

T.C

SAKARYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

SAKARYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.04.2019 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.04.2019 / 14:19
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	12.04.2019 / 15:46
Protokol No / Numune Barkod No	2019-1550 - 1 / 3486338
CSBYS No	97457

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	SAKARYA VALİLİĞİ İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	TEPEBAŞI MAH. GÖL CAD. NO: 1 SAPANCA/SAKARYA			
Numune İzleme Noktası	19 L. PC DOLUM HATTI			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	12.04.2019 - 15:47	Kontrol İzleme		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	HAYAT SAPANCA DOĞAL KAYNAK SUYU	HAYAT SAPANCA	SIRMAGRUP İÇECEK SAN.VE TİC.A.Ş.
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orjinal Damacana	ETİKETLİ	2X19 LT PC	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	12,04,2019	12,07,2019	P3BKS	09,32
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	---		---	
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı				
Numunenin Durumu	Analize Uygun			
Numune Bilgileri	---		---	
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	12.04.2019 15:51		16.04.2019 10:58	
Raporlama Tarihi	16.04.2019 10:58			

## MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
Koliform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1	0	0
22°C'de Toplam jerm Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222	0 - 100	0
37°C'de Toplam Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222	0 - 20	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	364

Rapor Baskı Tarihi : 16.04.2019

T.C

SAKARYA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

SAKARYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	12.04.2019 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	12.04.2019 / 14:19
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	12.04.2019 / 15:46
Protokol No / Numune Barkod No	2019-1550 - 1 / 3486338
CSBYS No	97457

## KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
pH	pH Birimi	pH Metre	1	4,5 - 9,5	7,68
Bromoform	µg/L	ISO 15680	0,1	1	Tespit Edilemedi
Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	1	3	Tespit Edilemedi
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN

**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.
- 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)
- '\*' ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**MUSTAFA ÇELİK**

Uzman Biyolog

Su Kimyası Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**DURDU TOPKARA**

Yük. Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu

**MUAMMER TÖRE**

Uzm. Dr.

Rapor Baskı Tarihi :

16.04.2019