



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0009-T

ANALİZ RAPORU

AB-0009-T

2162818-25

10-25

Rapor No / Revizyon No : 2162818-25
Sözleşme/Teklif No : 20622-25
Analiz Amacı : SANİTER ÖZEL STEK
Numuneyi Gönderen/Müşteri Adı : F TOBOX

Adresi : -

Proje Adı : -

Numune Alma Tutarı / Tarihi ve Sayısı : - / -

Numunenin ;

Seri-Parti/ No : -

Numune Kod No. : -

Ambalaj ekli/Türü : PLASTİK AMBALAJ

Miktarı : 100 mL

Üretici Firma/Marka : -

İthalatçı/ ihracatçı Firma : -

Numune Alım Sıcaklığı (°C) : -

Numune Kabul Sıcaklığı (°C) 18°C

Ortam Sıcaklığı (°C) : -

Alındığı Yer : -

Cinsi : F TOBOX ANT ANONİM

Üretim Tarihi : -

Son Kullanma Tarihi : -

Alındığı Tarih / Saat : -

Geliş Tarihi / Saat : 10.10.2025

Analiz Başlangıç Tarihi : 10.10.2025

Rapor Tarihi : 15.10.2025

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Saniter Gıda-Çevre Bilimi Gözetim ve Mühendislik Hizmetleri Turizm Ticaret Anonim Şirketi TÜRKAK' tan AB-0009-T ile TS EN ISO 17025-2017 standardına göre akredite edilmiştir.

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karışık tanıma anlaşması imzalamıştır.

E-imzalıdır
Cansu KÖLOLU
Mikrobiyoloji Lab.
Bölüm Sorumlusu

E-imzalıdır
Yasemin AKBIYIKO LU
Numune Kabul ve Raporlam
Sorumlusu

TASDİK OLUNUR
15.10.2025

E-imzalıdır
Gül KELLEÇ ÇAKMAK
Laboratuvar Teknik Müdürü



ANALİZ RAPORU

AB-0009-T

2162818-25

10-25

10.10.2025 tarihinde tarafınızca gönderilen F TOBOX ANT AG NG numunesinde yapılan analiz inceleme sonuçları aşağıda bilgilerinize sunulmaktadır.

Analizler	Sonuçlar	Limitler	D. Mevzuatı	**Uygunluk Durumu	Ölçüm Limiti	Geri Kazanım %	Ölçüm Belirsizliği	Analiz Metodu
1- * Aerobik Mezofilik Bakteri kob/g-mL	<10	***1000 (Aerobik mezofilik bakteri ve küf-maya toplamı)	ISO 17516	U	-	-	-	TS EN ISO 21149
2- * Küf-Maya kob/g-mL	<10	****1000 (Aerobik mezofilik bakteri ve küf-maya toplamı)	ISO 17516	U	-	-	-	TS EN ISO 16212
3- * <i>Escherichia coli</i> g-mL	Tespit Edilmedi	Bulunmamalı	ISO 17516	U	-	-	-	TS EN ISO 21150
4- * <i>Pseudomonas aeruginosa</i> g-mL	Tespit Edilmedi	Bulunmamalı	ISO 17516	U	-	-	-	TS EN ISO 22717
5- * <i>Staphylococcus aureus</i> g-mL	Tespit Edilmedi	Bulunmamalı	ISO 17516	U	-	-	-	TS EN ISO 22718
6- * <i>Candida albicans</i> g-mL	Tespit Edilmedi	Bulunmamalı	ISO 17516	U	-	-	-	TS EN ISO 18416

* TÜRKAK tarafından akredite analizlerdir.

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen de erler tespit edilmiştir.

**Uygunluk Durumu: U: Uygun, UD: Uygun De ildir, DY: Limit de er bulunmadı ı için de erlendirme yapılmadı. D: De erlendirme

Açıklamalar:

E-imzalıdır
Cansu KÖLO LU
Mikrobiyoloji Lab.
Bölüm Sorumlusu

E-imzalıdır
Yasemin AKBIYIKO LU
Numune Kabul ve Raporlam
Sorumlusu

TASD K OLUNUR
15.10.2025

E-imzalıdır
Gül KELLEÇ ÇAKMAK
Laboratuvar Teknik Müdürü



ANALİZ RAPORU

AB-0009-T

2162818-25

10-25

Ba langıç süspansiyonu tüm mikroorganizmalar için 1/9 oranında hazırlanmıştır. Nötralizan dilüent olarak Eugon LT 100 Broth kullanılmıştır. Aerobik Mezofilik Bakteri için besiyeri olarak Tryptic Soy Agar (yayma plak yöntemi), Küf-Maya için besiyeri olarak Sabouraud Dextrose Agar (yayma plak yöntemi), *Pseudomonas aeruginosa* için besiyeri olarak Cetrimide Agar (çizgi ekim yöntemi), *Staphylococcus aureus* için besiyeri olarak Baird Parker Agar (çizgi ekim yöntemi), *Escherichia coli* için besiyeri olarak Macconkey Agar (çizgi ekim yöntemi), *Candida albicans* için besiyeri olarak Sabouraud Dextrose Agar (çizgi ekim yöntemi) kullanılarak ekim yapılmıştır.

*** Limit değeri; Toplam Aerobik Mezofilik Mikroorganizma Sayısı (Aerobik mezofilik bakteri+küf+maya) için geçerlidir. Aerobik mezofilik bakteri ve küf-maya sonuçlarının toplamının ilgili değeri a maması gerekir.

1-Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.

2-Analiz sonuçları belirtilen numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir.

3-Gerektiğinde Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.) ve Geri Kazanım (G.K.) oranları analiz sonucu ile birlikte verilir. Mikrobiyolojik analizler için Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.) hesaba katılmamaktadır. Kimyasal ve fiziksel analizlerde Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.) hesaba katılmamaktadır. Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.) hesaplamalarda kullanılmadığı takdirde açıklamalarda belirtilir.

4-Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan tamamen ya da kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.

5-Ölçüm Belirsizliği %95 güven aralığında $k=2$ kullanılarak hesaplanır.

6-Resmi analiz raporlarında üst yazısız ve üst yazısı imzasız raporlar geçersizdir.

7-Özel istek raporları imzasız geçersizdir.

8-Müşteri tarafından gelen ek bilgi olduğu takdirde açıklamalarda belirtilmektedir.

9- "Yıldız" areti bulunmayan analizler hakkında açıklama yapılan sonuçların akredite kapsamı ile ilgili kısıtlı bulunmamaktadır.

10-Saniter Laboratuvarında basit karar kuralı uygulanmaktadır. Müşteri talebi ile yanlı red, yanlı kabul kuralı uygulanabilir. Saniter'in karar kuralı www.saniter.com.tr web sitesinde açıklanmıştır.

11-Feragat beyanı gerektirdiği durumlarda takip no ile izleme gerçekleştirilir.

12- Müşteri tarafından sağlanan bilgilerden 'Saniter' sorumlu değildir.

RAPOR SONU

E-imzalıdır
Cansu KÖLO LU
Mikrobiyoloji Lab.
Bölüm Sorumlusu

E-imzalıdır
Yasemin AKBIYIKO LU
Numune Kabul ve Raporlam
Sorumlusu

TASDİK OLUNUR
15.10.2025

E-imzalıdır
Gül KELLEÇ ÇAKMAK
Laboratuvar Teknik Müdürü



SANİTER[®]
GIDA - ÇEVRE BİLİMİ GÖZETİM VE MÜHENDİSLİK
HİZMETLERİ TURİZM TİCARET ANONİM ŞİRKETİ



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0009-T

ANALİZ RAPORU

AB-0009-T

2162819-25

10-25

Rapor No / Revizyon No : 2162819-25
Sözleşme/Teklif No : 20622-25
Analiz Amacı : SANİTER ÖZEL STEK
Numuneyi Gönderen/Müşteri Adı : F TOBOX

Adresi : -

Proje Adı : -

Numune Alma Tutarı / Tarihi ve Sayısı : - / -

Numunenin ;

Seri-Parti/ No : -

Numune Kod No. : -

Ambalaj ekli/Türü : PLASTİK AMBALAJ

Miktarı : 100 mL

Üretici Firma/Marka : -

İthalatçı/ Hırcatçı Firma : -

Numune Alım Sıcaklığı (°C) : -

Numune Kabul Sıcaklığı (°C) : 8°C

Ortam Sıcaklığı (°C) : 21°C

Alındığı Yer : -

Cinsi : F TOBOX ANT ANIŞ

Üretim Tarihi : -

Son Kullanma Tarihi : -

Alındığı Tarih / Saat : -

Geliş Tarihi / Saat : 10.10.2025

Analiz Başlangıç Tarihi : 10.10.2025

Rapor Tarihi : 16.10.2025

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Saniter Gıda-Çevre Bilimi Gözetim ve Mühendislik Hizmetleri Turizm Ticaret Anonim Şirketi TÜRKAK' tan AB-0009-T ile TS EN ISO 17025-2017 standardına göre akredite edilmiştir.

