

Kuruluş İzni Veriliş Tarihi		MERSİN VELTİA ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI FAALİYET KONUSU				Kuruluş İzni Yenileme Tarihi	
20.06.2011						08.01.2025	
Sicil No:	078	Adres: Hal Mah. Turgut Özal Blv. Mertoç Gıda Top. Sitesi Sit. E Apt. No:20 E Blok/131 33100 Akdeniz/MERSİN				Çalışma İzni Yenileme Tarihi	
Çalışma İzni Veriliş Tarihi	05.10.2011					17.01.2025	
Faaliyet İzin No:	1188	Tel:	0 324 235 99 10	Faks:	0 324 235 99 20		
		e-posta:	info@stalab.com.tr	Web adresi	stalab@hs01.kep.tr		

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	KLL.MT08	Yüksek Su İçerikli Ürünler	AOAC Official Method 2007.01	Kromatografik (LC-MS/MS GC-MS)	Kantitatif

GC-MS ile;

Acetochlor; Aclonifen; Acrinathrin; Alachlor; Aldrin; Anthraquinone; Azinphos-ethyl; Benalaxyl; Benazolin-ethyl; Benfluralin (Benefin); Benoxacor; Benzoylprop-ethyl; BHC-alpha; BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane); Bifenthrin; Biphenyl (Diphenyl); Bitertanol; Bromocyclen; Bromophos-ethyl; Bromophos-methyl; Bromopropylate; Butralin; Butylate; Captan; Captofol (Difolatan); Carbophenothion; Carbosulfan; Carfentrazone-ethyl; Chinomethionate (Quinomethionate); Chlorbenside; Chlordane-cis; Chlordane-trans; Chlordecone; Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorfenson (Chlorofenizon, CPCBS); Chlorfenvinphos; Chlormephos; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Chlorthal-dimethyl; Chlorthiophos; Chlozolate; Crimidine; Cyanofenphos; Cyanophos; Cybutryne (Irgarol); Cycloate; Cyfluthrin; Cyhalofop-butyl; Cyhalothrin-gamma; Cyhalothrin-lambda; Cypermethrin; Cypermethrin-alpha; DDD o,p'; DDD p,p'; DDE o,p'; DDE p,p'; DDT o,p'; DDT p,p'; DEET (Diethyl-M-Toluamid; N;N-); Diazinon; Dichlobenil; Dichlorobenzophenone 4,4'-; Dienochlor; Diclofop-methyl; Dicofol; Dieldrin; Diflufenican (DFF); Dimethpin; Diniconazole; Dinitramine; Dinobuton; Diofenolan; Dioxabenzofos (Salithion); Dioxathion (Dioxan Phosphat); Diphenamid; Diphenylamine; Dipropetryn; Endosulfan sulfate; Endosulfan; Endosulfan-alpha; Endosulfan-beta; Endrin; Endrin-keto; EPTC; Esfenvalerate/Fenvalerate; Etaconazole; Ethalfluralin; Ethion; Ethoprophos; Etridiazole (Ethazol); Etriazofos; Fenamipfos; Fenchlorphos; Fenclorim; Fenitrothion; Fenobucarb; Fenson (CPBS, PCPBS); Fipronil; Fluazifop-P-butyl; Fluchloralin; Flucythrinate; Flumetralin; Flotrimazole; Flurochloridone; Flurprimidol; Flusilazole; Folpet; Formothion; Furalaxyl; Halfenprox (Brofenprox, Fubfenprox); Heptachlor; Heptachlorepoide cis (exo);



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)
2	Pestisit Analizi	KLL.MT08	Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler	AOAC Official Method 2007.01	Kromatografik (LC-MS/MS GC-MS)	Kantitatif

GC-MS/MS ile;

