**Сведения о качестве питьевой воды по результатам лабораторных исследований АИЛЦ Гагаринского филиала ФБУЗ «Центра гигиены и эпидемиологии в Смоленской области за 4 квартал 2022г. на территории муниципального образования Новодугинский район Смоленской области**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатели | Норматив Сан Пин 2.1.41074-01п.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 | 0 |
| цветность | 20 | градусов | менее 0,5 | 13,6+2,7 | 11,0+2,2 | 15,0+3,0 | 9,4+2,8 |
| мутность | 1,5 | Мг/дм куб. | менее 0,5 | **26,8+3,8** | **14,8+3,0** | **37,6+5,3** | **4,4+0,9** |
| рН | 6,0-9,0 | Ед. | 7,22+\_0,20 | 7,34+0,20 | 7,43+0,20 | 7,37+0,20 | 7,35+0,20 |
| Общая жесткость | 7,0 | Моль/дм куб | 6,5+1,0 | 7,1+1,1 | 7,2+1,1 | 7,7+1,2 | 6,4+1,0 |
| железо | 0,3 | Мг/дм куб | 0,27+0,07 | **1,03+0,15** | **0,80+0,16** | **0,98+0,20** | **0,35+0,07** |
| Сульфаты | не более 500 | мг/дм3 | 10,5+2,1 | 12,0+2,4 | **10,2+2,0** | 10,8+2,1 | 9,1+1,8 |
| Аммиак и аммоний ион | 2,0 | Мг/дм куб | 0,26+0,05 | 0,23+0,05 | 0,19+0,04 | 0,17+0,03 | 0,19+0,04 |
| нитриты | 3,0 | Мг/дм куб | 0,026+0,013 | 0,058+0,029 | 0,14+0,07 | 0,047+0,024 | 0,06+0,03 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| хлориды | 350 | Мг/дм куб | 21,3+1,4 | 19,8+2,0 | 20,8+1,4 | 20,8+1,4 | 16,9+1,7 |
| Общее микробное число | Не более 50 | КОЭ/мл | 3 | менее 1,0\*10 | менее 1,0910 | 3 | 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 |

Начальник МУП «ЖКС» О.А.Милов