



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

AROMSA BESİN AROMA VE KATKI MAD. SAN. TİC. A.Ş. ANALİZ LABORATUVARI

Merkez Adres: GEBZE ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ, İHSAN DEDE CAD. 700. SOK. NO: 704 Kocaeli/Türkiye

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

Akreditasyon No : AB-1791-T

Akreditasyon Tarihi : 30.05.2023

Revizyon Tarihi / No : 30.05.2023 / 00

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **29.05.2027** 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.

 <p>TÜRKAK</p> <p>Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-1791-T</p>	AROMSA BESİN AROMA VE KATKI MAD. SAN. TİC. A.Ş. ANALİZ LABORATUVARI	
	Akreditasyon No: AB-1791-T Revizyon No: 00 Tarih: 30.05.2023	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : GEBZE ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ. İHSAN DEDE CAD. 700. SOK. NO: 704 Kocaeli/Türkiye	Telefon : +90 262 326 1111 Fax : - E-Posta : info@aromsa.com.tr Web Sitesi : www.aromsa.com.tr	

Gıda ve Yem Ürünleri		
Deney Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-iç Metotlar)
Gıda (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, Yüksek yağ ve orta su içerikli ürünler, Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler)	<p>Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarlarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu</p> <p>(323 adet)- 2,4-D (2,4-Dichlorophenoxyacetic acid);2-Nitrophenolate-Na;4-Nitrophenolate-Na (sodium p-nitrophenolate);6-Benzylaminopurine;Allethrin;Abamectin;Acephate;Acetamidrid;Acibenzolar-S-methyl;Aldicarb;Aldicarb sulfone;Aldicarb sulfoxide;Ametoctradin;Amidosulfuron;Amitraz;Atrazine;Azadirachtin;Azimsulfuron;Azinphos-ethyl;Azinphos-methyl;Azoxytobrin;Bromfeninfos;Butylate;Benalaxyl;Bendiocarb;Benfuracarb;Bensulfuron-methyl;Benzobicyclon;Bicyclopyrone;Bispyribac-Na;Bixafen;Boscalid;Bromoxynil;Bromuconazole;Bupirimate;Butralin;BY108330-enol;Chloromequat chloride;Chlorpyrifos;Cyromazine;Carbaryl;Carbendazim;Carbofuran;Carbofuran-3-hydroxy;Carbosulfan;Carboxin;Carboxin sulfoxide;Carfentrazone-ethyl;Chlorantraniliprol;Chlorfeninfos;Chlorfluazuron;Chloridazon;Chlorotoluron;Chlorsulfuron;Clethodim;Clodinafop free acid;Clodinafop-propargyl;Clofentezine;Clomazone;Clothianidin;Cyantraniliprole;Cyazofamid;Cyclanilide;Cycloate;Cycloxydim;Cyflufenamid;Cyflumetofen;Cymoxanil;Cyprodinil;Difenzoquat-methyl sulfate;Dazomet;Demeton-S-methyl sulfone;Demeton-S-methyl sulfide;Desmedifpham;Diafenthiuron;Diazinon;Dichloroprop-P;Dichlorvos;Diclofop free acid;Dicrotophos;Diethofencarb;Difenoconazole;Diflubenzuron;Diflufenican;Dimethachlor;Dimethenamid-P;Dimethoate;Dimethomorph;Diniconazole;Dinocap;Dioxacarb;Diphenamid;Disulfoton sulfide;Diuron;DMF (N-(2,4-Dimethylphenyl)formamide);DMST (4-dimethyl amino sulfotoluidide);DNOC;Dödine;Etaconazole;Emamectin Benzoate (Emamectin B1a+Emamectin B1b);Epicconazole;Ethametsulfuron-methyl;Ethiofenecarb;Ethinon;Ethinolol;Ethoxyquin;Ethoxysulfuron;Etofenprox;Famoxadone;Fenamidon;Fenamiphos;Fenamiphos sulfone;Fenamiphos sulfoxide;Fenazaquin;Fenbuconazole;Fenhexamid;Fenoxaprop-ethyl;Fenoxycarb;Fenpyrazamine;Fenpyroximate;Fensulfotioin;Fenthion-oxon;Fenthion-oxon sulfone;Fipronil;Fipronil sulfone;Flazasulfuron;Florasulam;Florpyrauxifen-benzil;Fluazifop-methyl ester;Fluazifop-P butyl;Fluazinanil;Flubendiamide;Flucabazone-Na;Fludioxonil;Flufenacet;Flufenoxuron;Flufenzin;Fluometuron;Fluopicolide;Fluopyram;Fluoxastrobin;Flupyradifurone;Fluquinconazole;Flurochloridone;Fluroxypyr-1-methylheptyl ester;Flutolanil;Flutriafol;Fluxapyroxad;Fonofos;Foramsulfuron;Forchlorfenuron;Formetanate-HCl;Fosthiazate;Furathiocarb;Halosulfuron-methyl;Haloxypol;Haloxypol-2-ethoxyethyl;Haloxypol-methyl;Heptenophos;Hexaflumuron;Hexythiazox;Iprobenfos;Iprodione;Imazalil;Imazapic;Imazapyr;Imazethapyr;Imidacloprid;Indaziflam;Indole-3-butiric acid (4-(3-Indolyl)butiric acid);Indoxacarb;Iodosulfuron-methyl-Na;Ioxynil;Ipoconazole;Iprovalicarb;Isoprazam;Isoxaben;Isoxaflutole;Kresoxim-methyl;Lenacil;Linuron;Lufenuron;Metalaxyl;Malaoxon;Malathion;Mandipropamid;MCPA;MCPB;Mecarbam;Mecopro;Mefentrifluconazole;Mepanipyrim;Mephosfolan;Meptyldinocap (2,4-DNOPC);Mesosulfuron-methyl;Metamitron;Metazachlor;Metconazole;Methabenzthiazuron;Methamidophos;Methidathion;Methiocarb;Methiocarb