

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/46)

Akreditasyon Kapsamı

	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı	
Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	Deney Laboratuvarı	
	Adresi : Egemenlik Mah. Aydınlar Cd. No:11 Işıkent-Bornova 35070 İZMİR/TÜRKİYE	Tel : 0 232 435 94 49 Faks : 0 232 435 94 93 E-Posta : info@edge.com.tr Website : www.edge.com.tr
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda (Yüksek su içerikli ürünler, Yüksek asit içerikli ve yüksek su içerikli ürünler, Yüksek yağ ve düşük su içerikli ürünler, Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içeriği ürünler, Yüksek şeker ve düşük su içerikli ürünler, Zor veya özgün ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu 327-2,4-D; Abamectin; Acephate; Acetamiprid; Acetochlor; Aclonifen; Acrinatrion; Alachlor; Aldicarb; Aldicarb-sulfoxid; Aldoxycarb (aldicarb-sulfone); Allethrin; Alpha-cypermethrin; Amitraz; Ametoctradin; Amidosulfuron; Amitrol; Anilofos; Atrazine; Atrazine desethyl; Azinphosmethyl; Azimsulfuron; Azinphos-ethyl; Azoxystrobin; Benfurocarb; Bensulfuron-methyl; Bentazon; Bifenthrin; Bifenazate; Bispyrabac; Bitertanol; Boscalid; Bromacil; Bromoxynil; Bromophosethyl; Bromuconazole; Buprimate; Buprofezin; Cadusafoz; Carbaryl; Carbendazim/Benomyl; Carbofuran; Carbosulfan	AOAC 2007.01

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda (Yüksek su içerikli ürünler, Yüksek asit içerikli ve yüksek su içerikli ürünler, Yüksek yağ ve düşük su içerikli ürünler, Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içeriği ürünler, Yüksek şeker ve düşük su içerikli ürünler, Zor veya özgün ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu Carboxin; Carbophenothion; Carfentrazone-ethyl; Chloranranilinprole; Chlorfenvinphos; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Chlorsulfuron; Chlorbromuron; Chlorotoluron; Chloroxuron; Cinidon-ethyl; Clethodim; Clodinafob-propargyl; Clofentezine; Clothianidin; Clotquintocet; Cyanazin; Cyclanilide; Cycloate; Cycloxdim; Cyzofamid; Cyflufenamid; Cyhalofob-butyl; Cyhexatin; Cymoxanil; Cypermethrin; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazine	AOAC 2007.01

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda (Yüksek su içerikli ürünler, Yüksek asit içerikli ve yüksek su içerikli ürünler, Yüksek yağ ve düşük su içerikli ürünler, Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içeriği ürünler, Yüksek şeker ve düşük su içerikli ürünler, Zor veya özgün ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu Daminozide; Dazomet, Deltamethrin; Desmedipham; Demeton-s-methylsulfone; Desmethrin; Diafenthiuron; Diazinon; Di-allate; Dialofos; Dichlofluanid; Dichlorvos; Diclofop-methyl; Diethofencarb; Diflufenican; Difenoconazole; Diflubenzuron; Dimethanamid; Dimethoate; Dimethomorph; Dimefox; Diniconazole; Dinocap; Dioxacarb; Dioxhation; Diphenamid; Disulfiram; Disulfoton; Dithianon; Diuron; DNOC; Dodine; Emamectin; Epoxiconazole; EPTC; Ethiofencarb; Ethion; Ethirimol; Ethofumesate; Ethoprophos; Ethoxazole; Ethoxysulfuron; Etofenprox; Famoxadone; Fenamidone; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenbutation oxide; Fenchlorazoleethyl; Fenhexamide; Fenoxaprop-ethyl; Fenoxycarb; Fencicloril; Fenpyroximate; Fensulfothion; Fentinhydroxide; Fenthion; Fenuron; Fipronil; Flamprop-M-isopropyl; Florasulam; Fluazifop-p-butyl; Fluazofop-buthyl; Flucarbazonesodium	AOAC 2007.01

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda (Yüksek su içerikli ürünler, Yüksek asit içerikli ve yüksek su içerikli ürünler, Yüksek yağ ve düşük su içerikli ürünler, Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler, Yüksek şeker ve düşük su içerikli ürünler, Zor veya özgün ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu Flurochloridone; Flufenoxuron; Fluometuron; Fluazinam; Fludioxonil; Fluopicolide; Fluquinconazole; Fluridone; Flusilazole; Flutalonil; Flutriafol; Fosthiazate; Fonofos; Formetanate; Furathiocarb; Halfenprox; Halosulfuron-methyl; Haloxyfob-2 -ethoxyethyl; Heptenohos; Hexaconazole; Hexaflumuron; Hexythiazox; Imazalil; Imazamox; Imazapyr; Imazethapyr; Imidacloprid; Indoxacarb; Iodosulfuron-methyl; Ioxynil; Iprodione; Iprovalicarb; Isofenphos; Isoproturon; Isoxaflutole; Kresoxim-methyl; Lenacil; Leptophos; Linuron; Lufenuron	AOAC 2007.01