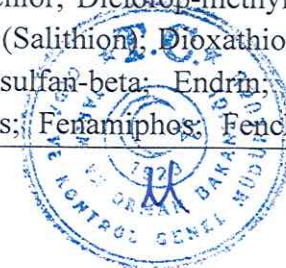
Acetochlor; Aclonifen; Acrinathrin; Alachlor; Aldrin; Anthraquinone; Azinphos-ethyl; Benalaxyl; Benazolin-ethyl; Benfluralin (Benefin); Benoxacor; Benzoylprop-ethyl; BHC-alpha; BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane); Bifenthrin; Biphenyl (Diphenyl); Bitertanol; Bromocyclen; Bromophos-ethyl; Bromophos-methyl; Bromopropylate; Butralin; Butylate; Captan; Captofol (Difolatan); Carbophenothion; Carbosulfan; Carfentrazone-ethyl; Chinomethionate (Quinomethionate); Chlorbenside; Chlordane-cis; Chlordane-trans; Chlordecone; Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorfenson (Chlorofenizon,CPCBS); Chlorfenvinphos; Chlormephos; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Chlorthal-dimethyl; Chlorthiophos; Chlozolate; Crimidine; Cyanofenphos; Cyanophos; Cybutryne (Irgarol); Cycloate; Cyfluthrin; Cyhalofop-buthyl; Cyhalothrin-gamma; Cyhalothrin-lambda; Cypermethrin; Cypermethrin-alpha; DDD o,p'; DDD p,p'; DDE o,p'; DDE p,p'; DDT o,p'; DDT p,p'; DEET (Diethyl-M-Toluamid;N;N-); Diazinon; Dichlobenil; Dichlorobenzophenone 4,4'-; Diclofop-methyl; Dicofol; Dieldrin; Dienochlor; Diflufenican (DFF); Dimethpin; Diniconazole; Dinitramine; Dinobuton; Diofenolan; Dioxabenzofos (Salithion); Dioxathion (Dioxan Fosfat); Diphenamid; Diphenylamine; Dipropetryn; Endosulfan sulfate; Endosulfan; Endosulfan-alpha; Endosulfan-beta; Endrin; Endrin-keto; EPTC; Esfenvalerate/Fenvalerate; Etaconazole; Ethalfluralin; Ethion; Ethoprophos; Etridiazole (Ethazol); Etrimfos; Fenamiphos; Fenchlorphos; Fenclorim; Fenobucarb; Fenitrothion; Fenson (CPBS,PCPBS); Fipronil; Fluazifop-P-butyl; Fluchloralin; Flucythrinate; Flumetralin; Fluotrimazole; Flurochloridone; Flurprimidol; Flusilazole; Folpet; Formothion; Furalaxyl; Halfenprox (Brofenprox, Fubfenprox); Heptachlor; Heptachlorepoxyde cis (exo); Heptachlorepoxyde trans (endo); Hexachlorobenzene; Imazamethabenz-methyl; Iodofenphos (Jodfenphos); Iprodione; Isazofos; Isodrin; Isofenphos; Isofenphos-methyl; Kresoxim methyl; Lactofen; Leptophos; Mefenpyr-diethyl; Metazachlor; Methidathion; Methoxychlor; Mirex(Perchlordecone); Molinate; Monalide; N_Methyl_N_1-naphthyl_1_acetamide; Nitrapyrin; Nitrofen; Nitrothal-isopropyl; Orbencarb; Orthophenylphenol(2-phenylphenol, 2-Hydroxybiphenyl, OPP); Oxadiargyl; Oxyfluorfen; Parathion-ethyl; Parathion-methyl; Pentanochlor;Pentochloroaniline; Pentochloroanisole; Pentochlorobenzene; Permethrin; Perthane (Ethylan); Phenothrin; Phenothrin-cis; Phenothrin-trans; Primiphos-ethyl; Primiphos-methyl; Procymidone; Profenofos; Profluralin; Propham (IPC); Pyrazophos; [Pyrethrins, Cinerin (1-2)]; [Pyrethrins, Jasmolin (1-2)]; [Pyrethrins, Pyrethrin (1-2)]; Pyrimethanil; Quinalphos; Quinoxifen; Quintozene (pcnb); Quizalofop-P-ethyl; Resmethrin; S 421 (Octachlorodipropyl Ether); Sebumeton; Silafluofen; Simetryn; Sulprofos; Tebutam; Tecnazene; Tefluthrin; Terbacil; Terbutylazine; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetradifon; Tetrahydrophthalimide; Tetramethrin; Tetrasul; Thiazopyr; Thiometon; Thionazin; Tolclofos-methyl; Tolyfluanid; Triazophos; Tribufos (DEF) ; Trifluralin; Vinclozolin.

