



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
AYDIN TİCARET BORSASI ÖZEL GIDA
KONTROL LABORATUVARI

REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
AYDIN TICARET BORSASI PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY



Ata Mah. 738 Sok. No:2 Bodrum, Zemin,
Kat:1-2-3-4-5-6 Efeler/AYDIN

T: 0256 2116143/44/46 F: 0256 2111 01 88 E: info@aytblab.com W: www.aytblab.com

28.01.2026

Rapor/Report No : 2600094

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
EXAMINATION AND ANALYSIS REPORT

Analiz Amacı Purpose of Analysis	Özel İstek (Private Request)	Num. Ür./Son Kul. Tarihi Production&Expiration Date	- / -
Numuneyi Gönderen Sample Sender	EGEA ORGANİK TARIM ANONİM ŞİRKETİ -OLİMİLAS ZEYTİNYAĞI	Num. Gönderen Adres Sample Sender Address	Akçaburgaz Mahallaesi Alkop Sanayi Sitesi A Blok 1560 Sokak No:3 H Esenyurt/İSTANBUL
Numune Kabul Tarih/Saat Arriving Time of Sample	15.01.2026 14:20	Numunenin Seri-Parti No Lot Number of Sample	OLİMİLAS MATURE
Analiz Baş./Bit. Tarihi Analysis Start/Finish Date	15.01.2026 - 27.01.2026	Numunenin Sıcaklığı Sample Temperature	22,1
Mühür No Seal Number		Üretici Firma Adı Producer Company Name	EGEA ORGANİK TARIM ANONİM ŞİRKETİ -OLİMİLAS ZEYTİNYAĞI
Numunenin Adı/Cinsi Name/Type of Sample	NATUREL SIZMA ZEYTİNYAĞI/EXTRA VIRGIN OLIVE OIL	Numunenin Alındığı Yer Received Place of Sample	EGEA ORGANİK TARIM ANONİM ŞİRKETİ -OLİMİLAS ZEYTİNYAĞI
Numunenin Ambalajı Package of Sample	Cam Şişe /Glass Bottle	Numunenin Alındığı Adres Received Address of Sample	Akçaburgaz Mahallaesi Alkop Sanayi Sitesi A Blok 1560 Sokak No:3 H Esenyurt/İSTANBUL
Numunenin Miktarı Sample Quantity	500 ml*2	Numunenin Alındığı Tarih Received Date of Sample	15.01.2026 14:20
Raporun Sayfa Sayısı Number of Pages	5	İthalat Yapan Firma Importer company	

- Bu analiz raporu, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen veya tamamen kopyalanıp çoğaltılamaz. / This analysis report may not be reproduced in whole or in part without permission of laboratory.
- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. / No part of this analysis report can be used alone or seperately.
- İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. / Unsigned and sealed reports are invalid.
- "*" işaretli analizler akreditasyon kapsamındadır. / "*" marked analyses are in the scope of accreditation.
- Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir. / Test and/or measurements results, extended measurement uncertainties (where applicable) and test methodes are provided on following pages, which are integral part of this certificate.
- Beyan edilen genişletilmiş ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup, standart belirsizliği k=2 olan genişletme katsayısı ile çarpımı sonucu %95 oranında güvenilirlik seviyesi sağlamaktadır. / The declared expanded measurement uncertainty (multiplied by the expasion coefficient k=2) provides 95% confidence level.
- Genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri müşteri talebi veya yasal mevzuatlar zorunlu kıldığı durumlarda belirtilir. / Extended measurement uncertainties are specified when required by customer demand or legal regulations.
- Bu rapor, adli ve idari işlemler ile reklam amacıyla kullanılamaz. / This report cannot be used for judicial and administrative proceedings and for advertising purposes.
- Numune Müşteri tarafından teslim edilmiştir. Numunenin alınması, ambalajlanması, taşınması ve numune bilgilerinden kaynaklanabilecek analiz sonuçlarına etki edebilecek durumlar müşterinin sorumluluğundadır.
- Rapor numarasının yanında yer alan 'R' harfi analiz raporunun revize olduğunu belirtir. / The letter "R" next to the report number indicates that the analysis report has been revised.

Kimyasal Analiz Birim Sorumlusu Vekili
Chemical An. Dep. Chief. Rep.
Biyokimyager Fikret SÜVARİ

Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birimi Sorumlusu Vekili
Sample Acc. and Rep. Dep. Chief. Rep.
Laborant Emine BAŞARAN



Onaylayan / Approved by
Laboratuvar Müdürü Vekili / Laboratory Manager Rep.
Gıda Mühendisi Gökçen EYİNOVASI

28.01.2026





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
AYDIN TİCARET BORSASI ÖZEL GIDA
KONTROL LABORATUVARI

REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
AYDIN TICARET BORSASI PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY

Ata Mah. 738 Sok. No:2 Bodrum, Zemin,
Kat:1-2-3-4-5-6 Efeler/AYDIN

T: 0256 2116143/44/46 F: 0256 2111 01 88 E: info@aytblab.com W: www.aytblab.com

28.01.2026

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
EXAMINATION AND ANALYSIS REPORT

