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

**за  март 2016 года**

**Данные согласно протоколу лабораторных испытаний № 5481У, 5484У, 5485У, 5486У,5487У, 5488У,5489У,5491У, 5490У от 09.03.2016 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+-2,0 | <5,0 |
| 6 | Окисляемость перманганатная | мгО2/дм3 | не более 5 | 1,36+-0,27 | 1,40+-0,28 | 1,46+-0,29 | 1,42+-0,28 | - | 1,42+-0,28 | 1,32+-0,26 | 1,36+-0,27 | 1,42+-0,28 |
| 7 | Железо | мг/дм3 | 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 | 1,5+-0,5 | 3,6+-0,8 | 1,8+-0,6 | 10,1+-1,8 | - | 4,3+-1,0 | 1,4+-0,4 | 1,4+-0,4 | 1,9+-0,6 |
| 9 | Водородный показатель  | Ед.рН | 6-9 | 7,3+-0,2 | 7,3+-0,2 | 7,3+-0,2 | 7,3+-0,2 | - | 7,8+-0,2 | 7,3+-0,2 | 7,4+-0,2 | 7,3+-0,2 |
| 10 | Хлориды | мг\дм3 | Не более 7 | 99,0 +-18 | 41,1 +-7,4 | 79,0 +-14 | 17,5 +-5,3 | - | 23,3 +-5,2 | Менее 10 | 17,3+-5,2 | 98+-18 |
| 11 | Жесткость общая | Мг-экв\дм3 | 7,0 | 6,4+- 1,0 | 6,6+- 1,0 | 3,5+- 0,5 | 4,9+- 0,7 | - | 6,2+- 0,9 | 5,5+- 0,8 | 4,9+- 0,7 | 6,8+- 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 |