

**Испытательная лаборатория  
Аттестат аккредитации: RA.RU.10AC15**

**ОТЧЕТ АО "ВОДОКАНАЛ"**  
по качеству питьевой воды перед подачей  
в распределительную сеть г. Урай  
за II квартал 2023 г.

Проведенные испытания	Единица измерения	Норматив	Результат испытаний	НД на методы исследований	
Микробиологические*	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	<b>Отс.</b>	Отс.	МУК 4.2.1018-01
	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	<b>Отс.</b>	Отс.	МУК 4.2.1018-01
	Общее микробное число	КОЕ/ см <sup>3</sup>	<b>50</b>	Отс.	МУК 4.2.1018-01
	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	<b>Отс.</b>	Отс.	СТБ ИСО 7899-2-2015
	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	<b>Отс.</b>	Отс.	ГОСТ 31955.1-2013
Органолептические	Запах при 20°C	Баллы	<b>2</b>	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60°C	Баллы	<b>2</b>	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Привкус	Баллы	<b>2</b>	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	Градусы	<b>20</b>	7,8	ГОСТ 31868-2012
	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1,5</b>	0,64	ГОСТ Р 57164-2016
Обобщенные	Водородный показатель	ед. рН	<b>6 – 9</b>	6,57	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1000</b>	109	ГОСТ 18164-72
	Жесткость общая	°Ж	<b>7,0</b>	1,22	ГОСТ 31954-2012
	Окисляемость перманганатная	мг О <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	<b>5,0</b>	1,30	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Неорганические	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	<b>0,3</b>	0,28	ГОСТ 4011-72
	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	<b>0,1</b>	0,06	ГОСТ 4974-72
	Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	<b>45,0</b>	0,11	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
	Нитрит-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	<b>3,0</b>	0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
	Ион аммония	мг/дм <sup>3</sup>	<b>2,0</b>	0,11	ПНД Ф 14.1:2:4.262-2010

\*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 № 727 от 29.12.2022 г.

Начальник испытательной лаборатории Серых А.Г.

