



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

1/3

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 28.10.2020 /             |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 28.10.2020 / 09:40       |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 28.10.2020 / 10:58       |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2020-4685 - 1 / 20180607 |
| CSBYS No                            | 122046                   |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                        |

|  |   |  |                  |                                       |
|--|---|--|------------------|---------------------------------------|
| Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş               | SAKARYA VALİLİĞİ İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ          |  |                  |                                       |
| Numunenin Alındığı Adres                           | NECATİPAŞA MAH.BALSU CAD NO:13 HENDEK SAKARYA |  |                  |                                       |
| Numune İzleme Noktası                              | 0.5-1.5 LİK DOLUM HATTI KARDELEN İMLAHANE     |  |                  |                                       |
| Numunenin Geliş Sebebi                             | KONTROL İZLEMESİ                              | *Kimyasal + Mikrobiyolojik Analiz (İmlahane) |                  |                                       |
| Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden     | 28.10.2020 - 10:59                            | Kontrol İzleme                               |                  |                                       |
| Numune Grubu                                       | SU ANALİZLERİ                                 |  |                  |                                       |
| Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı     | DOĞAL MİNERALLİ SU                            | KARDELEN DOĞAL MİNERALLİ SU                  | KARDELEN         | KAR-SU ÇAMLICA KÖYÜ SU İŞLETMESİ A.Ş. |
| Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı         | Orjinal Ambalaj Pet Şişe                      | ETİKETLİ                                     | 24 X 0,5 L PET   |                                       |
| Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri  | 28/10/2020                                    | 28/10/2021                                   | 2                | 09.27                                 |
| Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No        | MÜHÜRLÜ                                       | ---  | ---              | ---                                   |
| Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş                 | KAR-SU ÇAMLICA KÖYÜ SU İŞLETMESİ A.Ş.         |  |                  |                                       |
| Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No            | ---   | 26/10/2020- 4924805-                         |                  |                                       |
| Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı |   |  |                  |                                       |
| Numunenin Durumu                                   | Analize Uygun                                 |  |                  |                                       |
| Numune Bilgileri                                   | ---   |  | ---              |                                       |
| Analize Başlama/Bitiş Tarihi                       | 28.10.2020 11:11                              |  | 02.11.2020 10:16 |                                       |
| Raporlama Tarihi                                   | 02.11.2020 10:21                              |  |                  |                                       |

| MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER                    |           |                       |                    |                |               |
|---|-----------|-----------------------|--------------------|----------------|---------------|
| Çalışılan Analizler                         | Birim     | Yöntem                | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
| Koliform Bakteri                            | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1      |                    | 0              | 0             |
| 37°C'de Toplam Koloni Sayımı                | kob/mL    | TS EN ISO 6222        |                    | 0 - 20         | 0             |
| Escherichia coli                            | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1      |                    | 0              | 0             |
| Suda parazit ve parazit yumurtası aranması  | Adet/5 L  | Laboratuvar içi metot |                    | 0              | 0             |
| Salmonella Spp.                             | kob/L     | TS EN ISO 19250       |                    | 0              | BULUNMADI     |
| Pseudomonas aeruginosa                      | kob/250mL | TS EN ISO 16266       |                    | 0              | 0             |
| Enterokok / Fekal Streptococ                | kob/250mL | TS EN ISO 7899-2      |                    | 0              | 0             |
| 22°C'de Toplam jerm Sayımı                  | kob/mL    | TS EN ISO 6222        |                    | 0 - 100        | 0             |
| Sülfid Redükleyen Sporlu Anaerob Bakteriler | kob/ 50mL | TS 8020 EN 26461-2    |                    | 0              | 0             |

Rapor Baskı Tarihi : 02.11.2020



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

2/3

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 28.10.2020 /             |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 28.10.2020 / 09:40       |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 28.10.2020 / 10:58       |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2020-4685 - 1 / 20180607 |
| CSBYS No                            | 122046                   |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                        |

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

| Çalışılan Analizler | Birim     | Yöntem           | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|---------------------|-----------|------------------|--------------------|----------------|---------------|
| Patojen Staphylococ | kob/100mL | AFNOR NFT 90-412 |                    | 0              | 0             |

**KİMYASAL ANALİZLER**

| Çalışılan Analizler    | Birim | Yöntem          | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti     | Analiz Sonucu    |
|------------------------|-------|-----------------|--------------------|--------------------|------------------|
| Koku(Fiziksel)         |       | Fiziksel        |                    | KUSURSUZ OLMALIDIR | Uygun            |
| Bromat                 | µg/L  | TS EN ISO 15061 | 1                  | 3                  | Tespit Edilemedi |
| Renk (Fiziksel)        |       | Fiziksel        |                    | KUSURSUZ OLMALIDIR | Uygun            |
| Bulanıklık ( Fiziksel) |       | Fiziksel        |                    | KUSURSUZ OLMALIDIR | Uygun            |
| Bromoform              | µg/L  | ISO 15680       | 0,1                | 1                  | Tespit Edilemedi |
| Tat(Fiziksel)          |       | Fiziksel        |                    | KUSURSUZ OLMALIDIR | Uygun            |

Rapor Baskı Tarihi :

02.11.2020



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

3/3

|                                     |                          |
|-------------------------------------|--------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | 28.10.2020 /             |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 28.10.2020 / 09:40       |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 28.10.2020 / 10:58       |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2020-4685 - 1 / 20180607 |
| CSBYS No                            | 122046                   |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 3                        |

**Değerlendirme :** Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 01.12.2004 tarih ve 25657 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Doğal Mineralli Sular hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

**Açıklamalar:**  
- Sonuçlar 01.12.2004 tarih ve 25657 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan Doğal Mineralli 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, SAKARYA 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 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 SAKARYA 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.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**MUSTAFA ÇELİK**

Uzman Biyolog

02.11.2020

Su Kimyası Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ABDULLAH ÖZ**

Kimya Teknisyeni

02.11.2020

Laboratuvar Sorumlusu

**MUAMMER TÖRE**

Uzm. Dr.

02.11.2020

Rapor Baskı Tarihi :

02.11.2020