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda (Yüksek su içerikli ürünler, Yüksek asit içerikli ve yüksek su içerikli ürünler, Yüksek yağ ve düşük su içerikli ürünler, Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içeriği ürünler, Yüksek şeker ve düşük su içerikli ürünler, Zor veya özgün ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu Malathion; Mandipropamid; MCPA; Mecarbam; Mecoprop; Mefenpyr-diethyl; Mesosulfuron-methyl; Mesotrione; Metalaxyl/Metalaxyl M; Metaldehyde; Metamitron; Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Methamidophos; Methidathion; Methiocarb; Methoxyfenozide; Methacrifos; Methiocarb - sulfoxide; Methiocarbsulfon; Methomyl; Metobromuron; Metolachlor; Metosulam; Metoxuron; Metribuzin; Metrofenone; Metsulfuron-methyl; Mevinphos; Molinate; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanyl; Naled; Neburon; Nicosulfuron; Nuarimol; Nuvoluran; Ofurace; Omethoat; Oxadiazon; Oxadixyl; Oxamyl; Oxycarboxin; Oxydemeton-methyl; Paraoxon (ethyl); Parathionethyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Phenmedipham; Phenothrin; Phenthoate; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Pirimicarb; Pirimiphos-methyl; Pirimiphosethyl	AOAC 2007.01

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 6/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda (Yüksek su içerikli ürünler, Yüksek asit içerikli ve yüksek su içerikli ürünler, Yüksek yağ ve düşük su içerikli ürünler, Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler, Yüksek şeker ve düşük su içerikli ürünler, Zor veya özgün ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu Prochloraz; Propachlor; Propamocarb; Profenofos; Profoxydim; Prometryn; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propham; Propiconazole, Propoxur; Propoxycarbazon; Propyzamide; Proquinazid; Prosulfocarb; Prothiophos; Prothioconazole; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyradaly; Pyraflufen ethyl; Pyrazophos; Pyridaben, Pyridaphenthion; Pyridat; Pyrimethanil; Pyriproxyfen, Pyroxsulam; Quinalphos; Quinmerac; Quinoxifen; Quizalofop-ethyl; Resmethrin; Rimsulfuron; Rotenone; Sebuthylazine; Simazine; Spinetoram; Spiromesifen; Spirotetramat; Siproxamine; Sipinosad; Spirodiclofen; Sulfosulfuron; Sulfotep	AOAC 2007.01

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 7/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda (Yüksek su içerikli ürünler, Yüksek asit içerikli ve yüksek su içerikli ürünler, Yüksek yağ ve düşük su içerikli ürünler, Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler, Yüksek şeker ve düşük su içerikli ürünler, Zor veya özgün ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu TCMTB; Tebufenozide; Tebuconazole; Tebufenpyrad; Tepraloxym; Terbutylazine; Terbutryn; Tetraconazole; Tetrachlorvimphos; Tetramethrin; Thiacloprid; Thiabendazole; Thiacloprid; Thidiazuron; Thiamethoxam; Thifensulfuron-methyl; Thiobencarb; Thiodicarb; Thiometon; Thiophanate-methyl; Tolyfluanid; Tolclofos-Methyl; Tralkoxydim; Tralometrin; Triazamate; Tridemorph; Tritosulfuron; Triadimefon; Triadimenol; Tri-allate; Triasulfuron; Triazophos; Tribenuron-methyl; Trichlorphon; Trifloxystrobin; Trifloxysulfuron; Triflumizole; Triflorine; Triticonazole; Zoxamide	AOAC 2007.01

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 8/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yem (Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler; Yüksek yağ/katı yağ ve düşük su içerikli ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu 136-Abamectin; Acephate; Aldicarb; Azimsulfuron; Azinphos-ethyl; Benfurocarb; Bensulfuron-methyl; Bispyrabac; Bitertanol; Boscalid; Bromacil, Cadusafoz; Carboxin; Carfentrazone-ethyl; Chloranranilinprole; Chlorfenvinphos; Chloridazon; Chlorpyrifos-methyl; Chlorsulfuron; Clethodim; Clodinafob-propargyl; Clothianidin; Clotquintocet; Cyanazin; Cyflufenamid; Cyhalofob-butyl; Cyhexatin; Cyromazine; Daminozide; Dazomet; Desmedipham; Diafenthiuron; Dimethanamid; Diniconazole; Dioxacarb; Dioxhation; Diphenamid; Diuron, Emamectin; EPTC; Ethion; Ethirimol; Ethoprophos; Ethoxazole; Ethoxysulfuron; Etofenprox; Fenamidone; Fenbuconazole; Fenbutation oxide; Fenhexamide; Fenoxaprop-ethyl; Fenpiclilil; Fenpyroximate; Florasulam; Fluaizifop-p-butyl; Flufenoxuron; Fluometuron; Fluopicolide; Fluquinconazole; Fluridone; Flusilazole; Flutalonil; Flutriafol; Fosthiazate; Halfenprox; Halosulfuron-methyl; Hexaconazole; Imazalil; Imazethapyr; Indoxacarb; Isufenphos; Isoxaflutole; Leptophos; Linuron	AOAC 2007.01

