**Сведения о качестве питьевой воды р.п.Цильна**

**за  май 2016 года**

**Данные согласно протоколу лабораторных испытаний № 13917У, 13926У, 13924У, 13928У,13570У, 13584У,13931У,13600У, 13607У от 11.05.2016 г.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Показатели** | **Единица** **измерения** | **Норма по СанПиН 2.1.4.1074-01, не более** | **Сооружения** | | | | | | | | |
| **Артск.**  **С.М.Бугурна** | **Артск.**  **С.Покровское** | **Артск**  **С.С.Бугурна** | **Артск.**  **С.Б.Репьевка** | **ВРК**  **С.Кашинка** | **ВРК**  **Д.Марьевка** | **ВРК**  **Р.п.Цильна** | **ВРК**  **С.Телешовка** | **ВРК**  **Арбузовка** |
| 1 | Запах при 20o С | балл | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2 | Привкус | балл | 2 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 4 | Мутность (по формазину) | мг/дм3 | Не более 2.6 | <0,5 | <0,5 | <0,79 | <0,5 | <0,5 | <0,5 | <0,5 | <0,5 | <0,5 |
| 5 | Цветность | градус | 20 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 | <5,0 |
| 6 | Аммак и аммоний –ион(по азату) | мг/дм3 | не более 2 | Менее 0,05 | Менее 0,05 | Менее 0,05 | Менее 0,05 | Менее 0,05 | Менее 0,05 | Менее 0,05 | Менее 0,05 | Менее 0,05 |
| 7 | Железо | мг/дм3 | Не более 1 | <0,1 | <0,1 | 0.17 | <0,1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 |
| 8 | Нитраты (по NO3) | мг/дм3 | Не более 45 | 8,5+-1,5 | Менее 0,1 | 8,5+-1,5 | 32.7+-4.9 | <0,5 | 6,2+-1,1 | 6,6+-1,2 | 3,6+-0.8 | 4,3+-1,0 |
| 9 | Водородный показатель | Ед.рН | 6-9 | 8,3+-0,2 | 8,3+-0,2 | 8,3+-0,2 | 8,9+-0,2 | 7,9+-0,2 | 8,3+-0,2 | 9,0+-0,2 | 8,4+-0,2 | 8,3+-0,2 |
| 10 | Хлориды | мг\дм3 | Не более 350 | 165,0 +-30 | 86,0 +-15 | 58 +-10 | 29,2 +-6.6 | 17,3 +-5.2 | 20,3 +-4.6 | 34.2 +-7.7 | 17.3 +-5.2 | 17.3 +-5.2 |
| 11 | Жесткость общая | Мг-экв\дм3 | Не более 7,0 | 8,2+- 1,2 | 3,5+- 0,5 | 8,2+- 1,2 | 6,6+- 1,0 | 8,2+- 1,2 | 6,5+- 1,0 | 6,3+- 0,9 | 6,4+- 1.0 | 6,7+- 1,0 |
| 12 | Общие колиформные бактерии | В 100 мл. | Не обнаруж | Не обнаруж | Не обнаруж | Не обнаруж | Не обнаруж | Не обнаруж | Не обнаруж | Не обнаруж | Не обнаруж | Не обнаруж |