



T.C. Sağlık Bakanlığı  
Türkiye Halk Sağlığı  
Kurumu

T.C.

## SAKARYA VALİLİĞİ

## SAKARYA HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ

## SAKARYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

## ANALİZ RAPORU

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	02.03.2016 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	02.03.2016 / 16:23
Protokol No	2016/603 - 1 1852179 492
CSBYS No	45873

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	SAKARYA VALİLİĞİ HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ ÇEVRE VE ÇALIŞAN SAĞLIĞI ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	Sapanca Belediyesi-SAPANCA/SAKARYA			
Numune İzleme Noktası	19 L' LİK DAMACANA DOLUM HATTI			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	KİM+MİK(Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)		
Numunenin Alındığı Tarih / Saat	02.03.2016 / :			
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	DAMLA DOĞAL KAYNAK SUYU	DAMLA	MAHMUDİYE KAYNAK SUYU LTD.ŞTİ.
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	ORJİNAL DAMACANA	ETİKETLİ	2X19LT. PC. DAMACANA	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	02.03.2016	02.06.2016	SPNEH P4	12.02
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	02.03.2016	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	MAHMUDİYE KAYNAK SUYU LTD.ŞTİ.			
Numunenin Durumu	Analize Uygun			
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	02.03.2016 16:29		07.03.2016 14:47	
Raporlama Tarihi	07.03.2016 14:47			

## KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	1	3	Tespit Edilemedi
Bromoform	µg/L	ISO 15680	0,1	1	Tespit Edilemedi
Ozon	µg/L	Spektrofotometrik	10	50	Tespit Edilemedi
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	normal
Amonyum / Amonyak	mg/L	İyon kromatografik	0,05	0,5	Tespit Edilemedi
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	normal
İletkenlik	µS/cm	Konduktiv	10	2500	137,4
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	normal
pH	pH Birimi	pH Metre	1 - 14	4,5 - 9,5	7,49
Tat(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	normal

Rapor Çıkış Tarihi ve Sayısı : 07.03.2016

10/



T.C. Sağlık Bakanlığı  
Türkiye Halk Sağlığı  
Kurumu

T.C.

SAKARYA VALİLİĞİ

SAKARYA HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ

SAKARYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

2/2

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	02.03.2016 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	02.03.2016 / 16:23
Protokol No	2016/603 - 1 1852179 492
CSBYS No	45873

### MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266		0	0
22°C'de Toplam jerm Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		0 - 100	0
37°C'de Toplam jerm Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		0 - 20	0
Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
Koliform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0

**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/Red Kriterleri Talimatına 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.
- EKFDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok
- Laboratuvarın ölçüm birimi (colony forming unit)
- İşlemleri denetim kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

ISA ŞEN  
Uzman Biyolog

Su Kimyası Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

DURDU TOPKARA  
Yük. Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu

ZEYNEP ÖZGE ÖZGÜLER  
Doktor

Rapor Çıkış Tarihi ve Sayısı : 07.03.2016