



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



1/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	04.10.2019 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	04.10.2019 / 13:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	04.10.2019 / 15:24
Protokol No / Numune Barkod No	2019-12032 - 1 / 3784658
CSBYS No	105568

AB-0445-T
2019-12032-1
08.10.2019

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	Mustafakemalpaşa/BURSA			
Numune İzleme Noktası	19 L PC Damacana			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	04.10.2019 - 15:27	İmlahane		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	DOĞAL KAYNAK SUYU	GÜMÜŞ	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orjinal Ambalaj	ETİKETLİ	2*19LT	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	04.10.2019	04.12.2019	277	1334
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	04.10.2019	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	AQUA ANA MEŞRUBAT 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	04.10.2019 15:35		08.10.2019 15:53	
Raporlama Tarihi	08.10.2019 15:53			

**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
*22°C de toplam jerm sayısı	kob/mL	TS EN ISO 6222		100	0
*37°C de toplam jerm sayısı	kob/mL	TS EN ISO 6222		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
*İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	159,1
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN

Rapor Baskı Tarihi : 08.10.2019

Halk Sağlığı Laboratuvarı Alaattin Mahallesi Hasta Yurdu Caddesi Devlet Hastanesi Yanı No : 4 Osmangazi/Bursa Tel : 0.224 222 5838 - 221 2457 Fax : 0224 220 2583



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

2/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	04.10.2019 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	04.10.2019 / 13:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	04.10.2019 / 15:24
Protokol No / Numune Barkod No	2019-12032 - 1 / 3784658
CSBYS No	105568

AB-0445-T
2019-12032-1
08.10.2019

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
*Amonyum	mg/L	TS EN ISO 14911	0,03	0,5	Tespit Edilemedi
*pH	pH Birimi	SM 4500- H+B		4,5 - 9,5	7,49

**Uçucu Organik Bileşikler**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bromoform	µg/L	EPA 524.2	0,8	1	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi : 08.10.2019

Halk Sağlığı Laboratuvarı Alaattin Mahallesi Hasta Yurdu Cade Devlet Hastanesi Yanı No : 4 Osmangazi/Bursa Tel : 0.224 222 5838 - 221 2457  
Fax : 0224 220 2583

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbs.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden 3d574063-8f15-4ac6-a002-bfb74e42672c kodu ile erişebilirsiniz.



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

3/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	04.10.2019 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	04.10.2019 / 13:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	04.10.2019 / 15:24
Protokol No / Numune Barkod No	2019-12032 - 1 / 3784658
CSBYS No	105568

AB-0445-T
2019-12032-1
08.10.2019

**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, BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Prosedürüne uygun olarak kabul edilmiştir.</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 BURSA 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>-Bursa Halk Sağlığı Laboratuvarı Karar Kuralı:</li><li>-Müşterinin ölçüm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç: Sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırın üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın altında ise, "uygun değil" olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise "uygun" olarak değerlendirilir.</li><li>-TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.</li><li>-Analiz sonuçları numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir</li><li>-kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)</li><li>-* ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.</li></ul>
---

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**NAHİT HORASAN**

Biyolog

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**NİHAD DEMİREL**

Kimya Mühendisi

Laboratuvar Sorumlusu

**Uzm. Dr. GÜLŞAH BİTER**

Mikrobiyoloji Uzmanı

Rapor Baskı Tarihi : 08.10.2019

Halk Sağlığı Laboratuvarı Alaattin Mahallesi Hasta Yurdu Caddesi Devlet Hastanesi Yanı No : 4 Osmangazi/Bursa Tel : 0.224 222 5838 - 221 2457  
Fax : 0224 220 2583

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbs.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden 3d574063-8f15-4ac6-a002-bfb74e42672c kodu ile erişebilirsiniz.