



**ÇEVRE**  
GIDA ANALİZ  
LABORATUVARI



**T.C.**  
**TARIM ve ORMAN BAKANLIĞI**  
**Çevre Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı**

**MUAYENE VE ANALİZ RAPORU**

Rapor No. : **ST-17453**

Tarih: 19/06/2019

Analizin Amacı : Özel İstek  
Analizi Talep Eden Kuruluş : İNOVATİF BİYOTEKNOLOJİ KİMYA VE SAĞLIK LTD. ŞTİ.  
Adres : ÜNİVERSİTE MAH. SARIGÜL SOK. NO:37/1 ARGEM HİZMET BİNASI 3. KAT NO:324 AVCILAR İSTANBUL  
Numunenin Cinsi : Sucuk Fermantasyon Kültürü  
Numunenin Ambalajı : Alufolyo ambalaj  
Numunenin Miktarı : 200 g  
Numunenin Seri-Parti No : CX24M25 SW  
Numunenin Geliş Tarihi : 30/05/2019 Saat: 09:00  
Analiz Başlangıç Tarihi : 10/06/2019 Saat: 08:00  
Analiz Bitiş Tarihi : 19/06/2019

AB-0364-T

ST-17453

19/06/2019

Müşterimiz tarafından teslim edilen numunede yapılan analiz sonuçları:

Analiz	Birim	Sonuç	LOD/LOQ	Geri Kazanım (%)	Ölçüm Belirsizliği (±)	Metot	Bilgi
Enterobacteriaceae sayısı	kob/g	Tespit Edilemedi	10	-	-	ISO 21528-2	✓ 1
Escherichia coli O157	-/25g	Tespit Edilemedi	-	-	-	TS EN ISO 16654	✓
Koagülaz Pozitif Stafillokok	kob/g	Tespit Edilemedi	100	-	-	ISO 6888-1	✓ 1
Küf sayısı	kob/g	Tespit Edilemedi	10	-	-	ISO 21527-1/2	✓ 2
Listeria monocytogenes	-/25g	Tespit Edilemedi	-	-	-	DMS 102748	✓
Salmonella spp.	-/25g	Tespit Edilemedi	-	-	-	DMS 102747	✓
Sülfid İndirgeyen anaerobik bakteri sayısı (Clostridia)-SRE	kob/g	Tespit Edilemedi	10	-	-	ISO 15213	✓ 2

**LOD (Metot Tespit Limiti) :** Metodun belirttiği koşullar altında tespit edilebilen, ancak hesaplanamayan en düşük konsantrasyondur. Raporla kalitatif analizler için LOD değeri verilmiştir.

**LOQ (Metot Ölçüm Limiti) :** Metodun belirttiği koşullar altında kabul edilebilir doğrulukta ve kesinlikle örnekteki analizin tayin edilebilen en düşük konsantrasyondur. Raporla kantitatif analizler için LOQ değeri verilmiştir.

**Metot** ISO : International Organization for Standardization; TS : Türk Standardı; EN : European Standard; DMS: Doküman Yönetim Sistemi - İşletme İçi Metot Biorad Rapid Agar

✓ İşaretli parametre akreditasyon kapsamımızda yer almaktadır.

**Bilgi** 1) Uygulanan analiz metodunun genişletilmiş ölçüm belirsizliği  $\pm 0.10 \log'$  dur.  
2) Uygulanan analiz metodunun genişletilmiş ölçüm belirsizliği  $\pm 0.09 \log'$  dur.

**Kübra HANCI AKAN**  
Laboratuvar Sorumlusu

**Tasdik Olunmuştur**  
19/06/2019  
**Mürüvvet KARAKAPLAN**  
Laboratuvar Müdürü

**Özner YAPMAZ**  
Numune Kabul ve Rapor  
Düzenleme Birimi Sorumlusu



**ÇEVRE**  
GIDA ANALİZ  
LABORATUVARI



**T.C.**  
**TARIM ve ORMAN BAKANLIĞI**  
**Çevre Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı**

**MUAYENE VE ANALİZ RAPORU**

Rapor No. : **ST-17453**

Tarih: 19/06/2019

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

**Not**

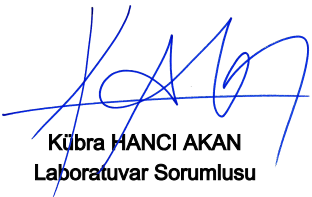
1. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
2. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
3. Bu analiz raporu adli-idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz.
4. Çevre Endüstriyel Analiz San. Tic. AŞ'nin izni olmadan kısmen veya tamamen çoğaltılamaz.
5. Beyan edilen genişletilmiş ölçüm belirsizliği, standart belirsizliğin genişletme katsayısı (k=2) ile çarpımı sonucunda bulunan değerdir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır. Numune almadan kaynaklı ölçüm belirsizliği hesaba katılmamıştır.
6. Uygunluk Değerlendirmesi, yasal mevzuat ve standartlara veya müşteri ile mutabık kalınan karar kuralına göre uygulanmıştır.

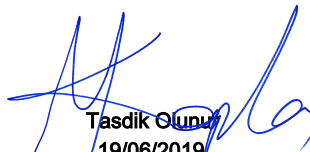
Rapor Sonu


AB-0364-T

ST-17453

19/06/2019

  
**Kübra HANCI AKAN**  
Laboratuvar Sorumlusu

  
Tasdik Olunur  
19/06/2019  
**Mürüvvet KARAKAPLAN**  
Laboratuvar Müdürü

  
**Özür YAPMAZ**  
Numune Kabul ve Rapor  
Düzenleme Birimi Sorumlusu