



T.C.
ANKARA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
ASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



2021 YILI AĞUSTOS AYINDA ANKARA HALKINA SUNULAN

İÇME SUYUNUN DÜZENLİ OLARAK YÜRÜTÜLEN KALİTE KONTROLLERİNİN ORTALAMA SONUÇLARI

| PARAMETRELER | BİRİM | ANKARA ŞEBEKE SUYU KALİTESİ | TS 266 Türk Standartları Enstitüsü |
|------------------------|--------------|--------------------------------|--|
| Alüminyum | µg/l | 55,40 | 200 |
| Amonyum | mg/l | <0,1 | 0,5 |
| Antimon | µg/l | <1 | 5 |
| Arsenik | µg/l | 1,11 | 10 |
| Bakır | mg/l | <0,003 | 2 |
| Bor | mg/l | 0,11 | 1 |
| Bromat | µg/l | <5 | 10 |
| Bulanıklık | NTU Birimi | 0,46 | 1 |
| Cıva | µg/l | <1 | 1 |
| Demir | µg/l | 15,47 | 200 |
| Elektriksel İletkenlik | 25 oC, µS/cm | 615,07 | 2500 |
| Florür | mg/l | 0,16 | 1,5 |
| Kadmiyum | µg/l | <1 | 5 |
| Klorür | mg/l | 80,30 | 250 |
| Koku | | TKEDY | Yok |
| Krom | µg/l | <1 | 50 |
| Kurşun | µg/l | <1 | 10 |
| Mangan | µg/l | 24,26 | 50 |
| Nikel | µg/l | 3,54 | 20 |
| Nitrat | mg/l | 1,14 | 50 |
| Nitrit | mg/l | <0,05 | 0,5 |
| pH | | 7,36 | 6,5-9,5 |
| Renk | Pt-Co Birimi | <5 | 20 |
| Selenyum | µg/l | <1 | 10 |
| Toplam Siyanür | µg/l | <10 | 50 |
| Sodyum | mg/l | 68,84 | 200 |
| Sülfat | mg/l | 85,31 | 250 |
| Tat | | TKEDY | Normal |
| Toplam Organik Karbon | mgC/l | 3,47 | Anormal Değişim Yok |
| Enterokok | EMS/100ml | 0,0 | 0 |
| Escherichia coli | EMS/100ml | 0,0 | 0 |
| Koliform Bakteri | EMS/100ml | 0,0 | 0 |

NOT:1 Laboratuvarlar Şube Müdürlüğünde yapılan analizlerin aylık ortalamasıdır.

NOT:2 Burada gösterilen klor değeri tesis çıkış değeri olup, serbest klor zamanla azalmaktadır. Bu değer şebekenin en uç noktasında bile serbest klor kalacak şekilde seçilmekte olup, serbest klor değerleri şebekede genellikle uç noktada 0,2 – 0,5 mg/L ölçülmektedir.