



Test  
TS EN ISO/IEC 17025

AB-0586-T

AB-0586-T

322342570

03.21

T.C. TARIM ve ORMAN BAKANLIĞI  
(TURKISH REPUBLIC MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY)

EDGE ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI  
(EDGE PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY)

MUAYENE ve ANALİZ RAPORU  
(ANALYSIS REPORT)

**Rapor No** : 322342570 **Rapor Tarihi ve Saati** : 30.03.2021 17:57  
(Report No) (Date and Time of Report)

**Analiz Amacı** : ÖZEL İSTEK  
(Reason of Analysis)

**Numuneyi Gönderen** : İNCİRYA DİLARA ELMAS  
(Sample sent by)

**Numunenin Laboratuara Geldiği Tarih ve Saat** : 24.03.2021 15:21  
(Date and Time of Receipt of Sample)

**Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi** : 24.03.2021 - 30.03.2021  
(Date of Beginning and End of Analysis)

**Numunenin (Sample's)**

**Cinsi (Type)** : ZEYTİNYAĞI

**Ambalajı (Package)** : ORJINAL AMBALAJ

**Üretim ve Son Kullanma Tarihi** : -  
(Production and Expire Date)

**Seri-Parti No (Serial-Lot No)** : 03

**Miktarı (Amount)** : 1500 ml

**Üretici Firma Adı (Producer Name)** : DİLARA ELMAS - İNCİRYA

Yapılan Analiz (Analysis)	Sonuç (Result)	Ölçüm Limiti (LOQ/LOD)	Geri Kazanım (Recovery)	Analiz Metodu (Analysis Method)	D. (E.)
*Peroksit Sayısı Tayini (meq/kg)	Tespit Edilemedi	0.98		TS EN ISO 3960	U
*Serbest Yağ Asitliği (%oleik asit cns)	0.31	0.14		TS EN ISO 660	U
*Teorik ve Gerçek ECN 42 Farkı-Trigliserid (Trilinolein)	0.14			COL/T.20/Doc.No.20	U
*Uv'de Özgül Absorbans Tayini				COL/T.20/Doc.No.19	U
Delta E	0.00			COL/T.20/Doc.No.19	U
E232 nm	1.92			COL/T.20/Doc.No.19	U
E270 nm	0.16			COL/T.20/Doc.No.19	U
Sterol Tayini (%)				COL/T.20/Doc.No.26	
*Delta 7 Avenasterol (%)	0.18			COL/T.20/Doc.No.26	DY
*Delta 7 Stigmastenol (%)	0.27			COL/T.20/Doc.No.26	U
*Kampasterol (%)	3.44			COL/T.20/Doc.No.26	U
*Kolesterol (%)	0.38			COL/T.20/Doc.No.26	U
Stigmasterol (%)	0.95			COL/T.20/Doc.No.26	U
*Toplam betasitosterol (%)	94.78			COL/T.20/Doc.No.26	U
Toplam Sterol (mg/kg)	1621			COL/T.20/Doc.No.26	U
*Yağ Asitleri Kompozisyonu Tayini (%)				COL/T.20/Doc.No.33	U
*Arasidik asit (%)	0.43			COL/T.20/Doc.No.33	U
*Behenik asit (%)	0.11			COL/T.20/Doc.No.33	U
*Linoleik asit (%)	9.91			COL/T.20/Doc.No.33	U
*Linolenik asit (%)	0.86			COL/T.20/Doc.No.33	U
*Margarik asit (%)	0.05			COL/T.20/Doc.No.33	U
*Mirisistik asit (%)	0.02			COL/T.20/Doc.No.33	U
*Oleik asit (%)	72.57			COL/T.20/Doc.No.33	U
*Palmitik asit (%)	12.10			COL/T.20/Doc.No.33	U
*Palmitoleik asit (%)	0.90			COL/T.20/Doc.No.33	U
*Stearik asit (%)	2.57			COL/T.20/Doc.No.33	U
*translinoleik asit (%)	0.02			COL/T.20/Doc.No.33	DY
*translinolenik asit (%)	0.03			COL/T.20/Doc.No.33	DY
Ekosenoik asit (%)	0.37			COL/T.20/Doc.No.33	U

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. (Above mentioned values have been determined from the analytical work performed.)

Not:

- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. (This report with all parts is a whole, no part of this report can be used separately.)
- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (Results of analysis belong to sample mentioned above.)
- Numune alım işlemi laboratuvarımız tarafından gerçekleştirilmediğinden, gönderilen numunenin partiyi/bütünü temsil etmesi sorumluluğu laboratuvarımıza ait değildir. (Sampling is not performed by laboratory, representation responsibility of the sample is not undertaken.)
- Analiz raporunda yer alan numuneye ait bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir. Bu bilgilerin doğruluğundan ve kullanımına bağlı oluşabilecek tüm kayıplardan/yasal zorunluluklardan laboratuvarımız sorumlu değildir. (All necessary sample information is transmitted by the client. Responsibility of losses/legal obligations that may arise due to the accuracy and use of this information is not undertaken.)
- Müşteri tarafından raporda belirtilen bilgilerin analiz sonuçlarının geçerliliğini etkilemesi halinde, müşteri bu hizmetten doğacak her türlü haktan feragat etmiş sayılır. (In case of the information that is declared by customer would be affected the analysis results, customer will be deemed to as waived all rights from the service.)
- İznilenmeden raporlarımız çoğaltılamaz ve yayımlanamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. (No copy or no publish without permission. The report without signature and seal are invalid.)
- Adli-idari işlemler ile ve reklam amacı ile kullanılamaz. (This report shall not be used judge administrator works and advertorial aim.)