LC-MS/-MS ile;

2,4,5 T; 2,4-D Acid; 2,4-Dimethylanilin; 6-Furfurylaminopurine (Kinetin); Abamectin; Acephate; Acetamiprid; Acibenzolar-S-methyl; Acifluorfen; Acididone(Cycloheximide); Aldicarb; Aldicarb-sulfone; Aldicarb-sulfoxide; Allethrin; Alloxydim sodium; Ametocradin; Ametryn; Amidosulfuron;



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)
			N-2,4-Dimethylphenyl-N-Methyl Formamide; Naled (Dibrom); Napropamide; Neburon; Nicosulfuron; Nitenpyram; Nitralin; Novaluron; Nuarimol; Ofurace; Omethoate; Oxadiazon; Oxadixyl; Oxamyl; Oxasulfuron; Oxycarboxin; Oxydemeton methyl; Paclobutrazol; Paraoxon-ethyl; Paraoxon-methyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Pentachlorophenol; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate; Phorate-sulfone; Phorate-sulfoxide; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon E; Phosphamidon Z; Phosphamidon; Phoxim; Phthalimide; Picolinafen; Picoxystrobin; Piperophos; Pirimicarb; Primicarb-desmethyl; Primisulfuron-methyl; Prochloraz; Profoxydim; Promecarb; Prometon; Prometryn; Propachlor; Propamocarb hydrochloride; Propanil (3,4-DCPA); Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propetamphos; Propiconazole; Propoxur; Propyzamide; Proquinazid; Prosulfocarb; Prosulfuron; Prothiophos; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyraflufen-ethyl; Pyridaben; Pyridaphenthion; Pyridate; Pyrifenox; Pyriproxifen; Pyroquilon (4-Lilolidone); Quinmerac; Quinoclamine; Rimsulfuron; Rotanene (ACNQ); Sethoxydim; Simazine; Spinosyn A; Spinosyn D; Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirotetramat; Spirotetramat-enol; Spiroxamine; Sulfometuron-methyl; Sulfosulfuron; Sulfotep (Thiotep); Sulfoxaflor; TCMTB (Busan); Tebuconazole; Tebufenozide; Tebufenpyrad; Tebupirimfos; Tebuthiuron; Teflubenzuron; Temephos; Tepraloxymid; Terbufos; Terbufos-sulfone; Terbufos-sulfoxide; Terbumeton; Terbumeton-Desethyl; Terbutylazine-desethyl; Terbutylazine-2-Hydroxy; Tetraconazole; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Thidiazuron; Thifensulfuron-methyl; Thiobencarb (benthiocarb); Thiodicarb; Thiophanate-methyl; Tolfenpyrad; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Tri-allate; Triasulfuron; Triazamate; Tribenuron-methyl; Tributyltin Hydride; Trichlorfon; Tricyclazole; Tridemorph; Trifloxystrobin; Triflumizole; Triflumuron; Triflusulfuron-methyl; Triforine; Trinexapac-ethyl; Triticonazole; Vamidothion; Vernolat; Zoxamide.			
3	Pestisit Analizi	KLL.MT08	Yüksek Şeker ve Düşük Su İçerikli Ürünler	AOAC Official Method 2007.01	Kromotografik (LC-MS/MS GC-MS)	Kantitatif
GC-MS ile; 2,4-Dimethylanilin; Acetochlor; Aclonifen; Acrinathrin; Alachlor; Aldrin; Anthraquinone; Azinphos-ethyl; Benazolin-ethyl; Benfluralin (Benefin); Benoxacor; Benzoylprop-ethyl; BHC-alpha; BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane); Bifenthrin; Biphenyl (Diphenyl); Bitertanol; Bromocyclen; Bromophos-ethyl; Bromophos-methyl; Bromopropylate; Butralin; Benalaxyl; Butylate; Captan; Captofol (Difolatan); Carbophenothion; Carbosulfan; Carfentrazone-ethyl; Chinomethionate (Quinomethionate);Chlorbenside; Chlorbufam; Chlordane-cis; Chlordane-trans; Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorfenon (Chlorofenizon, CPCBS); Chlorfenvinphos; Chlormephos; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Chlorthal-dimethyl; Chlorthiophos; Chlozolate; Crimidine; Cyanofenphos; Cyanophos; Cybutryne (Irgarol); Cycloate; Cyfluthrin; Cyhalofop-buthyl; Cyhalothrin-gamma; Cyhalothrin-lambda;Cypermethrin; Cypermethrin-alpha; DDD o,p'; DDD p,p'; DDE o,p'; DDE p,p'; DDT o,p'; DDT p,p'; Diazinon; Dichlobenil; Dichlorobenzophenone 4,4'-; Dienochlor; Diclofop-methyl; Dicloran; Dicofol; Dieldrin; Diflufenican (DFF); Dimethpin; Diniconazole; Dinitramine; Dinobuton; Diofenolan; Dioxabenzofos (Salithion); Dioxathion (Dioxan Phosphat); Diphenamid; Diphenylamine; Dipropetryn; Endosulfan ; Endosulfan sulfate; Endosulfan-alpha; Endosulfan-beta; Endrin; EPTC; Endrin-keto; Esfenvalerate/Fenvalerate; Etaconazole; Ethalfluralin; Ethion; Ethoprophos; Etridiazole (Ethazol); Etrimfos; Fenamiphos; Fenchlorphos; Fenclorim;						



