



**T.C.**  
**GIDA TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI**  
(TURKISH REPUBLIC MINISTRY OF FOOD AGRICULTURE AND LIVESTOCK)

**AYBAK Natura Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı**  
(AYBAK Natura Private Food Control Laboratory)



**ÖZEL İSTEK MUAYENE ve ANALİZ RAPORU**  
(PRIVATE INSPECTION AND ANALYSIS REPORT)

AB-0686-T

**Rapor No (Report No)** : 201802198 **Tarih (Date)** : 28.04.2018 11:11  
**Analiz Amacı (Reason of Analysis)** : ÖZEL İSTEK  
**Numuneyi Gönderen (Sample sent by)** : İNCİRYA DİLARA ELMAS  
**Numunenin Laboratuvara Geldiği Tarih ve Saat (Date and Time of Receipt of Sample)** : 24.04.2018 18:30  
**Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi (Date of Beginning and End of Analysis)** : 25.04.2018 / 28.04.2018  
**Numunenin (Sample's)**  
**Cinsi (Type)** : Zeytin yağı  
**Ambalajı (Package)** : Steril Kap  
**Üretim ve Son Kullanma Tarihi (Production and Expire Date)** :  
**Seri-Parti No (Serial-Lot No)** :  
**Miktarı(Net) (Amount)** : 1 Litre  
**Üretici Firma Adı (Producer Name)** : İNCİRYA DİLARA ELMAS

201802198

28.04.2018

Yapılan Analizler (Analysis)	Sonuç 1 (Result)	Ölçüm Limiti (Limit of Quantification)	Cihaz (Instrument)	Analiz Metodu (Analysis Method)
*Asitlik (% (Oleik Asit Cinsinden))	0.63		Genel Lab. Ekipmanları	TS EN ISO 660
Peroksit (meq aktif oksijen/kg yağ)	8.34		Genel Lab. Ekipmanları	TS EN ISO 3960
Teorik ve ECN 42 Farkı (%)	0.03		Genel Lab. Ekipmanları	COI/T.20/Doc.No.20
Uvde Özgül Absorbans-				
K 232 (%)	1.71		UV-SPEKTROFOTOMETRE	COI/T.20/Doc.No19
K 270 (%)	0.09		UV-SPEKTROFOTOMETRE	COI/T.20/Doc.No19
Delta K (%)	0.01		UV-SPEKTROFOTOMETRE	COI/T.20/Doc.No19
Yağ Asitleri Kompozisyonu(201802198)				
Palmitik (%)	10.08		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Palmitoleik (%)	0.70		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Margarik (%)	0.05		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Heptadesanoik (%)	0.06		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Behenik (%)	0.13		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Ekosenoik (%)	0.36		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Araşidik (%)	0.45		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Linolenik (%)	0.59		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Trans Linoleik (%)	0.07		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Linoleik (%)	7.86		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Stearik (%)	3.04		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Oleik (%)	75.78		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Trans Linolenik (%)	0.09		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Trikosanoik (%)	0.66		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Trans Oleik (%)	0.03		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.33
Sterol Kompozisyonu(201802198)				
Kolesterol (%)	0.11		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.10
Kampesterol (%)	2.75		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.10
Stigmasterol (%)	1.23		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.10
Toplam Betasitosterol (%)	95.91		GC-FID	COI/T.20/Doc.No.10

\* ile belirtilen analizler akreditedir.

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

Not: 1. Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. (This report with all parts is a whole, no part of this report can be used separately.)

2. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (Results of analysis belong to sample mentioned above.)

3. İzinimiz alınmadan raporlarımız çoğaltılamaz ve yayınlanamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. (No copy or no publish without permission. The report without signature and seal are invalid.)

4. Adli ve idari işlemler ile reklam amacıyla kullanılamaz. (This report shall not be used judge administrator works and advertorial aim.)

**Genel Kimya Lab.**  
**Bölüm Sorumlusu**  
(Analysis Dept.)  
MSc. Gizem ERDOĞAN  
Yüksek Kimyager

**Numune Kabul ve Rapor Düzenleme**  
**Bölüm Sorumlusu**  
(Chief of Sample Acceptance and Report)  
Sedef HAVAYASOR  
Gıda Teknikeri

**Tasdik Olunur (Approved by)**  
**Laboratuvar Müdürü**  
(Laboratory Manager)  
Dr. Muhip HİLOOĞLU  
Uzman Biyolog

AYBAK NATURA ANALİZ LAB. HİZ. TUR. İNŞ. SAN. TİC. A.Ş.  
Kazım Dirik Mah. Üniversite Cad. No:114/4 Bornova / İZMİR  
Tel: +90 (232) 461 09 00 - +90 (232) / Fax: +90 (232) 461 28 18  
e-mail: info@aybaknatura.com.tr