

T.C

BURSA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI AA 2105

ANALİZ RAPORU 740 28/05



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.05.2021 / 12:27
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.05.2021 / 13:36
Protokol No / Numune Barkod No	2021-212902 -1 / 52778686
CSBYS No	5461
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T
2021-212902-1
05-21

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	Yeni Mah. Uludağ Cad. No:216 Kestel/BURSA		
Numune İzleme Noktası	B (0,33 - 0,5 - 1 - 1,5 L'lik PET Şişe Dolum Hattı)		
Numunenin Geliş Sebebi	RUTİN	Ek 2/A (KONTROL İZLEMESİ-YÜZEY SUYUNDAN ETKİLENMESİ)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Almış Neden	20.05.2021 - 13:38	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 Pet Şişe	ETİKETLİ	24*0,33LT
Numunenin Üret.Tar/ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	20.05.2021 00:00:00	20.05.2022 00:00:00	11409387 B 0847
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	20.05.2021	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA ERİKLİ SÜ 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	--- OZONLU SU		
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	20.05.2021 14:05		25.05.2021 11:05
Raporlama Tarihi	26.05.2021 13:24		

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Escherichia coli	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*Koliiform Bakteri	kob/250mL	TS EN ISO 9308-1		0	0
*22°C'de Toplam Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		100	0
*37°C'de Toplam Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		20	0
*Pseudomonas aeruginosa	kob/250mL	TS EN ISO 16266		0	0
*Clostridium perfringens (Sporlular Dahil)	kob/100mL	98/83/EC Direktifi		0	0

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	139,3

Rapor Baskı Tarihi : 27.05.2021

1/3

Halk Sağlığı Laboratuvarı Esentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA Tel : 0224 502 2648 Fax : 0224 220 2583 Email : hsm16.laboratuvar@saglik.gov.tr

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 2d4cfe8d-3ad3-488d-a1f8-f5e47579873b kodu ile erişebilirsiniz.



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

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.05.2021 / 12:27
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.05.2021 / 13:36
Protokol No / Numune Barkod No	2021-212902 - 1 / 52778686
CSBYS No.	5461
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T
2021-212902-1
05-21

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bromoform	µg/L	EPA 524.2	0,8	1	Tespit Edilemedi
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bulanıklık (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	7,72

Rapor Baskı Tarihi : 27.05.2021

2/3

Halk Sağlığı Laboratuvarı Esentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA Tel : 0224 502 2648 Fax : 0224 220 2583 Email : hsm16.laboratuvar@saglik.gov.tr

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 2d4cfe8d-3ad3-488d-a1f8-f5e47579873b kodu ile erişebilirsiniz.



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

İlgi Yazı Tarihi ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.05.2021 / 12:27
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.05.2021 / 13:36
Protokol No / Numune Barkod No	2021-212902 - 1 / 52778686
CSBYS No	5461
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T
2021-212902-1
05-21

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 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 deney 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.
-Genişletilmif 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: Sonuç ölçüm belirsizliği ekleendiğinde mevzuatta verilen üst sınıra üstünde ise, veya sonudan 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 anormal değişim yok.
-Analiz sonuçları numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir.
-Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Bursa Halk Sağlığı Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-0445-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir. Bursa public health laboratory accredited by TÜRKAK under registration number AB-0445-To for TS EN ISO/IEC 17025:2017 as test laboratory.
-Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırliğı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tamama anlaşması imzalanmıştır. Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.
-Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmif ölçm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikamın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir. The test and/or measurement result, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.
-Kob (cfu): Koloni oluşturucu birim (colony forming unit)
-** ile işaretilen deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Kimya Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
ORHAN KARAKUŐ
Kimyager
26.05.2021

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı
Birim Sorumlusu
ÖZLEM PINAR
Biyolog
26.05.2021

Laboratuvar Sorumlusu
GÖNÜL ÜNVER ŐEKER
Biyokimya Uzmanı
26.05.2021

Rapor Baskı Tarihi : 27.05.2021

3/3

Halk Sağlığı Laboratuvarı Esentepe mh. İştiktal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA Tel : 0224 502 2648 Fax : 0224 220 2583 Email : hsm16.laboratuvar@saglik.gov.tr

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 2d4cfe8d-3ad3-488d-a1f8-f5e47579873b kodu ile erişebilirsiniz.