

Kuruluş İzni Veriliş Tarihi		BİLÇEV				Kuruluş İzni Yenileme Tarihi	
03.09.2020		ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI FAALİYET KONULARI					
Sicil No:	191	Adres: Kemalpaşa OSB Mah. İzmir Ankara Cad. No:20/Z02 Kemalpaşa/İZMİR				Çalışma İzni Yenileme Tarihi	
Çalışma İzni Veriliş Tarihi							
16.03.2021		31.08.2026					
Faaliyet İzni No:	1340	Tel:	(0232) 877 01 07	Faks:	(0232) 877 01 09		
		e-posta:	info@bilcevanaliz.com	Web adresi			

Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
1	Pestisit Analizi	KAL/SOP001/PR15	Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif

LC-MS/MS 516 Etken Madde:

2-4 D, 2-4 Dimethylaniline, 6 Benzylaminopurine (Benzyladenine), 8-Hydroxyquinoline, Acephate, Acetachlor, Acetamiprid, Actenozolar S methyl, Afidopyropen, Aldicarb, Aldicarb sulfone, Aldicarb sulfoxide, Alloxymid sodium, Ametocradin, Amidosulfuron, Aminocarb, Aminopyralid, Amitraz, Anilofos, Aramite, Asulam, Atraton, Avermectin b1a, Azacconazole, Azimsulfuron, Azinphos ethyl, Azinphos methyl, Azoxystrobin, Bendiocarb, Benfurocarb, Benodanil, Benoxacor, Bensulfuron methyl, Bentazon, Benthiovalicarb isopropyl, Benzovindiflupyr, Benzoximate, Benzoylprop ethyl, Bifenazate, Bifenexate-diazene, Bifenuthrin, Bispriabac Sodium, Bixafen, Brodifacoum, Broflanilide, Bromacil, Bromoxynil, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Cadusafos, Carbaryl, Carbendazim, Carbofuran, Carbofuran-3-hydroxy, Carbosulfan, Carboxin, Carfentrazone ethyl, Chlorantraniliprole, Chlorfenvinphos, Chlorfluazuron, Chloridazon, Chloridazon desphenyl, Chloromequat, Chlorotoluron, Chloroxuron, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl, Chlorsulfuron, Chromafenozide, Clethodim, Clodinafop, Clodinafop propargyl ester, Clotefentazine, Clomazone (Command), Cloquintocet-1-mexyl, Clothianidin, Coumachlor, Coumaphos, Cyanturaniliprole, Cyazofamid, Cycilanilide, Cycloate, Cycloxydim, Cyflufenamid, Cyflumetofen, Cyhalofop buthyl, Cymoxanil, Cypermethrin (izomerler toplami), Cyproconazole, Cyprodinil, Cyprosulfamide, Cyromazine, Dazomet, Delamethrin, Demeton s methyl sulfone, Demeton s methyl sulfoxide, Desmediphan, Difenthiuron, Dialifos, Diallate, Diazinon, Dichlofluanide, Dichlorprop, Dimepiperate, Diclotofop methyl, Dicrotophos, Diethofencarb, Difenconazuron, Diflufenican, Diflufenizopryl, Diflufidiazin (Flufenazine), Dimetfuron, Dimepiperate, Dimethachlor, Dimethoate, Dimethomorph, Dimethylamino sulfotoluidide, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinocap, Dinoseb, Dinotefuran, Dinoterb, Dioxacarb, Diphenylamine, Disulfoton, Disulfoton sulfone, Disulfoton sulfoxide, Dithianon, Diuron, Dinc, Dodine, Edifenphos, Emanectin b1a, Epoxiconazole, EPTC, Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfone, Ethiofencarb sulfoxide, Ethirimol, Ethofumesate, Ethoprophos, Ethoxysulfuron, Etofenphos, Etoazole, Etoxyquin, Famoxadone, Famphur, Fenamidone, Fenamiphos, Fenamiphos sulfone, Fenamiphos sulfoxide, Fenarimol, Fenazacquin, Fenbuconazole, Fenbutatin Oxide, Fenchlorazole ethyl, Fenchlorphos Oxon, Fenchlorphos Oxon, Fenchlorphos Oxon, Fenhexamid, Fenobucarb, Fenothicarb, Fenoxaprop/Fenoxaprop-p, Fenoxaprop p ethyl, Fenoxycarb, Fenpiclonil, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fensulfotion, Fensulfotion oxon, Fensulfotion sulfoxide, Fenthion, Fenthion oxon sulfoxide, Fenthion sulfone, Fenthion oxon sulfone, Fipronil sulfone, Flazasulfuron, Flonicamid, Florsulam, Flazfop/Flazfop-p, Flazazimam, Flubendiamide, Flucarbazon Sodium, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumetsulam, Flumeturon, Fluppyram, Fluoxastrobil, Flupyradiflupyrone, p, Fluzazimam, Flubendiamide, Flucarbazon Sodium, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumetsulam, Flumeturon, Fluppyram, Fluoxastrobil, Flupyradiflupyrone,



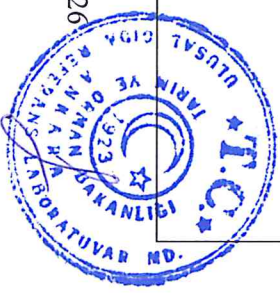
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
GC-MS/MS 149 Etken Madde:						
2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 2-Phenylphenol, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Aldrin, Alpha HCH, Alpha Cypermethrin, Ametryn, Atrazine, Benalaxyl/Benalaxyl-M, Benfluralin, Biphenyl, Bromophos Ethyl, Bromopropylate, Butralin, Butylate, Captan, Carbophenothion, Chinomethionate, Chlorbenside, Chlorbiflam, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Chlordane, Chlorfenaipyr, Chlorfenprop methyl, Chlorfenson, Chlormephos, Chlorothalonil, Chlorpropham, Chlozolinate, Cis-1,2,3,6-Tetrahydrothallimide, Cyfluthrin (İzomerler Toplamı), Cyfluthrin beta, Dichlobenil, Dicofol, Dieldrin, Dintramine, Dinobuton, Dodemorph, Endosulfan Beta, Endosulfan-alpha, Endosulfane sulfate, Endrin, EPN, Etacnazole, Ethalfuralin, Ethion, Ethofumesate-2-keto, Etrinfos, Fenclorophos, Fenitrothion, Fenson, Fenvalerate/Esfenvalerate, Fipronil, Fipronil desulfinyl, Flucytrinate, Flumetralin, Flumioxazin, Flupicolide, Flutrimazole, Fluquinconazole, Flutolanil, Folpet, Fonofos, Gamma-Cyhalothrin, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Heptenophos, Hexachlorobenzene, Iodofenphos, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos methyl, Isoprothiolane, Isoprazam, Leptophos, Malaoxon, Malathion, Metazachlor, Methoxychlor (p-p), Methoxychlor (o-p), Naproamide, Nitalin, Nitrofen, Niarimol, Oxychlordane, Oxyfluorfen, Paclbutrazol, Paraaxon methyl, Parathion, Parathion-Methyl, Pendimethaline, Pentachlorobenzene, Permethrin cis, Permethrin trans, Perthane, Phenothrin, Phenthoate, Phorate, Phorate sulfone, Phthalimide, Picochlorfen, Picoxystrobin, Pirimicarb, Primicarb-Desmethyl, Procymidone, Prometryn, Propazine, Propyrazamide, Prosulfocarb, Prothiophos, Pyriproxyfen, Quintazone, Sulfotep, Sulprofos, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutos, Terbutyn, Tetradifon, Tolyfluanid, Triallate, Trifluralin, Vinclozolin, Butachlor, Chloroneb, Chlortal dimethyl, Chlorthion, Cyanophos, Desmetryn, Dicofol 2,4', Etridiazole, Lambda cyhalothrin, Mirex, Tetrasul, Thiometon.						

2	Pestisit Analizi	KAL/SOP002/PR15	Gıda (Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif
LC-MS/MS 516 Etken Madde:						
2-4 D, 2-4 Dimethylaniline, 6 Benzyllaminopurine (Benzyladenine), 8-Hydroxyquinoline, Acepate, Acetachlor, Acetamidrid, Acibenzolar S methyl, Aftopropen, Aldicarb, Aldicarb sulfone, Aldicarb sulfonide, Alloxidin sodium, Ametocradin, Amidosulfuron, Aminocarb, Aminopyralid, Amitraz, Anilofos, Aramite, Asulam, Atraton, Avermectin b1a, Azacozazole, Azinsulfuron, Azinphos ethyl, Azinphos methyl, Azoxystrobin, Bendiocarb, Benfurocarb, Benodanil, Benoxacor, Bensulfuron methyl, Bentazone, Benthiovalicarb isopropyl, Benzovindiflupyr, Benzoximate, Benzoylprop ethyl, Bifenazate, Bifenazate-diazene, Bifenhrin, Bispyribac Sodium, Bitteranol, Bixafen, Brodifacoum, Broflanilide, Bromacil, Bromoxynil, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Cadusafos, Carbaryl, Carbendazim, Carbofuran, Carbofuran-3-hydroxy, Carbosulfan, Carboxin, Carfentrazone ethyl, Chlorantraniliprole, Chlorfenvinphos, Chlorflazuron, Chloridazon, Chloridazon desphenyl, Chloromequat, Chlorotoluron, Chloroxuron, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl, Chlorsulfuron, Chromafenozide, Clethodim, Clodinafop, Clodinafop propargyl ester, Clofentezine, Clomazone (Command), Cloquintocet-1-methyl, Clothianidin, Coumachlor, Coumaphos, Cyantraniliprole, Cyazofamid, Cycilanilide, Cycloate, Cycloxydim, Cyflufenamid, Cyflumetofen, Cyhalofop butyl, Cymoxanil, Cypermethrin (izomerler toplamı), Cyproconazole, Cyprodinil, Cyprosulfamide, Cyromazine, Dazomet, Delamethrin, Demeton s methyl sulfone, Demeton s methyl sulfonide, Desmedipham, Diafenfuron, Dialifos, Diallate, Diazinon, Dichlorfluanide, Dichlorprop, Dichlorvos, Dicofol, Dicofol methyl, Dicrotophos, Diethofencarb, Difencozazole, Difenoxyuron, Diflubenzuron, Diflufenzopyr, Diflufenzopyr, Diflufenzopyr (Flufenzine), Dimeturon, Dimepiperate, Dimethachlor, Dimethoate, Dimethomorph, Dimethylamino sulfotoluidide, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinocap, Dimoseb, Dinotefuran, Dinoterb, Dioxacarb, Diphenylamine, Disulfoton, Disulfoton sulfone, Disulfoton sulfonide, Ditalimphos, Dithianon, Diuron, Dncc, Dodine, Edifenphos, Emamectin b1a, Epoxiconazole, EPTC, Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfone, Ethiofencarb sulfonide, Ethirimol, Ethofumesate, Ethoprophos, Ethoxysulfuron, Etofenprox, Etoxaşole, Etoxyquin, Famoxadone, Famphur, Fenamidone, Fenamiphos, Fenamiphos sulfone, Fenamiphos sulfonide, Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazole, Fenbutatin Oxide, Fenchlorazole ethyl, Fenclorophos Oxon, Fenhexamid, Fenbucarb, Fenoethiocarb, Fenoxaprop-P, Fenoxaprop-P ethyl, Fenoxycarb, Fenciclonil, Fenprophatrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fensulfothion, Fensulfothion oxon, Fensulfothion-P, Fenthion, Fenthion oxon sulfonide, Fenthion sulfone, Fenthion oxon sulfonide, Fipronil sulfone, Flazasulfuron, Flonicamid, Florasulam, Flazifop/Flazifop-P, Fluzazinam, Flubendiamide, Flubenzimine, Flucarbazone Sodium, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumetsulam, Fluometuron, Fluopyram, Fluoastrobim, Flupyradifurone,						



