

Сведения о качестве питьевой воды из артезианских скважин на территории г. Мезень на 15.03.2021 года

<i>Показатель качества</i>	<i>Ед. измерения</i>	<i>Норматив (не более) СанПиН 2.1.4.1074-01</i>	<i>Периодичность отбора проб воды</i>	<i>Количество исследований воды</i>	<i>Количество несоответствующих проб воды СанПиН</i>	<i>% несоответствую- щих проб воды</i>
<i>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</i>						
Запах при 20 °С	балл	не более 2	1 раз в кв.	18	0	0
Запах при 60 °С	балл	не более 2	1 раз в кв.	18	5	28
Привкус	балл	не более 2	1 раз в кв.	18	0	0
Цветность	градус	не более 20	1 раз в кв.	18	5	28
Мутность (по колаину)	мг/дм ³	не более 1,5	1 раз в кв.	18	5	28
<i>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</i>						
2,4-Д	мг/дм ³	не менее 0,03	1 раз в кв.	14	0	0
Молибден	мг/дм ³	не менее 0,07	1 раз в кв.	14	0	0
Водородный показатель	ед. Ph	6-9	1 раз в кв.	14	0	0
Общая минерализация	мг/л	не более 1000	1 раз в кв.	14	0	0
Жесткость общая	°Ж	не более 7,0	1 раз в кв.	14	0	0
Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	не более 5	1 раз в кв.	14	4	29
Нефтепродукты, суммарно	мг/л	не более 0,1	1 раз в кв.	14	0	0
Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм ³	не более 0,5	1 раз в кв.	14	0	0
Фенольный индекс	мг/дм ³	не более 0,25	1 раз в кв.	14	0	0
Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	не более 45	1 раз в кв.	14	0	0
Сульфаты (SO ₄)	мг/дм ³	не более 500	1 раз в кв.	14	0	0
Хлориды (Cl)	мг/дм ³	не более 350	1 раз в кв.	14	0	0
Фторид-ион (F)	мг/л	не более 1,5	1 раз в кв.	14	0	0
Бор	мг/дм ³	не более 0,5	1 раз в кв.	14	0	0
Алюминий	мг/л	не более 0,5	1 раз в кв.	14	0	0
Хром Cr ⁶⁺	мг/дм ³	не более 0,05	1 раз в кв.	14	0	0
Марганец	мг/л	не более 0,1	1 раз в кв.	14	0	0
Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	не более 0,3	1 раз в кв.	14	2	14
Никель	мг/л	не более 0,1	1 раз в кв.	14	0	0
Медь	мг/л	не более 1	1 раз в кв.	14	0	0
Цинк	мг/л	не более 5	1 раз в кв.	14	0	0
Мышьяк	мг/дм ³	не более 0,01	1 раз в кв.	14	0	0
Селен	мг/дм ³	не более 0,01	1 раз в кв.	14	0	0
Стронций	мг/л	не более 7	1 раз в кв.	14	3	21
Кадмий	мг/л	не более 0,001	1 раз в кв.	14	0	0
Барий	мг/дм ³	не более 0,7	1 раз в кв.	14	0	0
Ртуть	мг/дм ³	не более 0,0005	1 раз в кв.	14	0	0
Свинец	мг/дм ³	не более 0,01	1 раз в кв.	14	0	0
<i>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</i>						
Колифаги	НВЧ БОЕ/100 мл	отсутствие	1 раз в кв.	18	0	0
Общее микробное число	КОЕ/мл	не более 500	1 раз в кв.	18	0	0
Общие колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 мл	отсутствие	1 раз в кв.	18	8	44
Термотолерантные колиформные бактерии	НВЧ КОЕ/100 мл	отсутствие	1 раз в кв.	18	6	33