

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/6)

Akreditasyon Kapsamı


 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0060-T	KONYA LABORATUVAR VE DEPOCULUK TARIM GIDA ENERJİ A.Ş.	
	Akreditasyon No: AB-0060-T Revizyon No: 015 Tarih: 14.10.2022	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Fevzi Çakmak Mah. Muhammet İkbal Cad. No:12 KARATAY 42050 KONYA/TÜRKİYE	Tel : 0 332 342 38 68 Faks : 0 332 342 19 79 E-Posta : bilgi@kld.com.tr Website : www.kld.com.tr	

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Tahıl ve Tahıl Ürünleri (Mısır ve Baklagil Hariç)	Rutubet Tayini	TS EN ISO 712
Tahıllar, Baklagiller ve Yan Ürünleri (Nişasta ve Ürünleri, Tohumlar Hariç)	Kül Tayini	AACC 08-01.01 TS EN ISO 2171
Buğday ve Değirmen Ürünleri	Ham Protein Tayini Kjeldahl Metodu	TS ISO 1871
Buğday, Çavdar ve Bunların Unları, Durum Buğdayı ve Durum Buğdayı İrmigi	Düşme Sayısı Tayini	TS EN ISO 3093
Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	<i>Staphylococcus aureus</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 6888-1
Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Koliform Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 4832



Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/6)

Akreditasyon Kapsamı


 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0060-T</p>	<p>KONYA LABORATUVAR VE DEPOCULUK TARIM GIDA ENERJİ A.Ş.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0060-T Revizyon No: 015 Tarih: 14.10.2022</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda, Yem	Küf ve Maya Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 215127-1, TS ISO 21527-2
Gıda	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	FDA BAM Bölüm 16
Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Aerobik Koloni Sayımı Dökme Plak Tekniği	TS EN ISO 4833-1
Gıda	<i>Salmonella</i> spp. Aranması	FDA BAM Bölüm 5
Kimyevi Gübre	Amonyak Azotu Tayini Ön İşlem: Damıtma (Kjeldahl Yöntemi) Tayin: Titrasyon Yöntemi	İşletme İçi Metot - MT G08(Rev:7) (Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği Ek-3 Metot 2.1 / TS EN 15475)
Kimyevi Gübre	Amonyak ve Nitrat Azotu Tayini Devarda Metodu Ön İşlem: Damıtma (Kjeldahl Yöntemi) Tayin: Titrasyon Yöntemi	İşletme İçi Metot - MT G09 (Rev:7) (Gübrelerin Piyasa Gözetimi ve Denetimi Yönetmeliği Ek-3, Metot 2.2.3 / TS EN 15476)
Kimyevi Gübre (Üre İçeren, Nitrat İçermeyen)	Toplam Azot (Amonyak ve Üre Azotu) Tayini Ön İşlem: Sülfürik Asit ile Kaynatma, Damıtma (Kjeldahl Yöntemi) Tayin: Titrasyon Yöntemi	TS EN ISO 15478 / Gübrelerin Piyasa Gözetimi Denetmeliği Yönetmeliği, Ek-3, Yöntem 2.3.3
Buğday ve Buğday Unu	Farinograf Analizleri (Su Kaldırma, Gelişme Süresi, Yumuşama Derecesi, Stabilitate)	AACC 54-21.02 TS EN ISO 5530-1

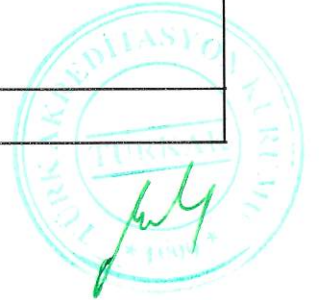


Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/6)

Akreditasyon Kapsamı


 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0060-T</p>	<p>KONYA LABORATUVAR VE DEPOCULUK TARIM GIDA ENERJİ A.Ş.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0060-T Revizyon No: 015 Tarih: 14.10.2022</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Buğday ve Buğday Unu	Ekstensograf Analizleri (Enerji, Uzamaya Karşı Direnç, Uzama Yeteneği, Maksimum Direnç)	AACC 54-10.01 TS EN ISO 5530-2
Buğday ve Buğday Unu	Alveograf Analizleri (Enerji (W), Direnç (P), Elastikiyet (L), P/L)	AACC 54-30.02 TS EN ISO 27971
Buğday Unu	Zeleny Sedimentasyon Tayini	AACC 56-60.01 TS EN ISO 5529
Buğday Unu	Zedelenmiş Nişasta Tayini	AACC 76-33.01 TS EN ISO 17715
Buğday ve Buğday Unu	Kuru Gluten Tayini	AACC 38-12.02 TS EN ISO 21415-4
Buğday ve Buğday Unu	Yaş Gluten Tayini	AACC 38-12.02 TS EN ISO 21415-2
Buğday ve Buğday Unu	Gluten İndeks Tayini	AACC 38-12.02 TS EN ISO 21415-2
Buğday	Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Diğer Muhtelif Maddeler ve Kusurlu Maddeler Tayini	TS 2974
Nohut	Yabancı Madde, Kırık Tane, Bozuk Tane, Keçi Piç Oranı, Kalbur Altı, İrilik (9mm, 8mm, 5mm) Tayini	TS 142
Kuru Fasülye	Yabancı Madde, Kırık Tane, Bozuk Tane, Diğer Çeşitlerden Taneler, Kalbur Altı, İrilik (8mm, 6mm, 5mm) Tayini	TS 141
Mısır	Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Diğer Muhtelif Maddeler ve Kusurlu Maddeler Tayini	TS 3415
Buğday Unu	Asitlik Tayini	TS 4500