Rapor/Report No : 2600094

Analiz Adı/Birim Analysis	Analiz Sonucu Result	Analiz Metodu Analysis Method	Analiz Cihazı Instrument	Ölçüm Belirsizliği Uncertainty	Limit Değer Limit Value	Ölçüm Limiti LOQ	Geri Kazanım Recovery	D. E.
Peroksit Sayısı Tayini (meq aktif oksijen/kg yağ)	8,60	TS EN ISO 3960	-	%10	≤ 20	-	-	DY (NI)
Yağ Asitleri Kompozisyonu Tayini (-)		COI/T20.Doc.No: 33	GC-FID	-	-	-	-	DY (NI)
Kaproik Asit (C6:0) (%)	0	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%4		-	-	DY (NI)
Kaprilik Asit (C8:0) (%)	0	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%3		-	-	DY (NI)
Kaprik Asit (C10:0) (%)	0	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%2		-	-	DY (NI)
Laurik Asit (C12:0) (%)	0	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%2		-	-	DY (NI)
Miristik Asit (C14:0) (%)	0,02	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%2	≤ 0,03	-	-	DY (NI)
Palmitik Asit (C16:0) (%)	13,65	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%1	7,0 - 20,0	-	-	DY (NI)
Palmitoleik Asit (C16:1) (%)	1,13	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%1	0,3 - 3,5	-	-	DY (NI)
Heptadekanoik Asit (C17:0) (%)	0,04	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%2	≤ 0,4	-	-	DY (NI)
Heptadekanoik Asit (C17:1) (%)	0,06	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%2	≤ 0,6	-	-	DY (NI)
Stearik Asit (C18:0) (%)	2,73	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%1	0,5 - 5,0	-	-	DY (NI)
Oleik Asit (C18:1) (%)	69,67	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%1	55,0 - 85,0	-	-	DY (NI)
Linoleik Asit (C18:2) (%)	10,87	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%1	2,5 - 21,0	-	-	DY (NI)
Araşidik Asit (C20:0) (%)	0,48	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%1	≤ 0,6	-	-	DY (NI)
Linolenik Asit (C18:3) (%)	0,80	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%2	≤ 1,0	-	-	DY (NI)





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
AYDIN TİCARET BORSASI ÖZEL GIDA
KONTROL LABORATUVARI

REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
AYDIN TICARET BORSASI PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY

Ata Mah. 738 Sok. No:2 Bodrum, Zemin,
Kat:1-2-3-4-5-6 Efeler/AYDIN

T: 0256 2116143/44/46 F: 0256 2111 01 88 E: info@aytblab.com W: www.aytblab.com

28.01.2026

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
EXAMINATION AND ANALYSIS REPORT

Rapor/Report No : 2600094

Analiz Adı/Birim Analysis	Analiz Sonucu Result	Analiz Metodu Analysis Method	Analiz Cihazı Instrument	Ölçüm Belirsizliği Uncertainty	Limit Değer Limit Value	Ölçüm Limiti LOQ	Geri Kazanım Recovery	D. E.
Gadoleik Asit (C20:1) (%)	0,31	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%1	≤ 0,5	-	-	DY (NI)
Eikosadienoik Asit (C20:2) (%)	0	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%7		-	-	DY (NI)
Behenik Asit (C22:0) (%)	0,13	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%2	≤ 0,2	-	-	DY (NI)
Erüsik Asit (C22:1) (%)	0	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%5		-	-	DY (NI)
Dokosadienoik Asit (C22:2) (%)	0	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%1		-	-	DY (NI)
Lignoserik Asit (C24:0) (%)	0,07	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%2	≤ 0,2	-	-	DY (NI)
Nervonik Asit (C24:1) (%)	0	COI/T20.Doc. No:33	GC-FID	%6		-	-	DY (NI)
Sterol Kompozisyonu Tayini (-)		COI/T20.Doc. No:26	GC-FID	-	-	-	-	DY (NI)
Kolesterol (%)	0,14	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%34	≤ 0,5	-	-	DY (NI)
Brasikasterol (%)	0,02	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%49	≤ 0,1	-	-	DY (NI)
2,4-Metilen-Kolesterol (%)	0,15	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%19		-	-	DY (NI)
Kampesterol (%)	3,27	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%4	≤ 4,0	-	-	DY (NI)
Kampestanol (%)	0,03	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%28		-	-	DY (NI)
Stigmasterol (%)	1,46	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%11	< Kampesterol	-	-	DY (NI)
Delta-7-Kampesterol (%)	0,05	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%29		-	-	DY (NI)
Delta-5,23-Stigmastadienol (%)	0	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%7		-	-	DY (NI)





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
AYDIN TİCARET BORSASI ÖZEL GIDA
KONTROL LABORATUVARI

REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
AYDIN TICARET BORSASI PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY

Ata Mah. 738 Sok. No:2 Bodrum, Zemin,
Kat:1-2-3-4-5-6 Efeler/AYDIN

T: 0256 2116143/44/46 F: 0256 2111 01 88 E: info@aytblab.com W: www.aytblab.com

28.01.2026

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
EXAMINATION AND ANALYSIS REPORT

