

МУП "Водоканал-Ревда"
Данные лабораторных исследований качества питьевой воды
пгт. Ревда за май 2024 года

Показатель	Единица измерения	Норматив показателя по СанПиН 1.2.3685-21	Средние значения за месяц*	
			Перед поступлением в распределительную сеть	В распределительной сети
Лаборатория филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области в г. Могочегорске, г. Оленегорске и Ловозерском районе"				
Общее микробное число	КОЕ/см³	не более 50	0	0
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см³	отсутствие	0	0
E.coli	КОЕ/100см³	отсутствие	0	0
Энтерококки	КОЕ/100см³	отсутствие	0	0
Колифаги	БОЕ/100см³	отсутствие	0	-
Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов	определение в 50 дм³	отсутствие	0	-
Производственная лаборатория МУП "Водоканал-Ревда"				
Запах, не более	балл	2	2	0
Привкус, не более	балл	2	2	1
Цветность	градусы	39	23,6	22,3
Мутность	ЕМФ	4,3	0,99	0,81
Остаточный хлор	мг/ дм³		2,82	0,34
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/ дм³	1000	68,5	66,5
Жесткость общая	мг-экв/дм³	7,0	0,215	0,201
Нефтепродукты (суммарно)	мг/ дм³	0,1	< 0,017	< 0,017
Перманганатная окисляемость	мг/ дм³	5,0	3,71	3,69
ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/ дм³	0,5	0,021	0,018
Водородный показатель (pH)	ед.	6,0-9,0	6,87	7,08
Железо (суммарно)	мг/ дм³	0,3	0,113	0,082
Марганец (суммарно)	мг/ дм³	0,1	0,072	0,034
Нитриты	мг/ дм³	3,0	0,003	0,002
Нитраты	мг/ дм³	45,0	0,095	0,096
Аммоний-ион	мг/ дм³	2,0	0,084	0,08
ХПК	мгО2/ дм³	15,0	9,11	4,86
БПК5	мгО2/ дм³	2,0	1,09	1,14
Лаборатория ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области "				
Хлороформ	мг/ дм³	0,06	-	-
Удельная суммарная альфа-активность (Аб)	Бк/кг	0,2	-	-
Удельная суммарная бета-активность (Ав)	Бк/кг	1,0	-	-
Количество проб микробиологич./органолепт. и химич			35/847	24/54

Перечень показателей, методики выполнения измерений в соответствии с "Программой производственного контроля качества и безопасности питьевой воды пгт. Ревда" с учетом Актуализированных разделов к данной Программе согласованной начальником территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Мурманской области - Главным государственным санитарным врачом в г. Мончегорске, г. Оленегорске и Ловозерском районе О.Е. Самсоненко 25.02.2020г. и 16.04.2021г.

* с учетом погрешности метода определения