**ООО «Череповецкие водохозяйственные системы»**

**Качество питьевой воды по поселениям с 2016-2018 г**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименованиепоказателей |  ПДК | 2016 год | 2017 год | 2018 год | примечание |
|  **Мяксинское муниципальное образование** **п. Мякса** **скв № 15265, 1859** |
| **Химические показатели** |  | 15265/1859 | 15265/1859 | 15265/1859 |  |
| Железо  | 0,3 мг/л | 0,33 / 0,1 | 0,12/ 0,1 | 0,1 /0,18 |  |
| Запах | 2 балла | 1бал/1бал | 1бал/1бал | 1бал/1бал |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | Менее 1 | Менее 1 | Менее 1 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  11 / 6 |  5/13 |  8 /16 |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Мяксинское муниципальное образование** **д. Музга** **скв №3360** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| Железо  |  1,0 мг/л |  0,71 |  0,56 |  **0,4** |  |
| Запах | 2 балла | 1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ |  3,6 |  3,5 |  **4,34** |  |
| Цветность  | 20 градусы |  5 град |  9 град |  5 град |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Мяксинское муниципальное образование** **д. Щетинское**  **скв № 1118** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| Железо  | 0,3 мг/л |  0,17 |  0,12 |  **0,31** |  |
| Запах  | 2 балла | 1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ |  1 |  1 |  2,57 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  13градус |  9 градус |  5 градус |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Абакановское сельское поселение д. Абаканово скв № 1517, № 2078** |
| **Химические показатели** |  | 1517/2078 | 1517/2078 | 1517/2078 |  |
| Железо  | 0,3 мг/л | 0,1 / 0,1 | 0,1 / 0,12 | 0,1 /0,17 |  |
| Запах  | 2 балла | 1балл | 1балл | 1балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | Менее 1 | Менее 1 | Менее 1 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  13 град |  11 градус |  9 градусов |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 5 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Абакановское сельское поселение д. Шухободь покупная вода ПАО «Апатит»** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| Железо  | 0,3 мг/л | Менее 0,1 | Менее 0,1 |  0,26 |  |
| Запах  | 2 балла | 1балл | 1балл | 1балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | Менее 1 |  1 |  1,87 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  17 градус |  11 |  5 |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 1 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Нелазское сельское поселение п. Шулма покупная вода ПАО «Апатит»** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| Железо  | 0,3 мг/л |  0,2 | Менее 0,1 |  0,18 |  |
| Запах  | 2 балла | 1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | Менее 1 | Менее 1 |  2 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  15 градус |  5 градус |  5 градус |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Судское сельское поселение п. Суда покупная вода ПАО «Апатит»** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,12 |  0,3 |  0,16 |  |
| Запах  | 2 балла |  1 балл |  1 балл |  1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | Менее 1 | Менее 1 |  2,5 |  |
| Цветность  | 20 градусы | 13градусов | 12 градус |  10 градус |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Малечкинское сельское поселение п. Малечкино покупная вода МУП «Водоканал»** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,14 |  0,12 |  0,17 |  |
| Запах  | 2 балла |  1 балл |  1 балл |  1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | Менее 1 | Менее 1 | Менее 1 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  15 |  12 |  10 |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Тоншаловское сельское поселение п.Тоншалово покупная вода МУП «Водоканал»** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,1 |  0,1 |  0,11 |  |
| Запах  | 2 балла |  1 балл |  1 балл |  1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | Менее 1 | Менее 1 | Менее 1 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  14 град |  11 град |  15 град |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Яргомжское сельское поселение д. Ботово покупная вода МУП «Водоканал»** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,1 |  0,1 |  0,1 |  |
| Запах  | 2 балла |  1 балл |  1 балл |  1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | Менее 1 | Менее 1 | Менее 1 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  15 градус |  11 градус |  10 градус |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Уломское муниципальное образование д. Коротово водозабор из реки Уломка** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,1 |  0,1 |  0,25 |  |
