



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

1/2

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	09.12.2019 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	09.12.2019 / 14:48
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	09.12.2019 / 16:24
Protokol No / Numune Barkod No	2019-5816 - 1 / 3883382
CSBYS No	108732
Rapor Sayfa Sayısı	2

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	SAKARYA VALİLİĞİ İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	MAHMUDİYE MAH. CEYLAN SOK. NO:50/A SAPANCA/SAKARYA			
Numune İzleme Noktası	0,5 L DOLUM HATTI			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	09.12.2019 - 16:26	Kontrol İzleme		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	SIRMA (MAHMUDİYE) DOĞAL KAYNAK SUYU	SIRMA	SIRMAGRUP İÇECEK SAN.VE TİC.A.Ş.
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Orj. Amb. Pet Şişe	ETİKETLİ	24 X 0,5 LT PET	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	09,12,2019	09,06,2021	P4BSM	09,12
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	---	09.12.2019- 158528-		
Beyan. Tarih Sayı / İthal Ön İzin Belge Tarih Sayı				
Numunenin Durumu	Analize Uygun			
Numune Bilgileri	---			
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	09.12.2019 16:30		13.12.2019 10:48	
Raporlama Tarihi	13.12.2019 10:48			

**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	< 0,05
İletkenlik	20° C'de µS/cm	Konduktiv	10	2500	248

Rapor Baskı Tarihi : 13.12.2019



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

2/2

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	09.12.2019 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	09.12.2019 / 14:48
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	09.12.2019 / 16:24
Protokol No / Numune Barkod No	2019-5816 - 1 / 3883382
CSBYS No	108732
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	7,42
Bromoform	µg/L	ISO 15680	0,1	1	< 0,10
Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	1	3	< 1
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.

<p>Açıklamalar:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği ne göre değerlendirilmektedir.</li><li>- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.</li><li>- Numune tarafımızca alınmamış olup, SAKARYA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Prosedürüne uygun olarak kabul edilmiştir.</li><li>- Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.</li><li>- 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.</li><li>- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.</li><li>- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.</li><li>- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)</li></ul>
--

Su Kimyası Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**DURDU TOPKARA**

Yük. Kimyager

13.12.2019

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**MUSTAFA ÇELİK**

Uzman Biyolog

13.12.2019

Laboratuvar Sorumlusu

**MUAMMER TÖRE**

Uzm. Dr.

13.12.2019

Rapor Baskı Tarihi :

13.12.2019