


Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0030-T</p>	T.C. TARIM VE KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI Bursa Gıda Kontrol Ve Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü	
	Akreditasyon No: AB-0030-T Revizyon No: 05 Tarih: 08-Ocak-2009	
Deney Laboratuvarının		
Adres : Hürriyet Caddesi No: 126 PK 3 HÜRRİYET 16036 BURSA / TÜRKİYE		Tel : 0 224 246 47 21 Faks : 0 224 246 19 41 E-Posta : bursagida@bursagida.gov.tr Website : www.bursagida.gov.tr

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yer Fıstığı, Yer Fıstığı Ezmesi, Fındık ve Ceviz	Aflatoksin B1, B2, G1,G2 ile Toplam Aflatoksin Tayini	AOAC Official Methods:991.31:1994
Yaş Meyve ve Sebzeler	Seçilmiş Organik Klorlu Pestisitlerin Tayini (Alachlor, Aldrin, Alpha-endosulfan, Alpha-HCH, Beta-endosulfan, Beta-HCH, Bifenthrin, Bromopropylate, Captan, Chlorothalonil, Chlorthal-dimethyl, Cyfluthrin, Cypermethrin, Delta-HCH, Deltamethrin, Dichlofluanid, Dieldrin, Endosulfan-sulfat, Endrin, Esfenvalerate, Fenarimol, Fenpropathrin, Fenvalerate, Folpet, Gamma-HCH (Lindane), Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide (trans iso A), Heptachlor-exo-epoxide (cis iso B), Hexachlorobenzene, Hexaconazole, Imazalil, Iprodione, Lambda-cyhalothrin, o,p-DDD (2,4-DDD), o,p-DDE (2,4-DDE), o,p-DDT (2,4-DDT),p,p-DDD (4,4-DDD), p,p-DDE (4,4-DDE), p,p-DDT (4,4-DDT),-Dicofol, Penconazole, Permethrin, Procymidone, Propyzamide, Quintozene, Tetraconazole, Tetradifon, Trifloxystrobin, Trifluralin, Vinclozolin)	JAOAC Vol.88 No:2 2005



T.C. TARIM VE KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI
Bursa Gıda Kontrol Ve Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü

Akreditasyon No: AB-0030-T
Revizyon No: 05 Tarih: 08-Ocak-2009

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yaş Meyve ve Sebzeler	Seçilmiş Organik Fosforlu Pestisitlerin Tayini (acephate, azinphos-ethyl, bromophos-methyl, cadusafos, chlofenvinphos, chlorpyrifos-ethyl, chlorpyrifos-methyl, coumaphos, demeton-s-methyl, diazinon, dichlorvos, dicrotophos, dimefox, dimethoate, disulfoton, ditalimfos, ethion, ethoprophos, etrimfos, fenamiphos, fenchlorphos, fenitrothion, fenthion, fonofos, formothion, fosthiazate, heptenophos, isazafos, isofenphos, malaixon, malathion, mecarbam, mephosfolan, methamidophos, methidathion, mevinphos, monocrotophos, omethoate, paraoxon-ethyl, paraoxon-methyl, parathion-ethyl, parathion-methyl, phenthoate, phorate, phosalone, phosmet, phosphamidon, pirimiphos-ethyl, pirimiphos-methyl, prothiophos, pyrazophos, pyridaphenthion, quinalphos, sulfotep, sulprofos, terbufos, terbufos-sulfon, tetrachlorvinphos, thiometon, tolclofos-methyl, triazophos)	JAOAC Vol:88 No:2 2005
Yağsız Gıda Ürünleri	Benzoik Asit ve Sorbik Asit Tayini	Nordic Committee on Food Analysis (NMKL) Method No:124, 2nd Ed. :1997
Gıda Maddeleri (Kuru Soğan, Pırasa ve Lahana Hariç)	Modifiye Monier-Williams Metodu ile Kükürt dioksit (SO ₂) (Toplam) Tayini	AOAC.Official Methods 962.16:2000
Hayvansal ve Bitkisel Yağlar	Serbest Yağ Asitliği Tayini	TS 894 :1975
Salça	Renk Tayini	TS 1466:1992
Hububat ve Hububat Ürünleri	Rutubet Tayini	TS 1135 ISO 712:2001
Hububat ve Hububat Ürünleri	Kül Tayini	TS 1511 ISO 2171:2000
Çift Kabuklu Yumuşakçalar	Domoik Asit-Amnesic Shellfish Poisoning Toxin (ASP)Tayini	AOAC Official Method 991.26:2000
Bal	Glikoz ve Fruktoz Tayini	AOAC Official Method 979.23
Bal	Diastaz Tayini	TS 3036:2002

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/6)


Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0030-T</p>	<p>T.C. TARIM VE KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI Bursa Gıda Kontrol Ve Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü</p> <p>Akreditasyon No: AB-0030-T Revizyon No: 05 Tarih: 08-Ocak-2009</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Bal	Sakkaroz Tayini	AOAC Official Method 977.20:2000
Bitkisel Ürünler	Toplam Asit Tayini	TS 1125 ISO 750:2002
Bitkisel Ürünler	pH Tayini	TS 1728:2001
Bitkisel Ürünler	Tuz Tayini	AOAC 971.27 TS 2664:1992 TS 774:2003
Bitkisel Ürünler	Ham Protein Tayini	AOAC 990.03:1998
Bitkisel Ürünler	Toplam şeker, Invert şeker, Sakkaroz Tayini	T.C. Tarım Orman ve Köyişleri Bakanlığı Koruma ve Kontrol Genel Müdürlüğü Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Metotları:1988 Lane-Eynon Metodu ile Şeker Tayini
Şarap ve Şampanya	Kükürtdioksit Tayini	TS 522:1976
Buğday Unu	Kuru Maddede Kuru Gluten Tayini	TS 4178:1984
Bitkisel Yağlar	İyot Sayısı Tayini	TS 4961 ISO 3961:1997
Bitkisel Yağlar	Peroksit Sayısı Tayini	TS 1454 ISO 3960:2004
Bitkisel Yağlar	Kırılma İndisi Tayini	TS 4960 EN ISO 6320:2004
Şekerli Ürünler	HMF Tayini	JAOAC Vol.76 No:2:1993
Gıda Maddeleri	Kurşun Tayini	AOAC Official Method 999.10:1999
Gıda Maddeleri	Kafein Tayini	J.AOAC Vol:76 No:1 1993
Gıda Maddeleri	Tatlandırıcılar -Sakkarin Tayini	JAOAC Vol.76 No:2:1993
Gıda Maddeleri	Asesulfam K Tayini	JAOAC Vol.76 No:2:1993
Gıda Maddeleri	Aspartam Tayini	JAOAC Vol.76 No:2:1993
Gıda Maddeleri	Toplam Mezofilik Aerob Bakteri Tayini	FDA/BAM (Chapter 3) :2001 Biomeriux TEMPO TVC 80.007:2006 EN ISO 4833:2003
Gıda Maddeleri	Maya-Küf Tayini	FDA/BAM (Chapter 18):2001
Gıda Maddeleri	Staph.aureus Tayini	FDA/BAM (Chapter 12):2001
Gıda Maddeleri	Toplam Koliform Tayini	Biomeriux TEMPO CC 80.004:2006 EN ISO 6887-4:2004
Gıda Maddeleri	Demir, Bakır, Çinko, Kalay, Kurşun, Kadmiyum, Arsenik, Civa, Alüminyum Tayini	NMKL No:186:2007

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/6)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0030-T</p>	<p>T.C. TARIM VE KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI Bursa Gıda Kontrol Ve Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü</p> <p>Akreditasyon No: AB-0030-T Revizyon No: 05 Tarih: 08-Ocak-2009</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Maddeleri	E.coli Tayini	Biomeriux TEMPO EC 80.004 :2006 ISO 16649.2:2001
Gıda Maddeleri	Toplam Koliform, Fekal Koliform, E.coli Tayini	FDA/BAM (Chapter 4):2002
Gıda Maddeleri	Toplam Koliform, E.coli Tayini	National Standart Methods:2005 (F20 1.4)
Gıda Maddeleri	Salmonella spp. Tayini	FDA/BAM (Chapter 5):2007 VIDAS (Vidas Salmonella (SLM) Ref. 30702-Mini Vidas Multi Parametrik İmmüanalizör Cihaz Kullanılarak) EN ISO 6579:2002
Gıda Maddeleri	Listeria monocytogenes Tayini	FDA/BAM (Chapter 10) :2003 VIDAS (Vidas Listeria monocytogenes II(LMO2) Ref 30704 Mini Vidas Multi Parametrik İmmüanalizör Cihaz Kullanılarak) EN ISO 11290-1:2004
Peynirler	Kuru Madde Tayini	TS 5311 ISO 5534:2001
Peynirler	Tuz Miktarı Tayini	T.C. Tarım Orman ve Köyişleri Bakanlığı Koruma ve Kontrol Genel Müdürlüğü Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Metotları-1988
Peynirler	Yağ Tayini	TS 3046:1978
Yoğurt ve Dondurma	Yağ Tayini	TS 1330:2006
Yoğurt ve Dondurma	Kuru Madde Tayini	TS 1330:2006
Süt, Süttozu, Peyniraltı Suyu Tozu	Aflatoksin M1 Tayini	Aflaprep M- Application of Immunoaffinity columns for sample clean up prior to HPLC analysis for aflatoxine M1P04/V12/22.9.05 R-Biopharm Rhone Ltd.
Süt, Ayran, Krema ve Koyulaştırılmış Süt	Kuru Madde Tayini	TS ISO 6731:2001
Çiğ Süt	Donma Noktası Tayini	AOAC Official Method 925.22:2000
Süt ve Ürünleri	Ham Protein Tayini	AOAC 990.03:1998
Süt ve Ayran	Asitlik Tayini	TS 1018:2002
Süt ve Ayran	Yağ Tayini	FAO Food and Nutrition Paper Manuals of Quality Control 8 :1986

