Сведения о качестве питьевой воды

по результатам лабораторных исследований АИЛЦ Гагаринского филиала ФБУЗ «Центра гигиены

и эпидемиологии в Смоленской области за 4 квартал 2021г.

на территории муниципального образования

Новодугинский район Смоленской области

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели | Норматив  Сан Пин  2.1.4  1074-01  п.3.4.3. | Единицы измерения |
| Арт. скваж.ул Сенная 5 | Арскваж. ул мелиорат. 70 | Арскваж. ул 10Марта ,26 | Артскваж. Ул.Зеленая ,1А | Артсквжина д.Рябинки |
| Запах20 град.С | 2 | балла | 0 | 1 | 1 | 1 | 0 |
| Запах 60гад. С | 2 | балла | 0 | 2 | 2 | 2 | 1 |
| привкус | 2 | балла | 0 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| цветность | 20 | градусов | 7,1+2,1 | 13,3+2,7 | 12,6+2,5 | 15,9+3,2 | 7,8+2,3 |
| мутность | 1,5 | Мг/дм куб. | 1,39+0,28 | **5,2+1,0** | **3,9+0,8** | **6,1+1,2** | **3,5+0,7** |
| рН | 6,0-9,0 | Ед. | 7,22+0,20 | 7,58+0,20 | 7,62+0,20 | 7,47+0,20 | 7,35+0,20 |
| Общая жесткость | 7,0 | Моль/дм куб | 6,3+0,9 | 6,9+1,0 | 3,4+0,5 | 3,2+0,5 | 6,4+1,0 |
| железо | 0,3 | Мг/дм куб | 0,26+0,07 | **0,73+0,15** | **0,99+0,20** | **0,92+0,18** | **0,32+0,06** |
| Аммиак и аммоний ион | 2,0 | Мг/дм куб | 0,33+0,07 | 0,23+0,05 | 0,19+0,04 | 0,20+0,04 | 0,24+0,05 |
| нитриты | 3,0 | Мг/дм куб | 0,13+0,07 | 0,07+0,04 | 0,047+0,023 | 0,07+0,03 | 0,09+0,04 |
| хлориды | 350 | Мг/дм куб | 17,2+1,7 | 21,1+1,4 | 20,1+1,4 | 21,1+1,4 | 16,7+1,7 |
| Общее микробное число | Не более 50 | КОЭ/мл | не обнаружено | 5 | 3 | 9 | **2** |
| Общие колиформные бактерии | отсутствие | Число бактерий в 100мл | Не обнаружено | Необнаружено | Не обнаружено | Не обнаружено | Не обнаружено |
| Термотолерантные колиформные бактерии | отсутствие | Число бактерий в 100мл | Не обнаружено | Не обнаружено | Не обнаружено | Не обнаружено | Не обнаружено |