



T.C  
ANKARA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
ANKARA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU



|                                    |                            |                                   |
|------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı          | 03.10.2022 /               | AB-1075-T<br>2022-3690-1<br>10-22 |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat      | 03.10.2022 / 10:20         |                                   |
| Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati | 03.10.2022 / 11:20         |                                   |
| Protokol No / Örnek No             | 2022-3690 - 1 / 2078100031 |                                   |
| Entegrasyon No                     | ---                        |                                   |
| Rapor Sayfa Sayısı                 | 3                          |                                   |

|   |  |   |             |
|---|--|---|-------------|
| Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş              | BAYRAKTAR İLAÇ SAN.VE TİC. LTD.ŞTİ.          |   |             |
| Numune Sahibi                                     | BAYRAKTAR İLAÇ SAN.VE TİC. LTD.ŞTİ.          |   |             |
| Numunenin Alındığı Adres                          | KAYNAĞI BİLİNMEYEN NUMUNE/YENİMAHALLE/ANKARA |   |             |
| Numune İzleme Noktası                             | NUMUNE 1                                     |   |             |
| Numunenin Geliş Sebebi                            | ÖZEL İSTEK ANALİZLER                         | *İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Arıtım Var) |             |
| Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden    | 03.10.2022 / 11:21                           | Özel İstek  |             |
| Numune Grubu                                      | SU ANALİZLERİ                                |   |             |
| Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı    | İÇME KULLANMA SUYU                           | ---   | ---         |
| Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı        | Steril Su Numune Kabı                        | ETİKETSİZ   | 0.5 L + 1 L |
| Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri | ---  | ---   | ---         |
| Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No       | MÜHÜRSÜZ                                     | ---   | ---         |
| Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş                | BAYRAKTAR İLAÇ SAN.VE TİC. LTD.ŞTİ.          |   |             |
| Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No           | 03.10.2022- O/ 959255                        | ---   |             |
| Beyan Tarih Sayı/ İthal ön İzin Belge Tarih Sayı  |  |   |             |
| Numunenin Durumu                                  | Analize Uygun                                |   |             |
| Numune Bilgileri                                  | ---  | ---   |             |
| Analize Başlama/Bitiş Tarihi                      | 03.10.2022 13:00:00                          | 12.10.2022 09:33  |             |
| Raporlama Tarihi                                  | 12.10.2022 09:33                             |   |             |

#### MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

| Çalışılan Analizler           | Birim     | Yöntem           | Ölçüm Belirsizliği | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|-------------------------------|-----------|------------------|--------------------|--------------------|----------------|---------------|
| *Koliform Bakteri             | kob/100mL | TS EN ISO 9308-1 |                    |                    | 0              | 0             |
| *Escherichia coli             | kob/100mL | TS EN ISO 9308-1 |                    |                    | 0              | 0             |
| *Enterokok / Fekal Streptococ | kob/100mL | TS EN ISO 7899-2 |                    |                    | 0              | 0             |

#### KİMYASAL ANALİZLER

| Çalışılan Analizler    | Birim | Yöntem   | Ölçüm Belirsizliği | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|------------------------|-------|----------|--------------------|--------------------|----------------|---------------|
| Bulanıklık ( Fiziksel) |       | Fiziksel |                    |                    | TKEDY          | UYGUN         |
| Koku(Fiziksel)         |       | Fiziksel |                    |                    | TKEDY          | UYGUN         |
| Renk (Fiziksel)        |       | Fiziksel |                    |                    | TKEDY          | UYGUN         |



T.C  
ANKARA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
ANKARA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU



|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı          | 03.10.2022 /               |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat      | 03.10.2022 / 10:20         |
| Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati | 03.10.2022 / 11:20         |
| Protokol No / Örnek No             | 2022-3690 - 1 / 2078100031 |
| Entegrasyon No                     | ---                        |
| Rapor Sayfa Sayısı                 | 3                          |

|             |
|-------------|
| AB-1075-T   |
| 2022-3690-1 |
| 10-22       |

| KİMYASAL ANALİZLER  |                   |                   |                    |                    |                |                  |
|---------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|----------------|------------------|
| Çalışılan Analizler | Birim             | Yöntem            | Ölçüm Belirsizliği | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
| *İletkenlik         | 20° C'de<br>µS/cm | TS 9748 EN 27888  |                    |                    | 2500           | 2                |
| Amonyum             | mg/L              | Spektrofotometrik |                    | 0,02               | 0,5            | Tespit Edilemedi |
| *pH                 |                   | TS EN ISO 10523   |                    |                    | 6,5 - 9,5      | 7,62             |
| *Alüminyum          | µg/L              | EPA 200.8         |                    | 5                  | 200            | Tespit Edilemedi |
| *Demir              | µg/L              | EPA Metot 6020 B  |                    | 5                  | 200            | Tespit Edilemedi |



T.C  
ANKARA VALİLİğİ  
İL SAğLIK MÜDÜRLÜğÜ  
ANKARA HALK SAğLIğI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU



|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı          | 03.10.2022 /               |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat      | 03.10.2022 / 10:20         |
| Numunenin HSLye Geliş Tarihi/Saati | 03.10.2022 / 11:20         |
| Protokol No / Örnek No             | 2022-3690 - 1 / 2078100031 |
| Entegrasyon No                     | ---                        |
| Rapor Sayfa Sayısı                 | 3                          |

|             |
|-------------|
| AB-1075-T   |
| 2022-3690-1 |
| 10-22       |

**Değerlendirme :** Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.  
Numune müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.

**Açıklamalar**  
-Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.  
-# İle işaretili parametreler ve/veya parametrik değerleri ilgili yönetmelikte yer almamaktadır.  
-Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.  
-Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.  
-Numune tarafımızca alınmamış olup, ANKARA HALK SAğLIğI LABORATUVARI Numune Kabul/Ret Kriterleri Talimatına uygun olarak kabul edilmiştir  
-Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune ve deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve ANKARA HALK SAğLIğI LABORATUVARININ izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.  
-Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.  
-ANKARA HALK SAğLIğI LABORATUVARI Karar Kuralı  
TS EN ISO/IEC 17025:2017 gereği Basit Kabul Karar Kuralı (paylaşılan risk) uygulanmaktadır. Buna göre elde edilen analiz sonucunun mevzuat değerleri içinde olup olmadığına bağlı olarak 'Uygun veya 'Uygun değildir şeklinde değerlendirme yapılmaktadır. Bu durumda hem yanlış kabul hem de yanlış ret riski %50 olabileceğinden müşteri ile paylaşılan risk konusunda anlaşmaya varılmıştır.  
-AHSL'de müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, analiz raporunda ölçüm belirsizliğine yer verilir.  
-TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.  
-kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)  
-\*\* İle işaretili dencyler akreditasyon kapsamındadır.

Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
AYFER ARSLAN  
Kimyager

Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
Uzm. Dr. SERPİL KOŐUM  
Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

Numune Kabul ve  
Raporlandırma Birim Sorumlusu  
Ersoy TURGUT  
Biyolog

Laboratuvar Sorumlusu  
GÖKÇE GÜVEN AÇIK  
Uzm. Dr.