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

**за  июль 2016 года**

**Данные согласно протоколу лабораторных испытаний № 23604У, 23600У,23602 У, 23599У , 23596У, 23593У, 23598У, 23588У, 23580У, от 07.07.2016 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 | <0,5 | <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 | Окисляемость перманганатная | мгО2/дм3 | не более 5 | 1.6+-0.3 | 1.44+-0.29 | 1.5+-0.3 | 1.46+-0.29 | 1.6+-0.3 | 1.6+-0.3 | 1.36+-0.27 | 1.4+-0.28 | 1.36+-0.27 |
| 7 | Железо | мг/дм3 | Не более 1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 | <0,1 |
| 8 | Нитраты (по NO3) | мг/дм3 | Не более 45 | 1.8+-0.5 | 1.8+-0.6 | 1.5+-0.5 | 3.6+-0.8 | 1.9+-0.6 | 1.8+-0.7 | 4.3+-1.0 | 1.4+-0.4 | 1.4+-0.4 |
| 9 | Водородный показатель  | Ед.рН | 6-9 | 7.9+-0,2 | 7.3+-0,2 | 7.9+-0,2 | 7.9+-0,2 | 7.5+-0,2 | 7.9+-0,2 | 8.1+-0,2 | 7.4+-0,2 | 7.4+-0,2 |
| 10 | Хлориды | мг\дм3 | Не более 350 | 96.0 +-17 | 79 +-14 | 99.0 +-18 | 40.7 +-7.3 | 18.1 +-4.1 | 96.0 +-17 | 24.0 +-5.4 | Менее 10 | 17.1 +-5.1 |
| 11 | Жесткость общая | Мг-экв\дм3 | Не более 7,0 | 6.7+- 1,0 | 4.6+- 0.7 | 6.4+- 1,0 | 6.7+- 1,0 | 6.6+- 1,0 | 6.7+- 1,0 | 6.7+- 1,0 | 5.5+- 0.8 | 4.9+- 0.7 |
| 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 |