

## ИНФОРМАЦИЯ ЗА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА

доставяна от Водоснабдяване и канализация ЕАД, гр. Бургас

Зона на водоснабдяване : 46

Тип водоснабдяване : Собствен водоизточник

Населено място : с. Смолник

Пункт за мониторинг \*: дом Радка Динева

Дата на вземане на проба : 17.09.2025

### РЕЗУЛТАТИ ОТ ЛАБОРАТОРЕН АНАЛИЗ

| Показател за качеството на водата | Мерна единица         | Резултат от анализ | Допустима стойност** |
|-----------------------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|
| Колиформи                         | CFU/ml                | 10/100             | 0/100                |
| Ешерихия коли                     | CFU/ml                | 0/100              | 0/100                |
| Ентерококи                        | CFU/ml                | 6/100              | 0/100                |
| Микробно число                    | CFU/ml                | 94/1               | -                    |
| Активна реакция                   | -                     | 7.7                | 6.5 ÷ 9.5            |
| Вкус                              |                       | без привкус        | приемлив             |
| Електропроводимост                | $\mu\text{s.cm}^{-1}$ | 737                | 2000                 |
| Мирис                             | бала                  | 0                  | приемлив             |
| Нитрати                           | mg/l                  | 61.5               | 50                   |
| Цвят                              | градус                | 5                  | приемлив             |
| Мътност                           | NTU                   | 0.52               | приемлива            |
| Ост.св.хлор                       | mg/l                  | <0.01              | 0.3 ÷ 0.4            |

\*Съгласно Програма на „Водоснабдяване и канализация“ ЕАД, гр. Бургас за мониторинг на питейната вода, в Бургаски окръг.

\*\*Съгласно Наредба № 9 от 16 март 2001 г. за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели (с изм. и доп. ДВ бр. 43 от 16.05.2023 г.)



*Лабораторните анализи са извършени от лаборатории за изпитване , притежаващи сертификат за акредитирани съгласно БДС EN ISO/ IEC 17025:2018 и с използване на методи за изпитване отговарящи на изискванията на Приложение № 3 към чл. 9, ал. 13 на Наредба № 9 от 16 март 2001 г. за качеството на водата , предназначена за питейно-битови цели (с изм. и доп. ДВ бр. 43 от 16.05.2023 г.).*