

Испытательная лаборатория
Аттестат аккредитации: RA.RU.10AC15

ОТЧЕТ АО "ВОДОКАНАЛ"

по качеству питьевой воды перед подачей
в распределительную сеть г. Урай
за I квартал 2018 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°C	Баллы	2	0	ГОСТ 3351-74
	Запах при 60°C	Баллы	2	0	ГОСТ 3351-74
	Привкус	Баллы	2	0	ГОСТ 3351-74
	Цветность	Градусы	20	9	ГОСТ 31868-2012
	Мутность	мг/дм ³	1,5	0,83	ГОСТ 3351-74
Обобщенные	Водородный показатель	ед. pH	6 – 9	6,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
	Общая минерализация(сухой остаток)	мг/дм ³	1000	104	ГОСТ 18164-72
	Жесткость общая	°Ж	7	1,15	ГОСТ 31954-2012
	Окисляемость перманганатная	мг O ₂ /дм ³	5	1,39	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Неорганические	Железо общее	мг/дм ³	0,3	0,28	ГОСТ 4011-72
	Кремний	мг/дм ³	10	9,40	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
	Марганец	мг/дм ³	0,1	0,07	ГОСТ 4974-72
	Ион аммония	мг/дм ³	2,6*	0,08	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 № 40/12-2017 от 28.12.2017

Начальник испытательной лаборатории



Мартьянова Е.Г.