Сведения о качестве питьевой воды

по результатам лабораторных исследований АИЛЦ Гагаринского филиала ФБУЗ «Центра гигиены

и эпидемиологии в Смоленской области за 1 квартал 2017г.

на территории муниципального образования Тесовское сельское

поселение Новодугинского района Смоленской области

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Норматив  Сан Пин  2.1.4  1074-01  п.3.4.3. | Единицы измерения | Результаты исследований | | | | | | |
| Арт. Скваж. д.Капустино | Колонка д. Капустино | | Арт. Скваж. д. Минино | Колонка л. Минино | Арт.скваж с.Тесово | Колонка с.Тесово |
| Санитарно-гигиенические исследования | | | | | | | | | |
| Запах20 град.С | 2 | балла | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Запах 60гад. С | 2 | балла | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| привкус | 2 | балла | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| цветность | 20 | градусов | 12,2+2,4 | | 12,2+2,4 | 12,3+2,5 | 12,5+2,5 | **22,6+4,5** | **22,7+4,5** |
| мутность | 1,5 | Мг/дм куб. | Менее 0,58 | | Менее 0,58 | Менее 0,58 | Менее 0,58 | **1,62+0,16** | **1,59+0,16** |
| рН | 6,0-9,0 | Ед. | 7,18+0,20 | | 6,55+0,20 | 6,55+0,20 | 6,5+0,20 | 6,56+0,20 | 6,49+0,20 |
| Общая жесткость | 7,0 | Моль/дм куб | 5,9+0,9 | | 5,9+0,9 | 7,0+1,0 | 7,0+1,0 | 6,9+1,0 | 6,9+1,0 |
| железо | 0,3 | Мг/дм куб | 0,110+0,022 | | 0,110+0,022 | 0,130+0,026 | 0,140+0,028 | **0,51+0,10** | **0,47+0,09** |
| Аммиак и аммоний -ион | 1,5 | Мг/дм куб | 0,56+0,06 | | 0,30+0,03 | 0,054+0,005 | 0,266+0,027 | 1,35+0,13 | 1,48+0,15 |
| нитраты | 45,0 | Мг/дм куб | 12,4+1,9 | | 12,7+1,9 | 11,9+1,8 | 12,1+1,8 | 10,9+1,6 | 11,7+1,8 |
| нитриты | 3,3 | Мг/дм куб | 0,040+0,004 | | 0,030+0,003 | 0,080+0,008 | 0,0200+0,0020 | 0,0200+0,0020 | 0,040+0,004 |
| хлориды | 350 | Мг/дм куб | 15,2+1,5 | | 15,7+1,6 | 14,2+1,4 | 15,2+1,5 | 7,3+1,6 | 6,4+1,4 |
| Микробиологичиские исследования | | | | | | | | | |
| Общее микробное число | Не более 50 | Число образующих колонии бактерий 1мл | 4 | | 7 | 6 | 4 | 4 | 8 |
| Общие колиформные бактерии | отсутствие | Число бактерий в 100мл | не обнаружены | | не обнаружено | не обнаружены | не обнаружены | не обнаружены | не обнаружены |
| Термотолерантные колиформные бактерии | отсутствие | Число бактерий в 100мл | не обнаружены | | не обнаружено | не обнаружены | не обнаружены | не обнаружены | не обнаружены |
| Примечание: черным шрифтом выделены показатели, которые не соответствуют государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам. | | | | | | | | | |

Начальник МУП «ЖКС» Е.А.Яшкин