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)
4	Pestisit Analizi	KLL.MT08	Yüksek Yağ ve Çok Düşük Su İçerikli Ürünler	AOAC Official Method 2007.01	Kromatografik (LC-MS/MS GC-MS)	Kantitatif

GC-MS ile;

2,4-Dimethylanilin; Acetochlor; Aclonifen; Acrinathrin; Alachlor; Aldrin; Anthraquinone; Azinphos-ethyl; Benalaxyl; Benazolin-ethyl; Benfluralin (Benefin); Benoxacor; Benzoylprop-ethyl; BHC-alpha; BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane); Bifenthrin; Biphenyl (Diphenyl); Bitertanol; Bromocyclen; Bromophos-ethyl; Bromophos-methyl; Bromopropylate; Butralin; Butylate; Captan; Captofol (Difolatan); Carbophenothion; Carbosulfan; Carfentrazone-ethyl; Chinomethionate (Quinomethionate); Chlorbenside; Chlorbufam; Chlordane-cis; Chlordane-trans; Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorfenson (Chlorofenizon, CPCBS); Chlorfenvinphos; Chlormephos; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Chlorthal-dimethyl; Chlorthiophos; Chlozolate; Crimidine; Cyanofenphos; Cyanophos; Cybutryne (Irgarol); Cycloate; Cyfluthrin; Cyhalofop-butyl; Cyhalothrin-gamma; Cyhalothrin-lambda; Cypermethrin; Cypermethrin-alpha; DDD o,p'; DDD p,p'; DDE o,p'; DDE p,p'; DDT o,p'; DDT p,p'; Diazinon; Dichlobenil; Dichlorobenzophenone 4,4'-; Diclofop-methyl; Dicloran; Dicofol; Dieltrin; Dienochlor; Diflufenican (DFF); Dimethpin; Diniconazole; Dinitramine; Dinobuton; Diofenolan; Dioxabenzofos (Salithion); Dioxathion (Dioxan Phosphat); Diphenamid; Diphenylamine; Dipropetryn; Endosulfan sulfate; Endosulfan; Endosulfan-alpha; Endosulfan-beta; Endrin; Endrin-keto; EPTC; Esfenvalerate/Fenvalerate; Etaconazole; Ethalfluralin; Ethion; Ethoprophos; Etridiazole (Ethazol); Etrimfos; Fenamiphos; Fenchlorphos; Fenclorim; Fenitrothion; Fenobucarb; Fenson (CPBS,PCPBS); Fipronil; Fluazifop-P-butyl; Fluchloralin; Flucythrinate; Flumetralin; Fluotrimazole; Flurochloridone; Flurprimidol; Flusilazole; Folpet; Formothion; Furalaxyl; Halfenprox (Brofenprox, Fubfenprox); Heptachlor; Heptachlorepoxyde cis (exo); Heptachlorepoxyde trans (endo); Hexachlorobenzene; Imazamethabenz-methyl; Iodofenphos (Jodfenphos); Iprodione; Isazofos; Isodrin; Isofenphos; Isofenphos-methyl; Kresoxim-methyl; Lactofen; Leptophos; Mefenpyr-diethyl; Metazachlor; Methidathion; Methoxychlor; Mirex (Perchlordecone); Molinate; Monalide; N_Methyl_N_1-naphthyl_1_acetimide; Nitrapyrin; Nitrofen; Nitrothal-isopropyl; Orbencarb; Orthophenylphenol (2-phenylphenol, 2-Hydroxybiphenyl, OPP); Oxadiargyl; Oxyfluorfen; Parathion-ethyl; Parathion-methyl; Pentanochlor; Pentochloroaniline; Pentochloroanisele; Pentochlorobenzene; Permethrin; Perthane (Ethylan); Phenothrin; Phenothrin-cis; Phenothrin-trans; Phthalimide; Primiphos-ethyl; Primiphos-methyl; Procymidone; Profenofos; Profluralin; Propham (IPC); Prothioconazole-Desthio; Pyrazophos; [Pyrethrins, Cinerin (1-2)]; [Pyrethrins, Jasmolin (1-2)]; [Pyrethrins, Pyrethrin (1-2)]; Pyrimethanil; Quinalphos; Quinoxifen; Quintozene (pcnb); Quizalofop-P-ethyl; Resmethrin; S 421 (Octachlorodipropyl Ether); Secbumeton; Silafluofen; Simetryn; Sulprofos; Tebutam; Tecnazene; Tefluthin; Terbacil; Terbutylazine; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetradifon; Tetrasul; Tetrahydrophthalimide; Tetramethrin; Thiazopyr; Thiometon; Thionazin; Tolclofos-methyl; Tolthiamid; Triazophos; Tribufos (DEF); Trifluralin; Vinclozolin.

LC-MS/MS ile;



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>LC-MS/MS ile; 2,4 Dimethylaniline; 2,4,5 T; 4-CPA; Acephate; Acetamiprid; Aldicarb; Aldicarb-sulfone; Aldicarb-sulfoxide; Alloxidim; Ametocradin; Amisulbrom; Amitraz; Atrazine; Azinphos-methyl; Azoxystrobin; Benfuracarb; Benomyl; Bensulfuron-methyl; Bifenazate; Boscalid; Branopol; Bromophos Ethyl; Bromoxynil; Bromuconazole; Bupirimate; Buprofezin; Butralin; Cadusafos; Carbaryl; Carbendazim; Carbofuran; Carbofuran-3-hydroxy (3-Hydroxycarbofuran); Carboxin; Carvone; Chlorantiripole; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlorsulfuron; Clethodim; Clodinafop-propargyl-ester; Clofentezine; Clothianidin; Clopyralid; Cyazofamid; Cyflufenamid; Cymoxanil; Cyphenothrin; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazine; Dazomet; Deltamethrin; Demeton-S-methyl; Demeton-S-methyl-sulfone; Demeton-S-methyl-sulfoxide; Desmedipham; Diafenthiuron; Dichlofluand; Dichlorvos (ddvp); Dicrotophos; Diethofencarb; Difenconazole; Diflubenzuron; Dimethenamid; Dimethirimol; Dimethoate; Dimethomorph; Dinoseb; Dioxacarb; Diuron; Dodine; EPN; Epoxiconazole; Ethafumasate-2-keto; Ethiofencarb; Ethirimol; Ethofumesate; Etofenprox; Etoxazole; Famoxadone; Fenamidone; Fenamiphos-Sulfone; Fenamiphos-Sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenhexamid; Fenoxaprop-ethyl; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpyroximate; Fenthion; Fenthion-Sulfoxide; Fipronil sulfone; Fipronil; Fluazinam; Flubendiamide; Fludioxonil; Flufenoxuron; Fluopicolide; Fluopyram; Fluquinconazole; Fluroxypyr; Flutriafol; Fonofos; Forchlorfenuron; Fosthiazate; Furathiocarb; Haloxyfop; Haloxyfop-2-ethoxyethyl; Haloxyfop-R- methyl; Haloxyfop-r-methylester; Heptenophos; Hexaconazole; Hexaflumuron; Hexythiazox; Imazalil; Imazapyr; Imidacloprid; Indoxacarb; Iodosulfuron-methyl sodium; Ioxynil; Iprovalicarb; Isocarbofos; Isopyrazam; Lenacil; Linuron; Lufenuron; Malaaxon; Malathion; Mandipropamid; Mecarbam; Mepaniprym hydroxypropyl; Mepaniprym; Metalaxyl(+ Metalaxyl-M); Metamitron; Methacrifos; Methamidophos; Methiocarb; Methiocarb-Sulfone; Methiocarb-Sulfoxide; Methomyl; Methoxyfenozide; Metolachlor (+Metolachlor-s); Metosulam; Metrafenone; Metribuzin; Mevinphos; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; N-(2,4-Dimethylphenyl)formamide; N-2,4 Dimethylphenyl-N-Methyl formamide; Nicosulfuron; Novaluron; Nuarimol; Ofurace; Omethoate; Oxadiazon; Oxadixyl; Oxamyl; Oxasulfuron; Oxycarboxin; Oxydemeton methyl; Paclbutrazol; Paraoxon