

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

**ОТЧЕТ АО "ВОДОКАНАЛ"**  
по качеству питьевой воды перед подачей  
в распределительную сеть г. Урай  
за IV квартал 2024 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.	ГОСТ 34786-2021 п.9.3
	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	<b>Отс.</b>	Отс.	ГОСТ 34786-2021 п.9.1 метод мембранной фильтрации
	Общее микробное число	КОЕ/см <sup>3</sup>	<b>50</b>	Отс.	ГОСТ 34786-2021 п. 7.1
	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	<b>Отс.</b>	Отс.	ГОСТ 34786-2021 п.10.1 метод мембранной фильтрации
	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	<b>Отс.</b>	Отс.	ГОСТ 34786-2021 п.9.2 метод мембранной фильтрации
	Споры сульфитредуцирующих клостридий	КОЕ в 20 мл	<b>Отс.</b>	Отс.	МУК 4.2.1018-01 п.8.4
	Колифаги	БОЕ в 100 мл	<b>Отс.</b>	Отс.	МУК 4.2.1018-01 п.8.5
Органолептические	Запах при 20°С	Баллы	<b>2</b>	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Запах при 60°С	Баллы	<b>2</b>	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Привкус	Баллы	<b>2</b>	0	ГОСТ Р 57164-2016
	Цветность	Градусы	<b>20</b>	9,4	ГОСТ 31868-2012
	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	<b>1,5</b>	0,75	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>	105	ГОСТ 18164-72
	Жесткость общая	°Ж	<b>7,0</b>	1,16	ГОСТ 31954-2012
	Окисляемость перманганатная	мг О <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	<b>5,0</b>	1,36	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
Неорганические	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	<b>0,3</b>	0,27	ПНД Ф 14.1:2:34.50-2023
	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	<b>0,1</b>	0,08	ГОСТ 4974-72
	Нитрат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	<b>45,0</b>	0,14	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
	Нитрит-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	<b>3,0</b>	0,02	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023
	Ион аммония	мг/дм <sup>3</sup>	<b>2,0</b>	0,14	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 Когалымском районе по договору № 851 от 27.12.2023 г.

Начальник испытательной лаборатории



Ахмерова Е.Ю.

