



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



AB-0445-T
2023-15134-1
09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.08.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.08.2023 / 11:05
Protokol No / Numune Barkod No	2023-15134 - 1 / 2083857678
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş	HOSAB HASANAĞA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ			
Numunenin Alındığı Adres	/NİLÜFER/BURSA			
Numune İzleme Noktası	2.KALİTE BARAJ SUYU			
Numunenin Geliş Sebebi	ÖZEL İSTEK / TAM ANALİZ	Paket 1 İçme-Kullanma Suları (Ek.1/ a. b. c' ye göre) (Toplam Paket Fiyatı)		
Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Almış Neden	23.08.2023 - 11:45	Özel İstek		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	İÇME VE KULLANMA SUYU	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı	S.N Kabı + Pet Şişe	ETİKETSİZ	5X1,5LT+2X500CC	
Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri	---	---	---	---
Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No	MÜHÜRSÜZ	23.08.2023	---	---
Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş	HOSAB HASANAĞA ORGANİZE SANAYİ BÖLGE MÜDÜRLÜĞÜ			
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	23.08.2023 11:48		31.08.2023 14:00	
Raporlama Tarihi	04.09.2023 14:00			

Organoklorlular

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Delta HCH	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
2-4 Methoxychlor	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Escherichia coli	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1		0	1
*Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1		0	> 100

Rapor Baskı Tarihi : 04.09.2023 1/8

Halk Sağlığı LaboratuvarıEsentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA Tel : 0224 502 2648 Fax : 0224 220 2583 Email :

hsm16.laboratuvar@saglik.gov.tr\* İşaretili parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lby.saglik.gov.tr/075b15b4-a885-465e-b6ff-f90c9bdbb05f> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-15134-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.08.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.08.2023 / 11:05
Protokol No / Numune Barkod No	2023-15134 - 1 / 2083857678
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Enterokok / Fekal Streptococ	kob/100mL	TS EN ISO 7899-2		0	1
*22°C'de Toplam Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		Anormal Değişim Olmamalı(Not:1)	195
*Clostridium perfringens (Sporelular Dahil)	kob/100mL	98/83/EC Direktifi		0	1

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Oksitlenebilirlik	mg/LO2	TİTRİMETRİK		5	2,06
*İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	404
*Bromat	µg/L	TS EN ISO 15061	2	10	Tespit Edilemedi
*Nitrat	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,5	50	Tespit Edilemedi
*Klorür	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,5	250	11,42
*Nitrit	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,06	0,5	Tespit Edilemedi
*Sülfat	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,5	250	25,37
*Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,04	1,5	0,29
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bulanıklık ( Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
<b>Amonyum</b>	<b>mg/L</b>	<b>TS EN ISO 14911</b>	<b>0,03</b>	<b>0,5</b>	<b>0,71</b>
*Arsenik	µg/L	TS 17294-1/2	2	10	Tespit Edilemedi
*Kadmiyum	µg/L	TS 17294-1/2	2	5	Tespit Edilemedi
*Krom	µg/L	TS 17294-1/2	5	50	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi :

04.09.2023

2/8

Halk Sağlığı LaboratuvarıEsentepe mh. İstiklal Cad. Ağaçlık Sk. No:17 Nilüfer BURSA Tel : 0224 502 2648 Fax : 0224 220 2583 Email :

hsm16.laboratuvar@saglik.gov.tr\* İşaretili parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lby.saglik.gov.tr/075b15b4-a885-465e-b6ff-f90c9bdbb05f> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-15134-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.08.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.08.2023 / 11:05
Protokol No / Numune Barkod No	2023-15134 - 1 / 2083857678
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

**KİMYASAL ANALİZLER**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Bakır	mg/L	TS 17294-1/2	0,2	2	Tespit Edilemedi
*Kurşun	µg/L	TS 17294-1/2	2	10	Tespit Edilemedi
*Selenyum	µg/L	TS 17294-1/2	2	10	Tespit Edilemedi
*Sodyum	mg/L	TS 17294-1/2	2	200	8
*Alüminyum	µg/L	TS 17294-1/2	30	200	Tespit Edilemedi
<b>*Mangan</b>	<b>µg/L</b>	<b>TS 17294-1/2</b>	<b>10</b>	<b>50</b>	<b>259</b>
*Antimon	µg/L	TS 17294-1/2	2	5	Tespit Edilemedi
*Demir	µg/L	TS 17294-1/2	30	200	46
*Bor	mg/L	TS 17294-1/2	0,3	1	Tespit Edilemedi
*Nikel	µg/L	TS 17294-1/2	2	20	Tespit Edilemedi
*Civa	µg/L	TS 17294-1/2	0,75	1	Tespit Edilemedi
Siyanür	µg/L	TS EN ISO 14403-2	10	50	Tespit Edilemedi
*pH	pH Birimi	SM 4500- H+B		6,5 - 9,5	7,12

**Organoklorlular**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
HCB	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Alfa- HCH (BHC)	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Gamma - HCH (Lindan)	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Heptachlor	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,03	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi :

04.09.2023

3/8

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\* İşaretili parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lby.saglik.gov.tr/075b15b4-a885-465e-b6ff-f90c9bdbb05f> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-15134-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.08.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.08.2023 / 11:05
Protokol No / Numune Barkod No	2023-15134 - 1 / 2083857678
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

**Organoklorlular**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Heptachlorepoksit(Endo)	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,03	Tespit Edilemedi
Dieldrin	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,03	Tespit Edilemedi
Alfa-Endosülfan	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Beta-Endosülfan	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Toplam DDT (op-DDT. pp-DDT. pp-DDD. pp-DDE)	µg/L	İşletme İçi Metod		0,1	Tespit Edilemedi
Beta BHC	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Endrin	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Aldrin	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,03	Tespit Edilemedi

**Organofosforlular**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Demethon(O+S)	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Method)	0,05	0,1	Tespit Edilemedi
*Azinphos-ethyl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Method)	0,05	0,1	Tespit Edilemedi
*Diazinon	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Method)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Disulfoton	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Method)	0,05	0,1	Tespit Edilemedi
Malathion	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Method)	0,05	0,1	Tespit Edilemedi
Chlorpyriphos-ethyl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Method)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Monocrotophos	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Method)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Methamidophos	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Method)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi :

04.09.2023

4/8

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\* İşaretili parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbsys.saglik.gov.tr/075b15b4-a885-465e-b6ff-f90c9bdbb05f> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-15134-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.08.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.08.2023 / 11:05
Protokol No / Numune Barkod No	2023-15134 - 1 / 2083857678
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

**Organofosforular**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Dimethoate	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Azinphos-methyl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,05	0,1	Tespit Edilemedi
*Ethion	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Quinalphos	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi

**Herbisitler**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Simazin	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Atrazin	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi

**Fungusitler**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Metalaxyl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Pencanazole	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
Diniconazole	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Tebuconazole	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi

**Karbamatlar**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Aldicarb	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,05	0,1	Tespit Edilemedi
*Carbaryl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi :

04.09.2023

5/8

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\* İşaretili parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbsys.saglik.gov.tr/075b15b4-a885-465e-b6ff-f90c9bdbb05f> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-15134-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.08.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.08.2023 / 11:05
Protokol No / Numune Barkod No	2023-15134 - 1 / 2083857678
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

**Karbamatlar**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Carbofuran-3-hydroxy	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçin Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Oxamyl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçin Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Propoxur	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçin Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Aldicarb-sulfane	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçin Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Methiocarb	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçin Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Methomyl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçin Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Carbofuran	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçin Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Aldicarb-sulfoxide	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İçin Methot)	0,05	0,1	Tespit Edilemedi
Toplam Pestisit	µg/L	Cihaz Uygulama Metodu		0,5	Tespit Edilemedi

**Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Benzo (a) pyrene	µg/L	İşletme İçin Metod PAH-BHSL2016	0,004	0,01	Tespit Edilemedi
*Benzo (b) fluoranthene	µg/L	İşletme İçin Metod PAH-BHSL2016	0,01		Tespit Edilemedi
*Benzo (k) fluoranthene	µg/L	İşletme İçin Metod PAH-BHSL2016	0,004		Tespit Edilemedi
*İndeno (1.2.3 -cd) pyrene	µg/L	İşletme İçin Metod PAH-BHSL2016	0,05		Tespit Edilemedi
Toplam PAH	µg/L	İşletme İçin Metod PAH-BHSL2016		0,1	Tespit Edilemedi
*Benzo (ghi) perylene	µg/L	İşletme İçin Metod PAH-BHSL2016	0,01		Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi :

04.09.2023

6/8

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\* İşaretili parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lby.saglik.gov.tr/075b15b4-a885-465e-b6ff-f90c9bdbb05f> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-15134-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.08.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.08.2023 / 11:05
Protokol No / Numune Barkod No	2023-15134 - 1 / 2083857678
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

**Uçucu Organik Bileşikler**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Tetrakloreten ve trikloreten	µg/L	EPA 524.2		10	Tespit Edilemedi
*Benzen	µg/L	EPA 524.2	0,8	1	Tespit Edilemedi
*1,2 - Dikloreten	µg/L	EPA 524.2	0,8	3	Tespit Edilemedi
*Kloroform	µg/L	EPA 524.2	2		Tespit Edilemedi
*Bromoform	µg/L	EPA 524.2	0,8		Tespit Edilemedi
*Dibromoklorometan	µg/L	EPA 524.2	2		Tespit Edilemedi
*Bromodiklorometan	µg/L	EPA 524.2	2		Tespit Edilemedi
Toplam Trihalometanlar	µg/L	EPA 524.2		100	Tespit Edilemedi

**Monomer Bileşikler**

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Epikloridin	µg/L	EPA 524.2	0,09	0,1	Tespit Edilemedi
*Vinil Klorür	µg/L	EPA 524.2	0,3	0,5	Tespit Edilemedi
*Akrilamid	µg/L	İşletme İçi Metod ACRY-BHSL2016	0,045	0,1	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi :

04.09.2023

7/8

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://lby.saglik.gov.tr/075b15b4-a885-465e-b6ff-f90c9bdbb05f> kodu ile erişebilirsiniz.





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

AB-0445-T

2023-15134-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	23.08.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	23.08.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	23.08.2023 / 11:05
Protokol No / Numune Barkod No	2023-15134 - 1 / 2083857678
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

**Değerlendirme :** Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre Amonyum,Clostridium perfringens (Sporlular Dahil),Enterokok / Fekal Streptococ,Escherichia coli,Koliform Bakteri,Mangan parametreleri yönünden uygun değildir.  
Not1:Anormal değişim ; İçme-kullanma suyunda bir yıl boyunca alınan numunede tespit edilen koloni sayısının on katını ifade eder.

**Açıklamalar:**  
- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine 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  
-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 ölçüm sonuçları,genişletilmiş çözümlü 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

04.09.2023

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**EMEL SOFUOĞLU KADAM**

GIDA YÜKSEK MÜHENDİSİ

04.09.2023

Laboratuvar Sorumlusu

**NEVİN GENÇ KAHRAMAN**

Biyokimya ve Klinik Biyokimya Uzm.

04.09.2023

Rapor Baskı Tarihi :

04.09.2023

8/8

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://lby.saglik.gov.tr/075b15b4-a885-465e-b6ff-f90c9bdbb05f> kodu ile erişebilirsiniz.