



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	04.08.2016 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	04.08.2016 / 15:40
Protokol No	2016/2744 - 1 2016119
CSBYS No	53408

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	SAKARYA VALİLİĞİ HALK SAĞLIĞI MÜDÜRLÜĞÜ ÇEVRE VE CALIŞAN SAĞLIĞI ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	19 L' LİK DAMACANA DOLUM HATTI			
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 Nedeni	04.08.2016 / :	İmlahane - Ozonlu		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	DAMLA DOĞAL KAYNAK SUYU	DAMLA	MAHMUDIYE KAYNAK SUYU LTD. ŞTİ.
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Pet/PC ORJİNAL DAMACANA	ETİKETLİ	2X19 LT PC DAMACANA	
Numunenin Üret. Tar. / Son Kul. Tar. / Parti No/ Seri	04.08.2016	04.11.2016	SPNEHPA4	12.49
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	04.08.2016	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	MAHMUDIYE KAYNAK SUYU LTD. ŞTİ.			
Makbuz Tarih ve No / Dekont Tarih ve No	---	02.08.2016- 201093-		
Numunenin Durumu	Analize Uygun		---	
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	04.08.2016 15:51		08.08.2016 13:23	
Raporlama Tarihi	08.08.2016 13:23			

## 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	µS/cm	Konduktiv	10	2500	136,8
pH	pH Birimi	pH Metre	1 - 14	4,5 - 9,5	7,42
Bulanıklık ( Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel	TKEDY	TKEDY	normal
Koku(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel	TKEDY	TKEDY	normal
Tat(Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel	TKEDY	TKEDY	normal
Renk (Fiziksel)	TKEDY	Fiziksel	TKEDY	TKEDY	normal
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

Rapor Çıkış Tarihi : 09.08.2016

Handwritten signature and date.



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	04.08.2016 /
Numunenin Kuruma Geliş Tarihi/Saati	04.08.2016 / 15:40
Protokol No	2016/2744 - 1 2016119
CSBYS No	53408

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

**Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı**

**Birim Sorumlusu**

**İSA SEN**

Uzman Biyolog

**Su Kimyası Laboratuvarı**

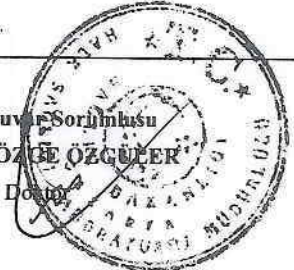
**Birim Sorumlusu**

**DURDU TOPKARA**

Yük. Kimyager

**Laboratuvar Sorumlusu**  
**ZEYNEP ÖZGE ÖZGÜLER**

Doç. Dr.



Rapor Çıkış Tarihi : 09.08.2016