



**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

**21.11.2025**

**Rapor/Report No : 2505793**

**MUAYENE VE ANALİZ RAPORU**  
**EXAMINATION AND ANALYSIS REPORT**

<b>Analiz Amacı</b> Purpose of Analysis	Özel İstek (Private Request)	<b>Num. Ür./Son Kul. Tarihi</b> Production&Expiration Date	- / -
<b>Numuneyi Gönderen</b> Sample Sender	TEPE ZEYTİNCİLİK SAN VE TIC. LTD. ŞTİ. (BİRSEN HANIM ZEYTİNLİĞİ)	<b>Num. Gönderen Adres</b> Sample Sender Address	Aydınlı Mah. Bılmo Küçük San. Sit. Melodi Sok. No:2/28 Tuzla/İSTANBUL
<b>Numune Kabul Tarih/Saat</b> Arriving Time of Sample	19.11.2025 14:49	<b>Numunenin Seri-Parti No</b> Lot Number of Sample	ARBEQUINA
<b>Analiz Baş./Bit. Tarihi</b> Analysis Start/Finish Date	19.11.2025 - 20.11.2025	<b>Numunenin Sıcaklığı</b> Sample Temperature	22,3
<b>Mühür No</b> Seal Number		<b>Üretici Firma Adı</b> Producer Company Name	TEPE ZEYTİNCİLİK SAN VE TIC. LTD. ŞTİ. (BİRSEN HANIM ZEYTİNLİĞİ)
<b>Numunenin Adı/Cinsi</b> Name/Type of Sample	NATUREL SIZMA ZEYTİNYAĞI/EXTRA VIRGIN OLIVE OIL	<b>Numunenin Alındığı Yer</b> Received Place of Sample	TEPE ZEYTİNCİLİK SAN VE TIC. LTD. ŞTİ. (BİRSEN HANIM ZEYTİNLİĞİ)
<b>Numunenin Ambalajı</b> Package of Sample	Cam Şişe	<b>Numunenin Alındığı Adres</b> Received Address of Sample	Aydınlı Mah. Bılmo Küçük San. Sit. Melodi Sok. No:2/28 Tuzla/İSTANBUL
<b>Numunenin Miktarı</b> Sample Quantity	500 ml	<b>Numunenin Alındığı Tarih</b> Received Date of Sample	19.11.2025 14:49
<b>Raporun Sayfa Sayısı</b> Number of Pages	2	<b>İthalat Yapan Firma</b> Importer company	

- Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren AYT B Laboratuvar Hizmetleri A.Ş., TÜRKAK' tan AB-0033-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir. / AYT B Laboratuvar Hizmetleri A.Ş. accredited by TÜRKAK under registration number "AB-0033-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. / The Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) has signed a multilateral agreement with the European Accreditation Association (EA) and a mutual recognition agreement with the International Laboratory Accreditation Association (ILAC) on the recognition of test reports.
- 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 separately.
- İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir. / Unsigned and unsealed 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 metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir. / Test and/or measurements results, extended measurement uncertainties (where applicable) and test methods 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 expansion 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**  
Chemical An. Dep. Chief.  
Gıda Mühendisi Gökçen EYİNOVASI

e-İmza



**Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birimi Sorumlusu**  
Sample Acc. and Rep. Dep. Chief.  
Kimyager Mücevher DAVAS

e-İmza

**Onaylayan / Approved by**  
**Laboratuvar Müdürü / Laboratory Manager**  
Biyolog Özen ELGÜNLÜ

21.11.2025

e-İmza





**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

**21.11.2025**

**MUAYENE VE ANALİZ RAPORU**  
**EXAMINATION AND ANALYSIS REPORT**

**Rapor/Report No : 2505793**

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)	2,72	TS EN ISO 3960	-	%10	≤ 20	-	-	DY (NI)
Toplam Biofenol Miktarı Tayini (mg/kg(tyrosol cins.))	292	COI/T20.Doc. No:29	HPLC-UV	%11		-	-	DY (NI)
UV Özgül Absorbans Analizi (-)		COI/T20.Doc. No:19	Spektrofotometre	-	-	-	-	DY (NI)
E270 (-)	0,11	COI/T20.Doc. No:19	Spektrofotometre	%6	≤ 0,22	-	-	DY (NI)
E232 (-)	1,6	COI/T20.Doc. No:19	Spektrofotometre	%4	≤ 2,5	-	-	DY (NI)
Delta-E (-)	-0,004	COI/T20.Doc. No:19	Spektrofotometre	%16	≤ 0,01	-	-	DY (NI)
Serbest Yağ Asitliği Tayini (% oleik asit cins.))	0,14	TS EN ISO 660	-	%7	≤ 0,8	-	-	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)

