Сведения о качестве питьевой воды

по результатам лабораторных исследований АИЛЦ Гагаринского филиала ФБУЗ «Центра гигиены

и эпидемиологии в Смоленской области за 3квартал 2017г.

на территории муниципального образования Днепровское 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. с.Днепровское | Колонка с. Днепровское | Арт.скваж.д.Кожаново | Колонка д.Кожаново | Арт.скваж.д.Хвощеватое | **Колонка д.Хвощеватое** | Арт.скваж.д Болшево | Колонка д.Болшево | Арт.скваж. д.Домашенка | Колонка  д. Домашенка | Артскважина д.Аносово | Колонка д.Аносово | | |
| Санитарно-гигиенические исследования | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |
| **Запах20 град.С** | | **2** | **балла** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | 0 | 0 | 0 | | 0 | |
| **Запах 60гад. С** | | **2** | **балла** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | 0 | 0 | 0 | | 0 | |
| привкус | | 2 | балла | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | **0** | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | |
| цветность | | 20 | градусов | 14,2+2,8 | 14,3+2,9 | 11,3+2,3 | 11,1+2,2 | 9,4+2,8 | 9,4+2,8 | 14,7+2,9 | 15,4+3,1 | 17,8+3,6 | 17,1+3,4 | 11,4+2,3 | | 11,4+2,3 | |
| мутность | | 1,5 | Мг/дм куб. | 0,79+0,08 | 0,68+0,07 | Менее 0,58 | Менее 0,58 | 0,73+0,07 | Менее 0,58 | 0,77+0,08 | 0,64+0,06 | 0,95+0,10 | 0,97+0,10 | 0,63+0,06 | | 0,70+0,07 | |
| рН | | 6,0-9,0 | Ед. | 7,07+0,20 | 7,09+0,20 | 6,87+0,20 | 6,94+0,20 | 6,90+0,20 | 6,95+0,20 | 6,94+0,20 | 6,85+0,20 | 6,70+0,20 | 6,83+0,20 | 6,86+0,20 | | 6,92+0,20 | |
| Общая жесткость | | 7,0 | Моль/дм куб | 5,9+0,9 | 6,0+0,9 | 5,5+0,8 | 5,9+0,9 | 6,0+0,9 | 5,0+0,7 | 5,0+0,8 | 4,8+0,7 | 4,2+0,6 | 4,4+0,7 | 5,0+0,8 | | 5,0+0,8 | |
| железо | | 0,3 | Мг/дм куб | 0,27+0,05 | 0,23+0,05 | 0,21+0,04 | 0,22+0,04 | 0,110+0,022 | 0,20+0,04 | 0,140+0,028 | Менее 0,1 | 0,140+0,028 | 0,100+0,020 | 0,26+0,05 | | 0,25+0,05 | |
| Аммиак и аммоний ион | | Не более 2,0 | Мг/дм куб | 0,59+0,06 | 0,54+0,05 | 0,54+0,05 | 0,49+0,05 | 0,44+0,04 | 0,39+0,04 | 0,69+0,07 | 0,69+0,07 | 0,57+0,06 | 0,58+0,06 | 0,41+0,04 | | 0,54+0,05 | |
| нитраты | | 45,0 | Мг/дм куб | 5,2+0,8 | 3,5+0,5 | 4,7+0,7 | 3,5+0,5 | 2,3+0,3 | 3,3+0,5 | 7,2+1,1 | 3,2+0,5 | 3,4+0,5 | 6,2+0,09 | 3,1+0,5 | | 3,6+0,6 | |
| нитриты | | 3,3 | Мг/дм куб | 0,080+0,008 | 0,030+0,003 | 0,050+0,005 | 0,040+0,004 | 0,060+0,006 | 0,050+0,005 | 0,090+0,009 | 0,040+0,004 | 0,050+0,005 | 0,070+0,007 | 0,050+0,005 | | 0,080+0,008 | |
| хлориды | | 350 | Мг/дм куб | Менее 10 | Менее 10 | Менее 10 | Менее 10 | Менее 10 | Менее 10 | Менее 10 | Менее 10 | Менее 10 | Менее 10 | Менее 10 | | Менее 10 | |
| Микробиологичиские исследования | | | | | | | | | | |  |  |  | | | | | |  | | |  | | |
| Общее микробное число | | Не более 50 | КОЭ/мл | 5 | 12 | 5 | 11 | 3 | 14 | 2 | 13 | 3 | 8 | 4 | | | 11 | | | 12 | 7 | | 9 |
| Общие колиформные бактерии | | отсутствие | Число бактерий в 100мл | не обнаружены | Не обнаружены | не обнаружены | не обнаружены | обннеаружены | не обнаружены | Не обнаружены | не обнаружены | Не обнаружено | Не обнаружено | Не обнаружено | | | Не обнаружено | | |
| Термотолерантные колиформные бактерии | | отсутствие | Число бактерий в 100мл | не обнаружены | Не обнаружены | не обнаружены | не обнаружены | не обнаружены | не обнаружены | Не обнаружены | не обнаружены | Не обнаружено | Не обнаружено | Не обнаружено | | | Не обнаружено | | |
| Примечание: черным шрифтом выделены показатели, которые не соответствуют государственным санитарным нормам и гигиеническим нормативам. | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | |  | | |

Начальник МУП «ЖКС» Е.А.Яшкин