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 9/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yem (Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler, Yüksek yağ/katı yağ ve düşük su içerikli ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu Mandipropamid; Mesosulfuron-methyl; Mesotrione; Metalaxyl/Metalaxyl M; Metaldehyde; Metamitron; Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Methamidophos; Methidathion; Methiocarb; Methoxyfenozide; Metosulam; Metrofenone; Metsulfuron-methyl; Mevinphos; Molinate; Monocrotophos; Myclobutanyl; Nicosulfuron; Nuarimol; Nuvoluran; Ofurace; Oxycarboxin, Oxydemeton-methyl, Pencycuron, Phenmedipham, Phosphamidon, Prochloraz, Profoxydim, Prometryn, Propaquizafop, Propoxur, Propoxycarbazone, Proquinazid; Prosulfocarb; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyradalyl; Pyraflufen ethyl; Pyridat; Pyrimethanil; Pyroxsulam; Quinalphos; Quinmerac; Rimsulfuron; Siproxamine; Spinosad; Spirodiclofen; Tebufenpyrad; Tepraloxym; Terbutylazine; Tetraconazole; Thiacloprid; Thifensulfuron-methyl; Thiobencarb; Triasulfuron; Triazophos; Tribenuron-methyl; Triforine; Triticonazole	AOAC 2007.01

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 10/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yem (Yüksek yağ/katı yağ ve düşük su içerikli ürünler; Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler; Et ve su ürünleri; Orta yağ ve düşük su içerikli ürünler; Zor veya özgün ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC-MS, GC-ECD Metodu 10-2,4 DDT; 4,4 DDD; 4,4 DDE; Aldrin; Chlordane; Dieldrin; HCB; HCH; HCH-Beta; Heptachlor	AOAC 2007.01
Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC-MS, GC-ECD Metodu 43-2,4-DDE; 2,4-DDD; Bromopropylate; Butralin; Captan; Chlorbenside; Chloroneb; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorfenprop-methyl; Cyfluthrin; Dicofol; Dimethipin; Dinobuton; Alpha-endosulfane; Beta-endosulfane; Endosulfanesulfate; Endrin; Esfenvalerate; Fenchlorphos; Fenitrothion; Fenpropathrin; Fenson; Fenvalerate; Folpet; Formothion; Gamma-HCH; Lambda-cyhalothrin; Metoxychlor; Oxyfluorfen; Parathionmethyl; Pentachloroaniline; Permethrin; Procymidone; Propanil; S 421; Quinomethionate; Taufluvalinate; Tecnazene; Tetradifon; Tetrasul; Trifluralin; Vinclozolin	AOAC 2007.01
Kuru Meyveler	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC Metodu	JOAC Vol.83 No:2 R- Biopharm Rhone Application Note, A4-Po7.V5

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 11/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Kuru Meyveler	Okratoksin A Tayini HPLC Metodu	İşletme içi Metot-"SOP.EAL.005" (VICAM HPLC Procedure'den modifiye edilmiştir.)
Meyve, Sebze ve Ürünleri	Kükürtdioksit (SO ₂) Tayini	TS 8131
Gıda	Benzoik Asit ve Tuzları, Sorbik Asit ve Tuzları Tayini HPLC-UV/DAD Metodu	NMKL 124
Gıda ve Yem	Nişasta Tayini Polarimetrik Metot	TS ISO 6493
Gıda ve Yem	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	AOAC 2001.11
Tahıl ve Tahıl Ürünleri	Rutubet Tayini	TS EN ISO 712
Meyve, Sebze ve Ürünleri	Briks (Suda Çözünen Katı Madde) Tayini Refraktometrik Metot	TS 4890
Gıda	Su Aktivitesi Tayini	İşletme içi Metot-"SOP.GK.212/Rev01"(4T E Water Activity Meter, ISO 21807'den modifiye edilmiştir.)
Gıda	Yağ Tayini	İşletme içi Metot-"SOP.GK.172/Rev00"(TS 7437'den Modifiye Edilmiştir.)
Hayvan Yemi	Ham Yağ Tayini	TS 6317
Hayvan Yemi	Rutubet Tayini	TS 6318
Hayvan Yemi	Ham Kül Tayini	TS ISO 5984
Bitkisel ve Hayvansal Katı ve Sıvı Yağlar	Asit Sayısı ve Asitlik, Serbest Yağ Asitliği Tayini	TS EN ISO 660

