

## Первомайский район.

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	апрель 2024	Величина допустимого уровня
1	Температура	°С	8,0	не нормируется
2	Водородный показатель (рН)	ед.рН	8,0	в пределах 6,0-9,0
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	929	не более 1000
4	Жёсткость общая	°Ж <sup>4</sup>	8,0	не более 7,0
5	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	4,0	не более 5,0
6	Суммарный остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	1,86	не нормируется
7	Цветность	градус	8,3	не более 20
8	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее нижнего предела измерений 0,58	не более 1,5
9	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/дм <sup>3</sup>	143	350
10	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	285	500
11	Железо (Fe) (общее)	мг/дм <sup>3</sup>	0,05	0,3
12	Фториды (фторид-ион)	мг/дм <sup>3</sup>	0,27	1,5

## Промышленный район

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	апрель 2024	Величина допустимого уровня
1	Температура	°С	12,0	не нормируется
2	Водородный показатель (рН)	ед.рН	8,16	в пределах 6,0-9,0
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	878	не более 1000
4	Жёсткость общая	°Ж <sup>4</sup>	8,7	не более 7,0
5	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	3,6	не более 5,0
6	Диоксид хлора	мг/дм <sup>3</sup>	0,42	0,50
7	Массовая концентрация хлорит-ионов	мг/дм <sup>3</sup>	Менее нижнего предела измерений 0,06	0,2
8	Массовая концентрация хлорат-ионов	мг/дм <sup>3</sup>	Менее нижнего предела измерений 0,5	0,7
9	Цветность	градус	6,1	не более 20
10	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее нижнего предела измерений 0,58	не более 1,5
11	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/дм <sup>3</sup>	168	350
12	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	246	500
13	Железо (Fe) (общее)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее нижнего предела измерений 0,05	0,3
14	Фториды (фторид-ион)	мг/дм <sup>3</sup>	0,35	1,5

Мкр. Донской

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	апрель 2024	Величина допустимого уровня
1	Температура	°С	9,0	не нормируется
2	Водородный показатель (рН)	ед.рН	8,0	в пределах 6,0-9,0
3	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	935	не более 1000
4	Жёсткость общая	°Ж <sup>4</sup>	8,3	не более 7,0
5	Окисляемость перманганатная	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	3,3	не более 5,0
6	Суммарный остаточный хлор	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	не нормируется
7	Цветность	градус	7,3	не более 20
8	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее нижнего предела измерений 0,58	не более 1,5
9	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/дм <sup>3</sup>	141	350
10	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	326	500
11	Железо (Fe) (общее)	мг/дм <sup>3</sup>	0,07	0,3

Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ростовской области, установлен на период до 31.12.2024г. норматив показателя качества питьевой воды по общей жесткости до 10°Ж, с учётом величины ошибки метода определения 15%.