sulfone;Methiocarb sulfide;Methomyl;Methoxyfenozide;Metolachlor;Metosulam;Metrifenone;Metribuzin;Metsulfuron-methyl;Mevinphos;Molinate;Monocrotophos;Monolinuron;Myclobutanil;Napropamide;Nicosulfuron;Norflurazon;Novaluron;Omethoate;Orthosulfuron;Oxamyl;Oxycarboxin;Promecarb;Propamocarb hydrochloride;Paclobutrazol;Paraoxon-methyl;Pencycuron;Pencycuron-PB-amine;Penflufen;Penoxsulam;Penthiopyrad;Phenmedipham;Phorate oxon;Phorate sulfone;Phosalone;Phosmet;Phosmet oxon;Phosphamidon;Pinoxaden;Pirimicarb;Pirimiphos-ethyl;Pirimiphos-methyl;Prochloraz;Profenofos;Prometryn;Propamocarb;Propaquizafop;Propargite;Propazine;Propiconazole;Propoxycarbazon-Na;Propylene thiourea (PTU);Propyzamide;Proquinazid;Prosulfocarb;Prothioconazole; Prothioconazole-desthio; Pyrimetozine;Pyraclostrobin;Pyralufen-ethyl;Pyrazophos;Pyrethrins;Pyridaben;Pyridaphenthion;Pyridate;Pyrimethanil;Pyriofenone;Pyriproxyfen;Pyroxsulam;Pyridafol (6-chloro-4-hydroxy-3-phenyl-pyridazine);Profoxydim Lithium;Quinclorac;Quinmerac;Quizalofop;Quizalofop-P-ethyl;Quizalofop-P-ethyl;Rimsulfuron;Sedaxane;Sethoxydi;Spinetoram Mix;Spinosad (Spinosyn A+Spinosyn D);Spirodiclofen;Spirotetramat;Sulfosulfuron;Sulfoxaflo;Tebufenozide;Teflubenzuron;Tembotrione;Tepaloxymid;Terbutylazine;Terbutryn;Tetrachlorvinphos;Tetramethrin;Thiabendazole;Thiacloprid;Thiamethoxam;Thiencarbazone-methyl;Thifensulfuron-methyl;Thiodicarb;Thiophonate-methyl;Thiophenpyrad;Trioxymid;Triadimenol;Triasulfon;Triazophos;Tribenuron-methyl;Trichlorfon;Tridimorph;Trifloxystrobin;Trifloxysulfuron-Na;Triflumizole;Triflururon;Triflurosulfuron;Triforine;Trinexapac-ethyl;Tritosulfuron;Valifenalate;Zoxamide</p>	<ul style="list-style-type: none"> AOAC 2007.01
Gıda (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, Yüksek yağ ve orta su içerikli ürünler, Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler)	<p>Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarlarının Belirlenmesi Analizi GC-MS/MS Metodu</p> <p>(154 adet)- 2,4'-DDD;2,4'-DDE;2,4'-DDT;4,4'-DDD;4,4'-DDE;4,4'-DDT;3,5-Dichloroaniiline;2,4,6-Trichlorophenol (TCP);2,4-D 2-ethylhexil ester;2-Phenylphenol;Aclonifen;Acrinathrin;Aldrin;Acetochlor;Alachlor;Benfluralin;Bifenthrin;Bromopropylate;Bifenazate;Biphenyl;Bitertanol ;Bromophos-ethyl;Buprofezin;Bromoxynil-octanoate;Chlorbenside;Chlordane-cis ;Chlordane-trans;Chlorfenapyr;Chlorfenson;Chlorobenzilate;Chloroneb;Chlorothalonil;Cyanofenfos;Cyfluthrin;Cyfluthrin-beta;Cyhalofop-butyl;Cyhalothrin-lambda;Cypermethrin;Cypermethrin-alpha;Chinomethionate;Chlorbufam;Chlordecone ;Chlorfenprop-methyl;Chlorpropham;Chlorpyrifos-methyl ;Chlorthal-dimethyl ;Cyhalothrin-gamma;Cyproconazole ;Cadusafos;Dichlobenil;Diclofop-methyl;Dicofol ;Dieldrin;Diphenylamine;Disulfoton;Deltamethrin ;Dichloluand;Dichloran;Dimethipin;Dinobuton ;Endosulfan sulfat;Endosulfan-alpha;Endosulfan-beta;Endrin;Endrin-aldehyde;Endrin-ketone;Esfenvalerate;Ethalfluralin;Etridiazole;EPN;EPTC;Ethofumesate;Ethofumesate-2-keto ;Ethoprophos ;Etoazole ;Fenclorphos;Fenitrothion;Fenvalerate;Flucytrinate;Flumioxazin;Fluvalinate (tau-Fluvalinate);Formothion;Fenarimol;Fenpropathrin;Fenpropimorph;Fenthion;Fenthion sulfone ;Fenthion sulfoxide ;Flusilazole;HCH-alpha;HCH-beta;HCH-delta;HCH-gamma;Heptachlor;Heptachlor-endo-epoxide (trans, isomer A);Heptachlor-exo-epoxide (cis, isomer B);Hexachlorobenzene;HCH-epsilon;Hexaconazole;Isofenfos;Ioxynil octanoate;Isocarbophos;Leptophos;Mefenpyr-diethyl;Mirex;MCPA-methyl ester;MCPB-methyl ester;Methacrifos;Methoprene ;Methoxychlor;Nitrofen;Nitrothal-isopropyl;Nuairimol;Oxyfluorfen;Oxadiazon;Oxadixyl;Parathion-ethyl;Parathion-methyl;Pentachloroaniiline;Phorate;Penconazole;Pendiethalin;Permethrin (cis+trans);Phenthoate;Phorate-oxon sulfone ;Phthalimide ;Procydione;Propoxur;Prothiofos;Pyrimidifen;Quintozene;Quinalphos;Quinoxifen;Spiromesifen;Spiroxamine;Simazine;Tecnazene;Tefluthrin;Trifluralin;Tebuconazol ;Tebufenpyrad;Terbufos;Tetraconazole;Tetradifon;Tetrasul;Thiobencarb;Thiometon;cis-1,2,3,6-Tetrahydrophthalimide;Tolclofos-methyl ;Tolylfluand;Triallate;Triolopyr butoxyethyl ester;Triticonazole;Vinclozolin</p>	<ul style="list-style-type: none"> AOAC 2007.01
Meyve ve Sebze Ürünleri, Aroma Vericiler	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 1728 ISO 1842



