

Требования к качеству воды для производства ВОДОК на ЭКСПОРТ

Показатели технологической воды для приготовления водок на экспорт (ТИ 10-04-03-07-90)

Показатель	Для технологической воды с жесткостью, мг-экв/л					
	0,0 - 0,20	0,21 - 0,40	0,41 - 0,60	0,61 - 0,80	0,81 - 1,00	1,01 - 1,20
рН	7,0	7,0	7,0	6,5	6,5	6,5
Щелочность общая, мг-экв/л	2,0	1,5	1,0	0,6	0,4	0,2
Окисляемость, мгО ₂ /л	6,0	6,0	5,0	4,0	3,0	2,0
Сухой остаток, мг/л	250,0	225,0	200,0	150,0	125,0	100,0
Кальций, мг/л	2,7	5,0	8,0	10,6	13,3	16,0
Магний, мг/л	0,8	1,6	2,4	3,2	4,0	4,8
Железо общее, мг/л	0,15	0,12	0,10	0,06	0,04	0,02
Сульфаты, мг/л	30,0	25,0	20,0	15,0	10,0	5,0
Хлориды, мг/л	30,0	25,0	20,0	15,0	10,0	5,0
Кремний, мг/л	5,0	4,0	3,0	2,0	1,0	1,0
Гидрокарбонаты, мг/л	125,0	95,0	65,0	40,0	25,0	12,0
Натрий, мг/л	100,0	80,0	60,0	40,0	20,0	10,0
Марганец, Mn, мг/л	0,10	0,10	0,08	0,06	0,04	0,02
Алюминий, мг/л	0,15	0,10	0,08	0,06	0,04	0,02
Медь, мг/л	0,15	0,10	0,08	0,06	0,04	0,02
Фосфаты, мг/л	0,10	0,10	0,08	0,06	0,04	0,02

ОСТАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ ДОЛЖНЫ СООТВЕТСТВОВАТЬ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ, ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫМ К ПИТЬЕВОЙ ВОДЕ