

## Средние уровни показателей качества питьевой воды за II квартал 2019 года

### перед подачей в распределительную сеть

| контролируемые показатели               | единицы измерения  | Среднее значение показателя | норматив показателя по СанПиН 2.1.4.1074-01 |
|---|--------------------|-----------------------------|---|
| <b>Санитарно-химические показатели:</b> |                    |                             |   |
| мутность                                | ЕМФ                | <1,0                        | 2,6   |
| цветность                               | градус цветности   | 9,3                         | 20  |
| запах                                   | балл               | 1                           | 2   |
| привкус                                 | балл               | 0                           | 2   |
| водородный показатель                   | единицы pH         | 6,67                        | 6,0-9,0                                     |
| сухой остаток                           | мг/дм <sup>3</sup> | 39                          | 1000  |
| жесткость общая                         | °Ж                 | 0,23                        | 7,0   |
| окисляемость перманганатная             | мг/дм <sup>3</sup> | 2,5                         | 5,0   |
| нефтепродукты (суммарно)                | мг/дм <sup>3</sup> | <0,005                      | 0,1   |
| АПАВ                                    | мг/дм <sup>3</sup> | <0,025                      | 0,5   |
| железо (суммарно)                       | мг/дм <sup>3</sup> | <0,050                      | 0,3   |
| марганец (суммарно)                     | мг/дм <sup>3</sup> | <0,010                      | 0,1   |
| медь (суммарно)                         | мг/дм <sup>3</sup> | 0,0205                      | 1,0   |
| никель (суммарно)                       | мг/дм <sup>3</sup> | 0,021                       | 0,1   |
| хлориды                                 | мг/дм <sup>3</sup> | 4,2                         | 350   |
| аммиак (по азоту)                       | мг/дм <sup>3</sup> | 0,081                       | 2,0   |
| нитрат-ион                              | мг/дм <sup>3</sup> | 0,191                       | 45  |
| нитрит-ион                              | мг/дм <sup>3</sup> | <0,020                      | 3,0   |
| мышьяк (суммарно)                       | мг/дм <sup>3</sup> | <0,001                      | 0,05  |
| кобальт                                 | мг/дм <sup>3</sup> | <0,001                      | 0,1   |
| кадмий                                  | мг/дм <sup>3</sup> | <0,00005                    | 0,001                                       |
| свинец                                  | мг/дм <sup>3</sup> | <0,0010                     | 0,03  |
| бенз(а)пирен                            | мг/дм <sup>3</sup> | -                           | 0,000005                                    |
| хлороформ                               | мг/дм <sup>3</sup> | 0,012                       | 0,2   |
| удельная суммарная альфа-активность     | Бк/кг              | -                           | 0,200                                       |
| удельная суммарная бета-активность      | Бк/кг              | -                           | 1,000                                       |
| <b>Микробиологические показатели:</b>   |                    |                             |   |
| ОКБ                                     | число КОЕ / 100мл  | отсутствие                  | отсутствие                                  |
| ТКБ                                     | число КОЕ / 100мл  | отсутствие                  | отсутствие                                  |
| ОМЧ                                     | число КОЕ / 1мл    | 0                           | 50  |
| колифаги                                | число БОЕ / 100 мл | отсутствие                  | отсутствие                                  |
| <b>Паразитологические показатели:</b>   |                    |                             |   |
| цисты лямблий                           | число цист в 50 л  | Не обнаружены               | отсутствие                                  |

### в распределительной сети

| контролируемые показатели               | единицы измерения  | Среднее значение показателя | норматив показателя по СанПиН 2.1.4.1074-01 |
|---|--------------------|-----------------------------|---|
| <b>Санитарно-химические показатели:</b> |                    |                             |   |
| мутность                                | ЕМФ                | <1,0                        | 2,6   |
| цветность                               | градус цветности   | 11,8                        | 20  |
| запах                                   | балл               | 0                           | 2   |
| привкус                                 | балл               | 0                           | 2   |
| водородный показатель                   | единицы pH         | 6,67                        | 6,0-9,0                                     |
| окисляемость перманганатная             | мг/дм <sup>3</sup> | 2,2                         | 5,0   |
| железо (суммарно)                       | мг/дм <sup>3</sup> | 0,23                        | 0,3   |
| марганец (суммарно)                     | мг/дм <sup>3</sup> | 0,012                       | 0,1   |
| хлориды                                 | мг/дм <sup>3</sup> | 3,9                         | 350   |
| аммиак (по азоту)                       | мг/дм <sup>3</sup> | 0,11                        | 2,0   |
| нитрат-ион                              | мг/дм <sup>3</sup> | 0,200                       | 45  |
| нитрит-ион                              | мг/дм <sup>3</sup> | <0,020                      | 3,0   |
| <b>Микробиологические показатели:</b>   |                    |                             |   |
| ОКБ                                     | число КОЕ / 100мл  | отсутствие                  | отсутствие                                  |
| ТКБ                                     | число КОЕ / 100мл  | отсутствие                  | отсутствие                                  |
| ОМЧ                                     | число КОЕ / 1мл    | 0                           | 50  |