



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
DEPPO ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(DEPPO PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY)
ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(PRIVATE ANALYSIS REPORT)



Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0635-T
AB-0635-T
2501337
01.25



Rapor No (Report No) : 2501337
Rapor Tarihi (Report Date): 22.01.2025
Revizyon (Revision): 00

Rapor Sayfa Sayısı (Number of Report) : 3

Analiz Amacı (Purpose of Analysis)	Özel İstek/Private
Gönderen Kuruluş – Adres (Sample Sent By – Address)	OLYVIAN ZEYTİNYAĞI VE ZEYTİN ÜRÜNLERİ İHR. İTH. VE SAN. LTD.
Analiz Başlama - Bitiş Tarihi (Analysis Start - Finish Date)	ŞTİ. - AKHISAR / MANİSA 15.01.2025 - 22.01.2025
Numunenin (Sample's):	
Cinsi (Type)	Naturel Sızma Zeytinyağı-Premium/Natural Extra Virgin Olive Oil-Premium
Lab. Getiriliş Tarih/Saati (Lab. Arrival Date/Time)	15.01.2025 18:26
Ambalajı (Package)	Orjinal Ambalaj/Original Packaging –
Üretim ve Son Kul. Tarihi (Production and Expiration Date)	-
Seri-Parti No (Lot Number)	
Miktarı (Quantity)	750 ml
Üretici Firma Adı (Producer Company Name)	
Markası (Brand)	OLYVIAN
Gönd. Yazının Tarihi – Sayısı (Official Paper Date – No)	
Alım Tarih – Yeri (Received Date – Address)	-

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren DEPPO Lojistik Orman Tarım Laboratuvar Hizmetleri Taşımacılık Gıda Su Ürünleri Madencilik Metal Petrol Kimya San. Tic. A.Ş. TÜRKAK' tan AB-0635-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir. (DEPPO Lojistik Orman Tarım Laboratuvar Hizmetleri Taşımacılık Gıda Su Ürünleri Madencilik Metal Petrol Kimya San. Tic. A.Ş. accredited by TURKAK under registration number AB-0635-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. (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.)
Deney ve / veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu raporda tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir. (The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.)

Enstrümental / Instrumental
Birim Sorumlusu /
Responsible of Department
MERYEM SANCAK
e-imzalıdır/e-signed

Kimyasal / Chemistry
Birim Sorumlusu V / Deputy
Responsible of Department
BÜŞRA EVİN
e-imzalıdır/e-signed

Numune Kabul ve Rapor
Düzenleme Birimi
Sorumlusu/ Sample
Acceptance and Reporting
Responsible of Department
Buse MUTLU
e-signed

Yayımlandığı Tarih: (Published Date):
22.01.2025

Onaylayan
Laboratuvar Müdürü / Approval By
Laboratory Manager
İlker BOSTANCIOĞLU
e-signed

This document has been signed electronically in accordance with the Electronic Signature Law No. 5070

Bu rapor yukarıda özellikleri belirtilen numune içindir. Laboratuvara gelen numuneyi temsil etmektedir. This report is for the sample specified above. Represents the sample arrived to the laboratory.
Ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup, %95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanmıştır. The uncertainty of measurement does not include sampling and is calculated using k=2 at the 95% confidence interval. * ile işaretli olan analizler TÜRKAK tarafından akredite analizlerdir. Analysis marked with * are accredited by TURKAK.
Bu analiz raporu ve sonuçları DEPPO Loj. Orman Tarım Lab. Hizm. Taş. Gıda Su Ürün. Mad. Met.Pet.Kim.San. Tic. A.Ş. 'in izni olmadan ticari ve reklam amaçlı tamamen veya kısmen çoğaltılamaz, kopyalanamaz ve yayınlanamaz. Adli- idari işlerde kullanılamaz.
This analysis report and results cannot be used for commercial and advertising purposes, reproduced, copied or published in whole or in part without the permission of Deppo. It cannot be used in judicial-administrative affairs.
Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına ve ayrı ayrı kullanılamaz. / No part of this analysis report can be used alone or separately.
Rapor numarasının başında yer alan (Rev) raporun revizyon durumunu temsil etmektedir. / The (rev) mark at the beginning of the report number indicates the revision status.
e- imza olmayan Analiz sonuç raporları geçersizdir. / Without signed analysis result reports are invalid.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
DEPPO ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(DEPPO PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY)
ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(PRIVATE ANALYSIS REPORT)



Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0635-T
AB-0635-T
2501337
01.25