Rapor/Report No : 2600094

Analiz Adı/Birim Analysis	Analiz Sonucu Result	Analiz Metodu Analysis Method	Analiz Cihazı Instrument	Ölçüm Belirsizliği Uncertainty	Limit Değer Limit Value	Ölçüm Limiti LOQ	Geri Kazanım Recovery	D. E.
Klerosterol (%)	1,12	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%23		-	-	DY (NI)
Beta-Sitosterol (%)	89,36	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%1		-	-	DY (NI)
Sitostanol (%)	0,29	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%13		-	-	DY (NI)
Delta-5-Avenasterol (%)	2,84	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%4		-	-	DY (NI)
Delta-5,24-Stigmastadienol (%)	0,46	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%17		-	-	DY (NI)
Delta-7-Stigmastanol (%)	0,39	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%16	≤ 0,5	-	-	DY (NI)
Delta-7-Avenasterol (%)	0,43	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%10		-	-	DY (NI)
Toplam Beta-Sitosterol (%)	94,07	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%1	≥ 93	-	-	DY (NI)
Toplam Sterol (mg/kg)	1340	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%6	≥ 1000	-	-	DY (NI)
Eritrodiol+Uvaol (%)	1,83	COI/T20 Doc. No:26	GC-FID	%17	≤ 4,5	-	-	DY (NI)
Toplam Biofenol Miktarı Tayini (mg/kg(tyrosol cins.))	354	COI/T20/Doc. No:29	HPLC-UV	%11		-	-	DY (NI)
Natürel Zeytinyağında Duyusal Özelliklerin Değerlendirilmesi (-)		COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Meyvemsiilik (-)	4,0 (Yeşil/Greenly)	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Acılık (-)	3,2	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Yakıcılık (-)	3,9	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Kızışma-Çamurumsu Tortu (-)	0	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
AYDIN TİCARET BORSASI ÖZEL GIDA
KONTROL LABORATUVARI

REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
AYDIN TICARET BORSASI PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY

Ata Mah. 738 Sok. No:2 Bodrum, Zemin,
Kat:1-2-3-4-5-6 Efeler/AYDIN

T: 0256 2116143/44/46 F: 0256 2111 01 88 E: info@aytblab.com W: www.aytblab.com

28.01.2026

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
EXAMINATION AND ANALYSIS REPORT

Rapor/Report No : 2600094

Analiz Adı/Birim Analysis	Analiz Sonucu Result	Analiz Metodu Analysis Method	Analiz Cihazı Instrument	Ölçüm Belirsizliği Uncertainty	Limit Değer Limit Value	Ölçüm Limiti LOQ	Geri Kazanım Recovery	D. E.
Küflü-Rutubetli-Topraklı (-)	0	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Şarabımsı-Sirkemsi-Asidik- Ekşimsi (-)	0	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Islak Odun-Don Vuruğu (-)	0	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Bayat-Okside-Rancid (-)	0	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Diğerleri (-)	0	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Zeytinyağı Sınıfı (-)	Naturel Sızma Zeytinyağı /Extra Virgin Olive Oil	COI /T.20/Doc.No:15	-	-		-	-	DY (NI)
Serbest Yağ Asitliği Tayini (%) (oleik asit cins.))	0,44	TS EN ISO 660	-	%7	≤ 0,8	-	-	DY (NI)
Trilinolein Sayısı Tayini (%)	0,15	IUPAC 2.324	HPLC-RID	%8		-	-	DY (NI)

- Analiz sonuçları birinci sayfada özellikleri belirtilen ve laboratuvarımıza teslim edilen numune için geçerlidir. / Analysis results are valid for the sample whose properties are specified on the first page and delivered to our laboratory.)

- Müşterinin uygunluk beyanı talep ettiği durumlarda, laboratuvarın belirlediği güven aralığında (k=2 %95) ilgili parametreler için bulunan sonuç: sonuca ölçüm belirsizliği eklendiğinde mevzuatta verilen üst sınırın üstünde ise veya sonuçtan ölçüm belirsizliği çıkarıldığında mevzuatta verilen alt sınırın altında ise 'uygun değil' olarak değerlendirilir. Belirlenen mevzuat limitleri içerisinde veya mevzuat limitlerine eşit olan sonuçlar 'uygun olarak' değerlendirilir. / In cases where the customer requests a declaration of conformity, the result found for the relevant parameters in the confidence interval determined by the laboratory (k=2 95%): 'not applicable' if the measurement uncertainty is added to the result above the upper limit given in the legislation or if the measurement uncertainty is subtracted from the result, it is below the lower limit given in the legislation. is evaluated. Results that are within or equal to the legislative limits determined are evaluated as 'appropriate'.

Kısaltmalar / Abbreviations :

D(E) : Değerlendirme (Evaluation) - U(P) : Uygun (Pass) - UD (NA):Uygun Değil (Not Available) - DY(NI) : Değerlendirme Yapılamadı (Not Interpreted)