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
---------	------------	--------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

p, Fluzaznam, Flubendiamide, Flubenzimine, Flucarbazone Sodium, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumetsulam, Fluometuron, Flupyram, Fluoxastrobin, Flupyradiflurone, Flurochloridone, Fluroxypyr, Fluroxypyr-I-Methyl, Flusilazole, Flutriafol, Fluxapyroxad, Fomesafen, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Formetanate hydrochloride, Formothion, Fosfiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furametpyr, Furathiocarb, Halauxifen-methyl, Halfenprox, Halofenozide, Halosulfuron methyl, Haloxifob/ Haloxifob-R, Haloxifob 2 etoxy ethyl, Haloxifob methyl/Haloxifob R methyl, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Imazalil, Imazamox, Imazapyr, Imazaquin, Imazethapyr, Imazosulfuron, Imidacloprid, Indoxacarb, Iodosulfuron methyl, Ioxynil, Ipreconazole, Iprobenfos, Iprodion, Iprovalicarb, Isazophos, Isocarboxiphos, Isoproparb, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen ethyl, Isoxalutole, Indaziflam, Kresoxim methyl, Lactofen, Lenacil, Linuron, Luflumuron, Mandipropamid, Meapa, Mecarbam, Mecoprop (MCP/ Mecoprop-P (MCP-P), Mefenacet, Mefenpyr-diethyl, Mefenpyr-fluconazole, Mefenpyrim, Mefenpyrim- hydroxypropyl, Mephosfalon, Mepronil, Mepylidimocap, Mercaptodimethur (methiocarb), Mesosulfuron methyl, Mesotrione, Metaflumizone, Metaxyl/Metaxyl-M, Metamitron, Metazasulfuron, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacryfos, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb sulfone, Methiocarb sulfonide, Methomyl, Methomyl sulfone, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor/S-Metolachlor, Metolachlor, Metosulam, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Metsulfuron methyl, Mevinphos (E-Z izomerler toplami), Molinate, Monocrothophos, Monolinuron, Monuron, Myclobutanil, N-(2,4 Dimethylphenyl)formamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Novaluron, Ofurace, Omethoate, Orbencarb, Orthosulfuron, Oxadiazyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxathiapiprolin, Oxyacboxin, Paraoxon ethyl, Pebulate, Penconazole, Pencycuron, Penthiopyrad, Pethoxamid, Phenmedipham, Phenoxulam, Phorate sulfonide, Phosalone, Phosfolan, Phosmet, Phosmet Oxon, Phosphamidon, Phoxim, Picloram, Piperophos, Primiphos ethyl, Primiphos methyl, Prallethrin, Pretilachlor, Primsulfuron Methyl, Prochloraz, Profenofos, Profoxydim, Promecarb, Propachlor, Propamocarb, Propanilazafop, Propetamphos, Propargite, Propiconazole, Propoxur, Propoxyacarbazon Sodium, Propylene thiourea (PTU), Proquinazid, Prosulfuron, Prothioconazole deshtio, Prothoate, Pydiflumetofen, Pymetozine, Pyraclostrobin, Pyraflufen ethyl, Pyrazophos, Pyrethrin-1, Pyrethrin-2, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyrifentox, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyriofenone, Pyroxasulfone, Pyroxosulam, Quinalphos, Quinmerac, Quinoxifen, Quizalafop-p-ethyl, Quizalofop ethyl/Quizalofop-P ethyl, Rabenzazole, Resmethrin (Cis + Trans), Rimsulfuron, Rotenone, Saflufenacil, Sethoxydim, Silthiofamid, Simazine, Spinetoram (Spinetoram-J + Spinetoram-L), Spinosad (Spinosyn-A + Spinosyn-D), Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spirotetramat enol, Spiroxamine, Sulfosulfuron, Sulfoxaflor, Tau Fluvialinate/Fluvialinate, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tebutiuron, Teflubenzuron, Tepraloxdim, Tebucarb, Terbumeon, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetramethrin, Thiabendazole, Thiachlorid, Thiamethoxam, Thiazafuron, Thiazopyr, Thidiazuron, Thienacarbazone methyl, Thifensulfuron methyl, Thioencarb, Thiodicarb, Thiofanox sulfone, Thiophanate methyl, Tiocarbazil, Tiocofos methyl, Tolcofos methyl, Tolfenpyrad, Tralkoxydim, Triadimefon, Triadimenol, Triasulfuron, Triazamate, Triazophos, Triazoxide, Tricyclazole, Tribenuron methyl, Tribufos, Trichlorfon, Tridemorph, Trietazine, Trifloxy Sulfuron, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflumizole amino, Triflumuron, Triticonazole, Tritosulfuron, Valifenalate, Vamidothion, Warfarin, Xmc (3,5-xylyl methylcarbamate), Zoxamide, 2,4DB, Acibenzolar acid, Beflubutamide, Bentazone 6-OH, Bentazone 8-OH, Benzobicyclon, Bicyclopyrone, Boscalid, Butafenacil, Buturon, Benomyl, Carboxin sulfonide, Carfentrazone, Chlorbromuron, Cyclobutirfluram, Dichlorprop butoyl, Diclobutrazol, Dimethenamid, Ethametsulfuron-methyl, Fenpicoxamid, Fensulfthion oxon sulfone, Florpyrauxifen-benzyl, Fluzafop-butyl/Fluzafop p butyl, Fluzafop-methyl, Flutindapyr, Fluthiacet, Halauxifen (X11393729), Imazapic, Imibenzonazole, Indole-3-butiric acid, Iodosulfuron, Ipfenarbazone, Ipflufenoguin, Isoxaflutole diketonitritil, Methoprene, Milbemycin A3, Milbemycin A4, Norflurazon, Oxaziclonemefone, Pencycluron-PB-amine, Penflufen, Phorate oxon, Phorate oxon sulfonide, Picarbutrazox, Pinoxaden, Pimiazolin (Isocycloseram), 2-hydroxy-propoxy-propoxyacarbazon, Pyraflufen, Pyrasulfotole, Pyribenzoxim, Pyridate (CL 9673) (Pyridafol), Piperonyl Butoxide, Quinclorac, Quizalofop/Quizalofop-P, Quizalofop methyl, Spiropidion, Sulfentrazone, Tembotione, Triafamone, Triflusulfuron (IN-M7222), Triflorine, Uniconazole, Dinpropyridaz, Fluzaindilizine, Metamifop, Quinmerac BH 518-4.



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
---------	------------	--------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

GC-MS/MS 149 Etken Madde:

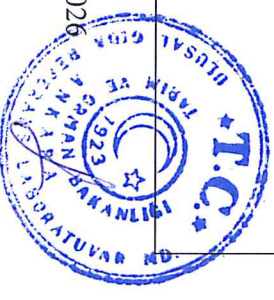
2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 2-Phenylphenol, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Aldrin, Alpha HCH, Alpha Cypermethrin, Ametryn, Atrazine, Benalaxyl/Benalaxyl-M, Benfluralin, Biphenyl, Bromophos Ethyl, Bromopropylate, Butralin, Butylate, Captan, Carbophenothion, Chinomethionate, Chlorbenside, Chlorbutam, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Chlordecone, Chlorfenvapry, Chlorfentrop methyl, Chlorfenson, Chlormephos, Chlorothalonil, Chlorpropham, Chlozolinate, Cis-1,2,3,6-Tetrahydrophthalimide, Cyfluthrin (izomerler Toplam), Cyfluthrin beta, Dichlobenil, Dicofof, Dieldrin, Dinitramine, Dinobuton, Dodemorph, Endosulfan Beta, Endosulfan-alpha, Endosulfane sulfate, Enderlin, EPN, Etaconazole, Ethalfluralin, Ethion, Ethofumesate-2-keto, Etrinfos, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenson, Fenvaleerate/Esfenvaleerate, Fipronil, Fipronil desulfinyl, Flucytrinate, Flumetralin, Flumioxazin, Flupicolinide, Fluotrimazole, Fluquinconazole, Flutolanil, Folpet, Fonofos, Gamma-Cyhalothrin, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Heptenphos, Hexachlorobenzene, Iodetephos, Isodrin, Isotephos, Isotephos methyl, Isoprothiolane, Isoprazzama, Leptophos, Malaoxon, Malathion, Metazachlor, Methoxychlor (p-p), Methoxychlor (o-p), Napropanide, Nitalrin, Nitrofen, Nuarimol, Oxychlordane, Oxyfluorfen, Paclobutrazol, Paraoxon methyl, Parathion, Parathion-Methyl, Pendimethaline, Pentachlorobenzene, Permethrin cis, Permethrin trans, Perthane, Pheothrin, Phenhostrin, Phenthoate, Phorate sulfone, Phthalimide, Picolinafen, Picoxystrobin, Pirimicarb, Primicarb-Desmethyl, Procyimidone, Prometryn, Propazine, Propyzamide, Prosulfocarb, Prothiophos, Pyriproxyfen, Quintazone, Sulfotep, Sulprofos, Tecnazene, Tefluthrin, Terbufos, Terbutryn, Tetradifon, Tolyfluamid, Triallate, Trifluralin, Vinclozolin, Butachlor, Chloroneb, Chlortal dimethyl, Chlorthion, Cyanophos, Desmetryn, Dicofof 2,4', Etridiazole, Lambda cyhalothrin, Mirex, Tetrasul, Thiometon.

4	Pestisit Analizi	KAL/SOP004/PR15	Gıda (Yüksek Şeker Düşük Su İçeren Ürünler)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif
---	------------------	-----------------	---	---------------------	--------------	------------

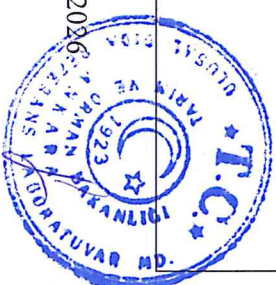
LC-MS/MS 516 Etken Madde:

[illegible]

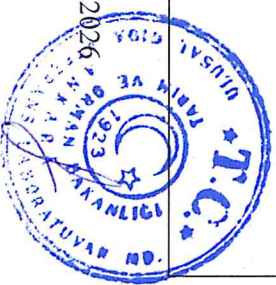
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Original Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
	Flurochloridone, Fluroxyppyr, Fluroxyppyr-1-Mephyl, Flusilazole, Flutriafo, Fluxapyroxad, Fomesafen, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Formetanate hidrochloride, Formotion, Fosithiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furametpyr, Furathiocarb, Halauxifen-methyl, Halfenprox, Halofofenozide, Halosulfuron methyl, Haloxyfob/ Haloxyfob-R, Haloxyfob 2 etnoxy ethyl, Haloxyfob methyl/Haloxyfob R methyl, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Imazali, Imazamox, Imazapyr, Imazaquin, Imazethapyr, Imazosulfuron, Imidacloprid, Indoxacarb, Iodosulfuron methyl, Ioxynil, Ipconazole, Iprobenfos, Iprodion, Iprovalicarb, Isazophos, Isocarboxipos, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen ethyl, Isoxaflutole, Indaziflam, Kresoxim methyl, Lactofen, Lencil, Linuron, Lufenuron, Mandipropamid, Mepra, Mecarban, Mecoprop (MCCP) Mecoprop-P (MCCP-P), Mefenacet, Mefenpyr-diethyl, Mefentrifluconazole, Mepanipyrim, Mepanipyrim- hydroxypropyl, Mephosfalon, Mepronil, Meptyldinocap, Mercaptodimethur (methiocarb), Mesosulfuron methyl, Mesotrione, Metaflumizone, Metaxyl/Metaxyl-M, Metamitron, Metazasulfuron, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacripos, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb sulfone, Methiocarb sulfoxide, Methomyl, Methomyl sulfone, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor/S-Metolachlor, Metolcarb, Metosulam, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Metsulfuron methyl, Mevinphos (E-Z izomerler toplamı), Molinate, Monocrothophos, Monolinuron, Monuron, Myclobutanil, N-(2,4 Dimethylphenyl)formamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Novaluron, Ofurace, Omethoate, Orbencarb, Orthosulfuron, Oxadiargyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxathiapirolin, Oxyacboxin, Paraoxon ethyl, Pebulate, Penconazole, Pencycuron, Penthiopyrad, Pethoxamid, Phenmedipham, Phenoxulam, Phorate sulfoxide, Phosalone, Phosfolan, Phosmet, Phosmet Oxon, Phosphamidon, Phoxim, Picloram, Piperophos, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos methyl, Prallethrin, Pretiachlor, Primisulfuron Methyl, Prochloraz, Profenofos, Profoxydim, Promecarb, Propachlor, Propanocarb, Propaquizafop, Propetamphos, Propargite, Propiconazole, Propoxur, Propoxycarbazone Sodium, Propylene thiourea (PTU), Proquinazid, Prosulfuron, Prothioconazole deshtio, Prothioate, Pydiflumetofen, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyrafluten ethyl, Pyrazophos, Pyrethrin-1, Pyrethrin-2, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyritenox, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyrifenone, Pyroxasulfone, Pyroxulam, Quinalphos, Quinmerac, Quinoxylen, Quizalafop-p-tefuryl, Quizalofop ethyl/Quizalofop-P ethyl, Rabenzazole, Resmethrin (Cis + Trans), Rimsulfuron, Rotenone, Saflufenacil, Sethoxydim, Silthiofam, Simazine, Spinetoram (Spinetoram-J + Spinetoram-L), Spinosad (Spinosyn-A + Spinosyn-D), Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spirotetramat enol, Spiroxamine, Sulfosulfuron, Sulfoxaflo, Tau Fluvialinate/Fluvialinate, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tebutiuron, Teflubenzuron, Tepaloxymid, Tebucarb, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetramethrin, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thiazafuron, Thiazopyr, Thidiazuron, Thienecarbazone methyl, Thifensulfuron methyl, Thiobencarb, Thiodicarb, Thiofanox sulfone, Thiofanox sulfoxide, Thiophanate methyl, Thiophanate methyl, Tiocarbazil, Tolcofos methyl, Tolfenpyrad, Tralkoxydim, Triadimefon, Triadimenol, Triasulfuron, Triazamate, Triazophos, Triazoxide, Tricyclazole, Tribenuron methyl, Tribufos, Trichlorfon, Tridemorph, Trietazine, Trifloxy Sulfuron, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflunizole amino, Triflumuron, Triticonazole, Tritosulfuron, Valifenalate, Vamidothion, Warfarin, Xmc (3,5-xyl methylcarbamate), Zoxamide, 2,4DB, Acibenzolar acid, Beflubutamide, Bentazone 6-OH, Bentazone 8-OH, Benzobicyclon, Bicycloporyne, Boscalid, Butafenacil, Buturon, Benomyl, Carboxin sulfoxide, Carfentrazone, Chlorbromuron, Cyclobutirifluram, Dichlorprop butotyl, Diclobutrazol, Dimethenamid, Ethamsulfuron-methyl, Fenpicoxamid, Fensulfothion oxon sulfone, Florpyrauxifen-benzyl, Fluzifop-butyl/Fluzifop p butyl, Fluzifop-methyl, Fluidaptyr, Fluthiacet, Halauxifen (X11393729), Imazapic, Imibenconazole, Indole-3-butiric acid, Iodosulfuron, Ipencarbazone, Ipflufenquin, Isoxaflutole diketonitril, Methoprene, Milbemycin A3, Milbemycin A4, Norflurazon, Oxaziclonofone, Pencycluron-PB-amine, Penflufen, Phorate oxon, Phorate oxon sulfoxide, Picarbutrazox, Pinoxaden, Plinazolin (Isocycloseram), 2-hydroxy-propoxy-propoxy-carbazone, Pyrafluten, Pyrasulfotole, Pyribenzoxim, Pyridate (CL 9673) (Pyridafol), Piperonyl Butoxide, Quinclorac, Quizalofop/Quizalofop-P, Quizalofop methyl, Spirodiclofen, Sulfentrazone, Tembotrione, Triafamone, Triflusaluron (IN-M7222), Triforine, Uniconazole, Dimpropyridaz, Fluzaindolizine, Metamifop, Quinmerac BH 518-4.					



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talmatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Original Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
	Flurochloridone, Fluroxyppyr, Fluroxyppyr-1-Mephyl, Flusilazole, Flutritafol, Fluxapyroxad, Fomesafen, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Formetanate hidrochloride, Formotion, Fosfiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furameppyr, Furathiocarb, Halauxifen-methyl, Halfenprox, Halofenozide, Halosulfuron methyl, Haloxyfob/ Haloxyfob-R, Haloxyfob 2 ethoxy ethyl, Haloxyfob methyl/Haloxyfob R methyl, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Imazalil, Imazamox, Imazapyr, Imazaquin, Imazethapyr, Imazosulfuron, Imidacloprid, Indoxacarb, Iodosulfuron methyl, Ioxynil, Ipconazole, Iprobenfos, Iprodion, Iprovalicarb, Isazophos, Isocarboxipos, Isopropacarb, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen ethyl, Isoxadiflutole, Indaziflam, Kresoxim methyl, Lactofen, Lencil, Linuron, Lufenuron, Mandipropamid, Meapa, Mecarban, Mecoprop (MCCP)/ Mecoprop-P (MCCP-P), Mefenacet, Mefenpyr-diethyl, Mefentrifluconazole, Mepanipyrim, Mepanipyrim- hydroxypropyl, Mephosfalon, Mepronil, Mepyl/dinocap, Mercaptodimethur (methiocarb), Mesosulfuron methyl, Mesotrione, Metaflumizone, Metaxyl/Metaxyl-M, Metamitron, Metasulfuron, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacrilfos, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb sulfone, Methiocarb sulfoxide, Methomyl, Methomyl sulfone, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor/S-Metolachlor, Metolachlor, Metosulam, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Metsulfuron methyl, Mevinphos (E-Z izomerler toplamı), Molinate, Monocrothophos, Monolinuron, Monuron, Myclobutanil, N-(2,4 Dimethylphenyl)formamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Novalonur, Ofurace, Omethoate, Orbencarb, Orthosulfuronur, Oxadiargyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxathiapirolin, Oxyacboxin, Paroxon ethyl, Pebulate, Penconazole, Pencycuron, Penthiopyrad, Pethoxamid, Phennedipharm, Phenoxulam, Phorate sulfoxide, Phosalone, Phosfolan, Phosmet, Phosmet Oxon, Phosphamidon, Phoxim, Picloram, Piperophos, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos methyl, Prallethrin, Pretlathlor, Primisulfuron Methyl, Prochloraz, Profenofos, Profoxydim, Promecarb, Propachlor, Propanocarb, Propanquizafof, Propetamphos, Propargite, Propiconazole, Propoxur, Propoxyacarbazon Sodium, Propylene thiourea (PTU), Proquinazid, Prosulfuron, Prothioconazole deshtio, Prothoate, Pydiflumetofen, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyraflufen ethyl, Pyrazophos, Pyrethrin-1, Pyrethrin-2, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyrifentox, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyrifentone, Pyroxasulfone, Pyroxosulam, Quinalphos, Quinmerac, Quinoxifen, Quizalafop-p-teturyl, Quizalofop ethyl/Quizalofop-P ethyl, Rabenzazole, Resmethrin (Cis + Trans), Rimsulfuron, Rotenone, Saffluenacil, Sethoxydim, Silthiofam, Simazine, Spinetoram (Spinetoram-1 + Spinetoram-1L), Spinosad (Spinosyn-A + Spinosyn-D), Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spirotetramat enol, Spiroxamine, Sulfosulfuron, Sulfoxaflor, Tau Fluvialinate/Fluvialinate, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tebuthiuron, Teflubenzuron, Tepaloxaydim, Tebucarb, Terbumeton, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl, Tetrachlorvinphos, Tetracconazole, Tetramethrin, Thiabendazole, Thiachlorid, Thiamethoxam, Thiazafuron, Thiazopyr, Thidiazuron, Thiencaabazon methyl, Thifensulfuron methyl, Thiobencarb, Thiodicarb, Thiofanox sulfone, Thiofanox sulfoxide, Thiophanate methyl, Tiocarbazil, Tolcofos methyl, Tolfenpyrad, Tralkoxydim, Triadimefon, Triadimenol, Triasulfuron, Triazamate, Triazophos, Triazoxide, Tricyclazole, Tribenuron methyl, Tribufos, Trichlorfon, Tridemorph, Trietazine, Trifloxy Sulfuron, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflumizole amino, Triflumuron, Triticonazole, Trisosulfuron, Valifenalate, Yarnidithion, Warfarin, Xmc (3,5-xylil methylcarbamate), Zoxamide, 2,4DB, Acibenzolar acid, Beflubutamide, Bentazone 6-OH, Bentazone 8-OH, Benzobicyclon, Bicycloporyrone, Boscalid, Butafenacil, Buturon, Benomyl, Carboxin sulfoxide, Carfentrazone, Chlorbromuron, Cyclobutirfluram, Dichlorprop butyl, Diclobutrazol, Dimethenamid, Ethamsulfuron-methyl, Fenpicoxamid, Fensulfotion oxon sulfone, Floriyprauxifen-benzyl, Fluzafifop-butyl/Fluzafifop p butyl, Fluzafifop-methyl, Fluindapyr, Fluthiacet, Halauxifen (X11393729), Imazapic, Imibenconazole, Indole-3-butiric acid, Iodosulfuron, Ipencarbazone, Ipflufenquin, Isoxadiflutole diketonitritil, Methoprene, Milbenyicin A3, Milbenyicin A4, Norflurazon, Oxaziclonmefone, Pencycluron-PB-amine, Penflufen, Phorate oxon, Phorate oxon sulfoxide, Picarbutrazox, Pinoxaden, Plinazolin (Isocycloseram), 2-hydroxy-propoxy-propoxyacarbazon, Pyraflufen, Pyrasulfotole, Pyribenzoxim, Pyridate (CL 9673) (Pyridafol), Piperonyl Butoxide, Quinclorac, Quizalofop/Quizalofop-P, Quizalofop methyl, Spiropidion, Sulfentrazone, Tembotrione, Triafamone, Triflusaluron (IN-M7222), Triforite, Uniconazole, Dinpropyridaz, Fluzaindolidizine, Metamifop, Quinmerac BH 518-4.					



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
	Flurochloridone, Fluroxypyr, Fluroxypyr-l-Meptyl, Flusilazole, Flutriafol, Fluxapyroxad, Fomesafen, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Formetanate hydrochloride, Formothion, Fosthiazate, Fuberidazole, Furilaxyl, Furametpyr, Furathiocarb, Halauxifen-methyl, Halfenprox, Halofenozide, Halosulfuron methyl, Haloxifob-R, Haloxifob 2 ethoxy ethyl, Haloxifob methyl/Haloxifob R methyl, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Imazali, Imazamox, Imazapyr, Imazaquin, Imazethapyr, Imazosulfuron, Imidacloprid, Indoxacarb, Iodosulfuron methyl, Ioxynil, Iproconazole, Iprobenfos, Iprodion, Iprovalicarb, Isazophos, Isocarboxiphos, Isopropacarb, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen ethyl, Isoxatufol, Indaziflam, Kresoxim methyl, Lactofen, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Mandipropamid, Mepa, Mecarban, Mecoprop (MCPY) Mecoprop-P (MCPY-P), Mefenacet, Mefenpyr-diethyl, Mefentriflucanazole, Mepanipyrim, Mepanipyrim- hydroxypropyl, Mephosfalon, Mepronil, Meptyldinocap, Mercaptodimethur (methiocarb), Mesosulfuron methyl, Mesotrione, Metaflumizone, Metaxyl/Metaxyl-M, Metamitron, Metazasulfuron, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacrisfos, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb sulfone, Methiocarb sulfonide, Methionyl, Methionyl sulfone, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor/S-Metolachlor, Metolachlor, Metosulan, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Metsulfuron methyl, Mevinphos (E-Z izomerler toplami), Molinate, Monocrothophos, Monolinuron, Monuron, Myclobutanil, N-(2,4 Dimethylphenyl)formamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Novaluron, Olifurac, Omethoate, Orbencarb, Orthosulfuron, Oxadiargyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxathiapirolin, Oxyacboxin, Paraoxon ethyl, Pebulate, Penconazole, Pencycuron, Penthiopyrad, Pethoxamid, Phennedipham, Phenoxulan, Phorate sulfonide, Phosalan, Phosmet, Phosmet Oxon, Phosphamidon, Phoxim, Picloram, Piperophos, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos methyl, Prallethrin, Pretilachlor, Primisulfuron Methyl, Prochloraz, Profenofos, Profoxydim, Promecarb, Propachlor, Propamocarb, Propaquizafop, Propetamphos, Propargite, Propiconazole, Propoxur, Propoxycarbazone Sodium, Propylene thiourea (PTU), Proquinazid, Prosulfuron, Prothioconazole desthio, Prothioconazole, Pyridate, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyrifeno, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyriofenone, Pyriofenone, Pyroxa sulfone, Pyraclostrobin, Pyraflufen ethyl, Pyrazophos, Pyrethrin-1, Pyrethrin-2, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyrifeno, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyriofenone, Pyroxa sulfone, Pyroxa sulfone, Sethoxydim, Silthiofam, Simazine, Spinetoram (Spinetoram-J + Spinetoram-L), Spinosad (Spinosyn-A + Spinosyn-D), Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spirotetramat enol, Spiroxamine, Sulfosulfuron, Sulfoxaflor, Tau Fluvialinate/Fluvialinate, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tebutiuron, Teflubenzuron, Tepraloxdim, Tebucarb, Terbuneton, Terbutylazine, Terbutylazine desethyl, Tetrachlorvinphos, Tetracconazole, Tetramethrin, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thiazafuron, Thiazopyr, Thidiazuron, Thienecarbazone methyl, Thifensulfuron methyl, Thiobencarb, Thiodicarb, Thiofanox sulfonide, Thiophanate methyl, Tiocarbazil, Tiocarbazil, Tolcofos methyl, Tolfeppyrad, Tralkoxydim, Triadimefon, Triadimenol, Triasulfuron, Triazamate, Triazophos, Triazoxide, Tricyclazole, Tribenuron methyl, Tribufos, Trichlorfon, Tridemorph, Trietazine, Trifloxy Sulfuron, Trifloxystrobin, Triflumizole, Trifluminazole amino, Trifluminuron, Triticonazole, Tritosulfuron, Valifenalate, Vamidothion, Warfarin, Xmc (3,5-xylyl methylcarbamate), Zoxamide, 2,4DB, Acibenzolar acid, Beflubutamide, Bentazone 6-OH, Bentazone 8-OH, Benzobicyclon, Bicyclopyrone, Boscalid, Butafenacil, Buturon, Benomyl, Carboxin sulfonide, Carfentrazone, Chlorbromuron, Cyclobutyluram, Dichlorprop butyl, Diclobutrazol, Dimethenamid, Ethametsulfuron-methyl, Fenpicoxamid, Fensulfotion oxon sulfone, Florpyrauxifen-benzyl, Fluazifop-butyl/Fluazifop p butyl, Fluazifop-methyl, Flunidapyr, Fluthiacet, Halauxifen (X11393729), Imazapic, Imibenzconazole, Indole-3-butyric acid, Iodosulfuron, Ipencarbazone, Ipflufenoguin, Isoxaflutole diketonitril, Mehloprene, Milbemycin A3, Milbemycin A4, Norflurazon, Oxaziclonemefone, Pencycluron-PB-amine, Penflufen, Phorate oxon, Phorate oxon sulfonide, Picarbutrazox, Pinoxaden, Pliazolim (Isoacycloseram), 2-hydroxy-propoxy-propoxy-carbazone, Pyraflufen, Pyrasulfotole, Pyribenzoxim, Pyridate (CL 9673) (Pyridafol), Piperonyl Butoxide, Quinclorac, Quizalofop/Quizalofop-P, Quizalofop methyl, Spirididion, Sulfentrazone, Tembotrione, Triafamone, Triflusaluron (IN-M7222), Triflorine, Uniconazole, Dimpropridaz, Fluzaindolizine, Metamitron, Quinmerac BH 518-4.					



