

**Филиал ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»  
«Кубанские очистные сооружения водоснабжения»**

Производственная технологическая химико-бактериологическая лаборатория  
Свидетельство об оценке состояния измерений в лаборатории № 754 от 05.09.2014г.

Сведения о составе питьевой воды Главной насосной станции за сентябрь 2016г.

| № п/п | Определяемые показатели               | Единицы измерения                  | Результат                      |
|-------|---------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------|
| 1     | 2                                     | 3                                  | 4                              |
|       | <b>Микробиологические показатели</b>  |                                    |                                |
| 1     | термотолерантные колиформные бактерии | число бакт. в 100 мл               | не обн.                        |
| 2     | общие колиформные бактерии            | число бакт. в 100 мл               | не обн.                        |
| 3     | общее микробное число (ОМЧ)           | число образ. колон. бакт. в 1мл    | 0                              |
| 4     | колифаги                              | НВЧ БОЕ в 100 мл                   | не обн.                        |
| 5     | споры сульфитредуцирующих клостридий  | число спор в 20 мл                 | не обн.                        |
|       | <b>Обобщенные показатели</b>          |                                    |                                |
| 6     | водородный показатель                 | ед.рН                              | 7,6                            |
| 7     | жесткость общая                       | градус                             | 0,9                            |
| 8     | нефтепродукты суммарно                | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,005                         |
| 9     | окисляемость перманг.                 | мг О <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup> | 0,36                           |
| 10    | ПАВ анионоактивные                    | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,025                         |
| 11    | сухой остаток (минерализ.)            | мг/дм <sup>3</sup>                 | 68                             |
| 12    | фенолы                                | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,0005                        |
|       | <b>Органолептические показат.</b>     |                                    |                                |
| 13    | запах                                 | баллы                              | 1 <sup>х</sup> /1 <sup>х</sup> |
| 14    | привкус                               | баллы                              | 0                              |
| 15    | цветность                             | градус                             | 5                              |
| 16    | мутность                              | мг/дм <sup>3</sup>                 | 0,5                            |
|       | <b>Вещ-ва доб. при обр. воды</b>      |                                    |                                |
| 17    | хлор остаточн. свободный              | мг/дм <sup>3</sup>                 | 0,55                           |
|       | <b>Неорганические вещ -ва</b>         |                                    |                                |
| 18    | аммоний-ион                           | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,05                          |
| 19    | алюминий                              | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,02                          |
| 20    | железо (суммарно)                     | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,1                           |
| 21    | нитрат-ион                            | мг/дм <sup>3</sup>                 | 1,1                            |
| 22    | нитрит-ион                            | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,003                         |
| 23    | сульфаты                              | мг/дм <sup>3</sup>                 | 19                             |
| 24    | хлориды                               | мг/дм <sup>3</sup>                 | 3,7                            |
| 25    | кадмий                                | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,0005                        |
| 26    | марганец                              | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,05                          |
| 27    | медь                                  | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,001                         |
| 28    | молибден                              | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,025                         |
| 29    | никель                                | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,01                          |
| 30    | свинец                                | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,001                         |
| 31    | хром (VI)                             | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,02                          |
| 32    | цинк                                  | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,01                          |
| 33    | фториды                               | мг/дм <sup>3</sup>                 | <0,05                          |

Зав. лабораторией: