



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
EUROFINS İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
EUROFINS İZMİR FOOD CONTROL LABORATORIES)



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0765-T

AB-0765-T

AR-25-HQ-016022-02

5-25

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report Number): AR-25-HQ-016022-02

Rapor Yayım Tarihi (Date of issue): 30-05-2025

Analizin Amacı (Purpose of Analysis):	Özel İstek (Private Request)
Numuneye İlişkin Gelen Yazının Tarihi (Sample Request Form Date):	-
Numuneyi Gönderen /Adresi (Sample sender /Address):	Center for Strategic Research and Development of Georgia (CSR DG), #5 İovel Jebashvili I exit, 0177, Tbilisi, Georgia, Tbilisi, GEORGIA
Numune Kod Numarası (Sample Code Number):	180-2025-00019258
Kabul Tarihi&Saati (Date&Time of Receipt):	13.05.2025 16:34
Analizin Başlangıç ve Bitiş Tarihi (Start and End of Analysis):	13.05.2025 - 20.05.2025
<u>Numunenin (Sample's)</u>	
Cinsi (Type):	Vegetable Margarine Ona Penovani Producer: Marsa Yag San. Ve Tic. Country of origin: Turkey
Markası (Brand):	-
Ambalajı (Package):	Orijinal Ambalaj (Original Packaging)
Miktarı/Adedi (Amount/Pieces):	500 G/ 1
Parti No /Seri /Güvenlik Mühür No (Lot/Serial/Security Seal No):	5 3/ -/-
Üretim ve Son Kullanma Tarihi (Production and Expire Date):	23.07.2024/ 23.07.2025
Tavsiye Edilen Tüketim Tarihi (Recommended Consumption Date):	-
Kabul Sıcaklığı °C (Reception Temperature °C):	-20 °C
Alındığı Yer ve Tarihi (Location and Date of Sampling):	-/-
Üretici Firma Adı (Producer Name):	-
Açıklama/Revizyon Nedeni (Explanation/Reason for Revision)	-/ NK-17 / Değerlendirme eklenmesi./NK-17 / Adding evaluation

Analizler (Analyses)	Birim (Unit)	Sonuç (Result)	Ö.B (MU)	LOD	LOQ	G.K (%) (R%)	Analiz Metodu (Analysis Method)	Cihaz (Device)	Limit (Limit)	L.D.K (SoL)	D.S (Evaluation)
* Determination of Total Fat (Determination of Total Fat)	g/100 g	81,66	±10,01 9682				NMKL 160				-

Kimyasal Analiz Laboratuvarı Birim
Sorumlusu (Chemical Analysis
Responsible)
Reyhan Tuna
Kimyager (Chemist)

Numune Kabul ve Raporlama Birim
Sorumlusu (Sample Acceptance and
Reporting Dept. Responsible)
İrem AKBUDAK
Gıda Teknikeri (Food technician)



TASDİK OLUNUR (APPROVED BY) 30/05/2025
Laboratuvar Müdürü (Laboratory Manager)
A. Mulla Tuna
Yüksek Kimyager (M. Sc. Chemist)

Validity check of document
<https://www.linktothedocument.com>





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
EUROFINS İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
EUROFINS İZMİR FOOD CONTROL LABORATORIES)



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0765-T

AB-0765-T

AR-25-HQ-016022-02

5-25

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report Number): AR-25-HQ-016022-02

Rapor Yayım Tarihi (Date of issue): 30-05-2025

Analizler (Analyses)	Birim (Unit)	Sonuç (Result)	Ö.B (MU)	LOD	LOQ	G.K (%) (R%)	Analiz Metodu (Analysis Method)	Cihaz (Device)	Limit (Limit)	L.D.K (SoL)	D.S (Evaluation)
Yağ Asitleri Kompozisyonu Tayini[Yağlar] (Fatty Acid Profile [oils %])											
* Butyric Acid (C4:0) (Butyric Acid (C4:0))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Caproic Acid (C6:0) (Caproic Acid (C6:0))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Caprylic Acid (C8:0) (Caprylic Acid (C8:0))	%	0,118	±0,072 9948				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Capric Acid (C10:0) (Capric Acid (C10:0))	%	0,096	±0,059 3856				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Lauric Acid (C12:0) (Lauric Acid (C12:0))	%	1,142	±0,317 1334				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Myristic Acid (C14:0) (Myristic Acid (C14:0))	%	0,859	±0,159 774				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Myristoleic Acid (C14:1) (Myristoleic Acid (C14:1))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Pentadecanoic Acid (C15:0) (Pentadecanoic Acid (C15:0))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Pentadecenoic Acid (C15:1) (Pentadecenoic Acid (C15:1))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Palmitic Acid (C16:0) (Palmitic Acid (C16:0))	%	29,984	±2,890 4576				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Palmitoleic Acid (C16:1) (Palmitoleic Acid (C16:1))	%	0,000	±0,000				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Heptadecanoic (Margaric Acid) (C17:0) (Heptadecanoic (Margaric Acid) (C17:0))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Heptadecenoic (C17:1) (Heptadecenoic (C17:1))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-

Kimyasal Analiz Laboratuvarı Birim
Sorumlusu (Chemical Analysis
Responsible)
Reyhan Tuna
Kimyager (Chemist)

Numune Kabul ve Raporlama Birim
Sorumlusu (Sample Acceptance and
Reporting Dept. Responsible)
İrem AKBUDAK
Gıda Teknikeri (Food technician)



TASDİK OLUNUR (APPROVED BY) 30/05/2025
Laboratuvar Müdürü (Laboratory Manager)
A. Mulla Tuna
Yüksek Kimyager (M. Sc. Chemist)

Validity check of document
<https://www.linktothedocument.com>





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
EUROFINS İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
EUROFINS İZMİR FOOD CONTROL LABORATORIES)



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0765-T

AB-0765-T

AR-25-HQ-016022-02

5-25

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report Number): AR-25-HQ-016022-02

Rapor Yayım Tarihi (Date of issue): 30-05-2025

Analizler (Analyses)	Birim (Unit)	Sonuç (Result)	Ö.B (MU)	LOD	LOQ	G.K (%) (R%)	Analiz Metodu (Analysis Method)	Cihaz (Device)	Limit (Limit)	L.D.K (SoL)	D.S (Evaluation)
* Stearic Acid (C18:0) (Stearic Acid (C18:0))	%	7,362	±0,299 6334				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Trans9Oktadekenoik Asit (Trans Oleik Asit) (tC18:1) (Trans9Octadecenoic Acid (Trans Oleic Acid) (tC18:1))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Oleic Acid (C18:1) (Oleic Acid (C18:1))	%	29,742	±3,765 3372				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Trans9,12Oktadekadienoik Asit (Trans Linoleik Asit) (tC18:2) (Trans9,12Octadecadienoic Acid (Trans Linoleic Acid) (tC18:2))	%	0,12	±0,036 756				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Linoleic Acid (C18:2(n6)) (Linoleic Acid (C18:2(n6)))	%	11,113	±0,337 8352				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Gamma Linolenic Acid (C18:3 (n6)) (Gamma Linolenic Acid (C18:3 (n6)))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Arachidic Acid (C20:0) (Arachidic Acid (C20:0))	%	0,528	±0,065 1552				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Trans Linolenic Acid (tC18:3) (Trans Linolenic Acid (tC18:3))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Alpha Linolenic Acid (C18:3 (n3)) (Alpha Linolenic Acid (C18:3 (n3)))	%	0,130	±0,004				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Cis11 Eicosenoic Acid (C20:1) (Cis11 Eicosenoic Acid (C20:1))	%	0,145	±0,016 414				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Heneicosanoic Acid (C21:0) (Heneicosanoic Acid (C21:0))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Cis11,14 Eicosadienoic Acid (C20:2) (Cis11,14 Eicosadienoic Acid (C20:2))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-

Kimyasal Analiz Laboratuvarı Birim
Sorumlusu (Chemical Analysis
Responsible)
Reyhan Tuna
Kimyager (Chemist)

Numune Kabul ve Raporlama Birim
Sorumlusu (Sample Acceptance and
Reporting Dept. Responsible)
İrem AKBUDAK
Gıda Teknikeri (Food technician)



TASDİK OLUNUR (APPROVED BY) 30/05/2025
Laboratuvar Müdürü (Laboratory Manager)
A. Mulla Tuna
Yüksek Kimyager (M. Sc. Chemist)

Validity check of document
<https://www.linktothedocument.com>





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
EUROFINS İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
EUROFINS İZMİR FOOD CONTROL LABORATORIES)



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0765-T

AB-0765-T

AR-25-HQ-016022-02

5-25

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report Number): AR-25-HQ-016022-02

Rapor Yayım Tarihi (Date of issue): 30-05-2025

Analizler (Analyses)	Birim (Unit)	Sonuç (Result)	Ö.B (MU)	LOD	LOQ	G.K (%) (R%)	Analiz Metodu (Analysis Method)	Cihaz (Device)	Limit (Limit)	L.D.K (SoL)	D.S (Evaluation)
* Behenic Acid (C22:0) (Behenic Acid (C22:0))	%	0,182	±0,037 4192				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Cis8,11,14 Eicosatrienoic Acid (C20:3 (n6)) (Cis8,11,14 Eicosatrienoic Acid (C20:3 (n6)))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Cis11,14,17 Eicosatrienoic Acid (C20:3 (n3)) (Cis11,14,17 Eicosatrienoic Acid (C20:3 (n3)))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Erucic acid C22:1 (Erucic acid (C22:1))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Docosadienoic (C22:2) (Docosadienoic (C22:2))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Arachidonic Acid (C20:4) (Arachidonic Acid (C20:4))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Trichosanoic Acid (C23:0) (Trichosanoic Acid (C23:0))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Eicosapentenoic Acid (EPA) (C20:5) (Eicosapentenoic Acid (EPA) (C20:5))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Lignoceric Acid (C24:0) (Lignoceric Acid (C24:0))	%	0,138	±0,085 3668				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Nervonic Acid (C24:1) (Nervonic Acid (C24:1))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Decosapentanoic Acid (C22:5) (Decosapentanoic Acid (C22:5))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Decosahexanoic Acid (DHA) (C22:6) (Decosahexanoic Acid (DHA) (C22:6))	%	Tespit Edilemedi (Not Detected)					COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Sum of Saturated Fatty Acids (Sum of Saturated Fatty Acids)	%	40,409	±2,626 585				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-

Kimyasal Analiz Laboratuvarı Birim
Sorumlusu (Chemical Analysis
Responsible)
Reyhan Tuna
Kimyager (Chemist)

Numune Kabul ve Raporlama Birim
Sorumlusu (Sample Acceptance and
Reporting Dept. Responsible)
İrem AKBUDAK
Gıda Teknikeri (Food technician)



TASDİK OLUNUR (APPROVED BY) 30/05/2025
Laboratuvar Müdürü (Laboratory Manager)
A. Mulla Tuna
Yüksek Kimyager (M. Sc. Chemist)

Validity check of document
<https://www.linktothedocument.com>





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
EUROFINS İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
EUROFINS İZMİR FOOD CONTROL LABORATORIES)



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0765-T

AB-0765-T

AR-25-HQ-016022-02

5-25

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report Number): AR-25-HQ-016022-02

