



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



|              |
|--------------|
| AB-0445-T    |
| 2024-15695-1 |
| 07-24        |

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | /                           |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 24.07.2024 / 00:00          |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 24.07.2024 / 15:15          |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2024-15695 - 1 / 2086501375 |
| CSBYS No                            | 53593                       |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 7                           |

|                                                    |                                                                              |                                                    |                  |       |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------|-------|
| Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş               | Bursa İl Sağlık Müdürlüğü                                                    |                                                    |                  |       |
| Numunenin Alındığı Adres                           | Hilmiye Mah. Hilmiye Cad. No:2                                               |                                                    |                  |       |
| Numune İzleme Noktası                              | 19 L Damacana Dolum Hattı                                                    |                                                    |                  |       |
| Numunenin Geliş Sebebi                             | RUTİN                                                                        | RUTİN DENETİM *EK-1/ A.B.C'YE GÖRE (KALINTI DAHİL) |                  |       |
| Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Neden     | 24.07.2024 - 15:18                                                           | İmlahane                                           |                  |       |
| Numune Grubu                                       | SU ANALİZLERİ                                                                |                                                    |                  |       |
| Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı     | KAYNAK SUYU                                                                  | DOĞAL KAYNAK SUYU                                  | PÜRSU ELİTE      | ---   |
| Numunenin Ambalaj Şekli / Etiketi / Miktarı        | Orjinal Damacana                                                             | ETİKETLİ                                           | 2*19 L           |       |
| Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri  | 24.07.2024                                                                   | 24.10.2024                                         | 206              | 10:23 |
| Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No        | MÜHÜRLÜ                                                                      | ---                                                | ---              | ---   |
| Fatura Edilecek Kişi/Kurum/Kuruluş                 | BAL KAYNAK SU İTHALAT İHRACAT SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ İNEGÖL ŞUBESİ |                                                    |                  |       |
| 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                       | 24.07.2024 15:29                                                             |                                                    | 29.07.2024 15:21 |       |
| Raporlama Tarihi                                   | 31.07.2024 15:48                                                             |                                                    |                  |       |

| Organofosforlar     |       |                                   |                    |                |                  |
|---------------------|-------|-----------------------------------|--------------------|----------------|------------------|
| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem                            | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
| *Methamidophos      | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Method) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| 2-4 Methoxychlor    | µg/L  | İşletme İçi Metod                 | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| Delta HCH           | µg/L  | İşletme İçi Metod                 | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |

| MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER      |           |                     |                    |                |               |
|-------------------------------|-----------|---------------------|--------------------|----------------|---------------|
| Çalışılan Analizler           | Birim     | Yöntem              | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
| *37°C'de Toplam Koloni Sayımı | kob/mL    | TS EN ISO 6222-2002 |                    | 20             | 1             |
| *Pseudomonas aeruginosa       | kob/250mL | TS EN ISO 16266     |                    | 0              | 0             |

Rapor Baskı Tarihi : 31.07.2024 1/7

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



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

AB-0445-T

2024-15695-1

07-24

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | /                           |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 24.07.2024 / 00:00          |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 24.07.2024 / 15:15          |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2024-15695 - 1 / 2086501375 |
| CSBYS No                            | 53593                       |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 7                           |

**MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER**

| Çalışılan Analizler                          | Birim     | Yöntem                | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|----------------------------------------------|-----------|-----------------------|--------------------|----------------|---------------|
| *Sülfid Redükleyen Sporlu Anaerob Bakteriler | kob/ 50mL | TS 8020 EN 26461-2    |                    | 0              | 0             |
| *Escherichia coli                            | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1      |                    | 0              | 0             |
| Parazit                                      | Adet/5 L  | Laboratuvar içi metot |                    | 0              | 0             |
| Patojen Staphylococ                          | kob/100mL | AFNOR NFT 90-412      |                    | 0              | 0             |
| *Enterokok / Fekal Streptococ                | kob/250mL | TS EN ISO 7899-2      |                    | 0              | 0             |
| *22°C'de Toplam Koloni Sayımı                | kob/mL    | TS EN ISO 6222-2002   |                    | 100            | 1             |
| *Koliiform Bakteri                           | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1      |                    | 0              | 0             |

**KİMYASAL ANALİZLER**

| Çalışılan Analizler    | Birim | Yöntem       | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|------------------------|-------|--------------|--------------------|----------------|------------------|
| *Sodyum                | mg/L  | TS 17294-1/2 | 2                  | 200            | Tespit Edilemedi |
| *Arsenik               | µg/L  | TS 17294-1/2 | 2                  | 10             | Tespit Edilemedi |
| *Mangan                | µg/L  | TS 17294-1/2 | 10                 | 50             | Tespit Edilemedi |
| *Antimon               | µg/L  | TS 17294-1/2 | 2                  | 5              | 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 |
| *Kadmiyum              | µg/L  | TS 17294-1/2 | 2                  | 5              | Tespit Edilemedi |
| *Bakır                 | mg/L  | TS 17294-1/2 | 0.2                | 2              | Tespit Edilemedi |
| *Kurşun                | µg/L  | TS 17294-1/2 | 2                  | 10             | Tespit Edilemedi |
| *Krom                  | µg/L  | TS 17294-1/2 | 5                  | 50             | Tespit Edilemedi |
| *Selenyum              | µg/L  | TS 17294-1/2 | 2                  | 10             | Tespit Edilemedi |
| *Alüminyum             | µg/L  | TS 17294-1/2 | 30                 | 200            | Tespit Edilemedi |
| *Bor                   | mg/L  | TS 17294-1/2 | 0.3                | 1              | Tespit Edilemedi |
| *Demir                 | µg/L  | TS 17294-1/2 | 30                 | 200            | Tespit Edilemedi |
| Bulanıklık ( Fiziksel) |       | Fiziksel     |                    | TKEDY          | UYGUN            |

Rapor Baskı Tarihi : 31.07.2024

2/7

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



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

AB-0445-T

2024-15695-1

07-24

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | /                           |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 24.07.2024 / 00:00          |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 24.07.2024 / 15:15          |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2024-15695 - 1 / 2086501375 |
| CSBYS No                            | 53593                       |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 7                           |

**KİMYASAL ANALİZLER**

| Çalışılan Analizler | Birim     | Yöntem            | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|---------------------|-----------|-------------------|--------------------|----------------|------------------|
| Oksitlenebilirlik   | mg/LO2    | TİTRİMETRİK       |                    | 5              | 0,38             |
| Tat(Fiziksel)       |           | Fiziksel          |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| Koku(Fiziksel)      |           | Fiziksel          |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| Renk (Fiziksel)     |           | Fiziksel          |                    | TKEDY          | UYGUN            |
| *İletkenlik         | µS/cm     | TS 9748 EN 27888  |                    | 2500           | 75,6             |
| *pH                 | pH Birimi | SM 4500- H+B      |                    | 4.5 - 9.5      | 7,63             |
| *Klorür             | mg/L      | TS EN ISO 10304-1 | 0.5                | 250            | 1,05             |
| *Nitrat             | mg/L      | TS EN ISO 10304-1 | 0.5                | 50             | 5,31             |
| *Sülfat             | mg/L      | TS EN ISO 10304-1 | 0.5                | 250            | 3,77             |
| Siyanür             | µg/L      | TS EN ISO 14403-2 | 10                 | 50             | Tespit Edilemedi |
| *Nitrit             | mg/L      | TS EN ISO 10304-1 | 0.06               | 0.5            | Tespit Edilemedi |
| *Bromat             | µg/L      | TS EN ISO 15061   | 2                  | 3              | Tespit Edilemedi |
| *Florür             | mg/L      | TS EN ISO 10304-1 | 0.04               | 1.5            | Tespit Edilemedi |
| Amonyum             | mg/L      | TS EN ISO 14911   | 0.03               | 0.5            | Tespit Edilemedi |

**Organoklorlular**

| Çalışılan Analizler                         | Birim | Yöntem            | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|---------------------------------------------|-------|-------------------|--------------------|----------------|------------------|
| Alfa- HCH (BHC)                             | µg/L  | İşletme İçi Metod | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| Beta BHC                                    | 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 |
| Gamma - HCH (Lindan)                        | µg/L  | İşletme İçi Metod | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| Endrin                                      | µg/L  | İşletme İçi Metod | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| HCB                                         | µg/L  | İşletme İçi Metod | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| Alfa-Endosülfan                             | 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 : 31.07.2024

3/7

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



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

AB-0445-T

2024-15695-1

07-24

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | /                           |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 24.07.2024 / 00:00          |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 24.07.2024 / 15:15          |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2024-15695 - 1 / 2086501375 |
| CSBYS No                            | 53593                       |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 7                           |

**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 |
| Aldrin                  | µg/L  | İşletme İçi Metod | 0.025              | 0.03           | Tespit Edilemedi |
| Beta-Endosülfan         | µg/L  | İşletme İçi Metod | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |

**Organofosforlular**

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem                            | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|---------------------|-------|-----------------------------------|--------------------|----------------|------------------|
| *Azinphos-methyl    | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.05               | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Azinphos-ethyl     | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.05               | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Quinalphos         | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| Demethon(O+S)       | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.05               | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| Malathion           | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.05               | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| Disulfoton          | 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 |
| *Dimethoate         | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Monocrotophos      | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| Chlorpyriphos-ethyl | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Diazinon           | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |

**Herbisitler**

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem                            | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|---------------------|-------|-----------------------------------|--------------------|----------------|------------------|
| *Atrazin            | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Simazin            | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |

Rapor Baskı Tarihi : 31.07.2024

4/7

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/e-rapor> adresinden 5491433f-0a8f-4bb0-ac14-68ab58d713a4 kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2024-15695-1

07-24

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | /                           |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 24.07.2024 / 00:00          |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 24.07.2024 / 15:15          |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2024-15695 - 1 / 2086501375 |
| CSBYS No                            | 53593                       |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 7                           |

**Fungusitler**

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem                            | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|---------------------|-------|-----------------------------------|--------------------|----------------|------------------|
| *Tebuconazole       | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *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 |

**Karbamatlar**

| Çalışılan Analizler   | Birim | Yöntem                            | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
|-----------------------|-------|-----------------------------------|--------------------|----------------|------------------|
| *Carbaryl             | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Aldicarb-sulfoxide   | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.05               | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Propoxur             | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0,1            | Tespit Edilemedi |
| *Methomyl             | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Aldicarb-sulfane     | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Aldicarb             | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.05               | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Oxamyl               | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Methiocarb           | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Carbofuran-3-hydroxy | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 0.1            | Tespit Edilemedi |
| *Carbofuran           | µg/L  | PESTBHSL2016 (İşletme İçi Methot) | 0.025              | 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 (ghi) perylene | µg/L  | İşletme İçi Metod PAH-BHSL2016 | 0.01               |                | Tespit Edilemedi |

Rapor Baskı Tarihi : 31.07.2024

5/7

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



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

AB-0445-T

2024-15695-1

07-24

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | /                           |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 24.07.2024 / 00:00          |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 24.07.2024 / 15:15          |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2024-15695 - 1 / 2086501375 |
| CSBYS No                            | 53593                       |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 7                           |

| Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar |       |                                |                    |                |                  |
|------------------------------------|-------|--------------------------------|--------------------|----------------|------------------|
| Çalışılan Analizler                | Birim | Yöntem                         | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu    |
| *Benzo (k) fluoranthene            | µg/L  | İşletme İçi Metod PAH-BHSL2016 | 0.004              |                | Tespit Edilemedi |
| *Benzo (b) fluoranthene            | µg/L  | İşletme İçi Metod PAH-BHSL2016 | 0.01               |                | Tespit Edilemedi |
| *Benzo (a) pyrene                  | µg/L  | İşletme İçi Metod PAH-BHSL2016 | 0.004              | 0.01           | Tespit Edilemedi |
| İndeno (1.2.3 -cd) pyrene          | µg/L  | İşletme İçi Metod PAH-BHSL2016 | 0.05               |                | Tespit Edilemedi |
| Toplam PAH                         | µg/L  | İşletme İçi Metod PAH-BHSL2016 |                    | 0.1            | Tespit Edilemedi |

| 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 |
| Toplam Trihalometanlar        | µg/L  | EPA 524.2 |                    | 100            | 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 |
| *Dibromoklorometan            | µg/L  | EPA 524.2 | 2                  |                | Tespit Edilemedi |
| *Bromoform                    | µg/L  | EPA 524.2 | 0.8                |                | Tespit Edilemedi |
| *Bromodiklorometan            | µg/L  | EPA 524.2 | 2                  |                | Tespit Edilemedi |
| *Kloroform                    | µg/L  | EPA 524.2 | 2                  |                | 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 : 31.07.2024

6/7

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://lbsys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden 5491433f-0a8f-4bb0-ac14-68ab58d713a4 kodu ile erişebilirsiniz.



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

AB-0445-T

2024-15695-1

07-24

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı           | /                           |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat       | 24.07.2024 / 00:00          |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 24.07.2024 / 15:15          |
| Protokol No / Numune Barkod No      | 2024-15695 - 1 / 2086501375 |
| CSBYS No                            | 53593                       |
| Rapor Sayfa Sayısı                  | 7                           |

**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.

**Açıklamalar:**

- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmi 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 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.
- Mahiyeti meçhul sularla tat analizi yapılmamakta olup bu sularla tat parametresinin sonucu (-) olarak verilmektedir
- 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 çözüc 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

31.07.2024

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

**EMEL SOFUOĞLU KADAM**

GIDA YÜKSEK MÜHENDİSİ

31.07.2024

Laboratuvar Sorumlusu

**NEVİN GENÇ KAHRAMAN**

Biyokimya ve Klinik Biyokimya Uzm.

31.07.2024

Rapor Baskı Tarihi :

31.07.2024

7/7

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