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 12/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Bitkisel ve Hayvansal Katı ve Sıvı Yağlar	Peroksit Sayısı Tayini	TS EN ISO 3960
Süt ve Süt Ürünleri	Yağ Tayini Gerber Metodu	İşletme içi Metot-"SOP.GK.096/Rev00"(A OAC 2000.18'den Modifiye Edilmiştir.)
Su Ürünleri	Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Cıva (Hg) Analizi ICP-OES Metodu	NMKL 161 NMKL 170
Yem ve Yem Katkı Maddeleri	Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Arsenik (As), Cıva (Hg) Analizi ICP-OES Metodu	NMKL 161 NMKL 170 NMKL 166
Gıda (Meyve-Sebze ve Ürünleri)	Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Arsenik (As), Cıva (Hg) Analizi ICP-OES Metodu	NMKL 161 NMKL 170 NMKL 166
Hayvan Yemi (Karma, Pelet, Büyükbaş, Kanatlı Yemi, Kedi, Köpek Maması) ve Yem Katkı Maddeleri	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC Metodu	JOAC Vol:83 No:2 R-Biopharm Rhone Application Note, A13-P07.V6
Yem (Tahıl ve Tahıl Bazlı Yemler)	Fumonisin B ₁ ve Fumonisin B ₂ Analizi HPLC Metodu	R-Biopharm Rhone Application Note,Ref No:P31/V5
Yem (Tahıl ve Tahıl Bazlı Yemler)	Zearalenone (ZON) Tayini HPLC Metodu	R-Biopharm Rhone Application Note,Ref No:RP91/V10
Yem (Tahıl ve Tahıl Bazlı Yemler)	Deoksinivalenol (DON) Tayini HPLC Metodu	R-Biopharm Rhone Application Note,Ref No:P50/V4
Kurutulmuş Yağlı Meyveler	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC Metodu	JAOAC Vol:83 No:2:2000 R-Biopharm Rhone Application Note, A6-P07.V3
Süt ve Süt Ürünleri	Aflatoksin M ₁ Tayini HPLC Metodu	R-Biopharm Rhone Application Note,Ref No:A11-RP71/70N.V2

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 13/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda (Tahıl ve Tahıl Bazlı Gıdalar)	Fumonisin B ₁ ve Fumonisin B ₂ Analizi HPLC Metodu	R-Biopharm Rhone Application Note,Ref No:P31/V5
Gıda (Tahıl ve Tahıl Bazlı Gıdalar)	Zearalenone (ZON) Tayini HPLC Metodu	R-Biopharm Rhone Application Note,Ref No:RP91/V10
Gıda (Tahıl ve Tahıl Bazlı Gıdalar)	Deoksinivalenol (DON) Tayini HPLC Metodu	R-Biopharm Rhone Application Note,Ref No:P50/V4
Katkı ve Aroma Maddeleri	Kurşun (Pb), Kadmium (Cd), Arsenik (As), Cıva (Hg) Analizi ICP-OES Metodu	NMKL 161 NMKL 170 NMKL 166
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Aerobik Koloni Sayımı Dökme Plak Tekniği	TS EN ISO 4833-1
Gıda Yem	<i>Bacillus cereus</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	FDA BAM Bölüm 14
Gıda Yem	<i>Staphylococcus aureus</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	FDA BAM Bölüm 12
Gıda Yem	Koagülaz pozitif Stafilokokların Sayımı (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler) Koloni Sayım Tekniği	TS 6582-2 EN ISO 6888-2
Gıda Yem	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	FDA BAM Bölüm 16
Gıda Yem	Maya ve Küf Sayımı Koloni Sayım Tekniği	FDA BAM Bölüm 18
Gıda (Süt ve Süt Ürünleri Hariç) Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	<i>Escherichia coli</i> Sayımı EMS tekniği	ISO 16649-3
Gıda Yem	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Koloni sayım tekniği	ISO 16649-2

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 14/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	<i>Escherichia coli</i> ve <i>Koliform</i> Sayımı EMS tekniği	FDA BAM Bölüm 4
Gıda Yem	<i>Escherichia coli</i> ve <i>Koliform</i> Sayımı Koloni sayım tekniği	FDA BAM Bölüm 4
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Koliform Bakteri Sayımı Koloni sayım tekniği	TS ISO 4832
Gıda Yem	<i>Salmonella spp.</i> Aranması	BioMeriux VIDAS SLM AOAC 2004.03
Gıda	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	BioMeriux VIDAS Listeriamonocytogenes II (LMO2) AOAC 2004.06
Gıda Yem	<i>Escherichia coli</i> O157 Aranması	BioMeriux VIDAS UP 0157 ECPT
Gıda Yem	<i>Enterobacteriaceae</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 21528-2
Gıda Yem	<i>Campylobacter spp.</i> Aranması	TS EN ISO 10272-1
Su Ürünleri	<i>Vibrio parahaemolyticus</i> ve <i>Vibrio cholerae</i> Aranması	ISO 21872-1
Su	<i>Koliform Bakterilerin</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
Su	Fekal Enterokokların Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 7899-2
Su	Sülfid İndirgeyen Anaerobik Bakteri (Clostridia) Sporlarının Aranması ve Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS 8020 EN 26461-2