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.

E-imzalıdır
Cansu F L
Kimya/Fiziksel Lab.
Bölüm Sorumlusu

E-imzalıdır
Yasemin AKBIYIKO LU
Numune Kabul ve Raporlam
Sorumlusu

TASDİK OLUNUR
16.10.2025

E-imzalıdır
Gül KELLEÇ ÇAKMAK
Laboratuvar Teknik Müdürü



ANALİZ RAPORU

AB-0009-T

2162819-25

10-25

10.10.2025 tarihinde tarafınızca gönderilen F TOBOX ANT AG NG numunesinde yapılan analiz inceleme sonuçları aşağıda bilgilerinize sunulmaktadır.

Analizler	Sonuçlar	Limitler	D. Mevzuatı	**Uygunluk Durumu	Ölçüm Limiti	Geri Kazanım %	Ölçüm Belirsizliği	Analiz Metodu
1- * Yo unluk g/cm ³	0.955	-	-	DY	-	-	-	AOCS Cc 10a-25 AOCS Cc 10b-25
2- Koku -	Kendine has	-	-	DY	-	-	-	Fiziksel
3- GÖRÜNÜM -	Viskoz	-	-	DY	-	-	-	Fiziksel
4- RENK -	Beyaz	-	-	DY	-	-	-	Fiziksel
5- * Viskozite cP	4266	-	-	DY	-	-	-	AOCS Ja 10-87
6- * pH Tayini -	5.16	-	-	DY	-	-	-	AOCS G7-56

* TÜRKAK tarafından akredite analizlerdir.

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

**Uygunluk Durumu: U: Uygun, UD: Uygun Değildir, DY: Limit değeri bulunmadığı için değerlendirme yapılamadı. D: Değerlendirme

Açıklamalar:

B-One Plus Viskozimetresi/ Spindle #/ 250 RPM/ 20°C

1-Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.

2-Analiz sonuçları belirtilen numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir.

3-Gerekli olduğu ölçüm Belirsizliği (Ö.B.) ve Geri Kazanım (G.K.) oranı analiz sonucu ile birlikte verilir. Mikrobiyolojik analizler için Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.) hesaba katılmamaktadır. Kimyasal ve fiziksel analizlerde Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.) hesaba katılmamaktadır. Ölçüm Belirsizliği (Ö.B.) hesaplamalarda kullanıldığı takdirde açıklamalarda belirtilir.

4-Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan tamamen ya da kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.

5-Ölçüm Belirsizliği %95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanır.

6-Resmi analiz raporlarında üst yazısız ve üst yazısı imzasız raporlar geçersizdir.

7-Özel istek raporları imzasız geçersizdir.

8-Müşteriden gelen ek bilgi olduğu takdirde açıklamalarda belirtilmektedir.

9- “*” Yıldız işaretli bulunmayan analizler hakkında açıklama yapılan sonuçların akredite kapsamı ile ilgili bulunmamaktadır.

10-Saniter Laboratuvarında basit karar kuralı uygulanmaktadır. Müşteri talebi ile yanlış red, yanlış kabul kuralı uygulanabilir. Saniter'in karar kuralı www.saniter.com.tr web sitesinde açıklanmıştır.

11-Feragat beyanı gerektirdiği durumlarda takip no ile izleme gerçekleştirilir.

12- Müşteri tarafından sağlanan bilgilerden ‘Saniter’ sorumlu değildir.

RAPOR SONU

E-imzalıdır
Cansu F L
Kimya/Fiziksel Lab.
Bölüm Sorumlusu

E-imzalıdır
Yasemin AKBIYIKO LU
Numune Kabul ve Raporlam
Sorumlusu

TASD K OLUNUR
16.10.2025

E-imzalıdır
Gül KELLEÇ ÇAKMAK
Laboratuvar Teknik Müdürü