|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатели | Норматив  Сан Пин  2.1.4  1074-01  п.3.4.3. | | Единицы измерения | Результаты исследований | | | | | | | | | | | | | | |  | | |  | | |
| Колонка с.Днепровское | Скважина Днепровское | Артскважин.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 | 12,3+2,5 | **25,6+5,1** | 11,2+2,2 | 11,6+2,3 | 12,1+2,4 | 12,3+2,5 | 19,4+3,9 | 19,6+3,9 | 26,6+5,3 | 19,9+4,0 | 11,6+2,3 | | 12,4+2,5 | |  | | | | | | |
| мутность | | 1,5 | Мг/дм куб. | 0,90+0,18 | 1,24+0,25 | 0,71+0,14 | 0,77+0,15 | 0,67+0,13 | 0,78+0,16 | 1,15+0,23 | 1,08+0,22 | **1,8+0,4** | 1,37+0,27 | 0,71+0,14 | | 0,71+0,14 | |  | | | | | | |
| рН | | 6,0-9,0 | Ед. | 7,21+0,20 | 7,87+0,20 | 7,25+0,20 | 7,17+0,20 | 7,25+0,20 | 7,25+0,20 | 7,14+0,20 | 7,04+0,20 | 7,13+0,20 | 7,06+0,20 | 7,19+0,20 | | 7,22+0,20 | |  | | | | | | |
| Общая жесткость | | 7,0 | Моль/дм куб | 6,7+1,0 | 6,5+1,0 | 6,8+1,0 | 6,8+1,0 | 6,6+1,0 | 6,6+1,0 | 6,4+1,0 | 6,8+1,0 | 6,6+1,0 | 6,1+0,09 | 6,7+1,0 | | 6,8+1,0 | |  | | | | | | |
| железо | | 0,3 | Мг/дм куб | 0,25+0,05 | **1,48+0,22** | 0,28+0,06 | 0,23+0,05 | 0,26+0,05 | 0,23+0,05 | 0,30+0,06 | 0,28+0,06 | **Более 2** | **1,96+0,29** | 0,23+0,05 | | 0,23+0,05 | |  | | | | | | |
| Аммиак и аммоний ион | | Не более 2,0 | Мг/дм куб | 0,72+0,14 | 0,37+0,07 | 0,82+0,16 | 0,76+0,15 | 0,62+0,12 | 0,75+0,15 | 0,42+0,08 | 0,24+0,05 | 0,42+0,08 | 0,62+0,12 | 0,66+0,13 | | 0,54+0,11 | |  | | | | | | |
| нитраты | | 45,0 | Мг/дм куб | 10,2+1,5 | 11,3+1,7 | 7,2+1,1 | 6,3+0,9 | 10+1,6, | 4,7+0,7 | 6,3+0,9 | 6,3+0,9 | 10,1+1,5 | 4,6+0,7 | 10,6+1,6 | | 6,4+1,0 | |  | | | | | | |
| нитриты | | 3,3 | Мг/дм куб | 0,66+0,16 | 1,7+0,4 | 0,76+0,19 | 0,86+0,22 | 1,06+0,27 | 0,63+0,16 | 0,06+0,03 | 0,06+0,03 | 1,8+0,5 | 0,53+0,13 | 0,79+0,20 | | 0,79+0,20 | |  | | | | | | |
| хлориды | | 350 | Мг/дм куб | 16,7+0,5 | 10,3 0,5 | 16,7+0,5 | 16,7+0,5 | 15,2+0,5 | 15,7+0,5 | 15,2+0,5 | 16,2+0,5 | 15,7+0,5 | 16,2+0,5 | 15,7+0,5 | | 15,7+0,5 | |  | | | | | | |
| Микробиологичиские исследования | | | | | | | | | | |  |  |  | | | | | |  | | |  | | |
| Общее микробное число | | Не более 50 | КОЭ/мл | 36 | 8 | 16 | 2 | 10 | 25 | 6,0 | Не обнаружено | 7,0 | Не обнаружено | 11 | | | **12** | | | 12 | 7 | | 9 |  |
| Общие колиформные бактерии | | отсутствие | Число бактерий в 100мл | **60** | Не обнаружены | не обнаружены | не обнаружены | не  обнаружено | **53** | Не   обнаружены | не обнаружены | Не обнаружены | Не обнаружены | 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. | | | | | | | | | | | | |  | | | | | |  | | |  | | |