Rapor No (Report No) : 2501337

Rapor Tarihi (Report Date): 22.01.2025

Revizyon (Revision): 00

Rapor Sayfa Sayısı (Number of Report) : 3

Yapılan Analizler/Analysis	Analiz Sonucu/Results	Ö.B/U.M	Rapor Limiti (LOD/LOQ)/Reporting Limit	Analiz Metodu/Method	Cihaz Adı/Instrument	Geri Kazanım/Recovery	Standart	Limit	D.
*Serbest Yağ Asitleri (Oleik Asit) (% m/m)/Determination of Free Fatty Acid as Oleic Acid	0,48	±0,04		TS EN ISO 660			TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,8	U/P
*Peroksit Sayısı (meqO/kg)/Peroxide Value	5,70	±1,252		TS EN ISO 3960			TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<20	U/P
*ECN 42 Farkı /Difference of ECN 42 ()	0,06	±0,006		COI/T20/Doc.No.20	HPLC-RI		TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,2	U/P
*Ultraviyole Işığında Özgül Soğurma/Absorbance in Ultraviolet	-			COI/T20/Doc.No.19	Spektrofotom etreSpektrophotometer		-	-	
*K 232	1,82	±0,307					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<2,50	U/P
*K 270	0,13	±0,022					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,22	U/P
*DK	0,00						TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,01	U/P
*Mumsu Maddeler (C42+C44+C46) (mg/kg)/Wax (C42+C44+C46)	38,61	±7,88		COI/T20/Doc.No.28	GC-FID		TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<150	U/P
*Yağ Asidi Etil Esterleri (FAEE) (mg/kg)/Fatty Acid Ethyl Esters (FAEE)	14,19	±2,442		COI/T20/Doc.No.28	GC-FID		TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<35	U/P
*Biofenolik Bileşiklerin Tayini (mg/kg)/Determination of Biophenolic Compounds	299,67	±15,25		COI/T.20/Doc. No.29/Rev.1	HPLC-UV				DY/NI
Yağ Asitleri Kompozisyonu/Fatty Acid Composition	-			COI/T20/Doc.No.17	GC-FID				
*Miristik Asit (C14:0) (%) /Myristic Acid (C14:0)	0,02	±0,002					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,03	U/P
*Palmitik Asit (C16:0) (%) /Palmitic Acid (C16:0)	12,93	±0,675					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	7,0-20,0	U/P
*Palmitoleik Asit (C16:1) (%) /Palmitoleic Acid (C16:1)	0,89	±0,098					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	0,3-3,5	U/P
*Margarik Asit (C17:0) (%) /Margaric Acid (C17:0)	0,19	±0,021					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,4	U/P
*Heptadesenoik Asit (C17:1) (%) /Heptadecenoic Acid (C17:1)	0,27	±0,031					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,6	U/P
*Stearik Asit (C18:0) (%) /Stearic Acid (C18:0)	3,52	±0,22					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	0,5-5,0	U/P
*Oleik Asit (C18:1) (%) /Oleic Acid (C18:1)	69,59	±1,809					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	55,0-85,0	U/P
*Linoleik Asit (C18:2) (%) /Linoleic Acid (C18:2)	10,79	±0,334					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	2,5-21,0	U/P
*Linolenik Asit (C18:3) (%) /Linolenic Acid (C18:3)	0,80	±0,093					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<1,0	U/P
*Araşidik Asit (C20:0) (%) /Arachidic Acid (C20:0)	0,51	±0,059					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,6	U/P
*Eikosenoik (Gadoleik) Asit (C20:1) (%) /Eicosenoic (Gadoleic) Acid (C20:1)	0,32	±0,035					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,5	U/P
*Behenik Asit (C22:0) (%) /Behenic Acid (C22:0)	0,13	±0,015					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,2	U/P
*Lignoserik Asit (C24:0) (%) /Lignoseric Acid (C24:0)	0,05	±0,008					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,2	U/P

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. Numune alma işlemi müşteri tarafından gerçekleştirilmiştir. Numune geldiği haliyle çalışılmıştır. Numune almadan kaynaklı, numunede oluşacak sapmalardan laboratuvarımız sorumlu değildir. Numune sonucuna numune almadan gelen ölçüm belirsizliği yansıtılmamıştır. (As a result of the examination and analysis, the above-mentioned values were determined. Sampling was carried out by the customer. The sample was analysed as it came. Our laboratory is not responsible for any deviations in the sample resulting from sampling. The measurement uncertainty from sampling was not reflected in the sample result.)

Bu rapor yukarıda özellikleri belirtilen numune içindir. Laboratuvara gelen numuneyi temsil etmektedir. This report is for the sample specified above. Represents the sample arrived to the laboratory.

Ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup, %95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanmıştır. The uncertainty of measurement does not include sampling and is calculated using k=2 at the 95% confidence interval. * ile işaretli olan analizler TÜRKAK tarafından akredite analizlerdir. Analysis marked with * are accredited by TURKAK.

Bu analiz raporu ve sonuçları DEPPO Loj. Orman Tarım Lab. Hizm. Taş. Gıda Su Ürün. Mad. Met.Pet.Kim.San. Tic. A.Ş. 'in izni olmadan ticari ve reklam amaçlı tamamen veya kısmen çoğaltılamaz, kopyalanamaz ve yayımlanamaz. Adli- idari işlerde kullanılamaz.

This analysis report and results cannot be used for commercial and advertising purposes, reproduced, copied or published in whole or in part without the permission of Deppo. It cannot be used in judicial-administrative affairs.

Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına ve ayrı ayrı kullanılamaz. / No part of this analysis report can be used alone or separately.

Rapor numarasının başında yer alan (Rev) raporun revizyon durumunu temsil etmektedir. / The (rev) mark at the beginning of the report number indicates the revision status.

e- imza olmayan Analiz sonuç raporları geçersizdir. / Without signed analysis result reports are invalid.

DEPPO Loj. Orm. Tar. Lab. Hiz. Taş. Gıda Su Ürü. Mad. Met. Pet. Kim. San. Tic. A.Ş.

Adres: Üniversite Cd. No:71/B Bornova / İZMİR

Telefon: +90 (232) 435 05 48 - 49, Fax: +90 (232) 461 11 47

Email: info@deppolab.com, Web: www.deppolab.com

Doküman No: DPP_KFR-G03

Revizyon No/Tarih: 02/06.04.2023

Doküman Yayın Tarihi: 03.01.2022

Rapor Sayfa No: 2 / 3



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
DEPPO ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(DEPPO PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORY)
ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(PRIVATE ANALYSIS REPORT)



Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0635-T
AB-0635-T
2501337
01.25

Rapor No (Report No) : **2501337**
Rapor Tarihi (Report Date): **22.01.2025**
Revizyon (Revision): **00**

Rapor Sayfa Sayısı (Number of Report) : **3**

TGK 2017/26: Türk Gıda Kodeksi Zeytinyağı ve Pirina Yağı Tebliği / TFC 2017/26: Turkish Food Codex Olive Oil and Pomace Oil Communique
Yasal mevzuat zorunlu kilmadığı sürece, laboratuvarımız "Basit Kabul Kuralı" uygulamaktadır. Ölçüm belirsizliği değerlendirilmeden sonuç doğrudan raporlanmaktadır. /
Unless required by legal legislation, our laboratory applies the "Simple Acceptance Rule". The result is reported directly without evaluating the measurement uncertainty.

Kısaltmalar (Abbreviations):

D.(E.) : Değerlendirme(Evaluation); **U(P)** : Uygun(Pass); **UD(NA)** : Uygun Değil(Not Available); **DY(NI)** : Değerlendirme Yapılamadı(Not Interpreted); **RL**: Raporlama Limiti(Reporting Limit) **O.B (U.M)**: Ölçüm Belirsizliği (Uncertainty of Measurement)

Bu rapor yukarıda özellikleri belirtilen numune içindir. Laboratuvara gelen numuneyi temsil etmektedir. This report is for the sample specified above. Represents the sample arrived to the laboratory. Ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup, %95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanmıştır. The uncertainty of measurement does not include sampling and is calculated using k=2 at the 95% confidence interval. * ile işaretli olan analizler TÜRKAK tarafından akredite analizlerdir. Analysis marked with * are accredited by TÜRKAK. Bu analiz raporu ve sonuçları DEPPO Loj. Orman Tarım Lab. Hizm. Taş. Gıda Su Ürün. Mad. Met.Pet.Kim.San. Tic. A.Ş. 'in izni olmadan ticari ve reklam amaçlı tamamen veya kısmen çoğaltılamaz, kopyalanamaz ve yayınlanamaz. Adli- idari işlerde kullanılamaz. This analysis report and results cannot be used for commercial and advertising purposes, reproduced, copied or published in whole or in part without the permission of Deppo. It cannot be used in judicial-administrative affairs. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına ve ayrı ayrı kullanılamaz. / No part of this analysis report can be used alone or separately. Rapor numarasının başında yer alan (Rev) raporun revizyon durumunu temsil etmektedir. / The (rev) mark at the beginning of the report number indicates the revision status. e- imza olmayan Analiz sonuç raporları geçersizdir. / Without signed analysis result reports are invalid.