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)

8	Pestisit Analizi	KAL/SOP008/PR15	Gıda (Süt ve Süt ürünleri)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif
---	------------------	-----------------	----------------------------	---------------------	--------------	------------

LC-MS/MS 454 Etken Madde:

2-4 D, 2-4 dimethylaniline, 6 Benzylaminopurine (Benzyladenine), 8- Hydroxyquinoline, Acephate, Acequinocyl, Acetachlor, Acetamiprid, Acibenzolar S methyl, Afdopropen, Aldicarb, Aldicarb sulfone, Aldicarb sulfoxide, Alloxydim sodium, Ametocradin, Amidosulfuron, Aminocarb, Aminopyralid, Amitraz, Anisofos, Aramite, Asulam, Atraton, Avermectin b1a, Azacornazole, Azimsulfuron, Azinphos ethyl, Azinphos methyl, Azoxystrobin, Bendiocarb, Bentfurocarb, Benodanil, Benoxacor, Bensulfuron methyl, Bentazone, Benthiovalicarb isopropyl, Benzovindiflupyr, Benzoaximate, Benzoylprop ethyl, Bifenazate, Bifenazate-diazene, Bifenthrin, Bispyribac Sodium, Bitteranol, Bixafen, Brodifacoum, Broflanilide, Bromacil, Bromoxynil, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Cadusafos, Carbaryl, Carbenfendazim Benomyl, Carbofuran, Carbofuran-3-hydroxy, Carbosulfan, Carboxin, Carfentrazone ethyl, Chlorantraniliprole, Chlorfenvinphos, Chlorfluzuron, Chloridazon, Chloridazon desphenyl, Chloromequat, Chlorotoluron, Chloroxuron, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl, Chlorsulfuron, Chromafenozide, Clethodim, Clodinafop, Clodinafop propargyl ester, Clofentazine, Clomazone (Command), Cloquintocet-1-mexyl, Clothianidin, Coumachlor, Coumaphos, Cyantraniliprole, Cyazofamid, Cyanilfide, Cycloate, Cycloxydim, Cyflufenamid, Cyflumetofen, Cyhalofop buthyl, Cymoxanil, Cypermethrin (izomerler toplami), Cyproconazole, Cyprodinil, Cyprosulfamide, Cyromazine, Dazomet, Deltamethrin, Demeton s methyl sulfone, Demeton s methyl sulfoxide, Desmedipham, Diafenthiuron, Dialifos, Diallyte, Diazinon, Dichlofluanide, Dichlorprop, Dichlorvos, Diclufop, Diclufop methyl, Dicrotophos, Diethofencarb, Difenconazole, Difenoxuron, Diflubenzuron, Diflufenican, Diflufenzopyr, Difluidazin (Flufenazine), Dimefuron, Dimepiperate, Dimethachlor, Dimethoate, Dimethomorph, Dimethylamino sulfotoluidide, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinocap, Dinoseb, Dinotefuran, Dinoterb, Dioxacarb, Diphenylamine, Disulfoton, Disulfoton sulfone, Disulfoton sulfoxide, Dithiaphos, Dithianon, Diuron, Dnoc, Dodine, Edifenphos, Enamectin b1a, E-mevinphos, Epoxiconazole, EPTC, Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfone, Ethiofencarb sulfoxide, Ethirimol, Ethofumesate, Ethiotriphos, Ethoxysulfuron, Etofenprox, Etoxazole, Etoxiquin, Famoxadone, Famphur, Fenamidon, Fenamiphos, Fenamipros, Fenamipros sulfone, Fenamiphos sulfoxide, Fenarimol, Fenaazquin, Fenubuconazole, Fenbutatin Oxide, Fenchlorphos Oxon, Fenhexamid, Fenubucarb, Fenoithiocarb, Fenoxaprop, Fenoxaprop p ethyl, Fenoxaprop-p, Fenoxycarb, Fencpiclonil, Fenpropathrin, Fenprotriflupyr, Fenpyrazamine, Fenpyrazoximate, Fensulfotion, Fensulfotion oxon, Fensulfotion sulfone, Fenthion, Fenthion oxon sulfoxide, Fenthion sulfone, Fenthion sulfoxide, Fenthion oxon sulfone, Fenthion oxon sulfone, Fipronil sulfone, Flazasulfuron, Flonicamid, Florasulam, Flazifop, Fluziazinam, Flubendiamide, Flubenzimine, Flucarbazone Sodium, Fluidoxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumetsulam, Fluometuron, Fluopyram, Fluoxastrobin, Flupyradiflurone, Flurochloridone, Fluroxypyr, Fluroxypyr-1-Mephtyl, Flusilazole, Flutriafol, Fluxapyroxad, Fomesafen, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Formetanate hydrochloride, Formothion, Fosthiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furametpyr, Furathiocarb, Halauxifen-methyl, Halfenprox, Halofenozide, Halosulfuron methyl, Haloxyfob, Haloxyfob 2 ethoxy ethyl, Haloxyfob methyl, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Imazalil, Imazamox, Imazapir, Imazequin, Imazequin, Imazethapyr, Imazosulfuron, Imidacloprid, Indoxacarb, Iodosulfuron methyl, Ioxynil, Iproconazole, Iprobenfos, Iprodion, Iprovalicarb, Isazophos, Isocarbophos, Isoprocacarb, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen ethyl, Isoxaflutole, Indaziflam, Kresoxim methyl, Lactofen, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Mandipropamid, Meapa, Mecarbam, Mecoprop (MCP), Mefenacet, Mefenpyr-diethyl, Mefenrifuconazole, Mepanipyrim, Mepanipyrim-lactofen, Mephosfation, Mepronil, Mepyr/dinocap, Mercapodimethur (methiocarb), Mesosulfuron methyl, Mesotrione, Metaflumizone, Metaxyl/Metaxyl-M, Metamitron, Metazasulfuron, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacrisfos, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb sulfone, Methiocarb sulfoxide, Methomyl, Methomyl sulfone, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor, Metolcarb, Metosulam, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Metsulfuron methyl, Mevinphos, Molinate, Monocrotophos, Monolinuron, Monuron, Myclobutanil, N-(2,4 Dimethylphenyl)formamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Novaluron, Ofurace, Omethate, Orbencarb, Orthosulfomuron, Oxadiargyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxathiapiprolin, Oxyacboxin, Paraoxon ethyl, Pebulate, Penconazole, Penycuron, Penthiopyrad, Pethoxamid, Phenmedipham, Phenoxulam, Phorate sulfoxide, Phosalone, Phosfolan, Phosmet, Phosmet Oxon, Phosphamidon, Phoxim, Picloram, Piperophos, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos methyl, Prallethrin, Pretiachlor, Primisulfuric Methyl Prochloraz, Profenofos, Profoxydim, Promecarb, Propachlor, Propamocarb, Propaquizafop, Propetamphos Propargite, Propiconazole, Propoxur, Propoxyacarbazon Sodium, Pyridieth (Protona EPTC)



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)

Proquinazid, Prosulfuron, Prothioconazole, Prothioconazole deshtio, Prothoate, Pydiflumetofen, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyraflufen etyl, Pyrazophos, Pyrethrin-1, Pyrethrin-2, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyrifenox, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyriofenone, Pyroxasulfone, Pyroxasulam, Quinalphos, Quinmerac, Quinoxifen, Quizalofop-p-etyl, Quizalofop etyl (paradahl), Rabenzazole, Resmethrin (Cis + Trans), Rimsulfuron, Rotenone, Saffluenacil, Sethoxydim, Silthiofiam, Simazine, S-metolachlor, Spinetoram, Spinosad (Spinosyn-A + Spinosyn-D), Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spirotetramat enol, Spiroxamine, Sulfosulfuron, Sulfoxafior, Tau Fluvialinate, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirimfos, Tebutiuron, Teflubenzuron, Tepaloxaydim, Terbutcarb, Terbuneton, Terbuthylazine, Terbuthylazine desetyl, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetramethrin, Thiabendazole, Thiachlopid, Thiamethoxam, Thiazafuron, Thiazopyr, Thidiazuron, Thiencarbazone methyl, Thifensulfuron methyl, Thiobencarb, Thiodicarb, Thiofanox sulfone, Thiofanox sulfoxide, Thiophanate methyl, Tiocarbazil, Tolcofos methyl, Tolfenpyrad, Tralkoxydim, Triadimefon, Triadimenol, Triasulfuron, Triazamate, Triazophos, Triazoxifen, Triazoxazole, Tribenuron methyl, Tribufos, Trichlorfon, Tridemorph, Trietazine, Trifloxy Sulfuron, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflumizole amino, Triflumuron, Triconazole, Tricosulfuron, Valifenalate, Vamidothion, Warfarin, Xmc (3,5-xylyl methylcarbamate), Zoxamide.

GC-MS/MS 138 Etken Madde:

2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 2-Phenylphenol, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aclonifen, Acrinathrin, Alachlor, Aldrin, Alpha HCH, Alpha Cypermethrin, Ametrin, Atrazine, Benalaxyl/Benalaxyl-M, Benfluralin, Biphényl, Bromophos Ethyl, Bromopropylate, Butralin, Butylate, Caplan, Carbophenothion, Chlormethionate, Chlorbenside, Chlorbutam, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Chlordecone, Chlorfenapyr, Chlorfentrop methyl, Chlorfenson, Chlormephos, Chlorothalonil, Chlorpropanil, Chlozolinate, Cis-1,2,3,6-Tetrahydrophtalimide, Cyfluthrin (Izomerler Toplamı), Cyfluthrin beta, Dichlobenil, Dicofof, Dieldrin, Dinitramine, Dinobuton, Dodecylmorph, Endosulfan alfa, Endosulfane sulfate, Emdrin, EPN, Esfenvalerate, Etacconazole, Ethalfluralin, Ethion, Ethofumesate-2-keto, Etrifos, Fenchlorphos, Fenitrothion, Fenson, Fenvalerate, Fipronil, Fipronil desulfuryl, Flucytrinate, Flumetralin, Flumioxazin, Flupicolide, Fluquinconazole, Flutolanil, Folpet, Fonofos, Gamma-Cyhalothrin, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Heptenophos, Hexachlorobenzene, Iodfenphos, Isodrin, Isofenphos, Isofenphos methyl, Isoprothiolane, Isoprazam, Leptophos, Malaoxon, Malathion, Metazachlor, Methoxychlor (p-p), Methoxychlor (o-p), Napropamide, Nitratin, Nitrofen, Nuarimol, Oxychlordane, Oxyfluorfen, Paclbutrazol, Paraoxon methyl, Parathion, Parathion-Methyl, Pendimethaline, Pentachloroaniline, Pentachlorobenzene, Permethrin cis, Permethrin trans, Perthane, Phenothrin, Phenthoate, Phorate, Phorate sulfone, Phthalimide, Picolinafen, Picoxystrobin, Pirimicarb, Primicarb-Desmethyl, Procyimdone, Prometryn, Propazine, Propyzamide, Prosulfocarb, Prothiophos, Pyriproxyfen, Quintazone, Sulfotep, Sulprofos, Tecnazene, Tefluthrin, Terbutryn, Tetradifon, Tolylfluandil, Triallate, Trifluralin, Vinclozolin.

9	Pestisit Analizi	KAL/SOP009/PR15	Gıda (Yumurt)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif
---	------------------	-----------------	---------------	---------------------	--------------	------------

LC-MS/MS 454 Etken Madde:

2-4 D, 2-4 dimethylaniline, 6 Benzylaminopurine (Benzyladenine), 8-Hydroxyquinoline, Acephate, Acequinocyl, Acetachlor, Acetamiprid, Acibenzolar S methyl, Afidopyropen, Aldicarb, Aldicarb sulfone, Aldicarb sulfoxide, Alloxydim sodium, Amelocradin, Amidosulfuron, Aminocarb, Aminopyralid, Amitraz, Anilofos, Aramite, Asulam, Atraton, Avermectin b1a, Azacconazole, Azimsulfuron, Azinphos etyl, Azinphos methyl, Azoxystrobin, Bendicarb, Benfurocarb, Benodanil, Benoxacor, Bensulfuron methyl, Bentazone, Benthiovalicarb isopropyl, Benzovindiflupyr, Benzoximate, Benzoylprop etyl, Bifenazate, Bifenazate-diazene, Bifenhrin, Bispyribac Sodium, Biteranol, Bixafen, Brodifacoum, Broflanilide, Bromacil, Bromoxynil, Bromuconazole, Bupirimate, Buprofezin, Cadusafos, Carbaryl, Carbendazim Benomyl, Carbofuran, Carbosulfan, Carboxin, Carfentrazone etyl, Chlorantraniliprole, Chlorantraniliprole, Chlorfenvinphos, Chlorfluzauron, Chloridazon, Chloridazon desphenyl, Chlormequat, Chlorotoluron, Chloroxuron, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl, Chlorsulfuron, Chlormetfenozide, Clethodim, Clodinafob, Clodinafop propargyl ester, Clofentezine, Clomazone (Command), Cloquintocet-l-mexyl, Clothianidin, Coumachlor, Coumaphos, Cyantraniliprole, Cyazotamrid,



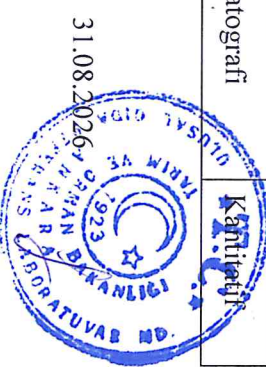
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Original Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kanitatif)
---------	------------	--------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

Cyclanilide, Cycloate, Cycloxydim, Cyflufenamid, Cyflumetofen, Cyhalotop buthyl, Cymoxanil, Cypermethrin (izomerler toplami), Cyproconazole, Cyprodinil, Cyprosumamid, Cyromazine, Dazomet, Deltamethrin, Demeton s methyl sulfone, Demeton s methyl sulfoxide, Desmedipham, Diafenthiuron, Dialfos, Diallyle, Diazinon, Dichlofluanide, Dichloroprop, Dichlorvos, Dicltop, Dicltop methyl, Dicrotophos, Diethofencarb, Difencconazole, Difenoconazole, Diflubenazuron, Diflufenican, Diflufenzopyr, Difluidazin (Flufenzine), Dimefuron, Dimepiperate, Dimethachlor, Dimethoate, Dimethomorph, Dimethylamino sulfotoluidide, Dimoxystrobin, Diniconazole, Dinocap, Dinoseb, Dinotefuran, Dinoterb, Dioxacarb, Diphenylamine, Disulfoton, Disulfoton sulfone, Disulfoton sulfoxide, Ditalimphos, Dithianon, Diuron, Dnoc, Doline, Edifenphos, Emaxectin bla, E-mevimphos, Epoxiconazole, EPTC, Ethiofencarb, Ethiofencarb sulfone, Ethiofencarb sulfoxide, Ethirimol, Ethofumesate, Ethoprophos, Ethoxysulfuron, Etofenprox, Etoazole, Etoxyquin, Famoxadone, Famphur, Fenamidone, Fenamiphos, Fenamiphos sulfone, Fenamiphos sulfoxide, Fenarimol, Fenaquin, Fenbuconazole, Fenbutatin Oxide, Fenchlorazole ethyl, Fenchlorphos Oxon, Fenhexamid, Fenobucarb, Fenoithiocarb, Fenoxaprop, Fenoxaprop p ethyl, Fenoxaprop-p, Fenoxycarb, Fenciclonil, Fenpropathrin, Fenpropidin, Fenpropimorph, Fenpyrazamine, Fenpyroximate, Fensulfotion, Fensulfotion oxon, Fensulfotion sulfone, Fenthion, Fenthion oxon sulfoxide, Fenthion sulfone, Fenthion sulfoxide, Fenthion oxon sulfone, Fipronil sulfone, Flazasulfuron, Flonicamid, Florasulam, Fluzifop, Fluzinam, Flubendiamide, Flubenzimine, Flucarbazon Sodium, Fludioxonil, Flufenacet, Flufenoxuron, Flumetsulam, Flumeturon, Flupyrat, Fluoxastrobin, Flupyradiflurone, Flurochloridone, Fluroxypry, Fluroxypry-l-Mepthyl, Flusilazole, Flutritafol, Fluxapyroxad, Fomesafen, Foramsulfuron, Forchlorfenuron, Formetanate hydrochloride, Formotion, Fostiazate, Fuberidazole, Furalaxyl, Furametpyr, Furathiocarb, Halauxifen-methyl, Halfenprox, Halofenozide, Halosulfuron methyl, Haloxyfob, Haloxyfob 2 ethoxy ethyl, Haloxyfob methyl, Hexaconazole, Hexaflumuron, Hexazinone, Hexythiazox, Imazail, Imazamox, Imazapyr, Imazethapyr, Imazosulfuron, Imidacloprid, Indoxacarb, Iodosulfuron methyl, Ioxnyl, Ipcnazole, Iprobenfos, Iprodion, Iprovaicarb, Isazophos, Isocarbophos, Isopropacarb, Isopropalin, Isoproturon, Isoxaben, Isoxadifen ethyl, Isoxaflutole, Indaziflam, Kresoxim methyl, Lactofen, Lenacil, Linuron, Lufenuron, Mandipropamid, Mepra, Mecarban, Mecoprop (MCP), Mefenacet, Mefenpyr-diethyl, Mefentrifluconazole, Mepanpyrim, Mepanpyrim-hydroxypropyl, Mephosfalon, Mepronil, Mepylclinoacp, Mercaptodimethur (methiocarb), Mesosulfuron methyl, Mesotrione, Metaflumizone, Metaxay/Metaxyl-M, Metamitron, Metazasulfuron, Metconazole, Methabenzthiazuron, Methacrisfos, Methamidophos, Methidathion, Methiocarb sulfone, Methiocarb sulfoxide, Methomyl, Methomyl sulfone, Methoxyfenozide, Metobromuron, Metolachlor, Metolcarb, Metosulam, Metoxuron, Metrafenone, Metribuzin, Metsulfuron methyl, Mevinphos, Molinate, Monocrothophos, Monolinuron, Monuron, Myclobutanil, N-(2,4 Dimethylphenyl)formamide, Neburon, Nicosulfuron, Nitenpyram, Novaluron, Ofurace, Omethoate, Orbencarb, Orthosulfuron, Oxadiargyl, Oxadiazon, Oxadixyl, Oxamyl, Oxathiapiprolin, Oxcaboxin, Paraoxon ethyl, Pebulate, Penconazole, Penycuron, Penthiopyrad, Pethoxamid, Phenmedipham, Phenoxulam, Phorate sulfoxide, Phosalone, Phosfolan, Phosmet, Phosmet Oxon, Phosphamidon, Phoxim, Picloram, Piperophos, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos methyl, Prallethrin, Pretilachlor, Primisulfuron Methyl, Prochloraz, Profenofos, Profoxydim, Promecarb, Propachlor, Propamocarb, Propaquizafop, Propetamphos, Propargite, Propiconazole, Propoxur, Propoxyacarbazon Sodium, Propylene thiourea (PTU), Proquinazid, Prosulfuron, Prothiiconazole, Prothiiconazole desthio, Prothate, Pydiflumetofen, Pymetrozine, Pyraclostrobin, Pyraflufen ethyl, Pyrazophos, Pyrethrin-1, Pyrethrin-2, Pyridaben, Pyridalyl, Pyridaphenthion, Pyridate, Pyrifeno, Pyrimethanil, Pyrimidifen, Pyriofenone, Pyroxasulfone, Pyroxulam, Quinalphos, Quinmerac, Quinoxifen, Quizalafop-p-terfuryl, Quizalofop ethyl (paradahl), Rabenzazole, Resmethrin (Cis + Trans), Rimsulfuron, Rotenone, Saflufenacil, Sethoxydim, Silthiofiam, Simazine, S-metolachlor, Spinetoram, Spinosad (Spinossyn-A + Spinossyn-D), Spirodiclofen, Spiromesifen, Spirotetramat, Spirotetramat enol, Spiroxamine, Sulfosulfuron, Sulfoxafior, Tau Fluvalinate, Tebuconazole, Tebufenozide, Tebufenpyrad, Tebupirintfos, Tebutiuron, Teflubenzuron, Tepaloxxydim, Terbutacarb, Tebuneton, Tebutiylazine, Tebutiylazine desethyl, Tetrachlorvinphos, Tetraconazole, Tetramethrin, Thiabendazole, Thiacloprid, Thiamethoxam, Thiazafuron, Thiazopyr, Thidiazuron, Thienacarbazon methyl, Thifensulfuron methyl, Thiofenacarb, Thiodicarb, Thiofanox sulfone, Thiofanox sulfoxide, Thiophanate methyl, Tiocarbazil, Tolcofos methyl, Tolfenpyrad, Tralkoxydim, Triadimenol, Triasulfuron, Triazamate, Triazophos, Triazoxim, Tricyclazole, Tribenuron methyl, Tribufos, Trichlorfon, Tridemorph, Tricetazine, Trifloxy Sulfuron, Trifloxystrobin, Triflumizole, Triflunizole amino, Triflunuron, Triticonazole, Tritosulfuron, Valifenalate, Vamidothion, Warfarin, Xmc (3,5-xylyl methylcarbamate), Zoxamide.

GC-MS/MS 138 Etken Madde:



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
GC-MS/MS 25 Etken Madde: 2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aldrin, Alpha HCH, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Dieldrin, Endosulfan Beta, Endosulfan-alpha, Endosulfane sulfat, Endrin, Endrin aldehit, Endrin Keton, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Hexachlorobenzene, Oxychlordane.						
12	Pestisit Analizi	KAL/SOP012/PR15	Yem (Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif
GC-MS/MS 25 Etken Madde: 2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aldrin, Alpha HCH, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Dieldrin, Endosulfan Beta, Endosulfan-alpha, Endosulfane sulfat, Endrin, Endrin aldehit, Endrin Keton, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Hexachlorobenzene, Oxychlordane.						
13	Pestisit Analizi	KAL/SOP013/PR15	Yem (Yüksek Nişasta ve/veya Protein Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif
GC-MS/MS 25 Etken Madde: 2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aldrin, Alpha HCH, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Dieldrin, Endosulfan Beta, Endosulfan-alpha, Endosulfane sulfat, Endrin, Endrin aldehit, Endrin Keton, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Hexachlorobenzene, Oxychlordane.						
14	Pestisit Analizi	KAL/SOP014/PR15	Yem (Yüksek Yağ/ Katı Yağ ve Çok Düşük Su İçerikli Ürünler)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif
GC-MS/MS 25 Etken Madde: 2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aldrin, Alpha HCH, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Dieldrin, Endosulfan Beta, Endosulfan-alpha, Endosulfane sulfat, Endrin, Endrin aldehit, Endrin Keton, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Hexachlorobenzene, Oxychlordane.						
15	Pestisit Analizi	KAL/SOP015/PR15	Yem (Orta Yağ ve Düşük Su İçerikli Ürünler)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif
GC-MS/MS 25 Etken Madde: 2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aldrin, Alpha HCH, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Dieldrin, Endosulfan Beta, Endosulfan-alpha, Endosulfane sulfat, Endrin, Endrin aldehit, Endrin Keton, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Hexachlorobenzene, Oxychlordane.						
16	Pestisit Analizi	KAL/SOP016/PR15	Yem (Zor veya Özgün Ürünler)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif
GC-MS/MS 25 Etken Madde: 2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aldrin, Alpha HCH, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Dieldrin, Endosulfan Beta, Endosulfan-alpha, Endosulfane sulfat, Endrin, Endrin aldehit, Endrin Keton, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Hexachlorobenzene, Oxychlordane.						
17	Pestisit Analizi	KAL/SOP017/PR15	Yem (Et ve Su ürünleri)	AOAC 2007.01 (2007)	Kromatografi	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
GC-MS/MS 25 Etken Madde: 2,4-DDD, 2,4-DDE, 2,4-DDT, 4,4-DDD, 4,4-DDE, 4,4-DDT, Aldrin, Alpha HCH, Chlordane cis (alpha), Chlordane trans, Dieldrin, Endosulfan Beta, Endosulfan-alpha, Endosulfane sulfate, Endrin, Endrin aldehit, Endrin Keton, HCH beta, HCH delta, HCH gamma, Heptachlor, Heptachlor Endo Epoxide, Heptachlor Exo Epoxide, Hexachlorobenzene, Oxychlordane.						
18	Pestisit Analizi	KAL/SOP018/PR15	Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ İçerikli Ürünler, Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler, Yüksek Şeker ve Düşük Su İçerikli Ürünler, Zor veya Özgün Ürünler)	EURL-SRM Analysis of Acidic Pesticides Entailing Conjugates and/or Esters in their Residue Definitions (2021)	Kromatografi	Kantitatif
LC-MS/MS 42 Etken Madde: 2,4,5-T, 2-4 D, 2-4 DB, 2,4 -DP (Dichloroprop), 2-Naphthyl/oxxy Acetic Acid, 3,5 Dichlorobenzoic Asit, 4-CPA, 6 Benzylaminopurine (Benzyladenine), Bentazone, Bromoxynil, -Counachlor, Cycianilide, Diclifop, Diflubenuron, Dinocap, Dinoseb, Dimoterb, DNOC, Fipronil Sulfone, Fluzifop - p, Fluazinam, Fludioxonil, Fluroxypr, Fluxapyroxad, Haloxypof, Hexaflumuron, Ioxynil, MCPA, MCPB, MCPP (Mecoprop), Mepyl -Dinocap, Metaflumizone, Novaluron, TFNG, TFNA, Saflufenacil-Didesmethyl, Sulfoxafior, Teflubenzuron, Triclopyr, Triflumuron, Quinclorac, Quinmerac.						
19	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP019/PR15	Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ İçerikli Ürünler, Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler, Yüksek Şeker ve Düşük Su İçerikli Ürünler, Zor veya Özgün Ürünler)	İşletme İçi Metod- 'KAL/SOP019/PR15 Rev02' (Thermoscientific App.75915, QuPPe-PO-Method-Version 11'den modifiye edilmiştir.)	İyon Kromatografi	Kantitatif
IC/LC-MS/MS 14 Etken Madde: Ampa, Bromide, Chlorate, Ethephon, Fosetyl Al, Glufosinate, Glyphosate, Hepa, Mppa, N-Acetyl Ampa, N-Acetyl Glufosinate, N-Acetyl Glyphosate, Perchlorate, Phosphonic Acid						
20	Pestisit Analizi - Quad	KAL/SOP020/PR15	Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ İçerikli Ürünler, Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve	İşletme İçi Metod- 'KAL/SOP020/PR15 Rev00' (QuPPe Method V.11'den modifiye edilmiştir.)	Kromatografi	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
LC-MS/MS 3 Etken Madde: Mepiquat, Paraquat, Diquat.						
21	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini	KAL/SOP022/PR15	Tahıl ve Tahıl İçerikli Ürünler, Kedi Köpek Mamaları ve Yemler	İşletme İçi Metot- KAL/SOP022/PR15 Rev03' (AOAC 2003.02'den modifiye edilmiştir)	Kromatografi	Kantitatif
22	Okratoksin A Tayini	KAL/SOP023/PR15	Gıda (Tahıl ve Tahıl İçerikli Ürünler, Baklagiller ve Ürünleri, Üzüm, İncir ve Diğer Tüm Kurutulmuş Meyveler) ve Kedi Köpek Mamaları, Yemler	İşletme İçi Metot- KAL/SOP023/PR15 Rev03' (AOAC 2000.03'den modifiye edilmiştir)	Kromatografi	Kantitatif
23	Yağ Asitleri Kompozisyonu (Omega 3, Omega 6, Omega 9) ve Erusik Asit Miktarının Tayini	KAL/SOP024/PR15	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar, Ekstrakte Edilmiş Yağlar	COI-T.20-Doc.No 33 Rev.1(2017)	Kromatografi	Kantitatif

