

AB-0062-T

DLS-4609

10.08.2018

## ANALİZ RAPORU

### MÜŞTERİ BİLGİLERİ

Rapor No : DLS-4609	Rapor Tarihi : 10.08.2018
Müşteri Adı : AYA VALİDASYON AMBALAJ STERİLİZASYON A.Ş.	Müşteri Adresi : SARAY MAH. 106. CAD. NO: 14 A BLOK KAHRAMANKAZAN/ANKARA
İlgili Kişi :	Tel / Fax : ( ) / ( )

### NUMUNE BİLGİLERİ

Kayıt No	Numune Kabı	Alındığı Tarih	Alındığı Yer	Geliş Tarihi	Analiz Tarihi	Bitiş Tarihi
DLS-4609	HDPE Şişe (100 mL) x 1	31.07.2018 09:00	3.ÜRÜN	01.08.2018	01.08.2018	01.08.2018

Numune Cinsi : Su Numunesi

Numune Alınış Amacı : Özel istek kapsamında örneklendirilmiştir.

Numuneyi Alan : AYA Validasyon Ambalaj Sterilizasyon A.Ş.

Numuneye Uygulanan İşlemler : Soğuk Zincir

Analiz Süresi Boyunca Laboratuvar Ortam Şartları ; Nem Aralığı : Min.%32 - Max.%32 • Sıcaklık Aralığı : Min. 24,5°C - Max. 24,5°C

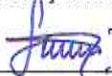
Parametre	Birim	Analiz Sonucu	Ölçüm <sup>(1)</sup> Belirsizliği	Metod
Toplam Organik Karbon (TOC) <sup>(2)</sup>	mg/L	< 1,0 <sup>(3)</sup>	% ± 2,76	TS 8195 EN 1484 ISO8245

#### Açıklamalar :

- Beyan edilen genişletilmiş ölçüm belirsizliği, standart belirsizliğin, k=2 olarak alınan genişletme katsayısı ile çarpımı sonucunda bulunan değerdir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.
- Bu parametre akreditasyon kapsamı dahilindedir.
- MDL, Metod Dedeksiyon Limiti

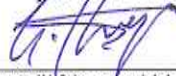
Laboratuvar Teknik Sorumlusu

SEMA AKŞEHİRLİOĞLU



Laboratuvar Kalite Sorumlusu

ÇİĞDEM BAL



Laboratuvar Yöneticisi

KÜBRA TUNA



Bu rapor çevre mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz.

Bu rapor toplam 2 sayfadandır.

LB-005/F01-R19 (22.02.2017)

AB-0062-T

DLS-4609

10.08.2018

## ANALİZ RAPORU

RAPOR NO: DLS-4609

## Kısaltmalar:

TS : Türk Standardı

EN : European Norm

Analizin Yapıldığı Yer:	Adres: Ata Mahallesi Kabil Caddesi No: 140 / A 06460 Çankaya - ANKARA Tel: 0 312 475 71 31 (pbx) Faks: 0 312 475 71 30 e-mail: dokaylab@dokay.info.tr
Taşeron Laboratuvar:	Bu testler için taşeron laboratuvar kullanılmamıştır.
Notlar:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Denev laboratuvarı olarak faaliyet gösteren DOKAY Çevre Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-0062-T ile TS EN ISO/IEC 17025 (12.04.2012) standardına göre akredite edilmiştir.</li><li>2. Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) denev raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.</li><li>3. Analiz yapılan numunede numunenin alınışından laboratuvarımıza teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenilen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi alana aittir.</li><li>4. Bu analiz raporu laboratuvara gelen numuneyi/örnekiemeyi temsil eder.</li><li>5. Bu rapor, DOKAY Çevre Laboratuvarı'nın izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.</li><li>6. İmzasız Analiz Sonuç Raporları geçersizdir.</li><li>7. Bu rapor, 1 asıl nüsha olarak hazırlanmıştır.</li></ol>

Bu rapor çevre mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz:

Bu rapor toplam 2 sayfadan oluşmuştur.



