



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



AB-0445-T
2023-16670-1
09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.09.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.09.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.09.2023 / 10:36
Protokol No / Numune Barkod No	2023-16670 - 1 / 2084086468
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	HOSAB SU ŞEBEKESİ MUSLUK			
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 / Alınış Neden	20.09.2023 - 10:38	Özel İstek		
Numune Grubu	SU ANALİZLERİ			
Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı	İÇME KULLANMA SUYU	İÇME VE KULLANMA SUYU	---	---
Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketi / 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	20.09.2023	---	---
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	20.09.2023 10:53		25.09.2023 14:49	
Raporlama Tarihi	25.09.2023 15:31			

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	0
*Koliform Bakteri	kob/100mL	TS EN ISO 9308-1		0	0

Rapor Baskı Tarihi : 25.09.2023 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* İşaretli parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbys.saglik.gov.tr/f8ebd9b9-1e0c-4d4b-ba84-01078254f437> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-16670-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.09.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.09.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.09.2023 / 10:36
Protokol No / Numune Barkod No	2023-16670 - 1 / 2084086468
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	0
*22°C'de Toplam Koloni Sayımı	kob/mL	TS EN ISO 6222		Anormal Değişim Olmamalı(Not:1)	19

KİMYASAL ANALİZLER					
Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
Oksitlenebilirlik	mg/LO2	TİTRİMETRİK		5	1,10
*İletkenlik	µS/cm	TS 9748 EN 27888		2500	198,5
*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	6,77
*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	10,79
*Florür	mg/L	TS EN ISO 10304-1	0,04	1,5	Tespit Edilemedi
Renk (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Tat(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Koku(Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Bulanıklık (Fiziksel)		Fiziksel		TKEDY	UYGUN
Amonyum	mg/L	TS EN ISO 14911	0,03	0,5	0,33
*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
*Bakır	mg/L	TS 17294-1/2	0,2	2	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi :

25.09.2023

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://lbys.saglik.gov.tr/f8ebd9b9-1e0c-4d4b-ba84-01078254f437> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-16670-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.09.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.09.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.09.2023 / 10:36
Protokol No / Numune Barkod No	2023-16670 - 1 / 2084086468
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

KİMYASAL ANALİZLER

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Selenyum	µg/L	TS 17294-1/2	2	10	Tespit Edilemedi
*Alüminyum	µg/L	TS 17294-1/2	30	200	Tespit Edilemedi
*Kurşun	µg/L	TS 17294-1/2	2	10	Tespit Edilemedi
*Sodyum	mg/L	TS 17294-1/2	2	200	12
*Mangan	µg/L	TS 17294-1/2	10	50	Tespit Edilemedi
*Antimon	µg/L	TS 17294-1/2	2	5	Tespit Edilemedi
*Demir	µg/L	TS 17294-1/2	30	200	Tespit Edilemedi
*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	7,22

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
Heptachlorepoksit(Endo)	µg/L	İşletme İçi Metod	0,025	0,03	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi : 25.09.2023 3/8

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://lbys.saglik.gov.tr/f8ebd9b9-1e0c-4d4b-ba84-01078254f437> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-16670-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.09.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.09.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.09.2023 / 10:36
Protokol No / Numune Barkod No	2023-16670 - 1 / 2084086468
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

Organoklorlular

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

Rapor Baskı Tarihi : 25.09.2023

4/8

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* İşaretli parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbys.saglik.gov.tr/f8ebd9b9-1e0c-4d4b-ba84-01078254f437> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-16670-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.09.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.09.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.09.2023 / 10:36
Protokol No / Numune Barkod No	2023-16670 - 1 / 2084086468
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

Organofosforlar

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

Herbisitler

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

Fungisitler

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

Karbamatlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Aldicarb	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç Methot)	0,05	0,1	Tespit Edilemedi
*Carbaryl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Carbofuran-3-hydroxy	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi

Rapor Baskı Tarihi : 25.09.2023

5/8

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://lbys.saglik.gov.tr/f8ebd9b9-1e0c-4d4b-ba84-01078254f437> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-16670-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.09.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.09.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.09.2023 / 10:36
Protokol No / Numune Barkod No	2023-16670 - 1 / 2084086468
CSBYS No	---
Rapor Sayfa Sayısı	8

Karbamatlar

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
*Oxamyl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Propoxur	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Aldicarb-sulfane	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Methiocarb	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Methomyl	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Carbofuran	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç Methot)	0,025	0,1	Tespit Edilemedi
*Aldicarb-sulfoxide	µg/L	PESTBHSL2016 (İşletme İç 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 İç Metod PAH- BHSL2016	0,004	0,01	Tespit Edilemedi
*Benzo (b) fluoranthene	µg/L	İşletme İç Metod PAH- BHSL2016	0,01		Tespit Edilemedi
*Benzo (k) fluoranthene	µg/L	İşletme İç Metod PAH- BHSL2016	0,004		Tespit Edilemedi
*İndeno (1.2.3 -cd) pyrene	µg/L	İşletme İç Metod PAH- BHSL2016	0,05		Tespit Edilemedi
Toplam PAH	µg/L	İşletme İç Metod PAH- BHSL2016		0,1	Tespit Edilemedi
*Benzo (ghi) perylene	µg/L	İşletme İç Metod PAH- BHSL2016	0,01		Tespit Edilemedi

Uçucu Organik Bileşikler

Çalışılan Analizler	Birim	Yöntem	Tayin Limiti (LOQ)	Mevzuat Limiti	Analiz Sonucu
---------------------	-------	--------	--------------------	----------------	---------------

Rapor Baskı Tarihi : 25.09.2023

6/8

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* İşaretli parametreler akreditasyon kapsamındadır

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lbys.saglik.gov.tr/f8ebd9b9-1e0c-4d4b-ba84-01078254f437> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-16670-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.09.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.09.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.09.2023 / 10:36
Protokol No / Numune Barkod No	2023-16670 - 1 / 2084086468
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 : 25.09.2023

7/8

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* 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/f8ebd9b9-1e0c-4d4b-ba84-01078254f437> kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2023-16670-1

09-23

İlgi Yazı Tarih ve Sayısı	20.09.2023 /
Numunenin Alındığı Tarih/Saat	20.09.2023 / :
Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati	20.09.2023 / 10:36
Protokol No / Numune Barkod No	2023-16670 - 1 / 2084086468
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 uygundur.

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 LABORATUVARının 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)

-* ile işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

ÖZLEM PINAR

Biyolog

25.09.2023

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

EMEL SOFUOĞLU KADAM

GIDA YÜKSEK MÜHENDİSİ

25.09.2023

Laboratuvar Sorumlusu

NEVİN GENÇ KAHRAMAN

Biyokimya ve Klinik Biyokimya Uzm.

25.09.2023

Rapor Baskı Tarihi :

25.09.2023

8/8

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* 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/f8ebd9b9-1e0c-4d4b-ba84-01078254f437> kodu ile erişebilirsiniz.