



## SINOP BELEDİYESİ İÇME SUYU ARITMA TESİSİ



### GÜNLÜK ANALİZ SONUÇLARI

TARİH: 23.09.2021

PERŞEMBE

| ANALİZLER               | NUMUNE ALINAN YERLER |           |        |       | SINIR DEĞERLER |
|-------------------------|----------------------|-----------|--------|-------|----------------|
|                         | GİRİŞ                | DURULTUCU | FİLTRE | ÇIKIŞ |                |
| PH                      | 7,44                 |           |        | 7,37  | 6.5 - 9        |
| SICAKLIK                | 16,3                 |           |        | 16,2  | °C             |
| BULANIKLIK              | 22,4                 | 2,59      | 0,12   | 0,12  | < 1 ntu        |
| RENK                    | 20                   | 0         | 0      | 0     |                |
| İLETKENLİK              | 307                  |           |        | 315   | < 2500         |
| ÇÖZÜNMÜŞ O <sub>2</sub> | 10,0                 |           |        |       | mg / L         |
| DEMİR                   | 0,15                 | 0,61      | 0,08   | 0,08  | < 0.2 mg/L     |
| MANGAN                  | 0,272                |           |        | 0,006 | <0.05mg/L      |
| BAKİYE KLOR             |                      |           |        | 1,24  | ppm            |
| PHs                     |                      |           |        | +0,10 |                |
| ALKANİTE                | 298,9                |           |        |       |                |
| ALÜMİNYUM               |                      |           |        | 0,05  | < 0.2 mg/L     |
| KOLİ                    |                      |           |        | 0     |                |
| FEKAL KOLİFORM          |                      |           |        | 0     |                |
| TPLM KOLİFORM           |                      |           |        | 0     |                |
| SİLİKA                  | 5,35                 |           |        |       | mg / L         |
| NİTRİT                  | 0,11                 |           |        |       | < 0.5 mg/L     |
| NİTRAT                  | 16,83                |           |        |       | < 50 mg/L      |
| AMONYAK                 | 0,07                 |           |        |       | < 0.5 mg/L     |

**NOT:** Şehir içi Şebekesinden farklı noktalardan alınan numunelerin, analizleri sonucunda TS-266 İçme Suyu Standartlarına uygun olduğu görülmüştür.