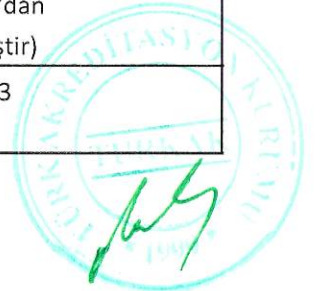


Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/6)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0060-T</p>	<p>KONYA LABORATUVAR VE DEPOCULUK TARIM GIDA ENERJİ A.Ş.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0060-T Revizyon No: 015 Tarih: 14.10.2022</p>
---	---

Deneysel Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deneysel Adı	Deneysel Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Et ve Et Ürünleri	Serbest Yağ Tayini	TS 1745 ISO 1444
Ekmek ve Ekmek Benzeri Gıda Maddeleri	Tuz Tayini	TS 5000
Süt ve Süt Ürünleri	Rutubet Tayini	TS 1018
Konserve Ürünler	Tuz Tayini	TS 2664
Süt	Yağ Tayini	TS ISO 2446
Yoğurt	Yağ Tayini	TS 1330
Peynir	Yağ Tayini	TS ISO 3433
Tereyağı	Yağsız Kuru Madde Tayini	TS 1331
Tereyağı	Yağ Tayini	TS 1331
Krema	Yağ Tayini	TS 1864
Gıda, Yem	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Koloni Sayımı Tekniği	ISO 16649-2
Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	<i>Escherichia coli</i> Sayımı EMS Tekniği	ISO 16649-3
Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	<i>Listeria monocytogenes</i> aranması	ISO 11290-1
Buğday Unu	Gecikmeli (Beklemeli) Sedimentasyon Tayini	İşletme İçi Metot "MT95, Rev.10" (TS EN ISO 5529'dan modifiye edilmiştir)
Tahıllar (Buğday ve Arpa Hariç)	Hektolitreye Tayini Nilemalitreye İle	TS EN ISO 7971-3



Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/6)

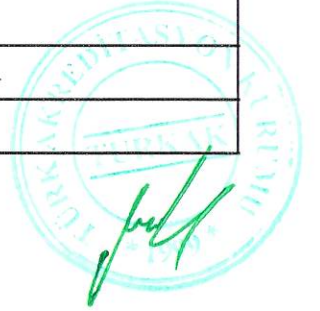
Akreditasyon Kapsamı



KONYA LABORATUVAR VE DEPOCULUK TARIM GIDA ENERJİ A.Ş.


Akreditasyon No: AB-0060-T
Revizyon No: 015 Tarih: 14.10.2022

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda	<i>Bacillus cereus</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 7932
Gıda	Rope Sporu Sayımı EMS Tekniği	TS 5000, TS 3522
Çerezlik Ayçiçeği Çekirdeği	Boş Tane, Bozuk Tane Tayini	TS 12714
Arpa	Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Diğer Muhtelif Maddeler ve Kusurlu Maddeler Tayini	TS 4078
Çavdar	Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Diğer Muhtelif Maddeler ve Kusurlu Maddeler Tayini	TS 3267
Pirinç	Benekli Tane, Lekeli Tane, Organik Yabancı Madde, İnorganik Yabancı Madde, Amber Tane, Hasarlı Tane, Kırık Tane, Kırmızı Çizgili Tane, Mandık Tane, Tebeşirleşmiş Tane Tayini	TS 2408
Soya Fasulyesi	Bozuk Tane, Kırık ve Ezik Tane, Yabancı Madde, Diğer Renkli Taneler Tayini	TS 308
Tritikale	Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Diğer Muhtelif Maddeler ve Kusurlu Maddeler Tayini	TS 13138
Yulaf	Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Diğer Muhtelif Maddeler ve Kusurlu Maddeler Tayini	TS 3200
Tahıllar, Baklagiller	Bin Dane Kütlesi Tayini	TS EN ISO 520
Ekmeklik Buğday	Un Verimi Tayini	AACC 26-50.01
Ekmeklik Buğday	Tane Rengi Tayini	TS 2974



Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 6/6)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0060-T	<p>KONYA LABORATUVAR VE DEPOCULUK TARIM GIDA ENERJİ A.Ş.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0060-T Revizyon No: 015 Tarih: 14.10.2022</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Buğday, Arpa	Hektolitreye Tayini Nilemalitre ile	TS EN ISO 7971-3:2012
Makarnalık Buğday	Camsı Tane Tayini	TS 2974
Çerezlik Ayçiçeği Çekirdeği	Yabancı Madde Tayini	TS 2947 EN ISO 658

KAPSAM SONU


G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter