



T.C

BURSA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

2022/030

AB 1243

14.03.

740



İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.02.2022 / 10:18
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.02.2022 / 13:19
Protokol No/ Numune Barkod No	2022-2651 - 1 / 2061160082
CSBYS No	17102
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T

2022-2651-1

03-22

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	BURSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ		
Numunenin Alındığı Adres	Yeni Mah. Uludağ Cad. No:216 Kestel/BURSA		
Numune İzleme Noktası	T (0,33 - 0,75 L'lik Cam Şişe Dolum Hattı)		
Numunenin Geliş Sebebi	RUTİN	Ek 2/A (RUTİN KONTROL İZLEMESİ-YÜZEY SUYUNDAN ETKİLENMESİ)	
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni	23.02.2022 - 13:22	İmlahane	
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ		
Numunenin Cinsi / Adı / Markası / Üret.Firma Adı	KAYNAK SUYU	DOĞAL KAYNAK SUYU	ERİKLİ ---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	Orijinal Ambalaj + Cam Şişe	ETİKETLİ	12*0,75 LT
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	23.02.2022 00:00:00	23.08.2023 00:00:00	20549387T 08:32
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	23.02.2022	---
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	---		OZONLU SU
Analize Başlama/Bitiş Tarihi	23.02.2022 13:49		07.03.2022 10:40
Raporlama Tarihi	08.03.2022 14:36		

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		20	0
*22°C'de Toplam Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		100	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
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN

Rapor Baskı Tarihi :

09.03.2022

1/3

Halk Sağılığı 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://lby.saglik.gov.tr/2e35a995-e287-401f-bc8b-6825635e88a4> 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	23.02.2022 / 10:18
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.02.2022 / 13:19
Protokol No / Numune Barkod No	2022-2651 - 1 / 2061160082
CSBYS No	17102
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T

2022-2651-1

03-22

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Bulanıklık (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
*İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	181,9
*Bromoform	µg/L	EPA 524.2	0,8	1	Tespit Edilemedi
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi
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	7,83

Rapor Baskı Tarihi :

09.03.2022

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/2e35a995-e287-401f-bc8b-6825635c88a4> kodu ile erişebilirsiniz.



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

İlgili Yazı Tarihi ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.02.2022 / 10:18
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.02.2022 / 13:19
Protokol No / Numune Barkod No	2022-2651 - 1 / 2061160082
CSBYS No	17102
Rapor Sayfa Sayısı	3

AB-0445-T
2022-2651-1
03-22

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resm Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar:
- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resm 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 bilgilere esas alarak 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.
- Genişletilmif ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kildigi 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: Sonua ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst snirn üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt snirn 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 tamirliği konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır. Turkish Accreditation Agency (TURKAK) 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 lc belirsizlikleri (lmsi halinde) ve deney metotları bu sertifikayı 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 (lu): Koloni oluşturucu birim (colony forming unit)
- ** İle işaretilen deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

ÖZLEM PINAR

Biyolog

08.03.2022

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

ORHAN KARAKUş

Kimyager

08.03.2022

Laboratuvar Sorumlusu

GÖNÜL ÜNVER şEKER

Biyokimya Uzmanı

08.03.2022

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://tby.saglik.gov.tr/2e35a995-e287-401f-bc8b-6825635c88a4> kodu ile erişebilirsiniz.

Rapor Baskı Tarihi : 09.03.2022

3/3