



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

2019-013



1/3

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı | 17.07.2019 / |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat | 17.07.2019 / 09:30 |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 17.07.2019 / 14:14 |
| Protokol No / Numune Barkod No | 2019-8132 - 7 / 3647629 |
| CSBYS No | 101867 |

AB-0445-T

2019-8132-7

22.07.2019

| | | | | |
|--|---|--|------------------|-------|
| Numuneyi Gönderen Kişi/Kurum/Kuruluş | BURSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ | | | |
| Numunenin Alındığı Adres | N(19L)ALAÇAM | | | |
| Numune İzleme Noktası | N(19L)ALAÇAM | | | |
| Numunenin Geliş Sebebi | KONTROL İZLEMESİ | *KİMYASAL VE MİKROBİYOLOJİK ANALİZ(Yüzey suyundan alınmaması ya da yüzey suyundan etkilenmemesi halinde) | | |
| Numune Lab. Sevk Tarihi - Saati / Alınış Nedeni | 17.07.2019 - 14:27 | İmlahane | | |
| Numune Grubu | SU ANALİZLERİ | | | |
| Numunenin Cinsi / Adı /Markası /Üret.Firma Adı | İÇME SUYU (AMBALAJLI) | İÇME SUYU (AMBALAJLI) | ALAÇAM | --- |
| Numunenin Ambalaj Şekli / Etiket / Miktarı | Orjinal Ambalaj | ETİKETLİ | 2*19LT | |
| Numunenin Üret.Tar./ Son Kul.Tar./ Parti No/ Seri | 17.07.2019 | 14.09.2019 | 91989387 N | 08:29 |
| Mühür Durumu / Tutanak-Sözleşme Tarihi / No | MÜHÜRLÜ | 17.07.2019 | --- | --- |
| 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 | --- | | | |
| Analize Başlama/Bitiş Tarihi | 17.07.2019 14:28. | | 22.07.2019 16:37 | |
| Raporlama Tarihi | 22.07.2019 16:37 | | | |

MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|-----------------------------|-----------|------------------|----------------|---------------|
| *Escherichia coli | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1 | 0 | 0 |
| *Koliiform Bakteri | kob/250mL | TS EN ISO 9308-1 | 0 | 0 |
| *37°C de toplam jerm sayımı | kob/mL | TS EN ISO 6222 | 20 | 0 |
| *22C de toplam jerm sayımı | kob/mL | TS EN ISO 6222 | 100 | 0 |
| *Pseudomonas aeruginosa | kob/250mL | TS EN ISO 16266 | 0 | 0 |

KİMYASAL ANALİZLER

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|---------------------|-------|------------------|--------------------|----------------|------------------|
| *İletkenlik | µS/cm | TS 9748 EN 27888 | | 2500 | 52,8 |
| *Bromat | µg/L | TS EN ISO 15061 | 2 | 3 | Tespit Edilemedi |
| Tat(Fiziksel) | | Fiziksel | | TKEDY | UYGUN |

Rapor Baskı Tarihi : 23.07.2019

Halk Sağlığı Laboratuvarı Alaattin Mahallesi Haşta Yurdu Caddesi Devlet Hastanesi Yanı No : 4 Osmangazi/Bursa Tel : 0.224 222 5838 - 221 2457 Fax : 0224-220 2583

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

Raporun elektronik imzalı kopyasına <https://lby.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden ccd7154-35ce-4bad-939f-549bd84d572a kodu ile erişebilirsiniz.



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

2/3

| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| İlgi Yazı Tarih ve Sayısı | 17.07.2019 / |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat | 17.07.2019 / 09:30 |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 17.07.2019 / 14:14 |
| Protokol No / Numune Barkod No | 2019-8132 - 7 / 3647629 |
| CSBYS No | 101867 |

| |
|-------------|
| AB-0445-T |
| 2019-8132-7 |
| 22.07.2019 |

KİMYASAL ANALİZLER

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|------------------------|-----------|-----------------|--------------------|----------------|------------------|
| Renk (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 | Tespit Edilemedi |
| *pH | pH Birimi | SM 4500- H+B | | 6,5 - 9,5 | 7,60 |

Uçucu Organik Bileşikler

| Çalışılan Analizler | Birim | Yöntem | Tayin Limiti (LOQ) | Mevzuat Limiti | Analiz Sonucu |
|---------------------|-------|-----------|--------------------|----------------|------------------|
| *Bromoform | µg/L | EPA.524.2 | 0,8 | | Tespit Edilemedi |

Rapor Baskı Tarihi : 23.07.2019

Halk Sağlığı Laboratuvarı Alaattin Mahallesi Hasta Yurdu Cadde Devlet Hastanesi Yanı No : 4 Osmangazi/Bursa Tel : 0.224 222 5838 - 221 2457
Fax : 0224 220 2583

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 ccdf7154-35cc-4bad-939f-549bd84d572a kodu ile erişebilirsiniz.

T.C

BURSA VALİLİĞİ

İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ

BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI

ANALİZ RAPORU

3/3



| | |
|-------------------------------------|-------------------------|
| İlgili Yazı Tarih ve Sayısı | 17.07.2019 / |
| Numunenin Alındığı Tarih/Saat | 17.07.2019 / 09:30 |
| Numunenin HSL'ye Geliş Tarihi/Saati | 17.07.2019 / 14:14 |
| Protokol No / Numune Barkod No | 2019-8132 - 7 / 3647629 |
| CSBYS No | 101867 |

AB-0445-T

2019-8132-7

22.07.2019

Değerlendirme : Sonuçlar çalışılan analizler yönünden 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliği'ne göre uygundur.
İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkındaki Yönetmeliğe göre İçme Suyu Kontrol İzleminde "Bromoform" parametresi bulunmamakta olup, "Bromoform" parametresine istek üzerine bakılmış ve yukarıdaki sonuç bulunmuştur.

Açıklamalar:

- Sonuçlar 17.02.2005 tarih ve 25730 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan İnsani Tüketim Amaçlı Sular Hakkında Yönetmeliğine göre değerlendirilmektedir.

- Koyu renkte yazılmış olan analiz sonuçları ilgili mevzuat limitleri dışındadır.

- Numune tarafımızca alınmış olup, BURSA HALK SAĞLIĞI LABORATUVARI Numune Kabul Prosedürüne uygun olarak kabul edilmiştir.

- 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 LABORATUVARımızdan izin alınmadan 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:

Sonuç 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: Tüketicilere kabul edilebilir veya herhangi bir anormal değişim yok.

- Analiz sonuçları numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir

- kob (cfta): Koloni oluşturan birim (colony forming unit)

- ** İle işaretli deneyler akreditasyon kapsamındadır.

Su Mikrobiyoloji Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

NAHİT HORASAN

Biyolog

Su Kimya Laboratuvarı

Birim Sorumlusu

NIHAD DEMİREL

Kimya Mühendisi

Laboratuvar Sorumlusu

Uzm. Dr. GÜLŞAH BİTER

Mikrobiyoloji Uzmanı

Rapor Baskı Tarihi : 23.07.2019

Halk Sağlığı Laboratuvarı Alaattin Mahallesi Hasta Yurdu Caddesi Devlet Hastanesi Yanı No : 4 Osmangazi/Bursa Tel : 0.224 222 5838 - 221 2457
Faks : 0224 220 2583

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

Raporun elektronik imza kopyasına <https://bys.saglik.gov.tr/e-rapor> adresinden ccd7154-35cc-4bad-939f-549bd84d572a kodu ile erişebilirsiniz.