AROMSA BESİN AROMA VE KATKI MAD. SAN. TİC. A.Ş. ANALİZ LABORATUVARI		
Akreditasyon No: AB-1791-T Revizyon No: 00 Tarih: 30.05.2023		
Deneysel Laboratuvarı		
Adresi : GEBZE ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ. İHSAN DEDE CAD. 700. SOK. NO: 704 Kocaeli/Türkiye		Telefon : +90 262 326 1111 Fax : - E-Posta : info@aromsa.com.tr Web Sitesi : www.aromsa.com.tr
Meyve, Meyve Suyu, Meyve Nektarı, Meyve Suyu Konsantresi, Meyve Püresi	Patulin Tayini LC-MS/MS Metodu	İşletme İçerisi Metot -" TM.LA.002/Rev No 01" Journal of Agricultural and Food Chemistry 2011, 59, 7659-7665- Analysis of Patulin in Pear- and apple-based Foodstuff by Liquid Chromatography Electrospray Ionization Tandem Mass Spectrometry'den modifiye edilmiştir.)
Gıda	Pestisit Ethylene Oxide Miktar Tayini HS/GC-MS Metodu	İşletme İçerisi Metot -" TM.LA.006/Rev No 00" (GC-MS/MS Determination of ethylene chlorohydrin as marker of spices fumigation with ethylene oxide'den modifiye edilmiştir.)
Sıvı Aroma Vericiler, Aroma Verici Sıvı Hammaddeler, Uçucu Yağlar	Yoğunluk Anton Paar DMA35 Yoğunluk Ölçer Cihazı İle	İşletme İçerisi Metot -" TM.LA.003/Rev No 02" (AOAC Official Method 920.213 Specific Gravity of Oils'den modifiye edilmiştir.)
Gıda	Akrilamid Tayini LC-MS/MS Metodu	İşletme İçerisi Metot -" TM.LA.001/Rev No 00" (Determination of acrylamide in coffee and coffee products using SPE clean-up and HPLC-MS/MS (ISO 18862:2016) den 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.