Methyl; Paraoxon-ethyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Pentachlorophenol; Pentochloroaniline; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate; Phorate-sulfone; Phorate-sulfoxide; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon E; Phosphamidon Z; Phosphamidon; Pirimicarb; Primicarb-desmethyl; Prochloraz; Profoxydim; Promecarb; Prometryn; Propamocarb hydrochloride; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propiconazole; Propoxur; Propyzamide; Prothiophos; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyridaben; Pyridaphenthion; Pyridate; Pyriproxifen; Rimsulfuron; Sethoxydim; Simazine; Spinosyn A; Spinosyn D; Spiroxamine; Tebuconazole; Tebufenozide; Tebufenpyrad; Tepraloxym; Terbufos; Terbutylazine-desethyl; Tetraconazole; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Thifensulfuron-methyl; Thiobencarb (benthiocarb); Thiodicarb; Thiophanate-methyl; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Tri-allate; Triasulfuron; Trichlorfon; Trifloxystrobin; Triflumizole; Triticonazole; Vamidothion.</p>						
6	Pestisit Analizi	KLL.MT08	Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler	AOAC Official Method 2007.01	Kromotografik (LC-MS/MS) (GC-MS)	Kantitatif
GC-MS ile;						



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)
---------	------------	--------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

Hexachlorobenzene; Imazamethabenz-methyl; Iodofenphos (Jodfenphos); Iprodione; Isazofos; Isodrin; Isafenphos; Isafenphos-methyl; Kresoxim-methyl; Lactofen; Leptophos; Mefenpyr-diethyl; Metazachlor; Methidathion; Methoxychlor; Mirex (Perchlordecone); Molinate; Monalide; N_Methyl_N_1-naphthyl_1_acetimide; Nitrapyrin; Nitrofen; Nitrothal-isopropyl; Orbencarb; Orthophenylphenol (2-phenylphenol, 2-Hydroxybiphenyl,OPP); Oxadiargyl; Oxyfluorfen; Parathion-ethyl; Parathion-methyl; Pentanochlor; Pentochloroaniline; Pentochloroanisole; Pentochlorobenzene; Permethrin; Perthane (Ethylan); Phenothrin; Phenothrin-cis; Phenothrin-trans; Phthalimide; Primiphos-ethyl; Primiphos-methyl; Procymidone; Profenofos; Profluralin; Propham (IPC); Prothioconazole-Desthio; Pyrazophos; [Pyrethrins, Cinerin (1-2)]; [Pyrethrins, Jasmolin (1-2)]; [Pyrethrins, Pyrethrin (1-2)]; Pyrimethanil; Quinalphos; Quinoxifen; Quintozene (pcnb); Quizalofop-P-ethyl; Resmethrin; S 421 (Octachlorodipropyl Ether); Secbumeton; Silafluofen; Simetryn; Sulprofos; Tebutam; Tecnazene; Tefluthin; Terbacil; Terbutylazine; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetradifon; Tetrasul; Tetrahydrophthalimide; Tetramethrin; Thiazopyr; Thiometon; Thionazin; Tolclofos-methyl; Tolyfluanid; Triazophos; Tribufos (DEF); Trifluralin; Vinclozolin.

