



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Yeterlilik Testi Sağlayıcısı olarak faaliyet gösteren,

TOPRAK MAHSULLERİ OFİSİ ÜRÜN TEKNOLOJİSİ VE LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ

Merkez Adres: NAMIK KEMAL MAH. MİLLÎ MÜDAFAA CAD. TMO No:18/ ÇANKAYA/ANKARA Ankara / Türkiye

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17043:2023 standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-0022-YT

Akreditasyon Tarihi : 06.06.2022

Revizyon Tarihi / No : 23.05.2025 / 02

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17043:2023 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **05.06.2026** tarihine kadar geçerlidir.

Gülden Banu Müderrisoğlu
Genel Sekreter



Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17043 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.

 Yeterlilik Testi Sağlayıcısı TS EN ISO/IEC 17043 AB-0022-YT	TOPRAK MAHSULLERİ OFİSİ ÜRÜN TEKNOLOJİSİ VE LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ Akreditasyon No: AB-0022-YT Revizyon No: 02 Tarih: 23.05.2025 Yeterlilik Testi Sağlayıcısı Adresi : NAMIK KEMAL MAH. MİLLÎ MÜDAFAA CAD. TMO No:18/ ÇANKAYA/ANKARA Ankara / Türkiye Telefon : +90 312 591 4168 Fax : E-Posta : fatma.erdogan@tmo.gov.tr Web Sitesi : www.tmo.gov.tr		
Yeterlilik Testi Alanı, Yeterlilik Testi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Yeterlilik Testi Programının Adı / Test Tipi / Ölçülen Parametre	Program Metodu / Prosedürü / Tekniği	Programın Sıklığı
Tahıllar	Eş zamanlı • Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler Tayini • Kusurlu Taneler Tayini • Diğer Muhtelif Maddeler Tayini	Yeterlilik Deney Protokolü (F-01/PYT-02/05)	En az 1 Çevrim/2 Yıl
Çeltik	Eş zamanlı • Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler Tayini • Kusurlu Taneler Tayini • Diğer Muhtelif Maddeler Tayini • Randıman Tayini	Yeterlilik Deney Protokolü (F-01/PYT-02/05)	En az 1 Çevrim/2 Yıl
Tahıllar	Eş zamanlı • Hektolitre Ağırlığı Tayini • Otomatik Ölçüm Cihazı ile Hektolitre Ağırlığı Tayini • Protein Tayini NIR/NIT Metodu • Rutubet Tayini NIR/NIT Metodu	Yeterlilik Deney Protokolü (F-01/PYT-02/05)	En az 1 Çevrim/2 Yıl
Tahıllar Buğday Unu	Eş zamanlı • Protein Tayini • Rutubet Tayini • Yaş Gluten Tayini • Kuru Gluten Tayini • Gluten İndeksi Tayini • Düşme Sayısı Tayini • Sedimentasyon Endeksi Tayini • Beklemeli (Modifiye) Sedimentasyon Endeksi Tayini	Yeterlilik Deney Protokolü (F-01/PYT-02/05)	En az 1 Çevrim/2 Yıl
Nohut	Eş zamanlı • Hızlı Yöntem Rutubet Tayini • Rutubet Tayini • Yabancı Madde Tayini • Bozuk Tane Tayini • Kırık Tane Tayini • Kalbur Altı Tayini • Keçi ve Piç Tane Tayini • Diğer Tip Karışımı Tayini • Renk Karışımı Tayini • Tane İriliği Tayini (9 mm ve Üzeri, 8 mm ve Altı)	Yeterlilik Deney Protokolü (F-01/PYT-02/05)	En az 1 Çevrim/2 Yıl
Ekmeklik Buğday	Eş zamanlı • Sertlik Tayini	Yeterlilik Deney Protokolü (F-01/PYT-02/05)	En az 1 Çevrim/2 Yıl
Tahıllar ve Tahıl Ürünleri	Eş zamanlı • Kül Tayini	Yeterlilik Deney Protokolü (F-01/PYT-02/05)	En az 1 Çevrim/2 Yıl
Ekmeklik Buğday, Ekmeklik Buğday Unu	Eş zamanlı • Zedelenmiş Nişasta • Farinograf Analizleri (Su Kaldırma, Gelişme Süresi, Stabilite, Yumuşama Derecesi) • Alveograf Analizleri (P (Maksimum basınç parametresi), L (Yırtılmadaki ortalama apsis), G (Şişme endeksi), İ _e (Elastikiyet endeksi), P/L (Eğri konfigürasyon oranı), W (Deformasyon enerjisi) • Ekstensograf Analizleri (Enerji (45 dk, 90 dk ve 135 dk sonra), R50, Sabit Deformasyondaki Direnç (50 mm'de) (45 dk, 90 dk ve 135 dk sonra), E, Uzama Yeteneği (45 dk, 90 dk ve 135 dk sonra), Rm, Maksimum Direnç (45 dk, 90 dk ve 135 dk sonra)	Yeterlilik Deney Protokolü (F-01/PYT-02/05)	En az 1 Çevrim/2 Yıl



 Yeterlilik Testi Sağlayıcısı TS EN ISO/IEC 17043 AB-0022-YT	TOPRAK MAHSULLERİ OFİSİ ÜRÜN TEKNOLOJİSİ VE LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ		
	Akreditasyon No: AB-0022-YT Revizyon No: 02 Tarih: 23.05.2025		
	Yeterlilik Testi Sağlayıcısı		
	Adresi : NAMIK KEMAL MAH. MİLLİ MÜDAFAA CAD. TMO No:18/ ÇANKAYA/ANKARA Ankara / Türkiye	Telefon : +90 312 591 4168 Fax : - E-Posta : fatma.erdogan@tmo.gov.tr Web Sitesi : www.tmo.gov.tr	
Ayçiçeği Çekirdeği	Eş zamanlı NMR analizleri: (Rutubet, Yağ) Rutubet Yağ Yabancı Madde Bozuk dane Boş dane Kabuksuz tohum	Yeterlilik Deney Protokolü (F-01/PYT-02/05)	En az 1 Çevrim/2 Yıl

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.

