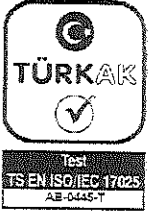




T.C  
BURSA VALİLİĞİ  
İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ  
BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU



1/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.06.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.06.2020 / 10:40
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.06.2020 / 14:40
Protokol No / Numune Barkod No	2020-90482 - 1 / 7491707
CSBYS No	116328
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T
2020-90482-1
07.20

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	Ankara Yolu 22.Km Keste/Bursa		
Numune İzleme Noktası	Damla (500ml-1,5L'lik dolum hattı)		
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	24.06.2020 - 14:45	İmlahane	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası / Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	DOĞAL KAYNAK SUYU	DAMLA ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketli / Miktarı	Orjinal Ambalaj	ETİKETLİ	24*0.5 LT.
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	24.06.2020	24.06.2021	3 1014
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	24.06.2020	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA COCA-COLA İÇECEK 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	24.06.2020 14:55	01.07.2020 13:43	
Raporlama Tarihi	01.07.2020 14:01		

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

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

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Amonyum	mg/L	TS EN ISO 14911	0,03	0,5	Tespit Edilemedi
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi : 01.07.2020

Halk Sağlığı Laboratuvarı Esentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA 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://lbys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden b95b2445-2174-4af9-9755-ddf44ed3016c kodu ile erişebilirsiniz.



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

2/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.06.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.06.2020 / 10:40
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.06.2020 / 14:40
Protokol No / Numune Barkod No	2020-90482 - 1 / 7491707
CSBYS No	116328
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T

2020-90482-1

07.20

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
ku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
*pH	pH Birimi	SM 4500- H+B		4,5 - 9,5	7,83
*İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	164,6

**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 : 01.07.2020

Halk Sağlığı Laboratuvarı Esentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA 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 b95b2445-2174-4af9-9755-ddf44ed3016c kodu ile erişebilirsiniz.



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

3/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	24.06.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	24.06.2020 / 10:40
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	24.06.2020 / 14:40
Protokol No / Numune Barkod No	2020-90482 - 1 / 7491707
CSBYS No	116328
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T
2020-90482-1
07.20

**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.

**Notlar:**  
- 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, BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Prosedürüne uygun olarak kabul edilmiştir.  
- Özel istek amaçlı analizlerde, müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.  
- 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.  
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.  
- Bursa Halk Sağlığı Laboratuvarı Karar Kuralı:  
- 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.  
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.  
- Analiz sonuçları numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir  
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)  
- \* ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ÖZLEM PINAR**

Biyolog

01.07.2020

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ORHAN KARAKUŞ**

Kimyager

01.07.2020

Laboratuvar Sorumlusu

**Uzm. Dr. ZEHRA YÜRÜKEN**

Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

01.07.2020

Rapor Baskı Tarihi : 01.07.2020

Halk Sağlığı Laboratuvarı Esentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA 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 b95b2445-2174-4af9-9755-ddf44ed3016c kodu ile erişebilirsiniz.



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



1/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	11.06.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	11.06.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	11.06.2020 / 14:05
Protokol No / Numune Barkod No	2020-69761 - 1 / 6705425
CSBYS No	115633
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T
2020-69761-1
06.20

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	Ankara Yolu 22.Km Keste/Bursa			
Numune İzleme Noktası	Damla (500ml-1,5L'lik dolum hattı)			
Numunenin Geliş Sebebi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	11.06.2020 - 14:09	İmlahane		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	DOĞAL KAYNAK SUYU	DAMLA	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orjinal Ambalaj	ETİKETLİ	24*0,5LT	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	11.06.2020	11.06.2021	P2	S06:49
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	11.06.2020	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA COCA-COLA İÇECEK 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	11.06.2020 14:14		17.06.2020 13:31	
Raporlama Tarihi	17.06.2020 13:31			

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Kolikiform 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 sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		100	0
37°C de toplam jerm sayımı	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
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN

Rapor Baskı Tarihi : 18.06.2020

Halk Sağlığı Laboratuvarı Esentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA 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://lby.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden a2baad63-2f15-4b02-b856-6f2fd35faf6b kodu ile erişebilirsiniz.



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

2/3

İlgili Yazı Tarih ve Sayısı	11.06.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	11.06.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	11.06.2020 / 14:05
Protokol No / Numune Barkod No	2020-69761 - 1 / 6705425
CSBYS No	115633
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T
2020-69761-1
06.20

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	147,2
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi
t(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	7,83

**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 : 18.06.2020

Halk Sağlığı Laboratuvarı Esentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA 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://lbys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden a2baad63-2f15-4b02-b856-6f2fd35faf6b kodu ile erişebilirsiniz.



T.C  
BURSA VALİLİğİ  
İL SAğLIK MÜDÜRLÜğÜ  
BURSA HALK SAğLIğI LABORATUVARI  
ANALİZ RAPORU

3/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	11.06.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	11.06.2020 / 11:30
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	11.06.2020 / 14:05
Protokol No / Numune Barkod No	2020-69761 - 1 / 6705425
CSBYS No	115633
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T
2020-69761-1
06.20

**Değerlendirme :** Sonuçlar alıştılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

**Açıklamalar:**

Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî 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, BURSA HALK SAğLIğI LABORATUVARI Numune Kabul Prosedrine uygun olarak kabul edilmiştir.
- Özel istek amaçlı analizlerde,müşteri tarafından belirtilen bilgiler esas alınarak analize alınmış ve ilgili yönetmeliği göre uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır.
- 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 LABORATUVARInın izni olmadan çoğaltılamaz. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.
- Genişletilmış lm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir.
- Bursa Halk Sağlığı Laboratuvarı Karar Kuralı:
- Müşterinin lm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2, %95), ilgili parametre için bulunan sonuç: Sonuca lm 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.
- TKEDY: Tüketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.
- Analiz sonuçları numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir
- kob (cfu): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)
- \*\* İle işaretili deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ÖZLEM PINAR**

Biyolog

17.06.2020

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ORHAN KARAKUş**

Kimyager

17.06.2020

Laboratuvar Sorumlusu

**Uzm. Dr. ZEHRA YÜRÜKEN**

Tıbbi Mikrobiyoloji Uzmanı

17.06.2020

Rapor Baskı Tarihi : 18.06.2020

Halk Sağlığı LaboratuvarıEsentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA 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://lbys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden a2baad63-2f15-4b02-b856-6f2fd35faf6b kodu ile erişebilirsiniz.