

2020/022

T.C

## BURSA VALİLİĞİ

## İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

## BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

## ANALİZ RAPORU

1/3



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	15.01.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	15.01.2020 / 11:20
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	15.01.2020 / 13:35
Protokol No / Numune Barkod No	2020-852 - 4 / 3932147
CSBYS No	110016
Rapor Sayfa Sayısı	3

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	Yeni mah.Uludağ Cad.No:216 Kestel/BURSA		
Numune İzleme Noktası	C(330ml-500ml-İL-1.5L)ERİKLİ		
Numunenin Geliş Sebepi	KONTROL İZLEMESİ	*KİM+MİK (Yüzey suyundan alınmaması veya etkilenmemesi halinde)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	15.01.2020 - 13:44	İmlahane	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	DOĞAL KAYNAK SUYU	ERİKLİ ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orjinal Ambalaj	ETİKETLİ	6*1,5LT
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	15.01.2020	15.01.2021	00159387 C 0812
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	15.01.2020	--- ---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA ERİKLİ SU VE MEŞRUBAT SAN. TİC.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	15.01.2020 13:44		20.01.2020 16:42
Raporlama Tarihi	20.01.2020 16:42		

## MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		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		20	0
22°C de toplam jerm sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		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
İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	142,0
Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN

Rapor Baskı Tarihi : 23.01.2020

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://bys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden 2e5295ca-ef49-482a-b782-4b4d4bb7ff17 kodu ile erişebilirsiniz.



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

2/3

İlgi Yazı Tarihi ve Sayısı	15.01.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	15.01.2020 / 11:20
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	15.01.2020 / 13:35
Protokol No / Numune Barkod No	2020-852 - 4 / 3932147
CSBYS No	110016
Rapor Sayfa Sayısı	3

**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
Amonyum	mg/L	TS EN İSO 14911	0,03	0,5	Tespit Edilemedi
pH	pH Birimi	SM 4500- H+B		4,5 - 9,5	7,74

**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: 23.01.2020

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://bys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden 2e5295ea-ef49-482a-b782-4b4d4bb7f117 kodu ile erişebilirsiniz.



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

3/3

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	15.01.2020 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	15.01.2020 / 11:20
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	15.01.2020 / 13:35
Protokol No / Numune Barkod No	2020-852 - 4 / 3932147
CSBYS No	110016
Rapor Sayfa Sayısı	3

**Değerlendirme :** Sonuçlar çalışılan 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 LABORATUVARımız izni olmadan geletilmez. İmzasız raporlar geçersizdir. Özel istek numune analiz raporları adli ve idari işlemlerde ve reklam amaçlı kullanılamaz.  
-Genişletilmiş lm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kildiği durumlarda belirtilir.  
-Bursa Halk Sağlığı Laboratuvarı Kurar Kuralı:  
-Müşterinin lm belirsizliği talep ettiği durumda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında ( $k=2$ , %95), ilgili parametre için bulunan sonuç: Sonua lm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınıra uştnde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınıra altında ise, "uygun değil" olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise "uygun" olarak değerlendirilir.  
-TKEDY: Tketicilerce kabul edilebilir veya herhangi bir anomal değişim yok.  
-Analiz sonuçları numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir  
-Kb (ct): Koloni oluşturucu birim (colony forming unit)  
-\*\* ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ÖZLEM PINAR**

Biyolog

20.01.2020

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**ORHAN KARAKUş**

Kimyager

20.01.2020

Laboratuvar Sorumlusu

**Uzm. Dr. DİLEK YEğİN**

BIYOKİMYA UZMANI

20.01.2020

Rapor Baskı Tarihi : 23.01.2020

Halk Sağlığı Laboratuvarı:Esentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA smangazi/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 2e5295ca-cf49-482a-b782-4b4d4bb71117 kodu ile erişebilirsiniz.