

## С В Е Д Е Н И Я

### о качестве воды централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Воскресенское муниципального района Мелеузовский район РБ за 2020 год

(после водонапорной башни, перед поступлением в распределительную сеть)

Показатель	Ед. изм.	Норматив СанПиН 2.1.4.1074-01; ГН 2.1.5.1315-03; ГН 2.1.5.2280-07; ГН 1.2.3539-18	Фактически
рН	ед.рН	6-9	7,7
Температура	С	не нормируется	8,4
Запах при 20 °С	балл	2	0
Запах при 60 °С	балл	2	0
Вкус (привкус)	балл	2	0
Цветность	град.	20	<1
Мутность	ЕМФ	2,6	<1
Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	3,0	<0,3
Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	45	17,7
Аммиак и ионы аммония	мг/дм <sup>3</sup>	2,0	<0,15
Хлорид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	350	<10
Сульфат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	500	20,5
Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	0,45
Жесткость	°Ж	7,0	5,51
Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,3	<0,05
Фторид-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	1,5	0,200
Щелочность общая	ммольдм <sup>3</sup>	не нормируется	5,90
Гидрокарбонат-ионы	мг/дм <sup>3</sup>	не нормируется	360
Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	не нормируется	47,1
Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	1000	349
Фенолы летучие	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	<0,001
Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	<0,04
АПАВ	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	<0,01
Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	<0,04
Барий	мг/дм <sup>3</sup>	0,7	0,064
Бериллий	мг/дм <sup>3</sup>	0,0002	<0,0001
Бор	мг/дм <sup>3</sup>	0,5	<0,1
Цианид-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,035	<0,01
Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	0,001	<0,0001
Кремний	мг/дм <sup>3</sup>	10,0	15,3
Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	<0,01
Медь	мг/дм <sup>3</sup>	1,0	<0,001
Молибден	мг/дм <sup>3</sup>	0,25	<0,001
Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	0,05	<0,01
Натрий	мг/дм <sup>3</sup>	200	30
Никель	мг/дм <sup>3</sup>	0,1	<0,005
Ртуть	мкг/дм <sup>3</sup>	0,5	<0,01
Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	0,03	<0,002
Стронций	мг/дм <sup>3</sup>	7,0	0,80
Хром общий	мг/дм <sup>3</sup>	0,05	<0,002
Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	5,0	<0,005
Формальдегид	мг/дм <sup>3</sup>	0,05	<0,02
Селен	мг/дм <sup>3</sup>	0,01	0,00120
Бенз(а)пирен	мг/дм <sup>3</sup>	0,005	<0,0005
Хлороформ (трихлорметан)	мг/дм <sup>3</sup>	0,06	<0,0006
Линдан	мкг/дм <sup>3</sup>	2	<0,1
ДДТ	мкг/дм <sup>3</sup>	2	<0,1
2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	0,03	<0,0002
Общее микробное число	КОЕ в 1см <sup>3</sup>	50	13
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 300 см <sup>3</sup>	не должны обнаруживаться	не обнаружены
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 300 см <sup>3</sup>	не должны обнаруживаться	не обнаружены
Объемная активность альфа-излучающих радионуклидов	Бк/дм <sup>3</sup>	0,2	<0,02
Объемная активность бета-излучающих радионуклидов	Бк/дм <sup>3</sup>	1,0	<0,1
Объемная активность радона-222 ( <sup>222</sup> Rn) и количество распадов <sup>216</sup> Po (ThA)	Бк*м <sup>-3</sup>	60	<6
HAV-Ag (Антиген вируса гепатита А)		не должны обнаруживаться	не обнаружены
Энтеровирусы		не должны обнаруживаться	не обнаружены
Антигены ротавируса		не должны обнаруживаться	не обнаружены