AB-0062-T

DLS-4608

10.08.2018

## ANALİZ RAPORU

### MÜŞTERİ BİLGİLERİ

Rapor No : DLS-4608	Rapor Tarihi : 10.08.2018
Müşteri Adı : AYA VALİDASYON AMBALAJ STERİLİZASYON A.Ş.	Müşteri Adresi : SARAY MAH. 106. CAD. NO: 14 A BLOK KAHRAMANKAZAN/ANKARA
İlgili Kişi :	Tel / Fax : ( ) / ( )

### NUMUNE BİLGİLERİ

Kayıt No	Numune Kabı	Alındığı Tarih	Alındığı Yer	Geliş Tarihi	Analiz Tarihi	Bitiş Tarihi
DLS-4608	HDPE Şişe (100 mL) x 1	31.07.2018 09:00	2.ÜRÜN	01.08.2018	01.08.2018	01.08.2018

Numune Cinsi :Su Numunesi

Numune Alınış Amacı : Özel istek kapsamında örneklendirilmiştir.

Numuneyi Alan : AYA Validasyon Ambalaj Sterilizasyon A.Ş.

Numuneye Uygulanan İşlemler : Soğuk Zincir

Analiz Süresi Boyunca Laboratuvar Ortam Şartları ; Nem Aralığı : Min.%32 - Max.%32 • Sıcaklık Aralığı : Min. 24,5 °C - Max.24,5 °C

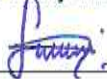
Parametre	Birim	Analiz Sonucu	Ölçüm <sup>(1)</sup> Belirsizliği	Metod
Toplam Organik Karbon (TOC) <sup>(2)</sup>	mg/L	< 1,0 <sup>(3)</sup>	% ± 2,76	TS 8195 EN 1484 ISO8245

#### Açıklamalar :

- Beyan edilen genişletilmiş ölçüm belirsizliği, standart belirsizliğin, k=2 olarak alınan genişletme katsayısı ile çarpımı sonucunda bulunan değerdir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.
- Bu parametre akreditasyon kapsamı dahilindedir.
- MDL, Metod Dedeksiyon Limiti

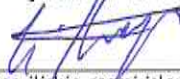
Laboratuvar Teknik Sorumlusu

SEMA AKŞEHİRLİOĞLU



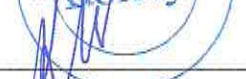
Laboratuvar Kalite Sorumlusu

ÇİĞDEM BAL



Laboratuvar Yöneticisi

KÜBRA TUNA



Bu rapor çevre mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz.

Bu rapor toplam 2 sayfadandır.

LB-005/F01-R19 (22.02.2017)

AB-0062-T

DLS-4608

10.08.2018

## ANALİZ RAPORU

RAPOR NO: DLS-4608

Kısaltmalar:

TS : Türk Standardı

EN : European Norm

Analizin Yapıldığı Yer:	Adres: Ata Mahallesi Kabil Caddesi No: 140 / A 06460 Çankaya - ANKARA Tel: 0 312 475 71 31 (pbx) Faks: 0 312 475 71 30 e-mail: dokaylab@dokay.info.tr
Taşeron Laboratuvar:	Bu testler için taşeron laboratuvar kullanılmamıştır.
Notlar:	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Denev laboratuvarı olarak faaliyet gösteren DOKAY Çevre Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-0062-T ile TS EN ISO/IEC 17025 (12.04.2012) standardına göre akredite edilmiştir.</li><li>2. Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) denev raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.</li><li>3. Analiz yapılan numunede numunenin alınışından laboratuvarımıza teslimine kadar olan prosedürlerin ve bakılması istenilen grup ve parametrelerin belirlenmesinde teknik ve hukuki sorumluluk numuneyi alana aittir.</li><li>4. Bu analiz raporu laboratuvara gelen numuneyi/örneklemeyi temsil eder.</li><li>5. Bu rapor, DOKAY Çevre Laboratuvarı'nın izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.</li><li>6. İmzasız Analiz Sonuç Raporları geçersizdir.</li><li>7. Bu rapor, 1 asıl nüsha olarak hazırlanmıştır.</li></ol>

Bu rapor çevre mevzuatına ilişkin resmi işlemlerde kullanılamaz.

Bu rapor toplam 2 sayfadan oluşmuştur.

