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

(насосная станция ІІ-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
pH	ед.рН	6-9	7,8
Температура	С	не нормируется	7,9
Запах при 20 °C	балл	2	0
Запах при 60 °C	балл	2	0
Вкус (привкус)	балл	2	0
Цветность	град.	20	2,13
Мутность	ЕМФ	2,6	<1
Нитриты	мг/дм3	3,0	<0,3
Нитраты	мг/дм3	45	<2
Аммиак и ионы аммония	мг/дм3	2,0 350	<0,15
Хлорид-ионы	мг/дм3		<10 8,6
Сульфат-ионы	мг/дм3 мг/дм3	500 5,0	0,70
Окисляемость перманганатная Жесткость	мидм3 °Ж	7,0	2,95
Железо общее	мг/дм3	0,3	<0,05
Фторид-ионы	мг/дм3	1,5	0,157
Щелочность общая	ммольдм3	не нормируется	2,75
Гидрокарбонат-ионы	мп/дм3	не нормируется	168
Кальций	мг/дм3	не нормируется	47,9
Сухой остаток	мг/дм3	1000	162
Фенолы летучие	мг/дм3	0,001	<0,001
Нефтепродукты	мг/дм3	0,1	<0,001
АПАВ	мг/дм3	0,5	<0,01
Алюминий	мг/дм3	0,5	<0,04
Барий	мг/дм3	0,7	0,032
Бериллий	мг/дм3	0,0002	<0,0001
Бор	мг/дм3	0,5	<0,1
Бенз(а)пирен	мг/дм3	0,005	<0,0005
Кадмий	мг/дм3	0,001	<0,0001
Кремний	мг/дм3	10,0	4,03
Марганец	мг/дм3	0,1	< 0,01
Медь	мг/дм3	1,0	< 0,001
Молибден	мг/дм3	0,25	0,0022
Мышьяк	мг/дм3	0,05	< 0,01
Натрий	мг/дм3	200	2,2
Никель	мг/дм3	0,1	<0,005
Ртуть	мкг/дм3	0,5	<0,01
Свинец	мг/дм3	0,03	<0,002
Стронций	мг/дм3	7,0	<0,5
Хром общий	мг/дм3	0,05	<0,002
Цинк	мг/дм3	5,0	<0,005
Формальдегид	мг/дм3	0,05	<0,02
Селен	мг/дм3	0,01	<0,0001
Цианид-ион	мг/дм3	0,035	<0,01
Хлороформ (трихлорметан)	мг/дм3	0,06	<0,0006
Линдан ДДТ	мкг/дм3	$\frac{2}{2}$	<0,1 <0,1
2,4-Д	мкг/дм3 мг/дм3	0,03	<0,1
Общее микробное число	КОЕ в 1см3	50	<0,0002
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 см3	эо не должны обнаруживаться	не обнаружены
Термотолерантные колиформные	КОЕ в 100 см3	не должны обнаруживаться не должны обнаруживаться	не обнаружены
бактерии	ROL B 100 CM3	не должны оонаруживаться	пе обпаружены
Объемная активность альфа-	Бк/дм3	0,2	<0,02
излучающих радионуклидов	-10 (4.10	~, ~	10,02
Объемная активность бета- излучающих радионуклидов	Бк/дм3	1,0	<0,1
Объемная активность радона-222 (²²² Rn) и количество распадов ²¹⁶ Po (ThA)	Бк*м ⁻³	60	<6
НАV-Ag (Антиген вируса гепатита A)		не должны обнаруживаться	не обнаружены
Энтеровирусы		не должны обнаруживаться	не обнаружены
Антигены ротавируса		не должны обнаруживаться	не обнаружены
Антигены ротавируса		не должны оонаруживаться	не обнаружены

СВЕДЕНИЯ 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;	Фактически
		ГН 2.1.5.2280-07; ГН 1.2.3539-18	
рН	ед. рН	6-9	7,4
Температура	°C	не нормируется	9,1
Запах при 20 °C	балл	2	0
Запах при 60 °C	балл	2	0
Вкус (привкус) Цветность	балл	2 20	0 1,24
Мутность Мутность	град. ЕМФ	2,6	1,24 <1
Нитриты	мг/дм3	3,0	<0,3
Нитраты	мг/дм3	45	8,8
Аммиак и ионы аммония	мг/дм3	2,0	<0,15
Хлорид-ионы	мг/дм3	350	<10
Сульфат-ионы	мг/дм3	500	20,9
Окисляемость перманганатная	мг/дм3	5,0	0,45
Жесткость	Ж°	7,0	5,54
Железо общее	мг/дм3	0,3	< 0,05
Фторид-ионы	мг/дм3	1,5	0,278
Щелочность общая	ммольдм3	не нормируется	4,88
Гидрокарбонат-ионы	мг/дм3	не нормируется	297
Кальций	мг/дм3	не нормируется	83,6
Сухой остаток	мг/дм3	1000	300
Фенолы летучие	мг/дм3 мг/дм3	0,001 0,1	<0,001 <0,04
Нефтепродукты АПАВ	мг/дм3 мг/дм3	0,1	<0,04
Апар	мг/дм3	0,5	<0,01
Барий	мг/дм3	0,7	0,04
Бериллий	мг/дм3	0,002	<0,0001
Бор	мг/дм3	0,5	<0,1
Бенз(а)пирен	мг/дм3	0,005	<0,0005
Кадмий	мг/дм3	0,001	<0,0001
Кремний	мг/дм3	10,0	6,3
Марганец	мг/дм3	0,1	<0,01
Медь	мг/дм3	1,0	<0,001
Молибден	мг/дм3	0,25	0,0029
Мышьяк	мг/дм3	0,05	<0,01
Натрий	мг/дм3	200	2,8
Никель	мг/дм3	0,1	<0,005
Ртуть	мкг/дм3	0,5	<0,01
Свинец	мг/дм3	0,03	<0,002
Стронций Хром общий	мг/дм3 мг/дм3	7,0 0,05	0,53 0,0022
Динк Цинк	мг/дм3	5,0	<0,005
Формальдегид	мг/дм3	0,05	<0,003
Селен	мг/дм3	0,01	0,00014
Цианид-ион	мг/дм3	0,035	<0,01
Хлороформ (трихлорметан)	мг/дм3	0,06	<0,0006
Линдан	мкг/дм3	2	<0,1
ДДТ	мкг/дм3	2	<0,1
2,4-Д	мг/дм3	0,03	<0,0002
Общее микробное число	КОЕ в 1см3	50	5
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 см3	не должны обнаруживаться	не обнаружены
Термотолерантные колиформные	КОЕ в 100 см3	не должны обнаруживаться	не обнаружены
бактерии	F/2	0.2	40.00
Объемная активность альфа- излучающих радионуклидов	Бк/дм3	0,2	<0,02
Объемная активность бета-	Бк/дм3	1,0	<0,1
излучающих радионуклидов	ык диз	1,0	\U,1
Объемная активность радона-222	Бк*м-3	60	<6
(²²² Rn) и количество распадов			
²¹⁶ Po (ThA)			
НАV-Аg (Антиген вируса		не должны обнаруживаться	не обнаружены
гепатита А)			
Энтеровирусы		не должны обнаруживаться	не обнаружены
Антигены ротавируса		не должны обнаруживаться	не обнаружены