Rapor Yayım Tarihi (Date of issue): 30-05-2025

Analizler (Analyses)	Birim (Unit)	Sonuç (Result)	Ö.B (MU)	LOD	LOQ	G.K (%) (R%)	Analiz Metodu (Analysis Method)	Cihaz (Device)	Limit (Limit)	L.D.K (SoL)	D.S (Evaluation)
* Total Unsaturated Fatty Acids (Total Unsaturated Fatty Acids)	%	41,251	±3,069 0744				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Sum of Monounsaturated Fatty Acids (Sum of Monounsaturated Fatty Acids)	%	29,888	±3,323 5456				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Sum of Polyunsaturated Fatty Acids (Sum of Polyunsaturated Fatty Acids)	%	11,363	±0,469 2919				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Total Trans Fatty Acids (Total Trans Fatty Acids)	%	0,12	±0,037 32				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID	2,0	(EC) No 1925/2006	U
* Total Omega 3 Fatty Acids (Total Omega 3 Fatty Acids)	%	0,13	±0,011 544				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Total Omega 6 Fatty Acids (Total Omega 6 Fatty Acids)	%	11,113	±0,595 6568				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Total Omega 3 + Omega 6 Fatty Acids (Total Omega 3 + Omega 6 Fatty Acids)	%	11,243	±0,998 3784				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-
* Trans Lineoleik Asit+Trans Linolenik Asit (T-C18:2+T-C18:3) (Trans Lineoleic Acid+Trans Linolenic Acid (TC18:2+TC18:3))	%	0,12	±0,036 756				COI T.20. Doc.No.33	GC-FID			-

ÖB: Ölçüm Belirsizliği (MU: Measurement Uncertainty), LOD: Tespit Limiti (Detection Limit), LOQ: Ölçüm Limiti (Limit of Quantification), GK: Geri Kazanım (R:Recovery), L.D.K:Limit Değer Kaynağı (Source of Limit)
DS: Değerlendirme Sonucu (Evaluation), U: Uygun (Confirmed), UD: Uygun Değil (Non Confirmed), DY: Değerlendirme Yapılamadı (No Evaluation).

Notlar (Notes):

- Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. (Above mentioned values have been determined from the analytical work performed.)
- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. (This report with all parts is a whole, no part of this report can be used separately.)
- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (The results of the analysis are valid for the sample mentioned above.)
- Bu rapor, özel istek analizlerinde "Adli ve İdari işlemler ve Reklam Amacıyla" kullanılamaz. (This report cannot be used for "Judicial and Administrative Actions and Advertising Purposes" in special request analysis).
- Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz ve yayımlanamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. (Reports may not be copied or reproduced in part without the written permission of the laboratory. Unsigned and unsealed reports are invalid).
- Numune alma işlemi laboratuvarımız tarafından yapılmadığından, gönderilen numunenin partiyi veya bütünü temsil etme sorumluluğu laboratuvarımıza ait değildir. (Since sampling is not performed by laboratory, the representation responsibility of the

Kimyasal Analiz Laboratuvarı Birim
Sorumlusu (Chemical Analysis
Responsible)
Reyhan Tuna
Kimyager (Chemist)

Numune Kabul ve Raporlama Birim
Sorumlusu (Sample Acceptance and
Reporting Dept. Responsible)
İrem AKBUDAK
Gıda Teknikeri (Food technician)



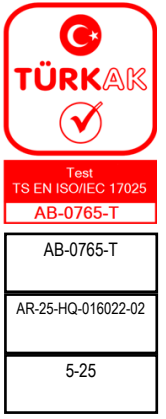
TASDİK OLUNUR (APPROVED BY) 30/05/2025
Laboratuvar Müdürü (Laboratory Manager)
A.Mulla Tuna
Yüksek Kimyager (M. Sc. Chemist)

Validity check of document
<https://www.linktothedocument.com>





T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
EUROFINS İZMİR ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
EUROFINS İZMİR FOOD CONTROL LABORATORIES)



MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report Number): AR-25-HQ-016022-02

Rapor Yayım Tarihi (Date of issue): 30-05-2025

party or the whole sample does not belong to our laboratory.)

