



T.C

BURSA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

Tesi
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0445-T

AB-0445-T

2024-1263-1

01-24

2024/021
AD 329
23.01.24
2070

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	16.01.2024 / 00:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	16.01.2024 / 12:59
Protokol No / Numune Barkod No	2024-1263 - 1 / 2085095363
CSBYS No	45644
Rapor Sayfa Sayısı	3

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	Bursa İl Sağlık Müdürlüğü			
Numunenin Alındığı Adres	Derekızık Mah. Şelale Cad. Erikli Su Fabrikası Apt. No:61 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 (RUTİN KONTROL İZLEMESİ-YÜZEY SUYUNDAN ETKİLENMEMESİ)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden	16.01.2024 - 13:01	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	24x0,33 L	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	2024-01-16	2025-01-16	40169387B	0833
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRLÜ	2024-01-16	---	---
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	16.01.2024 13:05		19.01.2024 13:28	
Raporlama Tarihi	19.01.2024 16:30			

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

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

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	3	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi :

22.01.2024

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* İşaretli parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://bysv2.saglik.gov.tr> adresi üzerinden db5a5c9f-0bdb-46d1-bd43-949f9c4047a5 kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2024-1263-1

01-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	16.01.2024 / 00:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	16.01.2024 / 12:59
Protokol No / Numune Barkod No	2024-1263 - 1 / 2085095363
CSBYS No	45644
Rapor Sayfa Sayısı	3

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
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
*İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	176.1
*pH	pH Birimi	SM 4500- H+B		4,5 - 9,5	7.95
Bulanıklık (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
*Bromoform	µg/L	EPA 524.2	0,8	1	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi : 22.01.2024

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* İşaretli parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr> adresi üzerinden db5a5c9f-0bdb-46d1-bd43-949f9c4047a5 kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2024-1263-1

01-24

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	/
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	16.01.2024 / 00:00
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	16.01.2024 / 12:59
Protokol No / Numune Barkod No	2024-1263 - 1 / 2085095363
CSBYS No	45644
Rapor Sayfa Sayısı	3

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsani Tktim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.

Açıklamalar:

- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsani Tktim 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.

-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:

Sonua lm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırnın üstünde ise, veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırnın altında ise, "uygun değil" olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar ise "uygun" olarak değerlendirilir.

-TKEDY: Tktcilerce 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 tanınırlığı 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 lm sonuları, genişletilmış lc belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın 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 oluşturan birim (colony forming unit)

-** İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

ÖZLEM PINAR

Biyolog

19.01.2024

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

EMEL SOFUOğLU KADAM

GIDA YÜKSEK MHENDİŐİ

19.01.2024

Laboratuvar Sorumlusu

NEVİN GENÇ KAHRAMAN

Biyokimya ve Klinik Biyokimya Uzm.

19.01.2024

Rapor Baskı Tarihi : 22.01.2024

3/3

Halk Sağlığı Laboratuvarı Esentepe mh. İstiklal Cad. Ağalıık Sk. No:17 Nilüfer BURSA Tel : 0224 502 2648 Fax : 0224 220 2583 Email : hsm16.laboratuvar@saglik.gov.tr* İşaretli parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbysv2.saglik.gov.tr> adresi üzerinden db5a5c9f-0bdb-46d1-bd43-949f9c4047a5 kodu ile erisebilirsiniz.