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 15/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Su	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı (Sporlular dahil) Membran Filtrasyon Tekniği	98/83/EC Direktifi
Su	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> Sayımı Membran Filtrasyon Sistemi	TS EN ISO 16266
Su	Koloni Sayımı (22 °C)	TS EN ISO 6222
Su	Patojen Stafilokokların Tespiti ve Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	NF T 90 412
Su	<i>Salmonella spp.</i> Aranması	TS EN ISO 19250
Su	<i>Legionella</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	ISO 11731
Çiğ Süt	Somatik Hücre Sayımı	TS EN ISO 13366-1
Gıda, Yem	GDO Tarama Analizi (p35S/tNOS/bar/pFMV) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Biotecon Foodproof GMO Screening Kit Prosedürü) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda	Soya Proteini Tayini ELISA Metodu	Neogen Biokits Soya Assay Kit Prosedürü
Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10523
Su	Sıcaklık Tayini Laboratuvar ve Saha Metodu	SM 2550 B

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 16/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Su	Bulanıklık Tayini Ölçüm: Nefelometrik Metot	TS EN ISO 7027-1
Su	Renk Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 2120 C
Su	Sodyum (Na), Civa (Hg), Selenyum (Se), Krom (Cr), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Bakır (Cu), Alüminyum (Al), Demir (Fe), Arsenik (As), Antimon (Sb), Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd) Analizi Ölçüm: ICP-OES Metodu	EPA 200.7
Su	Amonyum Tayini Ölçüm: Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NH ₃ F
Su	Nitrit/Nitrit Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO ₂ B
Su	Nitrat/Nitrat Azotu Tayini Spektrofotometrik Metot	SM 4500 NO ₃ B
Su	Serbest Klor, Bağlı Klor, Toplam Klor Tayini Spektrofotometrik Metot	TS EN ISO 7393-2
Su	Toplam Alkalinite (CaCO ₃) Tayini Titrimetrik Metot	TS 3790 EN ISO 9963-1
Su	İletkenlik Tayini Laboratuvar Metodu	SM 2510 B
Gıda	Alüminyum (Al), Demir (Fe), Kalsiyum (Ca), Fosfor (P), Çinko (Zn), Bakır (Cu), Krom (Cr), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Silisyum (Si), Sodyum (Na), Kalay (Sn) Analizi ICP-OES Metodu	NMKL 161

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 17/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Kurutulmuş Meyve ve Sebzeler	Rutubet Tayini	TS 3689 ISO 7702 TS 1276 TS 3570 ISO 7910 TS 3688 ISO 7701 TS 1204 TS 485 TS 541 TS 3310 ISO 7908 TS 1050 ISO 6755 TS 3687 ISO 7703 TS 7420 TS 3926 TS 3925 TS 3410 TS 542 TS 141 TS 3075 TS 1129 ISO 1026
Meyve ve Sebze Ürünleri	pH Tayini	TS 1728 ISO 1842 TS EN 1132
Bira	pH Tayini	TS 2259
Gıda Yem	MON 40-3-2 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-005) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 18/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	MON 89788 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-006) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	A 2704-12 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-004) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	MON 88017 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-016) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 19/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	MON 89034 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-018) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	MON 810 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-020) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	MON 863 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-009) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 20/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	NK 603 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-008) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	GA 21 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-007) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	Bt 11 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-015) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 21/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	TC 1507 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-010) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	DAS 59122 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-012) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	MIR 604 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-013) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 22/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	H7-1 Şeker Pancarı Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-BV-001) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	Bt 176 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-023) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	T25 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-011) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 23/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	RT73 Kanola Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-BN-004) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	EH 92-527-1 Patates Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ST-001) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	LLRICE 62 Pirinç Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-OS-002) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 24/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	MON 1445 Pamuk Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-003) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Hayvan Yemi (Karma, Pelet, Büyükbaş, Kanatlı Yemi, Kedi, Köpek Maması)	Okratoksin A Tayini HPLC Metodu	R-Biopharm Rhone Application Note, A18-P14.V5.
Gıda Yem	Bitki Spesifik Mısır Geni Taranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-TAX-ZM-011) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 25/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	Bitki Spesifik Soya Geni Taranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-TAX-GM-002) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	Bitki Spesifik Pirinç Geni Taranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-TAX-OS-017) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	Bitki Spesifik Kanola Geni Taranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-TAX-BN-012) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 26/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	Bitki Spesifik Pamuk Geni Taranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-TAX-GH-015) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	Bitki Spesifik Şeker Pancarı Geni Taranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-TAX-BV-013) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	Bitki Spesifik Patates Geni Taranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-TAX-ST-010) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 27/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda ve Yem	Melamin Tayini LC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot "SOP.EAL.040/Rev00, (U.S. FDA Laboratory Information Bulletin, LIB No:4421, Volume 24'den Modifiye Edilmiştir.)
Kuru Meyve	Rutubet Tayini	TS 3411
Su Ürünleri, Balık Unu	TVB-N (Toplam Uçucu Bazik Azot) Tayini	EC No:2074 Bölüm 2
Gıda Yem	A5547-127 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-007) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	DP356043-5 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-009) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 28/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	MON 87701 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-010) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	MON 87705 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Method (QT-EVE-GM-003) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	MON 87708 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-012) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 29/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	MON 87769 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-002) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	DP-305423-1 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-008) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	BPS-CV127-9 Soya Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-011) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 30/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	MIR 162 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-022) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	MON 87460 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-005) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	3272 Mısır Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-019) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 31/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	LLCotton25 Pamuk Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-002) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	GHB614 Pamuk Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-006) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	281-24-236 Pamuk Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-001a) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 32/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	3006-210-23 Pamuk Tıp Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-001b) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	T304-40 Pamuk Tıp Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-009) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	MON 88913 Pamuk Tıp Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-007) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 33/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem	MON 88302 Kanola Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-BN-010) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	Ms1 Kanola Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-BN-005) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda Yem	Topas 19/2 Kanola Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-BN-008) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 34/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Et ve Et Ürünleri Yem	Et Tür Tayini (Sığır Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit metodu(Bosphore Species İdentification Kit Halal v1(Bovine-Pork)) Kit Metodu (Anatolia Geneworks-Magrev Dokudan Genomik DNA İzolasyon Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem	Et Tür Tayini (Tavuk Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit metodu(Bosphore Species İdentification Kit (Turkey-Chicken v1)) Kit Metodu (Anatolia Geneworks-Magrev Dokudan Genomik DNA İzolasyon Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem	Et Tür Tayini (Koyun Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit metodu(Bosphore Species İdentification Kit (Sheep-Goat v1)) Kit Metodu (Anatolia Geneworks-Magrev Dokudan Genomik DNA İzolasyon Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem	Et Tür Tayini (Keçi Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit metodu(Bosphore Species İdentification Kit (Sheep-Goat v1)) Kit Metodu (Anatolia Geneworks-Magrev Dokudan Genomik DNA İzolasyon Kit Prosedürü)