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/6)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0030-T	T.C. TARIM VE KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI Bursa Gıda Kontrol Ve Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü Akreditasyon No: AB-0030-T Revizyon No: 05 Tarih: 08-Ocak-2009
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Tereyağ	Tuz Miktarı Tayini	T.C Tarım Orman ve Köyişleri Bakanlığı Koruma ve Kontrol Genel Müdürlüğü Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Metotları-1988
Kurutulmuş Meyveler	Okratoksin A Tayini	Application Note for Analysis of Ochratoxin A Ref. No:A8-P14.V4 R-Biopharm Rhone Ltd.
Yem ve Yem Hammaddeleri	Ham Yağ Tayini	AOAC Official Method 920.39:2000
Yem ve Yem Hammaddeleri	Ham selüloz Tayini	AOAC Official Method 962.09:1998
Yem ve Yem Hammaddeleri	Ham Kül Tayini	TS 4703:1986
Yem ve Yem Hammaddeleri	Ham Protein Tayini	AOAC 990.03:1998 Combustion Method
Yem ve Yem Hammaddeleri	Kuru Madde ve Rutubet Tayini	T.C.Resmi Gazete Sayı 14987:1974
Yem ve Yem Hammaddeleri	Nişasta Tayini	EC Comm.Directive 1999/79/EC TS ISO 6493:2003
Yem ve Yem Hammaddeleri, Yem Katkı Maddeleri	Toplam Fosfor Tayini	Official Journal Commission Directive 71/393/EEC
Bitkisel Kökenli Yem ve Yem Hammaddeleri	Ham Yağ Tayini	T.C.Resmi Gazete Sayı 25571:2004
Meyve ve Sebze Ürünleri	Brix (Suda Çözünen Kuru Madde) Tayini	AOAC 932.12:2000
Meyve ve Sebze Ürünleri	Nitrat Tayini	TS EN 12014-1:2001 (Modifiye metot)
Elma Suyu	Patulin Tayini	AOAC 995.10:2000
Su ve atıksu	Askıda Katı Madde Tayini	TS EN 872:2007
Su ve Atıksu	pH Tayini	TS 3263 ISO 10523:1999
Su ve Atıksu	Amonyak Azotu Tayini	ASTM D 1426-08 Test Method A-Direct Nesslerization
Su ve Atıksu	Nitrit Azotu Tayini	S.M.4500 NO2 B.21.Baskı:2005
Su ve Atıksu	Yağ ve Gres Tayini	S.M.5220 B.21.Baskı:2005
Su ve Atıksu	İletkenlik Tayini	TS 9748 EN 2788:1996
Su ve Atıksu	Klorür Tayini	SM 4500 Cl-B:2005
Su ve Atıksu	Sülfat Tayini	SM 4500 SO4-2 E :2005
Su ve Atıksu	Toplam Sertlik Tayini	SM 2340 C:2005
Su ve Atıksu	Nitrat Tayini	TS 6231:1998

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 6/6)

Akreditasyon Kapsamı

 <p>Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0030-T</p>	<p>T.C. TARIM VE KÖYİŞLERİ BAKANLIĞI Bursa Gıda Kontrol Ve Merkez Araştırma Enstitüsü Müdürlüğü</p> <p>Akreditasyon No: AB-0030-T Revizyon No: 05 Tarih: 08-Ocak-2009</p>
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Su ve Atıksu	Kimyasal Oksijen İhtiyacı Tayini	SM 5220 B.21.Baskı:2005
Su ve Atıksu	Ortofosfat Analizi	SM 4500-P.E.21.Baskı:2005
Su	Toplam Koliform, Fekal Koliform, E.coli Tayini	TS EN ISO 9308-1:2004
Su	Toplam Koliform, Fekal Koliform, E.coli Tayini	TS 9308-2:1997
Su	Salmonella spp. Tayini	APHA 9260 B:2005
İçme ve Yüzey Suları	ICP-MS ile Potasyum, Magnezyum, Kalsiyum, Sodyum, Demir, Bakır, Çinko, Alüminyum, Kurşun, Kadmiyum, Arsenik, Civa, Antimon, Selenyum, Krom, Nikel, Mangan, Çinko Tayini	TS EN ISO 17294-2:2005
İçme Suları	HPLC ile PAH Tayini (Ben/o(a) pyrene, Ben/0(b) fluoranthene, Ben/c (ghi)per/lene, Benzo(k)fluoranthene, Indeno (1,2,3-cd)pyrene	EPA 610

KAPSAM SONU

Doç. Dr. Yavuz CABBAR
Yönetim Kurulu Başkanı

Emre SEZER
Genel Sekreter