



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
DEPPO ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI



ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Rapor No (Report No) : 2318248
Rapor Tarihi (Report Date): 22.12.2023
Revizyon (Revision): 00

Rapor Sayfa Sayısı (Number of Report) : 2

Analiz Amacı (Purpose of Analysis) Özel İstek/Private

Gönderen Kuruluş – Adres (Sample Sent By – Address) GÖKDUMAN TARIM GIDA TURZ.TİC.LTD.ŞTİ. - HAVRAN / BALIKESİR

Analiz Başlama - Bitiş Tarihi (Analysis Start - Finish Date) 21.12.2023 - 22.12.2023

Numunenin (Sample's):

Cinsi (Type) Natürel Sızma Zeytinyağı/Natural Extra Virgin Olive Oil

Lab. Getiriliş Tarih/Saati (Lab. Arrival Date/Time) 21.12.2023 16:45

Ambalajı (Package) Orjinal Ambalaj/Original Packaging –

Üretim ve Son Kul. Tarihi (Production and Expiration Date) 20.12.2023 - 12.2024

Seri-Parti No (Lot Number) NS-201223

Miktarı (Quantity) 500 ml

Üretici Firma Adı (Producer Company Name) GÖKDUMAN TARIM GIDA TURZ.TİC.LTD.ŞTİ.

Markası (Brand) NERMİN HANIM ZEYTİNLİĞİ

Gönd. Yazının Tarihi – Sayısı (Official Paper Date – No) -

Alım Tarih – Yeri (Received Date – Adress) -

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

AB-0635-T

2318248

12.23



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 TÜRKAK 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. (TÜRKAK) 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.)

Kimyasal/Chemistry
Birim Sorumlusu/Responsible
of Department
Ferit Bilal İRDEN
e-imzalıdır/e-signed

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

Yayımlandığı Tarih: (Published Date):
22.12.2023

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

Bu belge, 5070 Sayılı Elektronik İmza Kanununa uygun olarak elektronik ortamda imzalanmıştır. / 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 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 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.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
DEPPO ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI



ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0635-T
AB-0635-T
2318248
12.23

Rapor No (Report No) : 2318248

Rapor Tarihi (Report Date): 22.12.2023

Revizyon (Revision): 00

Rapor Sayfa Sayısı (Number of Report) : 2

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.
*Yağ Asitleri Kompozisyonu/Fatty Acid Composition ()	-			COI/T20/Doc.No.17	GC-FID				
*Miristik Asit (C14:0) (%) / Myristic Acid (C14:0)	0,02						TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,03	U/P
*Palmitik Asit (C16:0) (%) / Palmitic Acid (C16:0)	13,02	±0,21					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	7,50 - 20,00	U/P
*Palmitoleik Asit (C16:1) (%) / Palmitoleic Acid (C16:1)	0,80	±0,101					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	0,30 - 3,50	U/P
* Heptadesanoik (Margarik) Asit (C17:0) (%) / Heptadesanoic (Margarik) Asit (C17:0)	0,18	±0,008					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,40	U/P
*Heptadekenoik Asit (C17:1) (%) / Heptadecanoic Acid (C17:1)	0,22	±0,024					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,60	U/P
*Stearik Asit (C18:0) (%) / Stearic Acid (C18:0)	3,36	±0,11					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	0,50 - 5,00	U/P
*Oleik Asit (C18:1) (%) / Oleic Acid (C18:1)	68,63	±0,968					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	55,00 - 85,00	U/P
*Linoleik Asit (C18:2) (%) / Linoleic Acid (C18:2)	11,85	±0,149					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	2,50 - 21,00	U/P
*Linolenik Asit (C18:3) (%) / Linolenic Acid (C18:3)	0,80	±0,048					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<1,00	U/P
*Araşidik Asit (C20:0) (%) / Arachidic Acid (C20:0)	0,55	±0,069					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,60	U/P
*Eikosenoik (Gadoleik) Asit (C20:1) (%) / Eicosenoic (Gadoleic) Acid (C20:1)	0,35	±0,018					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,50	U/P
*Behenik Asit (C22:0) (%) / Behenic Acid (C22:0)	0,16	±0,007					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,20	U/P
*Lignoserik Asit (C24:0) (%) / Lignoseric Acid (C24:0)	0,07	±0,009					TGK 2017/26/ TFC 2017/26	<0,20	U/P
Omega 3 Miktarı (%) / Omega 3	0,80						-	-	DY/NI
Omega 6 Miktarı (%) / Omega 6	11,85						-	-	DY/NI
Omega 9 Miktarı (%) / Omega 9	68,63						-	-	DY/NI
*Doymuş Yağ Asitleri (%) / Saturated Fatty Acids	17,36						-	-	DY/NI
*Doymamış Yağ Asitleri (%) / Unsaturated Fatty Acids	82,64						-	-	DY/NI
*Tekli Doymamış Yağ Asitleri (%) / Single Unsaturated Fatty Acids	69,99						-	-	DY/NI
*Çoklu Doymamış Yağ Asitleri (%) / Multi Unsaturated Fatty Acids	12,65						-	-	DY/NI

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 was not reflected in the sample result.)

TGK 2017/26: Türk gıda kodeksi zeytinyağı ve pirina yağı tebliği / TFC 2017/26: Turkish food codex olive oil and pomace oil communiqué

Yasal mevzuat zorunlu kılmadığı 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 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 / 2