Dovmuş Yağ Asitleri:

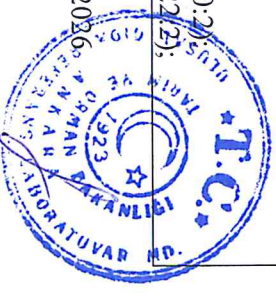
Butiric Acid (C4:0); Caproic Acid (C6:0); Caprilic Acid (C8:0); Capric Acid (C10:0); Undecanoic Acid (C11:0); Lauric Acid (C12:0); Tridecanoic Acid (C13:0); Myristic Acid (C14:0); Pentadecanoic Acid (C15:0); Palmitic Acid (C16:0); Heptadecanoic Acid (C17:0); Stearic Acid (C18:0); Arachidic Acid (C20:0); Heneicosanoic Acid (C21:0); Behenic Acid (C22:0); Tricosanoic Acid (C23:0); Lignoceric Acid (C24:0); Dovmuş Yağ Asitleri Toplamı

Tekli Dovmamuş Yağ Asitleri:

Myristoleic Acid (C14:1); cis-10-Pentadecenoic Acid (C15:1); Palmitoleic Acid (16:1); cis-10-Heptadecenoic Acid (C17:1); Oleic Acid (C18:1n9c); Trans Oleic Acid (C18:1n9t); cis-11-Eicosenoic Acid (C20:1n9); Erucic Acid (C22:1n9); Nervonic Acid (C24:1n9); Tekli Dovmamuş Yağ Asitleri Toplamı

Coklu Dovmamuş Yağ Asitleri:

Linoleic Acid (C18:2n6); Trans linoleic Acid (C18:2n6t); Linolenic Acid (18:3n6); Alfa-Linolenic Acid (C18:3n3); cis-11;14-Eicosadienoic Acid (C20:2); cis-8;11;14-Eicosatrienoic Acid (C20:3n3); Arachidonic Acid (20:4n6); cis-13;16-Docosadienoic Acid (C22:2);



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
---------	------------	--------------------------	------------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

cis-5;8;11;14;17-Eicosapentaenoic Acid (C20:5n3); cis-4;7;10;13;16;19-Docosahexaenoic Acid (C22:6n3); Çoklu Doymamış Yağ Asitleri Toplamı

Trans Yağ Asitleri:

Trans Yağ Asitleri Toplamı (Trans Oleic Acid (C18:1n9t); Trans linoleic Acid (C18:2n6t))

Omega 3

Omega 3 Toplamı ((Alfa-Linolenic Acid (C18:3n3); cis-11;14;17-Eicosatrienoic Acid(C20:3n3); cis-5;8;11;14;17-Eicosapentaenoic Acid (C20:5n3); cis-4;7;10;13;16;19-Docosahexaenoic Acid (C22:6n3))

Omega 6

Omega 6 Toplamı (Linoleic Acid (C18:2n6t); Linolenic Acid (C18:3n6); cis-11;14-Eicosadienoic Acid (C20:2); cis-8;11;14-Eicosatrienoic Acid (C20:3n6); Arachidonic Acid (C20:4n6); cis-13;16-Docosadienoic Acid (C22:2))

Omega 9

Omega 9 Toplamı (Oleic Acid (C18:1n9c); cis-11-Eicosenoic Acid (C20:1n9))

GC-FID Metodu

24	Rutubet Tayini	FAL/SOP001/PR15	Yem ve Yem Katkı Maddeleri, Yemlerde Kullanılacak Yağlar	TS EN ISO 6498 (2013) TS 6318 (1989/2013-T) TS EN ISO 662 (2016) Resmî Gazete 29955 (2017) TS 1329 (2005/2007-T) TS 6730 (1995)	Gravimetrik	Kantitatif
25	Pestisit Analizi-Dithiokarbonat	KAL/SOP026/PR15	Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ, Çok Düşük Su/Orta Su İçerikli Ürünler, Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler, Yüksek	İşletme İçi Metot "KAL/SOP026/PR15" Rev00 (1. Agric. Food Chem. 2001, 49'dan modifiye edilmiştir)	Kromatografik	Kantitatif

Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
			Şeker ve Düşük Su İçerikli Ürünler, Zor veya Özgün Ürünler)			

HS GC/MS (Toplam CS₂ cinsinden ifade edilen Ferban, Maneap, Mancozep, Metiram, Propineb, Thiriam, Zinep, Ziram, vd.)

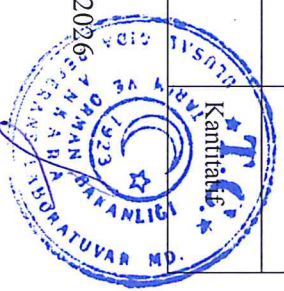
26	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini	KAL/SOP029-1/PR15	Yağlı Tohumlar ve Ürünleri	İşletme İçerisi Metot "KAL/SOP029-1/PR15" Rev02 (AOAC 999.07'den Modifiye Edilmiştir.)	Kromatografi	Kantitatif
27	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini	KAL/SOP029-2/PR15	Sert Kabuklu Meyveler ve Ürünleri	İşletme İçerisi Metot "KAL/SOP029-2/PR15" Rev02 (AOAC 999.07'den Modifiye Edilmiştir.)	Kromatografi	Kantitatif
28	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini	KAL/SOP029-3/PR15	Kurutulmuş Meyveler, Sebzeler ve Ürünleri	İşletme İçerisi Metot "KAL/SOP029-3/PR15" Rev02 (AOAC 999.07'den Modifiye Edilmiştir.)	Kromatografi	Kantitatif
29	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini	KAL/SOP029-4/PR15	Baharat	İşletme İçerisi Metot "KAL/SOP029-4/PR15" Rev02 (AOAC 999.07'den Modifiye Edilmiştir.)	Kromatografi	Kantitatif
30	Okratoksin A Tayini	KAL/SOP030/PR15	Baharat	İşletme İçerisi Metot "KAL/SOP030/PR15" Rev02 (RBIopharm Art.No.P14/P14B 'den Modifiye Edilmiştir.)	Kromatografi	Kantitatif
31	Okratoksin A Tayini	KAL/SOP032/PR15	Çiğ Kahve	İşletme İçerisi Metot "KAL/SOP032/PR15" Rev02 (RBIopharm, A1-P14.V7 'den Modifiye Edilmiştir.)	Kromatografi	Kantitatif
32	Salmonella sp. Aranması	MKB /SOP001/PR15	Gıda, Yem	TS EN ISO 6579-1 (2017)	Var/Yok Yöntemi	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
33	<i>Salmonella</i> spp. Aranması	MKB /SOP002/PR15	Gıda, Yem	AOAC 2013.01 bioMérieux VIDAS UP SPT (2021)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
34	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	MKB /SOP003/PR15	Gıda, Yem	ISO 11290-1 (2017)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
35	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	MKB /SOP004/PR15	Gıda, Yem	AOAC 2013.11 bioMérieux VIDAS L. monocytogenes Xpress (LMX) (2022)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
36	<i>Listeria</i> spp. Aranması	MKB /SOP005/PR15	Gıda, Yem	ISO 11290-1 (2017)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
37	<i>Escherichia coli</i> O157 Aranması	MKB /SOP006/PR15	Gıda ve Yem	ISO 16654 (2001)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
38	<i>Escherichia coli</i> O157 Aranması	MKB /SOP007/PR15	Gıda ve Yem	bioMérieux VIDAS UP O157 ECPT (2018)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
39	<i>Campylobacter</i> spp. Aranması	MKB /SOP008/PR15	Gıda	ISO 10272-1 (2017)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
40	<i>Campylobacter</i> spp. Aranması	MKB /SOP009/PR15	Gıda	AFNOR BIO 12/29-05/10 bioMérieux VIDAS Campylobacter (CAM) (2019)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
41	<i>Vibrio</i> spp (<i>Vibrio parahaemolyticus</i> , <i>Vibrio cholerae</i> ve <i>Vibrio vulnificus</i>) Aranması	MKB /SOP010/PR15	Gıda	ISO 21872-1 (2017)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
42	Aerobik Koloni Sayımı	MKB /SOP013/PR15	Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	TS EN ISO 4833-1 (2014)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatif
43	<i>Escherichia coli</i> Sayımı	MKB /SOP014/PR15	Gıda ve Yem	TS ISO 16649-2 (2012)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatif
44	<i>Enterobacteriaceae</i> Sayımı	MKB /SOP015/PR15	Gıda, Yem , ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	ISO 21528-2 (2017)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kaltatıf/ Kantitatıf)
45	Koliform Bakteri Sayımı	MKB /SOP016/PR15	Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	ISO 4832 (2006)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatıf
46	<i>Bacillus cereus</i> Sayımı	MKB /SOP017/PR15	Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	DS/EN ISO 7932 (2004)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatıf
47	Koagülaz Pozitif Stafilkokokların Sayımı-(<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler)	MKB/SOP018/PR15	Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	ISO 6888-1 (2021)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatıf
48	<i>Pseudomonas</i> spp. Sayımı	MKB /SOP019/PR15	Et ve Et Ürünleri	TS EN ISO 13720 (2011)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatıf
49	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı	MKB /SOP020/PR15	Gıda ve Yem	TS EN ISO 15213-2 (2023)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatıf
50	Küf ve Maya Sayımı	MKB /SOP021/PR15	Gıda, Yem	ISO 21527-1 (2008) ISO 21527-2 (2008)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatıf
51	Mezofilik Aerobik Bakteri Sayımı	MKB /SOP022/PR15	Gıda	FDA BAM Bölüm 3 (2026)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatıf
52	Laktik Asit Bakterilerinin Sayımı	MKB /SOP023/PR15	Gıda ve Yem	TS ISO 15214 (1998)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatıf
53	Sülfid İnhibeleyen <i>Clostridium</i> spp. Sayımı	MKB /SOP027/PR15	Gıda ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	ISO 15213-1 (2023)	Kültürel Yöntem/ Koloni Sayım Tekniği	Kantitatıf
54	Peroksit Sayısı Tayini	KAL/SOP036/PR15	Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar Gıda ve Yemden Ekstrakte Edilmiş Tüm Yağlar	TS EN ISO 3960 (2017)	Titrimetrik	Kantitatıf
55	Toplam Uçucu Bazık Azot Tayini	KAL/SOP037/PR15	Su Ürünleri	28474 Sayılı Resmi Gazete Balıkçılık Ürünlerine Ait Duyusal Özellikler ve Toplam Uçucu Bazık Azot Limitleri Tebliği (TEBLİĞ NO: 2012/73)	Titrimetrik	Kantitatıf
56	Toplam Uçucu Bazık Azot Tayini	KAL/SOP075/PR15	Balık Unu	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmi Kontrolü İçin Numune	Titrimetrik	Kantitatıf