#### GENEL KİMYA

(General Chemistry)

Bölüm Sorumlusu (Department Manager)

e-imzalıdır

Sultan UTKUN

Kimyager (Chemist)

#### NUMUNE KABUL VE RAPOR DÜZENLEME

(Sample Acceptance and Report)

Bölüm Sorumlusu (Department Manager)

e-imzalıdır

Fulya GÜNGÖR

Gıda Mühendisi (Food Engineer)

#### Tasdik Olunur

(Approved by)

Laboratuvar Müdürü (Laboratory Manager)

e-imzalıdır

Msc. Senem KARAKAYA

Kimyager (Chemist)

EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR HİZ. AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN.VE TİC. LTD.ŞTİ.

Egemenlik Mah. Aydınlar Cad.No:11 Işıkkent/ İZMİR-TÜRKİYE t 02324359449- 4359484 f: 02324359493 e-mail:info@edge.com.tr/www.edge.com.tr



Test  
TS EN ISO/IEC 17025

AB-0586-T

AB-0586-T

322342570

03.21

U

T.C. TARIM ve ORMAN BAKANLIĞI  
(TURKISH REPUBLIC MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY)

EDGE ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI  
(EDGE PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY)

MUAYENE ve ANALİZ RAPORU  
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No : 322342570 Rapor Tarihi ve Saati : 30.03.2021 17:57  
(Report No) (Date and Time of Report)  
Lignoserik asit (%) : 0.06 COI/T.20/Doc.No.33

D.=Değerlendirme, U=Uygun, UD=Uygun Değil, DY=Değerlendirme Yapılmadı

U 17.09.2017 tarihli 30183 sayılı TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliği-Naturel Sızma Zeytinyağı

#### Açıklamalar (Descriptions):

\* İle Belirtilen Analizler Akreditedir.

Doğrulama Link: [www.labix.com.tr/ResultPage.aspx?Number=322342570](http://www.labix.com.tr/ResultPage.aspx?Number=322342570)

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-0586-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir.

EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Private Food Control Laboratory accredited by TÜRKAK under registration number AB-0586-T 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

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. (Above mentioned values have been determined from the analytical work performed.)

Not:

- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. (This report with all parts is a whole, no part of this report can be used separately.)
- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (Results of analysis belong to sample mentioned above.)
- Numune alım işlemi laboratuvarımız tarafından gerçekleştirilmediğinden, gönderilen numunenin partiyi/bütünü temsil etmesi sorumluluğu laboratuvarımıza ait değildir. (Sampling is not performed by laboratory, representation responsibility of the sample is not undertaken.)
- Analiz raporunda yer alan numuneye ait bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir. Bu bilgilerin doğruluğundan ve kullanımına bağlı oluşabilecek tüm kayıplardan/yasal zorunluluktan laboratuvarımız sorumlu değildir. (All necessary sample information is transmitted by the client. Responsibility of losses/legal obligations that may arise due to the accuracy and use of this information is not undertaken.)
- Müşteri tarafından raporda belirtilen bilgilerin analiz sonuçlarının geçerliliğini etkilemesi halinde, müşteri bu hizmetten doğacak her türlü haktan feragat etmiş sayılır. (In case of the information that is declared by customer would be affected the analysis results, customer will be deemed to as waived all rights from the service.)
- İznilen alınmadan raporlarımız çoğaltılamaz ve yayınlanamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. (No copy or no publish without permission. The report without signature and seal are invalid.)
- Adli-idari işlemler ile ve reklam amacı ile kullanılamaz. (This report shall not be used judge administrator works and advertorial aim.)

#### GENEL KİMYA

(General Chemistry)

Bölüm Sorumlusu (Department Manager)

e-İmzalıdır

Sultan UTKUN

Kimyager (Chemist)

#### NUMUNE KABUL VE RAPOR DÜZENLEME

(Sample Acceptance and Report)

Bölüm Sorumlusu (Department Manager)

e-İmzalıdır

Fulya GÜNGÖR

Gıda Mühendisi (Food Engineer)

#### Tasdik Olunur

(Approved by)

Laboratuvar Müdürü (Laboratory Manager)

e-İmzalıdır

Msc. Senem KARAKAYA

Kimyager (Chemist)

EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR HİZ. AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.

Egemenlik Mah. Aydınlar Cad.No:11 Işıkent/ İZMİR-TÜRKİYE t 02324359449- 4359484 f. 02324359493 e-mail:info@edge.com.tr/www.edge.com.tr