7. Numuneye ait bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir. (The information of the sample has been declared by the customer.) Bu bilgilerin sonuçların doğruluğunu etkileyebilecek olması durumunda ilgili sonuçlarda oluşabilecek sapmalardan laboratuvar sorumlu tutulamaz. (The laboratory cannot be held responsible for any deviations that may occur in the relevant results if this information may affect the accuracy of the result.)

8. Feragat Beyanı: Müşteri onayı ve bilgisi doğrultusunda şartlı kabul edilen numunelerde oluşabilecek sapmalar laboratuvarımıza ait değildir ve hangi sonuçların bu sapmalardan etkilenebileceği rapor açıklamalarında belirtilmektedir. (Disclaimer Statement: Deviations that may occur in samples that are conditionally accepted in line with customer approval and information do not belong to our laboratory and it is stated in the report explanations which results may be affected by these deviations.)

9. Karar Kuralı: Belirlenmiş bir spesifikasyona uygunluğu belirlerken, ölçüm belirsizliğinin nasıl hesaba katılacağını belirleyen kuraldır. (Decision Rule: A rule that describes how measurement uncertainty is accounted for when stating conformity with a specified requirement.)

-Laboratuvar karar kuralını yasal mevzuatın gerektirdiği hallerde veya müşteri talebi üzerine uygular, diğer tüm durumlarda ölçüm belirsizliği uygunluk değerlendirilmesine (Basit Kabul Kuralı) dahil edilmez. (The laboratory applies the Decision Rule when required by the legislation or at the request of the customer, in all other cases measurement uncertainty is not included in the conformity assessment (Simple Acceptance Rule).)

-Uygulanan karar kuralı rapor açıklamalarında belirtilmektedir. (The decision rule applied in the report explanations is stated.)

-Uygunluk değerlendirmesi için Karar Kuralı Talimatı (TL.7.8-001) web sitemizde (www.eurofins.com.tr) yer almaktadır. (Decision Rule Instruction for conformity assessment (TL.7.8-001) is available on our website (www.eurofins.com.tr).)

10. (*) İşaretli analizler akreditasyon kapsamındadır. (*) Analysis is covered by our accreditation scope.)

11. Analiz sonuçları teslim alınan numune için geçerlidir. (The analysis results are valid for the sample received.)

12. Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Eurofins İzmir Gıda Kontrol Laboratuvarları, TÜRKAK tan AB-0765-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir. (Eurofins İzmir Food Control Laboratories accredited by TURKAK under registration number AB-0765-T for TS EN ISO/IEC 17025:2017 as test laboratory.)

13. (*) İşaretlenmiş analizlerin haricinde, hakkında yorum yapılan sonuçlar akredite edilmiş kapsam ile ilişkili değildir. (Except marked with (*), the commented results are not associated with scope of accreditation.)

14. 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. (Turkish Accreditation Agency (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.)

15. Ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup %95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanmıştır. (The measurement uncertainty does not include sampling and is calculated using k=2 at the 95% confidence interval.)

Açıklamalar (Explanations)

Düzenlenen bu raporla 20.05.2025 tarih ve AR AR-25-HQ-016022-01 Rev:01 nolu rapor geçerliliğini kaybeder. / The report, dated 20.05.2025 and numbered AR AR-25-HQ-016022-01 Rev:01 was invalid after this issued report.

Kimyasal Analiz Laboratuvarı Birim
Sorumlusu (Chemical Analysis
Responsible)
Reyhan Tuna
Kimyager (Chemist)

Numune Kabul ve Raporlama Birim
Sorumlusu (Sample Acceptance and
Reporting Dept. Responsible)
İrem AKBUDAK
Gıda Teknikeri (Food technician)



TASDİK OLUNUR (APPROVED BY) 30/05/2025
Laboratuvar Müdürü (Laboratory Manager)
A. Mulla Tuna
Yüksek Kimyager (M. Sc. Chemist)

Validity check of document

<https://www.linktothedocument.com>