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 35/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Et ve Et Ürünleri Yem	Et Tür Tayini (Hindi Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit metodu(Bosphore Species İdentification Kit (Turkey-Chicken v1)) Kit metodu (Anatolia Geneworks-Magrev Dokudan Genomik DNA İzolasyon Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem	Et Tür Tayini (Eşek Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit metodu(Bosphore Species İdentification Kit (Horse-Donkey v1)) Kit metodu (Anatolia Geneworks-Magrev Dokudan Genomik DNA İzolasyon Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem	Et Tür Tayini (Domuz Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit metodu(Bosphore Species İdentification Kit Halal v1(Bovine-Pork)) Kit metodu (Anatolia Geneworks-Magrev Dokudan Genomik DNA İzolasyon Kit Prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem	Et Tür Tayini (Balık Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit metodu(Bosphore Species İdentification Kit Fish v1) Kit metodu (Anatolia Geneworks-Magrev Dokudan Genomik DNA İzolasyon Kit Prosedürü)

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 36/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Bitkisel ve Yemeklik Yağlar, Hayvansal Yağlar	Sterol Kompozisyonu (Kolesterol, Brassikasterol, Kampasterol, Toplam beta sitosterol, Delta 7 Stigmastenol, Delta 7 Avenasterol, Eritrodiol, Uvaol) Tayini	COI/T.20/Doc.No.30
Bitkisel Yağlar ve Hayvansal Yağlar	Yağ Asitleri Kompozisyonu Tayini (miristik,pentadekanoik,cis-10 -pentadekanoik,palmitik,palmitoleik,margarik ,heptadesanoik,stearik,trans oleik,oleik,trans linoleik,linoleik,trans linolenik,linolenik,arasidik,benenik,erusik,kap roik,kaprilik, kaprik,undekanoik,laurik,tridekanoik,miristole ik,ekosenoik,metil,cis-11,14 ekosadienoik,metil cis 8,11,14 ekosatrienoik,arasidonik,metil cis11,14,17ekosatrenoik,heneicasoneik,EPA, metil cis 13,16 dokosadienoik,tricosanoik,lignoserik,nervonik ,DHA)	COI/T.20/Doc.No.33
Bitkisel Yağlar	UV'de Özgül Absorbans Tayini	COI/T.20/Doc.No.19
Zeytinyağı	Teorik ve Gerçek ECN 42 Farkının Hesaplanması	COI./T.20/Doc.No.20
Gıda	Stafilokokal Enterotoksin Aranması	bioMérieux VIDAS SET2 30705
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	TS EN ISO 11290-1

