

ИНФОРМАЦИЯ ЗА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА

доставяна от Водоснабдяване и канализация ЕАД, гр. Бургас

Зона на водоснабдяване : 10

Тип водоснабдяване : Собствен водоизточник

Населено място : с. Съдиево

Пункт за мониторинг *: магазин хранителни стоки "КООП"

Дата на вземане на проба : 04.02.2026

РЕЗУЛТАТИ ОТ ЛАБОРАТОРЕН АНАЛИЗ

| Показател за качеството на водата | Мерна единица | Резултат от анализ | Допустима стойност** |
|-----------------------------------|---------------------|--------------------|----------------------|
| Колиформи | CFU/ml | 0/100 | 0/100 |
| Ешерихия коли | CFU/ml | 0/100 | 0/100 |
| Ентерококи | CFU/ml | 0/100 | 0/100 |
| Микробно число | CFU/ml | <1/1 | - |
| Клостридиум перфрингенс | CFU/ml | 0/100 | 0/100 |
| Активна реакция | - | 7.46 | 6.5 ÷ 9.5 |
| Алуминий | µg/l | 3.92 | 200 |
| Амониев йон | mg/l | <0.05 | 0.5 |
| Вкус | | без привкус | приемлив |
| Електропроводимост | µs.cm ⁻¹ | 759 | 2000 |
| Манган | µg/l | 0.615 | 50 |
| Мирис | бала | 0 | приемлив |
| Нитрати | mg/l | 9.22 | 50 |
| Нитрити | mg/l | <0.007 | 0.5 |
| Цвят | градус | 5 | приемлив |
| Мътност | NTU | 0.32 | приемлива |
| Обща твърдост | mg(Sum)qv /l | 6.8 | 12 |

| Показател за качеството на водата | Мерна единица | Резултат от анализ | Допустима стойност** |
|---|---------------------|--------------------|----------------------|
| Перм. окисл. | mgO ₂ /l | 1.2 | 5 |
| Ост.св.хлор | mg/l | 0.1 | 0.3 ÷ 0.4 |
| Сулфати | mg/l | 91 | 250 |
| Хлориди | mg/l | 42 | 250 |
| Цинк | mg/l | 0.032 | 4 |
| Арсен | µg/l | 0.344 | 10 |
| Мед | mg/l | 0.003 | 2 |
| Олово | µg/l | <0.200 | 5 |
| Кадмий | µg/l | <0.500 | 5 |
| Флуориди | mg/l | 0.12 | 1.5 |
| Хром | µg/l | <5.00 | 25 |
| Фосфати | mg/l | <0.03 | 0.5 |
| Желязо | µg/l | 12 | 200 |
| Калций | mg/l | 90 | 150 |
| Магнезий | mg/l | 28 | 80 |
| Никел | µg/l | 1.09 | 20 |
| Бор | mg/l | 0.098 | 1 |
| Цианиди | µg/l | <2 | 50 |
| Бензен | µg/l | <0.3 | 1 |
| Полициклични ароматни въглеводороди (ПАВ) | µg/l | <0.03 | 0.1 |
| Бенз(а)пирен | µg/l | <0.003 | 0.01 |
| Антимон | µg/l | <0.200 | 5 |
| Бромати | µg/l | <5 | 10 |
| Натрий | mg/l | 73.5 | 200 |
| Селен | µg/l | <1.00 | 10 |
| Живак | µg/l | <0.050 | 1 |
| Естествен уран | µg/l | 2.27 | 30 |



*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.).