

ОТЧЕТ

по результатам производственного контроля качества питьевой воды

за июль 2023 г.

месяц

Муниципальное унитарное предприятие «Транзит-аква» (МУП «Транзит-аква»)

Юридический адрес: Иркутская область, Усольский район, р. п. Белореченский, дом 81, офис 2.

Почтовый адрес: 665479, Иркутская область, Усольский район, р.п. Белореченский, а/я 134.

Телефон/факс: (839543) 25-6-23 E-mail: muptranzit@yandex.ru

№ п/п	Дата и время отбора пробы	№ акта отбора проб	Наименование показателей	Нормативный документ на методы испытаний	ПДК	Единица измерений	Результат испытаний $X \pm \Delta (U)$
1	2	3	4	5	6	7	8
1	24.07.2023 12:10-12:20	3.1456	E.coli	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/мл	Не обнаружено
			Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	Не более 50	КОЕ/100мл	2
			Общие колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/100мл	Не обнаружено
			Колифаги	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 см ³	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено
			Enterococcus	ГОСТ 24849-2014	Отсутствие в 100 см ³	КОЕ/100см ³	Не обнаружено
2	24.07.2023 12:25-12:30	3.1485	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	Не более 2	балл	0
			Цветность	ГОСТ 31868-2012	Не более 20	градус	Менее 1
			Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	Не более 1,5	Мг/дм ³	Менее 0,58
			Запах	ГОСТ Р 57164-2016	Не более 2	балл	0
			E.coli	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/мл	Не обнаружено
			Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	Не более 50	КОЕ/100мл	0
			Общие колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/100мл	Не обнаружено
			Колифаги	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 см ³	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено

			Enterococcus	ГОСТ 24849-2014	Отсутствие в 100 см ³	КОЕ/100см ³	Не обнаружено
			Удельная суммарная альфа-активность	МИ, ВИМС, 2013г. , ФР 1.40.2013.15386	Не более 0,2	Бк/кг	Менее 0,02
			Удельная суммарная бета-активность	МИ, ВИМС, 2013г. , ФР 1.40.2013.15386	Не более 1,0	Бк/кг	Менее 0,1
			Водородный показатель (рН)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	Ед. рН	7,8
			Общая минерализация (сухой остаток)	ГОСТ 18164-72	Не более 1000	Мг/дм ³	267
			Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012	Не более 7	Мг-экв/дм ³	5,9
			Перманганатная окисляемость	ГОСТ Р 55684-2013	Не более 5	мгО ₂ /дм ³	0,66
			Нефтепродукты (суммарно)	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Не более 0,1	Мг/дм ³	Менее 0,005
			ПАВ анионоактивные (суммарно)	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	Не более 0,5	Мг/дм ³	Менее 0,025
			Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	Не более 2	балл	0
			Цветность	ГОСТ 31868-2012	Не более 20	градус	Менее 1
			Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	Не более 1,5	Мг/дм ³	Менее 0,58
			Запах	ГОСТ Р 57164-2016	Не более 2	балл	0
			E.coli	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/мл	Не обнаружено
3	24.07.2023 12:30-12:35	3.1487	Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	Не более 50	КОЕ/100мл	0
			Общие колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/100мл	Не обнаружено
			Колифаги	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 см ³	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено
			Enterococcus	ГОСТ 24849-2014	Отсутствие в 100 см ³	КОЕ/100см ³	Не обнаружено
			Удельная суммарная альфа-активность	МИ, ВИМС, 2013г. , ФР 1.40.2013.15386	Не более 0,2	Бк/кг	Менее 0,02

			Удельная суммарная бета-активность	МИ, ВИС, 2013г., ФР 1.40.2013.15386	Не более 1,0	Бк/кг	Менее 0,1
			ПАВ анионоактивные (суммарно)	ПНД Ф 14.1.2:4.158-2000	Не более 0,5	Мг/дм ³	Менее 0,025
			Водородный показатель (рН)	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	6-9	Ед. рН	7,9
			Общая минерализация (сухой остаток)	ГОСТ 18164-72	Не более 1000	Мг/дм ³	266
			Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012	Не более 7	Мг-экв/дм ³	5,9
			Перманганатная окисляемость	ГОСТ Р 55684-2013	Не более 5	мгО ₂ /дм ³	0,66
			Нефтепродукты (суммарно)	ПНД Ф 14.1.2:4.128-98	Не более 0,1	Мг/дм ³	Менее 0,005
4	24.07.2023 12:45-12:50	3.1454	E.coli	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/мл	Не обнаружено
			Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	Не более 50	КОЕ/100мл	0
			Общие колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/100мл	0,3
			Колифаги	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 см ³	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено
			Enterococcus	ГОСТ 24849-2014	Отсутствие в 100 см ³	КОЕ/100см ³	Не обнаружено
5	24.07.2023 12:50-12:55	3.1455	E.coli	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/мл	Не обнаружено
			Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	Не более 50	КОЕ/100мл	2
			Общие колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/100мл	Не обнаружено
			Колифаги	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 см ³	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено
			Enterococcus	ГОСТ 24849-2014	Отсутствие в 100 см ³	КОЕ/100см ³	Не обнаружено
6	25.07.2023 09:50-10:00	3.1488	Привкус	ГОСТ Р 57164-2016	Не более 2	балл	0
			Цветность	ГОСТ 31868-2012	Не более 20	градус	Менее 1

			Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	Не более 1,5	Мг/дм ³	Менее 0,58
			Запах	ГОСТ Р 57164-2016	Не более 2	балл	0
			E.coli	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл 0	КОЕ/мл	Не обнаружено
			Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	Не более 5	КОЕ/100мл	0
			Общие колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 мл	КОЕ/100мл	Не обнаружено
			Колифаги	МУК 4.2.1018-01	Отсутствие в 100 см ³	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено
			Enterococcus	ГОСТ 24849-2014	Отсутствие в 100 см ³	КОЕ/100см ³	Не обнаружено
			Водородный показатель (рН)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	6-9	Ед. рН	7,8
			Общая минерализация (сухой остаток)	ГОСТ 18164-72	Не более 1000	Мг/дм ³	264
			Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012	Не более 7	Мг-экв/дм ³	6,0
			Перманганатная окисляемость	ГОСТ Р 55684-2013	Не более 5	мгО ₂ /дм ³	1,1
			Нефтепродукты (суммарно)	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Не более 0,1	Мг/дм ³	Менее 0,005
			ПАВ анионоактивные (суммарно)	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	Не более 0,5	Мг/дм ³	Менее 0,025

Начальник участка по обслуживанию сетей холодного водоснабжения



М.В. Чмут