

**Справка за изпълнение на годишната програма за мониторинг на питейни води - 2017г.**

| Зона:<br>08.Добрич        |                                   | Пунктове за мониторинг в зоната:<br>гр.Добрич –<br>Социалнигрижи;ДКЦII;ДЯ№4,ДЯ№5;ДЯ№6;ФСГ"В.Левски";<br>ПМГ"Ив.Вазов"ЦДГ№11;<br>ЦДГ№18;ЦДГ№20;ЦДГ№24;<br>Анализирани проби за 2017г.-54бр. |   |
|---------------------------|-----------------------------------|--|---|
| 1                         | 2                                 | 3  | 4   |
| Показател                 | Единица на величината             | Стойност (от –до)  | Допуск,съгласно Наредба №9/200*   |
| Цвет                      | цветни градуси                    | 0  | Приемлив за потребителите и без значими колебания спрямо обичайното за показателя |
| Вкус                      | качествено                        | Без привкус  |   |
| Мирис                     | бала                              | 0  |   |
| Мътност                   | NTU                               | 0,08 – 1,64  |   |
| pH                        | pH - единици                      | 6,94 – 7,66  | 6,5-9,5   |
| Електропроводимост        | µS/cm                             | 709 - 763  | 2000  |
| Амониеви йони             | mg/dm <sup>3</sup>                | < 0,05   | 0,5   |
| Нитрити                   | mg/dm <sup>3</sup>                | < 0,01   | 0,5   |
| Нитрати                   | mg/dm <sup>3</sup>                | 40,4 – 49,0  | 50  |
| Манган                    | µg/dm <sup>3</sup>                | < 10   | 50  |
| Хлориди                   | mg/dm <sup>3</sup>                | 31,0 – 31,5  | 250   |
| Желязо                    | µg/dm <sup>3</sup>                | 20 - 100   | 200   |
| Никел                     | µg/dm <sup>3</sup>                | < 7  | 20  |
| Олово                     | µg/dm <sup>3</sup>                | < 5 - 9  | 10  |
| Цинк                      | mg/dm <sup>3</sup>                | 0,04- 0,13   | 5,0   |
| Мед                       | mg/dm <sup>3</sup>                | < 0,04 – 0,08  | 2,0   |
| Кадмий                    | µg/dm <sup>3</sup>                | < 2  | 5   |
| Перманганатна окисляемост | mgO <sub>2</sub> /dm <sup>3</sup> | 0,89 – 0,97  | 5,0   |
| Колиформи                 | КОЕ /100ml                        | 0  | 0/100   |
| Е.коли                    | КОЕ /100ml                        | 0  | 0/100   |
| Ентерококи                | КОЕ /100ml                        | 0  | 0/100   |
| Брой колонии при 22°C     | КОЕ/ml                            | 8 - 14   | Без значими колебания спрямо обичайнта стойност на показателя за съответната вода |
| Общ,органичен въглерод    | mg/dm <sup>3</sup>                | 29,9 – 30,3  |   |
| Clostridia                | КОЕ /100ml                        | 0  |   |
| Естествен уран            | mg/dm <sup>3</sup>                | 0,006 – 0,008  | 0,03  |
| Натрий                    | mg/dm <sup>3</sup>                | 25 - 26  | 300   |