



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

1/2

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı | 06.12.2019 / |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat | 06.12.2019 / 12:10 |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 06.12.2019 / 15:39 |
| Protokol No / Numune Barkod No | 2019-5797 - 1 / 3881240 |
| CSBYS No | 108618 |
| Rapor Sayfa Sayısı | 2 |

| | | | | |
|---|--|---|------------------|----------------------------------|
| Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | SAKARYA VALİLİĞİ İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ | | | |
| Numunenin Alındığı Adres | TEPEBAŞI MAH. GÖL CAD. NO: 1 SAPANCA/SAKARYA | | | |
| Numune İzleme Noktası | 0,33-0,75-1 L CAM ŞİŞE DOLUM HATTI | | | |
| Numunenin Geliş Sebebi | KONTROL İZLEMESİ | *KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde) | | |
| Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden | 06.12.2019 - 15:42 | Kontrol İzleme | | |
| Numune Grubu | SU ANALİZLERİ | | | |
| Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı | KAYNAK SUYU | SIRMA (TEPEBAŞI) DOĞAL KAYNAK SUYU | SIRMA (TEPEBAŞI) | SIRMAGRUP İÇECEK SAN.VE TİC.A.Ş. |
| Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketleri / Miktarı | Orj. Amb. Cam Şişe | ETİKETLİ | 24 X 0,33 L CAM | |
| Numunenin Üret. Tar./ Son Kul. Tar./ Parti No/ Seri | 06/12/2019 | 06/06/2021 | P2B KS | 09.05-06 |
| Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No | MÜHÜRLÜ | --- | --- | --- |
| Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş | SIRMAGRUP İÇECEK SAN.VE TİC.A.Ş. | | | |
| Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No | --- | 06.12.2019- 105824- | | |
| Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı | | | | |
| Numunenin Durumu | Analize Uygun | | | |
| Numune Bilgileri | --- | | | |
| Analize Başlama/Bitiş Tarihi | 06.12.2019 16:18 | | 10.12.2019 10:20 | |
| Raporlama Tarihi | 10.12.2019 10:20 | | | |

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem | Tayin Limiti (LOQ) | 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 |
| 37°C'de Toplam Koloni Sayımı | kob/mL | TS EN ISO 6222 | | 0 - 20 | 0 |
| 22°C'de Toplam jerm Sayımı | kob/mL | TS EN ISO 6222 | | 0 - 100 | 0 |
| Pseudomonas aeruginosa | kob/250mL | TS EN ISO 16266 | | 0 | 0 |

KİMYASAL ANALİZLER

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|---------------------|----------------|--------------------|--------------------|----------------|------------------|
| Amonyum / Amonyak | mg/L | İyon kromatografik | 0,05 | 0,5 | Tespit Edilemedi |
| İletkenlik | 20° C'de µS/cm | Konduktiv | 10 | 2500 | 141,5 |

Rapor Baskı Tarihi : 10.12.2019



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

2/2

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı | 06.12.2019 / |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat | 06.12.2019 / 12:10 |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 06.12.2019 / 15:39 |
| Protokol No / Numune Barkod No | 2019-5797 - 1 / 3881240 |
| CSBYS No | 108618 |
| Rapor Sayfa Sayısı | 2 |

KİMYASAL ANALİZLER

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|------------------------|-----------|-----------------|--------------------|----------------|------------------|
| pH | pH Birimi | pH Metre | 1 | 4,5 - 9,5 | 7,55 |
| Bromoform | µg/L | ISO 15680 | 0,1 | 1 | Tespit Edilemedi |
| Bromat | µg/L | TS EN ISO 15061 | 1 | 3 | 1,08 |
| Bulanıklık (Fiziksel) | | Fiziksel | | TKEDY | NORMAL |
| Koku(Fiziksel) | | Fiziksel | | TKEDY | NORMAL |
| Tat(Fiziksel) | | Fiziksel | | TKEDY | NORMAL |
| Renk (Fiziksel) | | Fiziksel | | TKEDY | NORMAL |

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, SAKARYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Prosedürüne 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 numune ve deneyi yapılan numune 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)

Su Kimyası Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
DURDU TOPKARA
Yük. Kimyager
10.12.2019

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
MUSTAFA ÇELİK
Uzman Biyolog
10.12.2019

Laboratuvar Sorumlusu
MUAMMER TÖRE
Uzm. Dr.
10.12.2019

Rapor Baskı Tarihi : 10.12.2019