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kaltatıf/ Kantitatif)
				Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik (2017)		
57	Toplam Diyette Liif Tayini	KAL/SOP038/PR15	Gıda (Yüksek İhtilim İçeren Meyve Ve Sebze, Prebiyotik İçeren Gıda Takviyeleri Hariç)	AOAC 991.43 (2000)	Gravimetrik	Kantitatif
58	Toplam Şeker Tayini	KAL/SOP039/PR15	Salça ve Salça Benzeri Ürünler	TS 1466 (2020)	Tirimetrik	Kantitatif
59	Toplam Şeker Tayini	KAL/SOP071/PR15	Yem	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik) (2017)	Tirimetrik	Kantitatif
60	Üre Tayini	KAL/SOP040/PR15	Yem	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik) (2017)	Spektrofotometrik	Kantitatif
61	Niçasta Tayini	KAL/SOP041/PR15	Yem	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik) (2017)	Polarimetrik	Kantitatif
62	Niçasta Tayini	KAL/SOP042/PR15	Et ve Et Ürünleri	TS 6812 (1989)	Tirimetrik	Kantitatif
63	Ham Seliüloz Tayini	KAL/SOP043/PR15	Gıda	TS 6932 (%I'den Yüksek Seliüloz İçeren Gıdalar) (1989), TS 4966 ((%I'den az Seliüloz içeren	Gravimetrik	Kantitatif



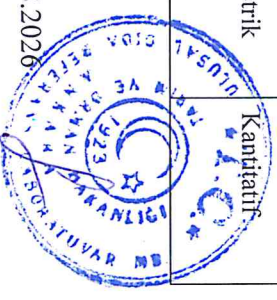
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
				Gıdalar) (1986), TS ISO 15598 (Çay) (2003)		
64	Ham Seliitloz Tayini	KAL/SOP072/PR15	Yem	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik) (2017)	Gravimetrik	Kantitatif
65	Protein Tayini (Kjedahl Metodu)	KAL/SOP044/PR15	Et Ve Et Ürünleri, Tahıllar, Baklagiller Ve Ürünleri, Süt Ve Süt Ürünleri	ISO 937 (2023), ISO 20483 (2013), ISO 8968-1 (2014)	Titrimetrik	Kantitatif
66	Protein Tayini (Kjedahl Metodu)	KAL/SOP073/PR15	Yem	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik) (2017)	Titrimetrik	Kantitatif
67	Toplam Yağ Tayini	KAL/SOP045/PR15	Gıda, Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	TS EN ISO 659 (2010), ISO 734 (2023), TS 2664 (2007), TS 1744 (1974), NMKL 160 (1998), TS 6180 EN ISO 3947 (1997), TS 7800 (2022), TS 7437 (1989), TS 1331 (2021), TS 2812 (2022), TS 3713 (1982)	Gravimetrik	Kantitatif
68	Toplam Yağ Tayini	KAL/SOP074/PR15	Yem	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik) (2017)	Gravimetrik	Kantitatif



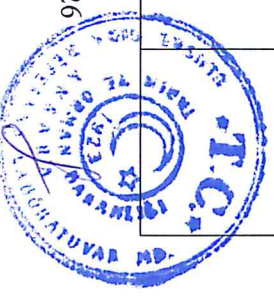
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kaltatıf/ Kantitatif)
69	Yağ/Süt Yağı Tayini (Gerber Metodu)	KAL/SOP046/PR15	Süt ve Süt Ürünleri	TS ISO 3433 (2015), AOAC 2000.18 (2004), TS 1330 (2021), TS 1864 (2008)	Volumetrik	Kantitatif
70	Tuz/Klorür Tayini	KAL/SOP047/PR15	Et Ve Et Ürünleri, İşlem Görmüş Tahıllar, Baklagiller Ve Ürünleri, Baharat Ve Çeşni Veren Bitkiler, Zeytin, İşlem Görmüş Süt Ürünleri, İşlem Görmüş Meyve, Sebze Ve Ürünleri, Konserve Gıdalar	TS ISO 1738 (2015), TS 5000 (2010), TS 3706 (2017), TS 1747-1 ISO 1841-1 (1999), TS 774 (2015), TS 2664 (2007)	Titrimetrik	Kantitatif
71	Serbest Yağ Asitliği/Asit Sayısı Tayini	KAL/SOP048-1/PR15	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar, Ekstrakte Edilmiş Tüm Yağlar, Yem	TS EN ISO 660 (2020), TS 7437 (1989)	Titrimetrik	Kantitatif
72	Toplam Asitlik, Titre Edilebilir Asitlik, Asit Değeri Tayini	KAL/SOP048-2/PR15	Meyve, Sebze Ve Ürünleri, Tahıl Ve Tahıl Ürünleri, Süt Ve Süt Ürünleri, Bal, Şarap, Tarihana, İrmik, Baharat	TS 1125 ISO 750 (2002), TS 4500 (2026), TS 5000 (2025), TS 1018 (2002), TS 591 (2013), TS 1330 (2021), TS 4680 (1986), TS ISO 1740 (2007), TS 13360 (2008), TS 522 (1976), TS 2282 (2004), TS 2283 (2012), TS 3713 (1982)	Titrimetrik	Kantitatif
73	Toplam Fosfor Tayini	KAL/SOP049/PR15	Et ve Et Ürünleri, Su Ürünleri	TS ISO 23776 (2021), İşleme İçi Metot – "KAL/SOP049/PR15 Rev00" (TS ISO 23776'dan modifiye edilmiştir.)	Gravimetrik	Kantitatif
74	Amonyum Tayini	KAL/SOP050/PR15	Kullanım ve Proses Suyu	TS 7159 (1989)	Spektrofotometrik	Kantitatif



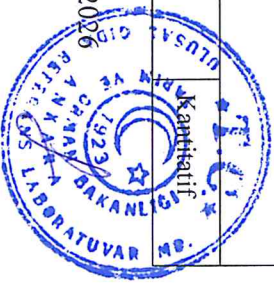
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kantitatif/ Kantitatif)
75	İyot Sayısı Tayini	KAL/SOP051/PR15	Bitkisel ve Hayvansal Katı ve sıvı yağlar, Ekstrakte Edilmiş Tüm Yağlar, Gıda, Yem	TS EN ISO 3961 (2025)	Titrimetrik	Kantitatif
76	Enerji Değeri Ve Besin Öğeleri Miktarlarının Ve Toplam Karbonhidrat Hesaplanması	KAL/SOP052/PR15	Gıda (Alkol İçeren Gıdalar Hariç)	İşletme İçi Metot- 'KAL/SOP052/PR15 Rev01' (FAO Food and Nutrition Paper 77-Food Energy-Methods of Analysis and Conversion Factors (2002), RG 29960 TGG Gıda Etiketleme ve Tüketicileri Bilgilendirme Yönetmeliği'den modifiye edilmiştir. (2017))		Kantitatif
77	Kükürtdioksit Tayini (SO2 cinsinden)	KAL/SOP053/PR15	Gıda (Şeker Hariç), Şarap, Bira	İşletme İçi Metot - KAL/SOP053/PR15 Rev02 (TS 8131'den modifiye edilmiştir. (1990)), TS 2259 (2012), TS 522 (1976)	Titrimetrik	Kantitatif
78	Metabolik Enerji Tayini	KAL/SOP054/PR15	Hayvan Yemleri	TS 9610 (1991), 29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik (2017))		Kantitatif
79	Nitrit-Nitrat Tayini	KAL/SOP055/PR15	Et ve Et Ürünleri	İşletme içi metot- KAL/SOP055/PR15 Rev00 (TS 6183'den modifiye edilmiştir. (1988))	Spektrofotometrik	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
80	Sorbik Asit, Benzoik Asit, Etil p-Hidroksi Benzoat ve Metil p-Hidroksi Benzoat Tayini	KAL/SOP056/PR15	Gıda ve Yem	İşletme İçi Metot- 'KAL/SOP056/PR15 Rev03' (NMKL 124, 1997/HPLC 2007 tadil'den Modifiye Edilmiştir.)	HPLC-DAD	Kantitatif
81	Melamin Analizi	KAL/SOP057/PR15	Süt ve Süt Ürünleri, Süt Karışımı Ürünler, Hububat ürünleri (Toz), Yem ve Baharat	İşletme İçi Metot - 'KAL/SOP057/PR15 Rev03' (Der Pharma Chemica, 2012, 4 (2):737-748'den modifiye edilmiştir.)	HPLC-DAD	Kantitatif
82	Nitrit-Nitrat Tayini	KAL/SOP058/PR15	Meyve ve Sebze Ürünleri	İşletme İçi Metot - KAL/SOP058/PR15 Rev03" ("Determination of nitric oxide-Derived nitrite and nitrate in biological samples by HPLC coupled to nitrite oxidation. Chromatographia (2013) 76:1649-1655'den Modifiye Edilmiştir.)	HPLC-DAD	Kantitatif
83	Ethylene Oxide Tayini	KAL/SOP059/PR15	Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ Çok Düşük Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ ve Orta Düzeyde Su İçerikli Ürünler, Yüksek Nişasta ve/veya Protein Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler, Yüksek Şeker Düşük Su İçerikli Ürünler,	İşletme İçi Metot 'KAL/SOP059/PR15 Rev02' (EURL-SRM; Analysis of ethylene oxide and its metabolite 2-chloroethanol by the QuOil or the QuECHERS Method and GC-MS/MS, Determination of ethylene chlorohydrin as marker of spices fumigation with	GC-MS/MS	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
			Zor ve Özgün İçerikli Ürünler)	ethylene oxide. Journal of Food and Analysis. 19 (2006) 83-87'den modifiye edilmiştir)		
84	Seçilmiş Bazı Veteriner İlaç Kalıntıların Analizi	KAL/SOP060/PR15	Bitkisel Orijinli Yem, Hayvansal Orijinli Yemler, Yem Katkı Maddeleri	Analytica Chimica Acta 880, 2015 103-121 (2015)	LC-MS/MS	Kantitatif
Fenikoller Grubu- 4 Adet Chloramphenicol; Florfenicol; Florenicol Amin; Thiamphenicol;						
Penisilin Grubu- 4 Adet Cloxacillin sodium salt; Dicloxacillin sodium; Nafcillin; Penicillin G Potasyum tuzu						
Cephalosporin Grubu-3 Adet Cefalexin; Cefitofur; Cefquinome;						
Kinolon Grubu-8 Adet Danofloxacin mesylate; Difloxacin; Enrofloxacin; Flumequine; Marboflaxacin; Nalidixic acid; Norfloxacin; Sarafloxacin						
Makrolid Grubu- 7 Adet Erythromycin A; Erythromycin B; Lincomycin; Roxithromycin; Spiramycin; Tilimicosin; Tylosin						
Sulfonamid Grubu- 13 Adet Sulfadiazine; Sulfachloropyrazine; Sulfachloropyridazine; Sulfachinoxanil; Sulfadimethoxine; Sulfadoxine; Sulfamerazine; Sulfamethazone; Sulfamethiazole; Sulfapyridine; Sulfathiazole; Sulfamethoxazole						
Tetrasiklin Grubu- 6 Adet 4-epi-oxytetracycline; 4-epi-tetracycline hydrochloride; Chlorotetracycline; Doxycycline; Tetracycline HCl; Oxytetracycline)						
Diğer: 2 Adet Rifaximin; Trimethoprim						
85	Seçilmiş Bazı Antikoksidiyallerin Analizi	KAL/SOP060/PR15	Bitkisel Orijinli Yem, Hayvansal Orijinli Yemler, Yem Katkı Maddeleri	Analytica Chimica Acta 880, 2015 103-121 (2015)	LC-MS/MS	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
Antikoksidial Grubu- 10 Adet Decoquinat; Dielazuril; Lasalocid A Sodium Salt; Maduramycin ammonium salt; Monensin sodium; Narasin; Nicarbazine; Robenidine HCl; Halofoquinone hidrobromide; Salinomycin Sodium						
86	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH) [Benz(a)anthracene, Benzo(a)pyrene, Benzo[b]fluoranthene, Chrysene] Teyini	KAL/SOP061/PR15	Gıda (Yağlar ve ekstrakte edilmiş yağlar (bebek mamaları hariç))	Journal of Separation Science 2002,25,96 - 100 (2002)	HPLC-FLD	Kantitatif
87	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP062/PR15	Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler)	İşletme İç Metot ' KAL/SOP062/PR15 Rev01' (Method Startup Guide for Anionic Polar Pesticide Column QuPe-PO-Method-Version 11' den Modifye Edilmiştir. (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 13 Etken Madde AMPA, Chlormequat, Difluoroacetic acid (DFA), Ethephon, Fosetyl Al, Glufosinate, Glyphosate, HEPA, Mepiquat, MPPA, N-Acetyl Glufoninate, N-Acetyl AMPA, Phosphonic Acid						
88	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP062/PR15	Gıda (Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler)	İşletme İç Metot ' KAL/SOP062/PR15 Rev01' (Method Startup Guide for Anionic Polar Pesticide Column QuPe-PO-Method-Version 11' den Modifye Edilmiştir. (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 13 Etken Madde AMPA, Chlormequat, Difluoroacetic acid (DFA), Ethephon, Fosetyl Al, Glufosinate, Glyphosate, HEPA, Mepiquat, MPPA, N-Acetyl Glufoninate, N-Acetyl AMPA, Phosphonic Acid						



