

С В Е Д Е Н И Я

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

(насосная станция II-го подъема, 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	7,8
Температура	С	не нормируется	7,9
Запах при 20 °С	балл	2	0
Запах при 60 °С	балл	2	0
Вкус (привкус)	балл	2	0
Цветность	град.	20	2,13
Мутность	ЕМФ	2,6	<1
Нитриты	мг/дм ³	3,0	<0,3
Нитраты	мг/дм ³	45	<2
Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	2,0	<0,15
Хлорид-ионы	мг/дм ³	350	<10
Сульфат-ионы	мг/дм ³	500	8,6
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5,0	0,70
Жесткость	°Ж	7,0	2,95
Железо общее	мг/дм ³	0,3	<0,05
Фторид-ионы	мг/дм ³	1,5	0,157
Щелочность общая	ммольдм ³	не нормируется	2,75
Гидрокарбонат-ионы	мг/дм ³	не нормируется	168
Кальций	мг/дм ³	не нормируется	47,9
Сухой остаток	мг/дм ³	1000	162
Фенолы летучие	мг/дм ³	0,001	<0,001
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	<0,04
АПАВ	мг/дм ³	0,5	<0,01
Алюминий	мг/дм ³	0,5	<0,04
Барий	мг/дм ³	0,7	0,032
Бериллий	мг/дм ³	0,0002	<0,0001
Бор	мг/дм ³	0,5	<0,1
Бенз(а)пирен	мг/дм ³	0,005	<0,0005
Кадмий	мг/дм ³	0,001	<0,0001
Кремний	мг/дм ³	10,0	4,03
Марганец	мг/дм ³	0,1	<0,01
Медь	мг/дм ³	1,0	<0,001
Молибден	мг/дм ³	0,25	0,0022
Мышьяк	мг/дм ³	0,05	<0,01
Натрий	мг/дм ³	200	2,2
Никель	мг/дм ³	0,1	<0,005
Ртуть	мкг/дм ³	0,5	<0,01
Свинец	мг/дм ³	0,03	<0,002
Стронций	мг/дм ³	7,0	<0,5
Хром общий	мг/дм ³	0,05	<0,002
Цинк	мг/дм ³	5,0	<0,005
Формальдегид	мг/дм ³	0,05	<0,02
Селен	мг/дм ³	0,01	<0,0001
Цианид-ион	мг/дм ³	0,035	<0,01
Хлороформ (трихлорметан)	мг/дм ³	0,06	<0,0006
Линдан	мкг/дм ³	2	<0,1
ДДТ	мкг/дм ³	2	<0,1
2,4-Д	мг/дм ³	0,03	<0,0002
Общее микробное число	КОЕ в 1см ³	50	<1
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 см ³	не должны обнаруживаться	не обнаружены
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 см ³	не должны обнаруживаться	не обнаружены
Объемная активность альфа-излучающих радионуклидов	Бк/дм ³	0,2	<0,02
Объемная активность бета-излучающих радионуклидов	Бк/дм ³	1,0	<0,1
Объемная активность радона-222 (²²² Rn) и количество распадов ²¹⁶ Po (ThA)	Бк*м ⁻³	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

С В Е Д Е Н И Я

о качестве питьевой воды источника централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения с.
Нугуш МР

Мелеузовский район РБ, после напорно-регулирующей емкости со скважины №123 за 2020 год

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	7,4
Температура	°С	не нормируется	9,1
Запах при 20 °С	балл	2	0
Запах при 60 °С	балл	2	0
Вкус (привкус)	балл	2	0
Цветность	град.	20	1,24
Мутность	ЕМФ	2,6	<1
Нитриты	мг/дм ³	3,0	<0,3
Нитраты	мг/дм ³	45	8,8
Аммиак и ионы аммония	мг/дм ³	2,0	<0,15
Хлорид-ионы	мг/дм ³	350	<10
Сульфат-ионы	мг/дм ³	500	20,9
Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	5,0	0,45
Жесткость	°Ж	7,0	5,54
Железо общее	мг/дм ³	0,3	<0,05
Фторид-ионы	мг/дм ³	1,5	0,278
Щелочность общая	ммольдм ³	не нормируется	4,88
Гидрокарбонат-ионы	мг/дм ³	не нормируется	297
Кальций	мг/дм ³	не нормируется	83,6
Сухой остаток	мг/дм ³	1000	300
Фенолы летучие	мг/дм ³	0,001	<0,001
Нефтепродукты	мг/дм ³	0,1	<0,04
АПАВ	мг/дм ³	0,5	<0,01
Алюминий	мг/дм ³	0,5	<0,04
Барий	мг/дм ³	0,7	0,20
Бериллий	мг/дм ³	0,0002	<0,0001
Бор	мг/дм ³	0,5	<0,1
Бенз(а)пирен	мг/дм ³	0,005	<0,0005
Кадмий	мг/дм ³	0,001	<0,0001
Кремний	мг/дм ³	10,0	6,3
Марганец	мг/дм ³	0,1	<0,01
Медь	мг/дм ³	1,0	<0,001
Молибден	мг/дм ³	0,25	0,0029
Мышьяк	мг/дм ³	0,05	<0,01
Натрий	мг/дм ³	200	2,8
Никель	мг/дм ³	0,1	<0,005
Ртуть	мкг/дм ³	0,5	<0,01
Свинец	мг/дм ³	0,03	<0,002
Стронций	мг/дм ³	7,0	0,53
Хром общий	мг/дм ³	0,05	0,0022
Цинк	мг/дм ³	5,0	<0,005
Формальдегид	мг/дм ³	0,05	<0,02
Селен	мг/дм ³	0,01	0,00014
Цианид-ион	мг/дм ³	0,035	<0,01
Хлороформ (трихлорметан)	мг/дм ³	0,06	<0,0006
Линдан	мкг/дм ³	2	<0,1
ДДТ	мкг/дм ³	2	<0,1
2,4-Д	мг/дм ³	0,03	<0,0002
Общее микробное число	КОЕ в 1см ³	50	5
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 см ³	не должны обнаруживаться	не обнаружены
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 см ³	не должны обнаруживаться	не обнаружены
Объемная активность альфа-излучающих радионуклидов	Бк/дм ³	0,2	<0,02
Объемная активность бета-излучающих радионуклидов	Бк/дм ³	1,0	<0,1
Объемная активность радона-222 (²²² Rn) и количество распадов ²¹⁶ Po (ThA)	Бк*м ⁻³	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

