



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



1/2

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 03.12.2020 /             |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 03.12.2020 / :           |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 03.12.2020 / 15:19       |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2020-2286 - 1 / 28844466 |
| CSBYS No                            | ---                      |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 2                        |

|             |
|-------------|
| AB-1073-T   |
| 2020-2286-1 |
| 12-20       |

|  |  |   |            |
|--|--|---|------------|
| Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş               | KAYSERİ MIMARSINAN ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ |   |            |
| Numunenin Alındığı Adres                           | OVAKENT GIDA/MELİKGAZİ/KAYSERİ                     |   |            |
| Numune İzleme Noktası                              | ---  |   |            |
| Numunenin Geliş Sebebi                             | ÖZEL İSTEK ANALİZLER                               | *İçme- Kullanma Suları (Kimyasal+Mikrobiyolojik) (Arıtım Yok) |            |
| Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden     | 03.12.2020 - 15:20                                 | Özel İstek  |            |
| Numune Grubu                                       | SU ANALİZLERİ                                      |   |            |
| Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı     | İÇME KULLANMA SUYU                                 | ---   | ---        |
| Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı         | Steril Pet Şişe + Pet Şişe                         | ETİKETSİZ   | 250+500 ML |
| Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri  | ---  | ---   | ---        |
| Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No        | MÜHÜRSÜZ   | ---   | ---        |
| Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş                 | KAYSERİ MIMARSINAN ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ |   |            |
| 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                       | 03.12.2020 16:06                                   | 11.12.2020 10:26  |            |
| Raporlama Tarihi                                   | 14.12.2020 12:28                                   |   |            |

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

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

**KİMYASAL ANALİZLER**

| Çalışılan Analizler    | Birim             | Yöntem           | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|------------------------|-------------------|------------------|--------------------|----------------|---------------|
| Serbest Klor           | mg/L              | TS EN ISO 7393-2 |                    | 0 - 0,5        | < 0,02        |
| *İletkenlik            | 20° C'de<br>µS/cm | TS 9748 EN 27888 |                    | 0 - 2500       | 237           |
| Koku(Fiziksel)         |                   | Fiziksel         |                    | TKEDY          | Uygun         |
| *pH                    | pH Birimi         | TS EN ISO 10523  |                    | 6,5 - 9,5      | 7,97          |
| Bulanıklık ( Fiziksel) |                   | Fiziksel         |                    | TKEDY          | Uygun         |
| Tat(Fiziksel)          |                   | Fiziksel         |                    | TKEDY          | Uygun         |

P.10-FR.01 Rev.00

Rapor Baskı Tarihi : 15.12.2020

Eski Sanayi Mahallesi Kayeri Devlet Hastanesi Eski Acil Yarı 38010 Kocasinan/Kayseri Tel : 0352 336 3908 Fax : 0352 336 9121 Web: kayserilab.saglik.gov.tr e-posta : kayseri.hsl@saglik.gov.tr

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden 3a223254-3afa-4ea9-adfa-68fbdce8f7dcd kodu ile erişebilirsiniz.



**KAYSERİ VALİLİĞİ**  
**İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ**  
**KAYSERİ HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI**  
**ANALİZ RAPORU**

2/2

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 03.12.2020 /             |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 03.12.2020 / :           |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 03.12.2020 / 15:19       |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2020-2286 - 1 / 28844466 |
| CSBYS No                            | ---                      |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 2                        |

|             |
|-------------|
| AB-1073-T   |
| 2020-2286-1 |
| 12-20       |

**KİMYASAL ANALİZLER**

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem          | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|---------------------|-------|-----------------|--------------------|----------------|------------------|
| Renk (Fiziksel)     |       | Fiziksel        |                    | TKEDY          | Uygun            |
| *Amonyum            | mg/L  | TS EN ISO 14911 | 0,1                | 0,5            | Tespit Edilemedi |

**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 Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.
- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.
- Numune tarafımızca alınmamış olup, müşteri tarafından sağlanan bilgiler esas alınarak, KAYSERİ HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Kriterlerine uygun olarak kabul edilmiştir.
- Özel istek amaçlı analizlerde, müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirilmiştir.
- 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 KAYSERİ 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.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- \* İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.
- TGHSLDB Karar Kuralı:
- Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç
- ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırı 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.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**SAFİYE DELİCE**

Mikrobiyoloji Uzmanı

14.12.2020

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ENDER KARATEKİN**

GIDA YÜKSEK MÜHENDİSİ

14.12.2020

Laboratuvar Sorumlusu

**NAFİ NEVREZ DEMİREL**

Uzman Gıda Mühendisi

14.12.2020