| Запах  | 2 балла |  1 балл |  1 балл |  1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | Менее 1 | Менее 1 | Менее 1 |  |
| Цветность  | 20 градусы | 13 град |  12 град |  15 град |  |
| марганец | 0,5 мг/л |  - |  - |  **0,65** |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Воскресенское муниципальное образование с. Воскресенское скв №№28734, 3607** **Установлена станция обезжелезования** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л | 0,1 |  0,1 | 0,1 |  |
| Запах  | 2 балла |  1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ |  1,3 |  1 |  1 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  5 | 5 |  8 |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 1 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Воскресенское муниципальное образование д.Романово скв №800, №1849, №2580** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,1 | 0,1 | **0,36** |  |
| Запах  | 2 балла | 1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ |  1 | 1 | **5,9** |  |
| Цветность  | 20 градусы |  6 |  5 | 7 град |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Воскресенское муниципальное образование с.Ивановское скв №3207, №3266** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л | 0,1 |  0,1 |  **0,31** |  |
| Запах  | 2 балла | 1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | 1,5 | 1,8 | **2,8** |  |
| Цветность  | 20 градусы | 5 градус | 7 градус | 5 градус |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Воскресенское муниципальное образование д.Поповка скв № 2418** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л | 0,1 |  0,12 |  0,17 |  |
| Запах  | 2 балла | 1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ |  1 |  1 | 1 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  8 градус |  5 град |  7 град |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 2 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Ягановское сельское поселение с. Яганово скв № 7/90, № 8/90 № 3619** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо |  1 мг/л | 0,17 |  0,3 | 0,91 |  |
| Запах  | 2 балла | 1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 3,5 ЕМФ |  2 | 2 | **4,7** |  |
| Цветность  | 20 градусы |  8 градус |  7град | 5 градус |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Климовское сельское поселение д. Васильевское скв. № 2550** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,1 |  0,1 |  0,18 |  |
| Запах  | 2 балла | 1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | 1,25 | Менее 1 | Менее 1 |  |
| Цветность  | 20 градусы | 5 |  6 | 5 |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |

|  |
| --- |
|  **Югское муниципальное образование д. Шалимово скв №3201,№3203** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,3 |  0,17 | 0,12 |  |
| Запах  | 2 балла | 1 балл | 1 балл | 1 балл |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ |  2,6 | 1,5 |  1 |  |
| Цветность  | 20 градусы |  12 |  10 |  12 |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Югское муниципальное образование д. Сурково скв. № 3181, №2033** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  1,75 | 1,09 | **О,53** |  |
| Запах  | 2 балла |  2 | 2 | 2 |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ | 7,5 | 1,45 | **3,44** |  |
| Цветность  | 20 градусы | 10 |  12 | 5 |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Югское муниципальное образование д. Батран скв. № 2145** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,38 |  0,3 | **0,35** |  |
| Запах  | 2 балла |  1 |  1 | 1 |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ |  2,6 | 2,6 | **3,25** |  |
| Цветность  | 20 градусы |  10 | 12 | 5 |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
|  **Югское муниципальное образование д. Воскресенское на мусоре скв 2766** |
| **Химические показатели** |  |  |  |  |  |
| железо | 0,3 мг/л |  0,1 |  0,3 | **0,53** |  |
| Запах  | 2 балла |  1 балл |  1 балл | 2 балла |  |
| Мутность  | 2,6 ЕМФ |  1 |  2,6 | **8,77** |  |
| Цветность  | 20 градусы | 6 |  8 |  6 |  |
| **Микробиологические** **показатели** |  |  |  |  |  |
| Общее микробное число | Не более 50КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл | 0 КОЕ в 1мл |  |
| Общие колиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |
| Термотолерантныеколиформные бактерии | Не допускаетсяВ 100 мл | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм | Не обнаруже-Но в 100 мм |  |