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
89	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP062/PR15	Gıda (Yüksek Yağ Çok Düşük Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ ve Orta Düzeyde Su İçerikli Ürünler)	İşletme İçi Metot , KAL/SOP062/PR15 Rev01'(Method Startup Guide for Anionic Polar Pesticide Column QuPE-PO-Method-Version 11' den Modifiye Edilmiştir. (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 13 Etken Madde AMPA, Chlornequat, Difluoroacetic acid (DFA), Ethephon, Fosetyl Al, Glufosinate, Glyphosate, HEPA, Mepiquat, MPPA, N-Acetyl Glufoninate, N-Acetyl AMPA, Phosphonic Acid						
90	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP062/PR15	Gıda (Yüksek Nişasta ve/veya Protein Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler)	İşletme İçi Metot , KAL/SOP062/PR15 Rev01'(Method Startup Guide for Anionic Polar Pesticide Column QuPE-PO-Method-Version 11' den Modifiye Edilmiştir. (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 13 Etken Madde AMPA, Chlornequat, Difluoroacetic acid (DFA), Ethephon, Fosetyl Al, Glufosinate, Glyphosate, HEPA, Mepiquat, MPPA, N-Acetyl Glufoninate, N-Acetyl AMPA, Phosphonic Acid						
91	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP062/PR15	Gıda (Yüksek Şeker Düşük Su İçerikli Ürünler)	İşletme İçi Metot , KAL/SOP062/PR15 Rev01'(Method Startup Guide for Anionic Polar Pesticide Column QuPE-PO-Method-Version 11' den Modifiye Edilmiştir. (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 13 Etken Madde AMPA, Chlornequat, Difluoroacetic acid (DFA), Ethephon, Fosetyl Al, Glufosinate, Glyphosate, HEPA, Mepiquat, MPPA, N-Acetyl Glufoninate, N-Acetyl AMPA, Phosphonic Acid						
92	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP062/PR15	Gıda (Zor ve Özgün İçerikli Ürünler)	İşletme İçi Metot , KAL/SOP062/PR15 Rev01'(Method Startup	Kromatografik	Kantitatif

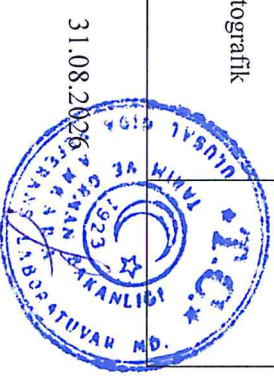


Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Original Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
				Guide for Anionic Polar Pesticide Column QuPe-PO-Method-Version 11' den Modifiye Edilmiştir. (2023))		

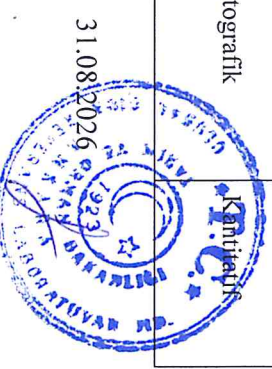
LC-MS/MS 13 Etken Madde

AMPA, Chlormequat, Difluoroacetic acid (DFA), Ethephon, Fosetyl Al, Glufosinate, Glyphosate, HEPA, Mepiquat, MPPA, N-Acetyl Glufoninate, N-Acetyl AMPA, Phosphonic Acid

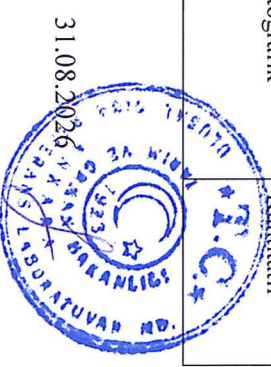
93	Kurşun (Pb), Kadmium (Cd), Civa (Hg), Arsenik (As), Kalay (Sn), Magnezyum (Mg), Manganez (Mn), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Sodyum (Na), Demir (Fe), Krom (Cr), Fosfor (P), Alüminyum (Al), Kalsiyum (Ca), Kobalt (Co), Çinko (Zn), Bakır (Cu), Antimon (Sb), Bor (B) Analizi	KAL/SOP063/PR15	Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri	İşleme İçi Metot 'KAL/SOP063/PR15 Rev00' (NMKL 186 (2025) ve NMKL 191 (2009)' den modifiye edilmiştir)	Kromatografik	Kantitatif
94	Kurşun (Pb), Kadmium (Cd), Civa (Hg), Arsenik (As), Kalay (Sn), Magnezyum (Mg), Manganez (Mn), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Sodyum (Na), Demir (Fe), Krom (Cr), Fosfor (P), Alüminyum (Al), Kalsiyum (Ca), Kobalt (Co), Çinko (Zn), Bakır (Cu), Antimon (Sb), Bor (B) Analizi	KAL/SOP064/PR15	Yem ve Yem Katkı Maddeleri	İşleme İçi Metot 'KAL/SOP064/PR15 Rev00 (TS EN 17053 (2018)' den modifiye edilmiştir)	Kromatografik	Kantitatif
95	Kurşun (Pb), Kadmium (Cd), Civa (Hg), Arsenik (As), Kalay (Sn), Magnezyum (Mg), Manganez (Mn), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Sodyum (Na), Demir (Fe), Krom (Cr), Fosfor	KAL/SOP065/PR15	Kullanım Suyu	TS EN ISO 17294-1/2 (2024)	Kromatografik	



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
	(P), Alüminyum (Al), Kalsiyum (Ca), Kobalt (Co), Çinko (Zn), Bakır (Cu), Antimon (Sb), Bor (B) Analizi					
96	Pirolizidin Alkaloid (PA) Analizi	KAL/SOP066/PR15	Baharatlarda (Kekik, Kimyon, Bitki Çayı, Adaçayı, Biberiye, vb.)	İşletme içi metot *KAL/SOP066/PR15 Rev01 (Determination of pyrrolizidine alkaloids (PA) in plant material by SPE-LC-MS/MS Method Protocol BfR-PA-Tea2.0/2014 den modifiye edilmiştir)	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 28 Etken Madde Echinidine (Em), Echinidine-N-oxide (EmN), Erucifoline (Er), Erucifoline-N-Oxide (ErN), Europine (Eu), Europine-N-oxide (EuN), Heliotrine (Hn), Heliotrine-N-oxide (HnN), Intermedine (Im), Intermedine-N-oxide (ImN), Jacobine (Jb), Jacobine-N-oxide (JbN), Lasiocarpine (Lc), Lasiocarpine-N-oxide (LcN), Lycopsamine (La), Lycopsamine-N-oxide (LaN), Monocrotaline (Mc), Monocrotaline-N-Oxide (McN), Retrorsine (Re), Retrorsine-N-oxide (ReN), Senecionine (Sc), Senecionine-N-oxide (ScN), Seneciptylline (Sp), Seneciptylline-N-oxide (SpN), Senecivernine (Sv), Senecivernine-N-oxide (SvN), Senkirkine (Sk), Trichodesmine (Td)						
97	Tropane Alkaloidlerinin (TA) Analizi	KAL/SOP066/PR15	Baharatlar (Kekik, Kimyon, Adaçayı, Bitki Çayı, Biberiye, vb.)	İşletme içi metot *KAL/SOP066/PR15 Rev01 (Determination of pyrrolizidine alkaloids (PA) in plant material by SPE-LC-MS/MS Method Protocol BfR-PA-Tea2.0/2014 den modifiye edilmiştir)	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 2 Etken Madde Atropine, Scopolamine						
98	Patulin Tayini	KAL/SOP069/PR15	Katı Elma Ürünleri	*KAL/SOP069/PR15 Rev01 (Development of an LC-MS/MS method for the determination of pesticides and patulin in	Kromatografik	



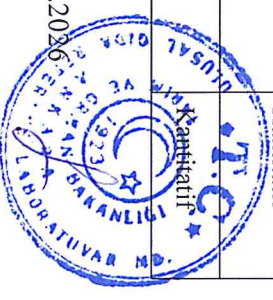
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
				apples'ten modifiye edilmiştir (2009))		
99	Patulin Tayini	KAL/SOP069/PR15	Meyve Suları, Konsantreden Elde Edilen Meyve Suları Ve Meyve Nektarları, Meyveli İçecekler (TGK Meyve Suyu Ve Benzeri Ürünler Tebliği Kapsamındaki Ürünler)	İşletme İçi Metot 'KAL/SOP069/PR15 Rev01' (Development of an LC-MS/MS method for the determination of pesticides and patulin in apples'ten modifiye edilmiştir (2009))	Kromatografik	Kantitatif
100	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP070/PR15	Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler)	İşletme İçi Metot 'KAL/SOP070/PR15 Rev00' (Thermoscientific App.75915, QuPpE-PO-Method-Version 11 (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 2 Etken Madde Chlorate, Perchlorate						
101	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP070/PR15	Gıda (Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler)	İşletme İçi Metot 'KAL/SOP070/PR15 Rev00' (Thermoscientific App.75915, QuPpE-PO-Method-Version 11 (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 2 Etken Madde Chlorate, Perchlorate						
102	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP070/PR15	Gıda (Yüksek Yağ Çok Düşük Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ ve Orta Düzeyde Su İçerikli Ürünler)	İşletme İçi Metot 'KAL/SOP070/PR15 Rev00' (Thermoscientific App.75915, QuPpE-PO-Method-Version 11 (2023))	Kromatografik	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
LC-MS/MS 2 Etken Madde Chlorate, Perchlorate						
103	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP070/PR15	Gıda (Yüksek Nişasta ve/veya Protein Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler)	İşleme İçer Metot , KAL/SOP070/PR15 Rev00* (Thermoscientific App.75915, QuPpe-PO- Method-Version 11 (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 2 Etken Madde Chlorate, Perchlorate						
104	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP070/PR15	Gıda (Yüksek Şeker Düşük Su İçerikli Ürünler)	İşleme İçer Metot , KAL/SOP070/PR15 Rev00* (Thermoscientific App.75915, QuPpe-PO- Method-Version 11 (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 2 Etken Madde Chlorate, Perchlorate						
105	Pestisit Analizi - Yüksek Polarlı	KAL/SOP070/PR15	Gıda (Zor ve Özgün İçerikli Ürünler)	İşleme İçer Metot , KAL/SOP070/PR15 Rev00* (Thermoscientific App.75915, QuPpe-PO- Method-Version 11 (2023))	Kromatografik	Kantitatif
LC-MS/MS 2 Etken Madde Chlorate, Perchlorate						
106	Kuru Madde, Rutubet, Rutubet Ve Uçucu Madde Tayini, Su Muhtevası Tayini	FAL/SOP002/PR15	Süt ve Süt Ürünleri, Tahlıl ve Tahlıl Ürünleri, Et ve Et Ürünleri, Yağlı Tohumlar Ve Kuruyemişler, Baklagiller, Baharat Ve Çeşni Veren Bitkiler, Meyve, Sebze ve Ürünleri, Mısır (Dane ve Öğütülmüş) Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar	İşleme İçer Metot , FAL/SOP002/PR15 Rev04* (TS EN ISO 5534'ten modifiye edilmiştir. (2006/2008-T)), TS ISO 6731 (2010), TS	Gravimetrik	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kantitatif/ Kantitatif)
107	Kül Tayini	FAL/SOP003/PR15	Gıda	NMKL 173 (2005)	Gravimetrik	Kantitatif
108	Ham Kül Tayini	FAL/SOP004/PR15	Yem	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik) (2017)	Gravimetrik	Kantitatif
109	Nişasta Tayini	KAL/SOP076/PR15	Tahıl ve Tahıl Ürünleri	ICC No:123 (1994)	Polarimetrik	Kantitatif
110	Nişasta Tayini	KAL/SOP077/PR15	Doğal Nişasta	TS EN ISO 10520 (2020)	Polarimetrik	Kantitatif
111	Nişasta Arınması	KAL/SOP078/PR15	Süt ve Süt Ürünleri	TS 1330 (2021)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif
112	Protein Tayini	KAL/SOP079/PR15	Gıda	NMKL 6 (2003)	Titrimetrik	Kantitatif
113	Toplam Şeker Tayini	KAL/SOP080/PR15	Gıda	TS 1466 (2020)	Titrimetrik	Kantitatif
114	Tuz Tayini	KAL/SOP081/PR15	Yağlı Tohumlar ve Ürünleri	İşleme İçin Metot "KAL/SOP81/PR15" Rev00 (TS 2664'ten modifiye edilmiştir.	Titrimetrik	Kantitatif
115	Klorür Tayini	KAL/SOP082/PR15	Sebze Ürünleri(Antosiyanın İçeren Ürünler Hariç)	ISO 3634 (1979)	Titrimetrik	Kantitatif



Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
116	Mosh / Moah Analizi	KAL/SOP086/PR15	Gıda	ISO 20122 (2024) ve BFR Determination of hydrocarbons from mineral oil (MOSH & MOAH) or plastics (POSH & PAO) in packaging materials and dry foodsuffs by solid phase extraction and GC-FID	Kromatografik	Kantitatif
117	Stafilakokal Enteretoksin Aranması	MKB/SOP028/PR15	Gıda	biomerieux VIDAS SET2 30705 (2020)	Var/Yok Yöntemi	Kalitatif

*Kullanılan Teknik/Ölçüm Tekniği: Spektrofotometrik, Kromatografik (GC, GC-MS, GC-MS/MS, LC-MS, LC-MS/MS, HPLC v.b), Gravimetrik, Volumetrik, Elektroforez, Organoleptik, Mikroskopik vb.

