

МУП "Водоканал-Ревда"
Информация о качестве питьевой воды, подаваемой Абонентам
пгт. Ревда за 2023 год

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/см ³	не более 50	0	0,18
Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	отсутствие	0	0
E.coli	КОЕ/100см ³	отсутствие	0	0
Колифаги	БОЕ/100см ³	отсутствие	0	-
Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов	определение в 50 дм ³	отсутствие	0	-
Производственная лаборатория МУП "Водоканал-Ревда"				
Запах, не более	балл	2	1,7	0,3
Привкус, не более	балл	2	2	1
Цветность	градусы	20	19,2	17,9
Мутность	ЕМФ	2,6	0,92	0,8
Остаточный хлор	мг/ дм ³		2,84	0,35
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/ дм ³	1000	62,5	67,25
Жесткость общая	мг-эquiv/дм ³	7,0	0,269	0,254
Нефтепродукты (суммарно)	мг/ дм ³	0,1	< 0,017	< 0,017
Перманганатная окисляемость	мг/ дм ³	5,0	2,98	2,39
ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/ дм ³	0,5	0,019	22
Водородный показатель (рН)	ед.	6,0-9,0	7,1	7,28
Железо (суммарно)	мг/ дм ³	0,3	0,087	0,079
Марганец (суммарно)	мг/ дм ³	0,1	0,031	0,02
Нитриты	мг/ дм ³	3,0	0,006	0,028
Нитраты	мг/ дм ³	45,0	0,125	0,08
Аммоний-ион	мг/ дм ³	2,0	0,132	0,172
ХПК	мгО ₂ / дм ³	15,0	7,5	10,04
БПК ₅	мгО ₂ / дм ³	2,0	1,04	0,074
Фенол	мг/ дм ³	0,0	-	0,00058
Лаборатория ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области "				
Хлороформ	мг/ дм ³	0,06	0,0066	-
Удельная суммарная альфа-активность (Аб)	Бк/кг	0,2	0,022	-
Удельная суммарная бета-активность (Ав)	Бк/кг	1,0	< 0,1	-
Количество проб микробиологич./органолепт. и химич			304/9878	216/477

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. Могочегорске, г. Оленегорске и Ловозерском районе О.Е. Самсоненко 25.02.2020г. и 16.04.2021г.

* с учетом погрешности метода определения