



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



Test  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-1225-T

|            |
|------------|
| AB-1225-T  |
| 2026-465-1 |
| 03-26      |

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 06.03.2026 / 307413702    |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 06.03.2026 / 13:02        |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 06.03.2026 / 15:54        |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2026-465 - 1 / 5426422326 |
| CSBYS No                            | A-202603060998            |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                         |

|  |  |  |                  |       |
|--|--|--|------------------|-------|
| Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş               | AYDIN İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  |  |                  |       |
| Numunenin Alındığı Adres                           | Yıldıztepe Mahallesi 1469 Sok Nazlı Su Kapı No :19 Nazilli/AYDIN/NAZILLI/AYDIN         |  |                  |       |
| Numune İzleme Noktası                              | NAZLI NAZLI İMLAHANESİ (Nazilli) - 19 L dolmuş hattı - 19 Litre Damacana / Dolum Hattı |  |                  |       |
| Numunenin Geliş Sebebi                             | RUTİN  | Ek 2/A (RUTİN KONTROL İZLEMESİ-YÜZEY SUYUNDAN ETKİLENMEMESİ) |                  |       |
| Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden     | 06.03.2026 - 15:58   | Rutin-Kontrol İzleme   |                  |       |
| Numune Grubu                                       | SU ANALİZLERİ  |  |                  |       |
| Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı     | KAYNAK SUYU  | NAZLI  | NAZLI            | ---   |
| Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketleri / Miktarı     | Damacana   | ETİKETLİ   | 3 x 19 lt.       |       |
| Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri  | 06.03.2026   | 04.06.2026   | 01               | 12:36 |
| Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No        | MÜHÜRLÜ  | ---  | ---              | ---   |
| Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş                 | SÜLEYMAN TUĞRUL TARIM ÜRÜNLERİ İNŞAAT NAKLİYE PETROL SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ |  |                  |       |
| Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No            | ---  | ---  |                  |       |
| Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı |  |  |                  |       |
| Numunenin Durumu                                   | Analize Uygun  |  |                  |       |
| Numune Bilgileri                                   | ---  |  |                  |       |
| Analize Başlama/Bitiş Tarihi                       | 06.03.2026 16:10   |  | 24.03.2026 16:16 |       |
| Raporlama Tarihi                                   | 24.03.2026   |  |                  |       |

#### MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

| Çalışılan Analizler           | Birim     | Yöntem                            | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|-------------------------------|-----------|-----------------------------------|----------------|---------------|
| *37°C'de Toplam Koloni Sayımı | kob/mL    | TS EN ISO 6222:2002               | 20             | 0             |
| *Escherichia coli             | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1:2014/<br>A1:2017 | 0              | 0             |
| *Koliform Bakteri             | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1:2014/<br>A1:2017 | 0              | 0             |
| 22°C'de Toplam Koloni Sayımı  | kob/mL    | TS EN ISO 6222:2002               | 100            | 0             |
| *Pseudomonas aeruginosa       | kob/250mL | TS EN ISO 16266:2008              | 0              | 0             |

#### KİMYASAL ANALİZLER

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|---------------------|-------|--------|--------------------|----------------|---------------|
|---------------------|-------|--------|--------------------|----------------|---------------|

F:181/KYB/04

Rapor Baskı Tarihi : 24.03.2026

1/3

Hasanefendi Mah. Hastane Cad. No 19 Efeler/Aydın Tel : 0256 214 6944 Fax : 0256 2149877 E-Posta : aydin.hsl@saglik.gov.tr



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

AB-1225-T

2026-465-1

03-26

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 06.03.2026 / 307413702    |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 06.03.2026 / 13:02        |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 06.03.2026 / 15:54        |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2026-465 - 1 / 5426422326 |
| CSBYS No                            | A-202603060998            |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                         |

**KİMYASAL ANALİZLER**

| Çalışılan Analizler    | Birim          | Yöntem                 | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|------------------------|----------------|------------------------|--------------------|----------------|------------------|
| *Amonyum               | mg/L           | TS EN ISO 14911: 2000  | 0.2                | 0.5            | Tespit Edilemedi |
| *Bromat                | µg/L           | TS EN ISO 15061: 2003  | 2                  | 3              | Tespit Edilemedi |
| Tat(Fiziksel)          | TKEDY          | Fiziksel               |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| Bulanıklık ( Fiziksel) | TKEDY          | Fiziksel               |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| Koku(Fiziksel)         | TKEDY          | Fiziksel               |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| Renk (Fiziksel)        | TKEDY          | Fiziksel               |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| *İletkenlik            | 20° C'de µS/cm | TS 9748 EN 27888: 2012 | 0 - 20000          | 2500           | 78               |
| Bromoform              | µg/L           | EPA 8260               | 0.5                | 1              | Tespit Edilemedi |
| *pH                    | pH Birimi      | TS EN ISO 10523:2013   | 0 - 14             | 4.5 - 9.5      | 7,09             |



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

AB-1225-T

2026-465-1

03-26

|                                     |                           |
|-------------------------------------|---------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 06.03.2026 / 307413702    |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 06.03.2026 / 13:02        |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 06.03.2026 / 15:54        |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2026-465 - 1 / 5426422326 |
| CSBYS No                            | A-202603060998            |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                         |

**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.

**Açıklamalar:**

- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği ne göre değerlendirilmektedir.
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune tarafımızca alınmamış olup, müşteri tarafından sağlanan bilgiler esas alınarak, AYDIN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir.
- Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliğe göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.
- Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen ve deneyi yapılan numunenin teslim alındığı hâli için geçerlidir.Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve AYDIN HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI'nın 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.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- \* İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.
- pH ölçümü laboratuvarında yapılmıştır
- Müşteri talebi olmadığı ve yasal mevzuatların zorunlu kılmadığı durumlarda analitik sonuçlar x olarak raporlanır. 'X' analitik sonucu gösterir.
- Müşteri ölçüm belirsizliği talebinde bulunursa analitik sonuçlar  $x \pm Ux$  olarak raporlanır. Burada x analitik sonucu, büyük U ise genişletilmiş ölçüm belirsizliğini ifade eder.
- HSRLDB Karar Kuralı:
- Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında ( $k=2, \%95$ ), ilgili parametre için bulunan sonuç:
- Sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırın üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın altında ise, ?uygun değil? olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise ?uygun? olarak değerlendirilir.
- Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Aydın Halk Sağlığı Laboratuvarı, TÜRKAK tarafından AB-1225-T akreditasyon numarası ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına göre akredite edilmiştir. Aydın Public Health Laboratory accredited by TÜRKAK under registration number AB-1225-T for TS EN ISO/IEC 17025/2017 as test laboratory.
- Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır. Turkish Accreditation Agency (TURKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.
- pH ölçümü laboratuvarında 20 - 25 °C aralığında yapılmıştır

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ZAFER ZEYBEK**

Dr. Kimya Müh.

24.03.2026

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**MEHMET ALİ YÖRÜKCE**

BİYOLOG

24.03.2026

Laboratuvar Sorumlusu

**HÜSEYİN DEMİRÖZ**

Uzm.Dr.

24.03.2026