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 37/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda Yem Gıda işletmelerinden Alınan Çevresel Numuneler	Salmonella spp. Aranması	TS EN ISO 6579-1
Gıda Yem	<i>Bacillus cereus</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 7932
Gıda Yem	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 7937
Gıda Yem	Maya ve Küf Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 21527-1 ISO 21527-2
Gıda Yem	<i>Escherichia coli</i> O157 Aranması	TS EN ISO 16654
Et ve Et Ürünleri Yem	Et Tür Tayini (At Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit (Horse-Donkey v1)) Kit metodu (Anatolia Geneworks-Magrev Dokudan Genomik DNA İzolasyon Kit Prosedürü)
Gıda Yem	Aerobik Koloni Sayımı Dökme Plak Tekniği	FDA BAM Bölüm 3
Gıda ve Yem	DAS 44406-6 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-015) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 38/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda ve Yem	DAS 68416-4 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-013) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda ve Yem	DAS 81419-2 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-014) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda ve Yem	DAS 40278-9 Mısır Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-004) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 39/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda ve Yem	MON 15985 Pamuk Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot(QT-EVE-GH-004) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda ve Yem	MS8 Kanola Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-BN-002) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda ve Yem	RF3 Kanola Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot(QT-EVE-BN-003) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 40/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda ve Yem	T45 Kanola Tip Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot(QT-EVE-BN-001) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda ve Yem	GHB 119 Pamuk Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-008) ISO 21569 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Yem ve Yem Katkıları	Kalsiyum (Ca), Sodyum (Na), Magnezyum (Mg), Potasyum (K), Fosfor (P) Tayini ICP-OES Metodu	İşletme içi Metot-'SOP.EAL.025' (NMKL No:186'dan modifiye edilmiştir.)
Süt	Kurşun (Pb) Tayini ICP-OES Metodu	NMKL No:161
Et ve Et Ürünleri, Süt ve Süt Ürünleri, Meyve ve Sebze Ürünleri, Nişasta	Klorür Tayini Potansiyometrik Metot	İşletme içi Metot "SOP.GK.243/Rev02" (TS 4706 EN ISO 5810'dan Modifiye Edilmiştir.)
Et ve Et Ürünleri	Tuz Tayini Titrimetrik Metot	TS 1747-1 ISO 1841-1
Yem	Suda Çözünebilen Klorür Muhtevası Tayini Titrimetrik Metot	TS ISO 6495-1

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 41/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda	Şeker Tayini Lane-Eynon Metodu	TS 1466
Yem	Şeker Tayini Luff-Schoorl Metodu	TS 12232
Gıda	Ham Selüloz İçeriğinin Tayini Değiştirilmiş Scharrer Metodu	TS 4966
Yem	Ham selüloz Tayini	Yemlerin Resmi Kontrolü için Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik Sayı:29955
Gıda	Enerji Değeri ve Besin Ögesi Miktarlarının Hesaplanması Analizi	TGK Gıda Etiketleme ve Tüketicileri Bilgilendirme Yönetmeliği (In House)
Kanatlı Yem	Metabolik (Çevrilebilir) Enerji Tayini Kimyasal Metot	Yemlerin Resmi Kontrolü için Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik Sayı:29955
Gıda ve Yem	MON 531 Pamuk Tıp Belirleme ve Miktar Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-004) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 42/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Gıda ve Yem	MON-87751 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-016) ISO 21569, ISO 24276 Kit Metodu (Biotecon Foodproof Sample Preparation Kit III Prosedürü, Eurofins GeneSpin DNA İzolasyon Kit Metodu) ISO 21571
Gıda	Toplam Karbonhidrat İçeriğinin Hesaplaması	TGK Gıda Etiketleme ve Tüketicileri Bilgilendirme Yönetmeliği (In House)
Süt ve süt ürünleri	Kül Tayini	AOAC 945.46, JAOAC 18, 401(1935);20,339
Süt ve süt ürünleri	Rutubet Tayini	TS EN ISO 5534 TS 591
Süt ve Süt Ürünleri	Kuru Madde Tayini	TS EN ISO 5534 TS 1018 TS 1864 ISO 2920
Süt ve Süt Ürünleri	Yağ Tayini	TS 1864 TS 1330
Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Koagülaz pozitif Stafilokokların Sayımı (Staphylococcus aureus ve diğer türler) EMS Tekniği	TS 6582-3 EN ISO 6888-3
Gıda	Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Arsenik (As), Civa (Hg) Analizi ICP-OES Metodu	NMKL 161 NMKL 170 NMKL 166
Gıda	Gıdada Şeker Bileşenleri (Fruktoz, Glukoz, Sakkaroz) Analizi HPLC-RID Metodu	AOAC 977.20

