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 Высоковское сельское

поселение Новодугинского района Смоленской области

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Норматив Сан Пин 2.1.41074-01п.3.4.3. | Единицы измерения | Результаты исследований |
| Колонка д. Александрино | Арт.скваж, д.Александрино | Колонка с.Высокое | Арт.сква.с.Высокое | Колонка д. Торбеево | Арт. Скваж. Торбеево |
| 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 | 15,2+3,0 | 9,9+3,0 | 12,4+2,5 | 11,3+2,3 | 12,8+2,6 | 10,4+2,1 |
| мутность | 1,5 | Мг/дм куб. | 1,25+0,13 | 0,97+0,10 | 0,99+0,10 | 0,88+0,09 | 1,15+0,12 | 0,89+0,09 |
| рН | 6,0-9,0 | Ед. | 7,30+0,20 | 7,43+0,20 | 6,5+0,20 | 7,14+0,20 | 6,57+0,20 | 6,57+0,20 |
| Общая жесткость | 7,0 | Моль/дм куб | 6,9+1,0 | 6,9+1,0 | 6,8+1,0 | 6,9+1,0 | 6,9+1,0 | 7,0+1,0 |
| железо | 0,3 | Мг/дм куб | 0,23+0,05 | 0,18+0,04 | 0,21+0,04 | 0,17+0,03 | 0,20+0,04 | 0,21+0,04 |
| Аммиак и аммоний -ион | 1,5 | Мг/дм куб | 0,85+0,09 | 0,60+0,06 | 0,61+0,06 | 0,69+0,07 | 0,76+0,08 | 0,81+0,08 |
| нитраты | 45,0 | Мг/дм куб | 12,7+1,9 | 6,9+1,0 | 15,7+2,4 | 3,3+0,5 | 2,7+0,4 | 7,0+1,0 |
| нитриты | 3,3 | Мг/дм куб | 1,25+0,13 | 1,15+0,12 | 0,78+0,08 | 1,15+0,12 | 1,15+0,12 | 0,88+0,,09 |
| хлориды | 350 | Мг/дм куб | 10,3+1,0 | 8,3+1,8 | 8,3+1,8 | 10,3+1,0 | 12,3+1,2 | 8,3+0,08 |
| Микробиологичиские исследования |
| Общее микробное число | Не более 50 | Число образующих колонии бактерий 1мл | 11 | 10 | 11 | 15 | 9 | 10 |
| 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 Е.А.Яшкин