

## РЕЗУЛТАТИ ОТ МОНИТОРИНГА НА ПИТЕЙНАТА ВОДА В ГР. ШУМЕН

Пробата е взета на 06.06.2017 г. Съгласно Протокол за физикохимичен и микробиологичен контрол на води № 1152/квсм/08.06.2017 г. са получени следните резултати:

| № по ред | Наименование на параметъра | Норма по Наредба №9 (ДВ бр. 30/2001 г., изм.) максимална стойност | Резултати от контрола           |
|----------|----------------------------|---|---------------------------------|
| 1        | Цвят                       | Приемлив без значими колебания                                    | Приемлив без значими колебания  |
| 2        | Мирис                      | Приемлив без значими колебания                                    | Приемлив без значими колебания  |
| 3        | Вкус                       | Приемлив без значими колебания                                    | Приемлив без значими колебания  |
| 4        | Мътност                    | Приемлива без значими колебания                                   | Приемлива без значими колебания |
| 5        | Активна реакция            | pH от 6,5 до 9,5  | 7,9                             |
| 6        | Перманганатна окисляемост  | 5,0 mg O <sub>2</sub> /l  | 2,5 mg O <sub>2</sub> /l        |
| 7        | Амониеви йони              | 0,5 mg/l  | <0,03 mg/l                      |
| 8        | Нитрити                    | 0,5 mg/l  | <0,05 mg/l                      |
| 9        | Нитрати                    | 50 mg/l   | 2 mg/l                          |
| 10       | Електропроводимост         | 2000 µS.cm <sup>-1</sup>  | 360 µS.cm <sup>-1</sup>         |
| 11       | Манган                     | 50 µg/l   | 23 µg/l                         |
| 12       | Остатъчен свободен хлор    | 0,3-0,4 mg/l  | 0,3 mg/l                        |
| 13       | Колиформи                  | 0/100 КОЕ/ml  | 0/100 КОЕ/ml                    |
| 14       | Ешерихия коли              | 0/100 КОЕ/ml  | 0/100 КОЕ/ml                    |
| 15       | Клостридиум перфрингенс    | 0/100 КОЕ/ml  | 0/100 КОЕ/ml                    |