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 43/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yem ve Yem Hammaddeleri	Üre Tayini Spektrofotometrik Metod	TS 10338
Gıdalar (Yüksek su içerikli ürünler; Yüksek asit ve yüksek su içerikli ürünler; Yüksek şeker ve düşük su içerikli ürünler; Yüksek yağ ve çok düşük su içerikli ürünler)	Dithiocarbamate Grubu Pestisitlerin Analizi GC-MS Metodu (Toplam CS2 cinsinden ifade edilen Ferbam; Maneb; Mancozeb; Metiram; Propineb; Thiram; Zineb; Ziram; vd.)	Acta Chim Slov.,2006, 53,100-104
Tahıllar ve Tahıl Ürünler	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini HPLC-FLD Metodu	JAOAC Vol.83 No:2 R- Biopharm Rhone Application Note; RP71/RP70N
Baharat ve Çeşni veren bitkiler	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini HPLC-FLD Metodu	JAOAC Vol.83 No:2 R- Biopharm Rhone Application Note; RP71/RP70N
Gıda Yem	Sülfite İndirgeyen Anaerobik Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 15213
Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH) [Benzo (a) pyren, Krisen, Benzo (a) antrasen, Benzo (b) floranten] Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme içi Metot-‘SOP.EAL.042’(ISO/FDIS 15753’dan modifiye edilmiştir.)
Tahıl ve Tahıl Ürünleri	Okratoksin A Tayini HPLC Metodu	R- Biopharm Rhone Application Note; A9-P14.V4
Baharatlar	Okratoksin A Tayini HPLC Metodu	R- Biopharm Rhone Application Note; A20-P14.V4.

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 44/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yem	Nitrit Tayini Spektrofotometrik Metod	ISO 2918
Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	Kırılma İndisi Tayini	TS EN ISO 6320
Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	İyot Sayısı Tayini	TS EN ISO 3961
Su Ürünleri	Histamin Tayini HPLC Metodu	İşletme içi Metot-‘SOP.EAL.022’((Tahmou zi, S.,Khaksar, R.,Ghasemlou, M.,2011, Development and validation of an HPLC-FLD method for rapid determination of histamine in skipjack tunafish Katsuwonuspelamis), Food Chemistry, 126:756-761,’den modifiye edilmiştir.)
Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar	Çökelti (Tortu) Tayini	TS EN ISO 15301

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 45/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Yem ve Yem Katkı Maddeleri	Seçilmiş Veteriner İlaçları Kalıntı Tayini LC-MS/MS Metodu, Tetrasiklin Grubu-3 Adet Cholotetracycline, Doxycyclin, Oxytetracyclin Kinolon Grubu-1 Adet Sarafloxacin Sulfanamid Grubu-11 Adet Sulfachloropyridazine, Sulfadiazine, Sulfamerazine, Sulfamethoxazole, Sulfameter, Sulfahiazole, Sulfisoxazol, Sulfamethizole, Sulfapyridine, Sulfadoxine, Sulfadimidin Quinoxalin Grubu-1 Adet Carbadox	İşletme İçi Metot-‘SOP.EAL.032’((Chico J., Rubies, A., Centrich, F., Companyo, R., Prat, M., D., Granados, M., 2008, High-throughput multiclass method for antibiotic residue analysis by liquid chromatography-tandem mass spectrometry, Journal of Chromatography A, 1213 (2008) 189-199,’den modifiye edilmiştir.)
Yem ve Yem Katkı Maddeleri	Seçilmiş Veteriner İlaçları Kalıntı Tayini LC-MS/MS Metodu, Antikoksidiyal Grubu-1 Adet Salinomycin Pleuromutilin Grubu-1 Adet Tiamulin Macrolit Grubu-2 Adet Tylosin, Eritromycin Diğer-1 Adet Dapson	İşletme İçi Metot-‘SOP.EAL.032’((Chico J., Rubies, A., Centrich, F., Companyo, R., Prat, M., D., Granados, M., 2008, High-throughput multiclass method for antibiotic residue analysis by liquid chromatography-tandem mass spectrometry, Journal of Chromatography A, 1213 (2008) 189-199,’den modifiye edilmiştir.)
Nişasta ve Türevleri	Kükürtdioksit (SO ₂) tayini	ISO 5379
Şarap, Sirke, Salamura	Kükürtdioksit (SO ₂) Tayini	TS 522
Ekmek, Yufka	Rutubet Tayini	TS 5000
Meyve ve Sebze Ürünleri	Tuz Tayini Titrimetrik Metot	TS 5665

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 46/46)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0586-T	EDGE GIDA YEM ÇEVRE SAĞLIĞI ANALİZ VE LABORATUVAR AR-GE VE DANIŞMANLIK HİZ. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ. Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0586-T Revizyon No: 07 Tarih: 17.08.2021
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Ekmek, Yufka Çeşitleri, Galeta	Tuz Tayini Titrimetrik Metot	TS 5000, TS 10443, TS 12117
Et ve Et Ürünleri	Kül Tayini	TS 1746 ISO 936
Meyve ve Sebze Ürünleri	Kül Tayini	TS EN 1135
Tahıl ve Tahıl Ürünleri	Kül Tayini	TS EN ISO 2171
Et ve Et Ürünleri	Rutubet Tayini	TS 1743 ISO 1442
Et ve Et Ürünleri	Yağ Tayini	TS 1744
Tahıl ve Tahıl Ürünleri	Yağ Tayini	TS EN ISO 11085 JAOAC 64.351
Su	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Membran Filtrasyon Tekniği	TS EN ISO 9308-1
Su	Koloni Sayımı (37 °C)	TS EN ISO 6222

KAPSAM SONU

G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter