



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜİSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

|   |   |  |       |             |
|---|---|--|-------|-------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı                         | 21.03.2024 / 239805247  |  |       | AB-0828-T   |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat                     | 21.03.2024 / 00:00  |  |       | 2024-1832-1 |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati               | 21.03.2024 / 14:23  |  |       |             |
| Protokol No / Örnek No                            | 2024-1832 - 1 / 2085643747  |  |       |             |
| Entegrasyon No                                    | 48301   |  |       |             |
| Rapor Sayfa Sayısı                                | 3   |  |       |             |
| Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş              | Düzce İl Sağlık Müdürlüğü   |  |       |             |
| Numune Sahibi                                     | CANSU SU SAN. NAK. TİC.LTD.ŞTİ.   |  |       |             |
| Numunenin Alındığı Adres                          | Söğütlü Köyü Söğütlü Mevki Bahar Sokak Cansu Su Apt. No:9 Çilimli/DÜZCE |  |       |             |
| Numune İzleme Noktası                             | 5 lt  |  |       |             |
| Numunenin Geliş Sebebi                            | RUTİN   | Ek 2/A (RUTİN KONTROL İZLEMESİ-YÜZEY SUYUNDAN ETKİLENMEMESİ) |       |             |
| Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden    | 21.03.2024 / 14:23  | İmlahane - Ozonlu  |       |             |
| Numune Grubu                                      | SU ANALİZLERİ   |  |       |             |
| Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı    | KAYNAK SUYU   | ASYA   | ---   |             |
| Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı      | Orjinal Ambalaj Pet Şişe  | ETIKETLİ   | 3x5 L |             |
| Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri | 2024-03-21  | 2025-03-21   | 081   | 0823        |
| Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No       | MÜHÜRLÜ   | ---  | ---   | ---         |
| Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş                | CANSU SU SAN. NAK. TİC.LTD.ŞTİ.   |  |       |             |
| Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No           | ---   | ---  |       |             |
| Beyan Tarih Sayı/ İthal ön İzin Belge Tarih Sayı  |   |  |       |             |
| Numunenin Durumu                                  | Analize Uygun   | Ölçüm Belirsizliği Talep Ediyor Mu?                          | Evet  | X Hayır     |
| Numune Bilgileri                                  | ---   | ---  |       |             |
| Analize Başlama/Bitiş Tarihi                      | 21.03.2024  | 27.03.2024   |       |             |
| Raporlama Tarihi                                  | 28.03.2024 15:30  |  |       |             |

## MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

| Çalışılan Analizler         | Birim     | Yöntem           | Ölçüm Belirsizliği | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|-----------------------------|-----------|------------------|--------------------|----------------|---------------|
| *Koliform Bakteri           | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1 |                    | 0              | 0             |
| *Escherichia coli           | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1 |                    | 0              | 0             |
| *22°C de toplam jerm sayısı | kob/mL    | TS EN ISO 6222   |                    | 100            | 0             |
| *Pseudomonas aeruginosa     | kob/250mL | TS EN ISO 16266  |                    | 0              | 0             |
| *37°C de toplam jerm sayısı | kob/mL    | TS EN ISO 6222   |                    | 20             | 0             |

## KİMYASAL ANALİZLER

| Çalışılan Analizler | Birim     | Yöntem       | Ölçüm Belirsizliği | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|---------------------|-----------|--------------|--------------------|--------------------|----------------|---------------|
| *pH                 | pH Birimi | SM 4500- H+B |                    | -                  | 4.5 - 9.5      | 7,2           |
| Tat(Fiziksel)       |           | Fiziksel     |                    |                    | TKEDY          | UYGUN         |

FR40-KYB/Rev.11/09.05.23

Yayımlandığı tarih 27.03.2024

Sayfa No: 1/3

Adres: 10. Yıl Caddesi Çiğözü Çıkmağı No:10 34020 Zeytinburnu / İSTANBUL Tel:02124092000 Fax: 02126799320-21Web Adresi:http://www.istanbul.saglik.gov.tr Elektronik Posta: istanbul1.hsl@saglik.gov.tr

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına https://bys.saglik.gov.tr/e-rapor adresinden 5a22ee86-e348-465f-b067-042a1fe27963 kodu ile erişebilirsiniz.



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU



|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 21.03.2024 / 239805247     |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 21.03.2024 / 00:00         |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 21.03.2024 / 14:23         |
| Protokol No / Örnek No              | 2024-1832 - 1 / 2085643747 |
| Entegrasyon No                      | 48301                      |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                          |

AB-0828-T

2024-1832-1

**KİMYASAL ANALİZLER**

| Çalışılan Analizler    | Birim          | Yöntem           | Ölçüm Belirsizliği | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|------------------------|----------------|------------------|--------------------|--------------------|----------------|------------------|
| Koku(Fiziksel)         |                | Fiziksel         |                    |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| Bulanıklık ( Fiziksel) |                | Fiziksel         |                    |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| *İletkenlik            | 20° C'de µS/cm | TS 9748 EN 27888 |                    | 14                 | 2500           | 49,9             |
| Renk (Fiziksel)        |                | Fiziksel         |                    |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| *Bromat                | µg/L           | TS EN ISO 15061  |                    | 1                  | 3              | Tespit Edilemedi |

**Uçucu Organik Bileşikler**

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem    | Ölçüm Belirsizliği | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|---------------------|-------|-----------|--------------------|--------------------|----------------|------------------|
| *Bromoform          | µg/L  | EPA 524.2 |                    | 0.6                | 1              | Tespit Edilemedi |



T.C

İSTANBUL VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU



|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 21.03.2024 / 239805247     |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 21.03.2024 / 00:00         |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 21.03.2024 / 14:23         |
| Protokol No / Örnek No              | 2024-1832 - 1 / 2085643747 |
| Entegrasyon No                      | 48301                      |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                          |

AB-0828-T

2024-1832-1

**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.

|   |
|---|
| <p><b>Açıklamalar</b></p> <p>-Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği ne göre değerlendirilmektedir.</p> <p>-# İle işaretli parametreler ve/veya parametrik değerleri ilgili yönetmelikte yer almamaktadır.</p> <p>- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.</p> <p>-Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.</p> <p>-Numune tarafımızca alınmamış olup, İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterleri Talimatına uygun olarak kabul edilmiştir</p> <p>-Bu rapordaki sonuçlar ve görüşler yukarıda belirtilen numune ve deneyi yapılan numune için geçerlidir. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya kısmen kullanılamaz ve İSTANBUL 1 NO' LU HALK SAĞLIĞI LABORATUVARININ izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.</p> <p>-Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.</p> <p>-İHSL-1 Karar Kuralı: :</p> <p>-Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuca:</p> <p>-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.</p> <p>-TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir ve herhangi bir anormal değişim yok.</p> <p>-kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colonyformingunit)</p> <p>-* İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.</p> <p>-Şartlı kabul edilen numunelerin fiziksel, kimyasal ve mikrobiyolojik analizlerin sonuçları feragat beyanında belirtilen gerçekleşen sapmalardan etkilenebilir.</p> <p>-Numune ile ilgili müşteri tarafından beyan edilen bilgilerden laboratuvarımız sorumlu değildir.</p> <p>-Analiz aşamasında oluşabilecek aksaklıklarda eksik parametreler İstanbul İl Sağlık Müdürlüğü'ne bağlı 2 No'lu veya 3 No'lu Halk Sağlığı Laboratuvarları'nda çalışılabilir. Bu durum analiz raporunda belirtilir.</p> <p>-1 No'lu Halk Sağlığı Laboratuvarı TÜRKAK tarafından AB-0828-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği İçin Genel Gereklilikler Standardına göre akredite edilmiştir.</p> |
|---|

Kimya Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
MURAT ODABAŞ  
Kimyager

Mikrobiyoloji Laboratuvarı  
Birim Sorumlusu  
EMİNE ÇELİK  
Biyolog

Numune Kabul ve  
Raporlandırma Birim Sorumlusu  
NECLA GÜNGÖR  
Kimya Mühendisi

Laboratuvar Sorumlusu  
ZUHAL YAZICI GÖKBULUT  
Dr.Biyolog  
27.03.2024