



Türk Akreditasyon Kurumu

## AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

**Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uygulama ve Araştırma Merkezi  
(OKÜMERLAB)**

Merkez Adres: FAKIUŞAĞI MAH. PRF.DR.KAZIM TÜLÜCÜ BULVARI BLV. REKTÖRLÜK NO:18 M MERKEZ Osmaniye / Türkiye

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

**Akreditasyon No : AB-1735-T**

**Akreditasyon Tarihi : 01.03.2023**

**Revizyon Tarihi / No : 30.05.2025 / 02**

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **28.02.2027** tarihine kadar geçerlidir.

Gülden Banu Müderrisoğlu  
Genel Sekreter



Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.

*Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.*

|                                                                                                                                |                                                                                                                   |                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br>Deney<br>TS EN ISO/IEC 17025<br>AB-1735-T | <b>Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi Merkezi Araştırma Laboratuvarı Uygulama ve Araştırma Merkezi (OKÜMERLAB)</b>  |                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                | Akreditasyon No : AB-1735-T<br>Revizyon No: 02 Tarih: 30.05.2025                                                  |                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                | <b>Deney Laboratuvarı</b>                                                                                         |                                                                                                                                                       |
|                                                                                                                                | <b>Adresi :</b><br>FAKİUŞAĞI MAH. PRF.DR.KAZIM TÖLÜCÜ BULVARI BLV. REKTÖRLÜK<br>NO:18 M MERKEZ Osmaniye / Türkiye | <b>Telefon :</b> +90 328 827 1399<br><b>Fax :</b> -<br><b>E-Posta :</b> okumerlab@osmaniye.edu.tr<br><b>Web Sitesi :</b> https://www.osmaniye.edu.tr/ |

| Gıda ve Yem Ürünleri                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler | Deney Adı                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-İç Metotlar)                                                                                   |
| Zeytinyağı                          | Yağ Asitleri Kompozisyonu Tayini<br>(Miristik Asit (C14:0), Palmitik Asit (C16:0), Palmitoleik Asit (C16:1), Heptadekanoik Asit (C17:0), cis-10- Heptadekanoik Asit (C17:1), Stearik Asit (C18:0), Oleik Asit (C18:1n9c), Linoleik Asit (C18:2n6t), Linoleilaidik Asit (C18:2n6t), Gama-Linolenik Asit (C18:3n6), Alfa-Linolenik Asit (C18:3n3), Araşidik Asit (C20:0), cis-11-Eikosenoik Asit (C20:1n9), Behenik Asit (C22:0), Erusik Asit (C22:1n9), Lignoserik Asit (C24:0), Doymuş Yağ Asitleri Toplamı, Doymamış Yağ Asitleri Toplamı, Tekli Doymamış Yağ Asitleri Toplamı, Çoklu Doymamış Yağ Asitleri Toplamı, Trans Yağ Asitleri Toplamı)<br>GC-FID Metodu | TGK 2014/53-54                                                                                                                                         |
| Zeytinyağı                          | Özgül Soğurma Tayini                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | TGK 2014/53                                                                                                                                            |
| Zeytinyağı                          | Peroksit Değeri Tayini                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | TGK 2014/53                                                                                                                                            |
| Zeytinyağı                          | Serbest Yağ Asitliği Tayini                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | TGK 2014/53                                                                                                                                            |
| Yerfıstığı                          | Aflatoxin B <sub>1</sub> ve Toplam Aflatoxin (B <sub>1</sub> +B <sub>2</sub> +G <sub>1</sub> +G <sub>2</sub> ) Tayini<br>HPLC-FLD Metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | AOAC 991.31                                                                                                                                            |
| Yer Fıstığı                         | Ham Protein Tayini<br>Kjeldahl Metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | AOAC 2001.11                                                                                                                                           |
| Zeytinyağı                          | Toplam Fenolik Madde Miktarı Tayini<br>UV-VIS Spektrofotometre Metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | İşletme İç Metot –<br>"OML.ATL.012.Rev.01"<br>(Singleton, V. and Rossi,<br>J. (1965), Vol. 16, 144-<br>158. Standart/Yayından<br>modifiye edilmiştir.) |

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

