



T.C.
ANKARA BÜYÜKŞEHİR BELEDİYESİ
ASKİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ



2021 YILI EKİM AYINDA ANKARA HALKINA SUNULAN

İÇME SUYUNUN DÜZENLİ OLARAK YÜRÜTÜLEN KALİTE KONTROLLERİNİN ORTALAMA SONUÇLARI

| PARAMETRELER | BİRİM | ANKARA ŞEBEKE SUYU KALİTESİ | EU Avrupa Birliği |
|---|--------------------|--------------------------------|----------------------|
| Alüminyum | µg/l | 40,20 | 200 |
| Amonyum | mg/l | <0,1 | 0,5 |
| Antimon | µg/l | <1 | 5 |
| Arsenik | µg/l | 1,73 | 10 |
| Bakır | mg/l | <0,003 | 2 |
| Bor | mg/l | 0,14 | 1 |
| Bromat | µg/l | <5 | 10 |
| Bulanıklık | NTU Birimi | 0,29 | 1 |
| Cıva | µg/l | <1 | 1 |
| Demir | µg/l | 6,56 | 200 |
| Elektriksel İletkenlik | 25 oC, µS/cm | 840,98 | 2500 |
| Florür | mg/l | 0,23 | 1,5 |
| Kadmiyum | µg/l | <1 | 5 |
| Klorür | mg/l | 117,20 | 250 |
| Koku | | TKEDY | * |
| Krom | µg/l | <1 | 50 |
| Kurşun | µg/l | <1 | 10 |
| Mangan | µg/l | 1,464 | 50 |
| Nikel | µg/l | 4,10 | 20 |
| Nitrat | mg/l | 0,58 | 50 |
| Nitrit | mg/l | <0,05 | 0,5 |
| Oksitlenebilirlik (Potasyum Permanganat Değeri) | mg/LO ₂ | 2,65 | 5 |
| pH | | 7,53 | 6,5-9,5 |
| Renk | Pt-Co Birimi | <5 | * |
| Selenyum | µg/l | 2,07 | 10 |
| Toplam Siyanür | µg/l | <10 | 50 |
| Sodyum | mg/l | 92,34 | 200 |
| Sülfat | mg/l | 131,43 | 250 |
| Tat | | TKEDY | * |
| Toplam Organik Karbon | mg C/l | 2,79 | Anormal Değişim Yok |
| Toplam Trihalometanlar | µg/l | 54,18 | 100 |
| Enterokok | EMS/100ml | 0,0 | 0 |
| Escherichia coli | EMS/100ml | 0,0 | 0 |
| Koliform Bakteri | EMS/100ml | 0,0 | 0 |

*Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.

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.