

## Требования к воде для производства водки.

Требования к воде по ТИ-10-04-03-09-88 для производства водки		
Показатель	Для воды с исходной жесткостью до 1 мг-экв/л	Для воды с исходной жесткостью свыше 1 мг-экв/л
	Значение	Значение
рН	< 7,8	< 7,8
Хлориды (Cl <sup>-</sup> ), мг/л	80	25
Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ), мг/л	100	20
Магний (Mg <sup>2+</sup> ), мг/л	1,3	7,0
Кальций (Ca <sup>2+</sup> ), мг/л	1,3	7,0
Калий (K <sup>+</sup> ), Натрий (Na <sup>+</sup> ), мг/л	100	15
Щелочность (HCO <sub>3</sub> ), мг-экв/л	4,0	1,0
Сухой остаток, мг/л	500	100
Нитриты (NO <sub>2</sub> ), мг/л	-	-
Нитраты (NO <sub>3</sub> ), мг/л	40	40
Фосфаты (PO <sub>4</sub> ), мг/л	0,1	0,1
Алюминий (Al <sup>3+</sup> ), мг/л	0,1	0,1
Медь (Cu), мг/л	0,1	0,1
Силикаты (Si), мг/л	7,0	3,0

## Требования к воде по ТИ-10-04-03-09-88 для производства водки

Показатель	Для воды с исходной жесткостью до 1 мг-экв/л	Для воды с исходной жесткостью свыше 1 мг-экв/л
	Значение	Значение
Железо (Fe <sub>общ.</sub> ), мг/л	0,13	0,1
Марганец (Mn), мг/л	0,1	0,1
Окисляемость, мг-О <sub>2</sub> /л	6,0	6,0
Жесткость, мг-экв/л	0,2	1
Мутность, мг/л	1,5	1,5
Цветность, град.	0	0

- В отношении показателей, не отраженных в данном нормативе следует руководствоваться нормативами [СанПиН 2.1.4.1074-01](#).