Сведения о качестве питьевой воды

по результатам лабораторных исследований АИЛЦ Гагаринского филиала ФБУЗ «Центра гигиены

и эпидемиологии в Смоленской области за 4 квартал 2016г.

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 | **22,4+4,5** | | 10,4+2,1 | 18,9+3,8 | **22,8+4,6** | 19,3+3,9 | 19,1+3,8 |
| мутность | 1,5 | Мг/дм куб. | **1,60+0,16** | | 1,05+0,10 | 1,05+0,10 | **1,55+0**,**15** | 1,40+0,14 | 1,43+0,14 |
| рН | 6,0-9,0 | Ед. | 7,20+0,20 | | 7,0+0,20 | 7,20+0,20 | 7,23+0,20 | 7,0+0,20 | 7,25+0,20 |
| Общая жесткость | 7,0 | Моль/дм куб | 7,0+1,0 | | 6,8+1,0 | 7,0+1,0 | 6,8+1,0 | 6,8+1,0 | 6,9+1,0 |
| железо | 0,3 | Мг/дм куб | **1,45+0,22** | | 0,100+0,020 | **1,17+0,18** | **1,55+0,23** | **1,35+0,20** | **1,39+0,21** |
| Аммиак и аммоний -ион | 1,5 | Мг/дм куб | 0,89+0,09 | | 0,96+0,10 | 0,68+0,07 | 0,67+0,07 | 0,77+0,08 | 0,68+0,07 |
| нитраты | 45,0 | Мг/дм куб | 12,4+1,9 | | 12,7+1,9 | 10,5+1,6 | 11,5+1,7 | 10,4+1,6 | 10,7+1,6 |
| нитриты | 3,3 | Мг/дм куб | 0,79+0,08 | | 1,15+0,12 | 1,25+0,13 | 1,35+0,14 | 1,35+0,14 | 1,15+0,12 |
| хлориды | 350 | Мг/дм куб | 7,3+1,6 | | 7,3+1,6 | 8,3+1,8 | 10,3+1,0 | 8,3+1,8 | 9,3+2,0 |
| Микробиологичиские исследования | | | | | | | | | |
| Общее микробное число | Не более 50 | Число образующих колонии бактерий 1мл | 13 | | 7 | 12 | 6 | 7 | 7 |
| 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