытаний	НД на методы исследований
Микробиологические**	Термотолерантные колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	Отс.	Отс.	МУК 4.2.1018-01
	Общие колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	Отс.	Отс.	МУК 4.2.1018-01
	Общее микробное число	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	50	Отс.	МУК 4.2.1018-01
Органолептические	Запах при 20°С	Баллы	2	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60°С	Баллы	2	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Привкус	Баллы	2	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	Градусы	20	7,4	ГОСТ 31868-2012
	Мутность	мг/дм ³	1,5	0,76	ГОСТ Р 57164-2016
Обобщенные	Водородный показатель	ед. рН	6 – 9	6,56	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
	Общая минерализация(сухой остаток)	мг/дм ³	1000	106	ГОСТ 18164-72
	Жесткость общая	°Ж	7	1,10	ГОСТ 31954-2012
	Окисляемость перманганатная	мг О ₂ /дм ³	5	1,21	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Неорганические	Железо общее	мг/дм ³	0,3	0,27	ГОСТ 4011-72
	Марганец	мг/дм ³	0,1	0,05	ГОСТ 4974-72
	Нитрат-ионы	мг/дм ³	45	0,12	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
	Нитрит-ионы	мг/дм ³	3	0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
	Ион аммония	мг/дм ³	2,6*	0,53	ПНД Ф 14.1:2:4.262-2010

* Получено путем пересчета аммиака по азоту (2 мг/дм³) в ион аммония (коэффициент пересчета - 1,29)

** Микробиологические исследования выполнены испытательным лабораторным центром ФФБУЗ "ЦГиЭ в ХМАО-Югре в Советском районе и в городе Югорске, в городе Урае и Кондинском районе" по договору № 2879 от 30.12.2019 г.

Начальник испытательной лаборатории



Сафина Л.М.