



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	15.08.2016 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	15.08.2016 / 13:45
Protokol No	2016/2856 - 1 2028328
CSBYS No	53809

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 / Alınış Neden	15.08.2016 / :	İmlahane - Ozonlu		
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 / Etiket / Miktarı	Pet/PC ORJİNAL DAMACANA	ETİKETLİ	2X19 LT PC DAMACANA	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	15,08,2016	15,11,2016	SPNEH P3	11,07
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	15,08,2016	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	MAHMUDİYE KAYNAK SUYU LTD. ŞTİ.			
Makbuz Tarih ve No / Dekon Tarih ve No	---	10.08.2016- 210566-		
Numunenin Durumu	Analize Uygun	---		
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	15.08.2016 13:48	19.08.2016 10:56		
Raporlama Tarihi	19.08.2016 10:56			

## KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	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
Amonyum / Amonyak	mg/L	İyon kromatografik	0,05	0,5	Tespit Edilemedi
İletkenlik	µS/cm	Konduktiv	10	2500	123,5
pH	pH Birimi	pH Metre	1 - 14	4,5 - 9,5	7,45
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	normal
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	normal
Tat(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	normal
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel		TKEDY	normal

Rapor Çıkış Tarihi : 19.08.2016





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	15.08.2016 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	15.08.2016 / 13:45
Protokol No	2016/2856 - 1 2028328
CSBYS No	53809

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem		Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266		0	0
Koliform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
37°C'de Toplam jerm 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
Escherichia coli	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:**

- 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 LABORATUVARINI 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.
- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği ne göre değerlendirilmiştir.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

İSA YEN

Uzman Biyolog

Su Kimyası Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

DURDU TOEKARA

Yük. Kimyager

Laboratuvar Sorumlusu  
ZEYNEP ÖZGE ÖZGÜLER

Doktor



Rapor Çıkış Tarihi : 19.08.2016