Сведения о качестве питьевой воды

по результатам лабораторных исследований АИЛЦ Гагаринского филиала ФБУЗ «Центра гигиены

и эпидемиологии в Смоленской области за 3 квартал 2016г.

на территории муниципального образования Тесовское сельское

поселение Новодугинского района Смоленской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Норматив Сан Пин 2.1.41074-01п.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 | 4,9+1,5 | 4,5+1,4 | 5,5+1,7 | 5,9+1,8 | **20,6+4,1** | **21,3+4,3** |
| мутность | 1,5 | Мг/дм куб. | 1,05+0,10 | 0,94+0,09 | 1,05+0,10 | 1,15+0,12 | **1,58+0,16** | **1,60+0,16** |
| рН | 6,0-9,0 | Ед. | 7,54+0,20 | 7,35+0,20 | 7,58+0,20 | 7,43+0,20 | 6,88+0,20 | 7,45+0,10 |
| Общая жесткость | 7,0 | Моль/дм куб | 6,6+1,0 | 6,0+0,9 | **7,7+1,2** | **8,7+1,3** | **7,7+1,2** | 6,8+1,0 |
| железо | 0,3 | Мг/дм куб | 0,22+0,04 | Менее 0,1 | 0,21+0,04 | 0,20+0,04 | **1,15+0,17** | **2,0+0,3** |
| Аммиак и аммоний -ион | 1,5 | Мг/дм куб | Менее 0,05 | 0,112+0,011 | 0,119+0,012 | 0,77+0,08 | 0,68+0,07 | 0,81+0,08 |
| нитраты | 45,0 | Мг/дм куб | *7,5+1,1* | 6,5+1,0 | 17,4+2,6 | 4,7+0,7 | 6,5+1,0 | 4,5+0,7 |
| нитриты | 3,3 | Мг/дм куб | 0,93+0,09 | 1,25+0,13 | 0,93+0,09 | 1,15+0,12 | 0,68+0,07 | 1,85+0,18 |
| хлориды | 350 | Мг/дм куб | 12,3+1,2 | 9,8+2,2 | 10,3+1,0 | 11,3+1,1 | 11,3+1,1 | 10,3+1,0 |
| Микробиологичиские исследования |
| Общее микробное число | Не более 50 | Число образующих колонии бактерий 1мл | 11 | 12 | 12 | 11 | 13 | 12 |
| 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