LC-MS/MS ile;

2,4 Dimethylaniline; 2,4,5 T; Acephate; 6-Furfurylaminopurine (Kinetin); Abamectin; Acetamiprid; Acibenzolar-S-methyl; Acitidone (Cycloheximide); Aldicarb; Aldicarb-sulfone; Aldicarb-sulfoxide; Allethrin; Alloxydim sodium; Ametocradin; Ametryn; Amidosulfuron; Aminocarb; Amisulbrom; Amitraz; Anilazine; Anilofos; Aramite; Asulam; Atrazine; Atrazine-desethyl (DEA); Atrazine-Desisopropyl; Azaconazole; Azamethiphos; Azimsulfuron; Azinphos-methyl; Aziprotryne; Azoxystrobin; Beflubutamid; Bendiocarb; Benfuracarb; Benodil; Benomyl; Bensulfuron-methyl; Bensulide; Benthiavalicarb-isopropyl; Benzoximate (Benzomet); Benzthiazuron; Bifenazate; Bispyribac sodium; Boscalid; Branopol; Bromacil; Bromophos Ethyl; Bromoxynil; Bromuconazole; Bupirimate; Buprofezin; Butachlor; Butocarboxime-sulfoxide; Butoxycarboxim; Buturon; Cadusafos; Carbaryl; Carbendazim; Carbetamide; Carbofuran; Carbofuran-3-hydroxy (3-Hydroxycarbofuran); Carbofuran-3-keto; Carboxin; Carpropamid; Chlorantirinipole; Chlorbromuron; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlormequat Chloride; Chlorotoluron; Chloroxuron; Chlorsulfuron; Chlorthiamid; Cinidon-ethyl; Cinosulfuron; Clethodim; Climbazole; Clodinafop-propargyl-ester; Clofentezine; Clomazone (Dimethazon); Cloquintocet -1- methylhexyl-ester; Clothianidin; Coumachlor; Coumaphos; Cyanazine; Cyazofamid; Cyclanilide; Cyclosulfomuron; Cycloxydim; Cycluron (COMU); Cyflufenamid; Cymoxanil; Cyphenothrin; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazine; Dazomet; Deltamethrin; Demeton-S-methyl; Demeton-S-methyl-sulfone; Demeton-S-methyl-sulfoxide; Desmedipham; Desmetryn; Diafenthiuron; Dialifos; Di-allate; Dichlofenthion; Dichlofluanid; Dichlorvos (ddvp); Diclobutrazol; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenconazole; Diflubenzuron; Dimefox; Dimefuron; Dimepiperate; Dimethachlor; Dimethenamid; Dimethirimol; Dimethoate; Dimethomorph; Dimetilan; Dimoxystrobin; Dinoseb; Dinoterb (DNTPB); Dioxacarb; Disulfoton-sulfone; Disulfoton-sulfoxide (Oxydisulfoton); Dithiopyr; Diuron; DNOC (4,6-dinitro-o-cresol); Dodemorph; Dodine; Edifenphos; Emamectin Benzoat B1A; Emamectin; EPN; Epoxiconazole; Espinocarb; Eptaflumasate-2-keto; Ethiofencarb; Ethiofencarb-sulfone; Ethiofencarb-sulfoxide; Ethiprole; Ethirimol; Ethofumesate; Etofenprox; Etoxazole; Famoxadone; Famphur; Fenamidone; Fenamiphos-sulfone; Fenamiphos-sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenchlorazole-ethyl; Fenfuram; Fenhexamid; Fenoxanil; Fenoxaprop-



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)
			(-Yüksek Su İçerikli Ürünler, -Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler, -Yüksek Yağ/Katı Yağ ve Düşük Su İçerikli Ürünler, -Orta Yağ ve Düşük Su İçerikli Ürünler, -Yüksek Nişasta ve /veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler, -Zor veya Özgün Ürünler, -Et ve Su Ürünleri, -Süt ve Süt Ürünleri)			
GC-MS ile; DDD o,p'; DDD p,p'; DDE o,p'; DDE p,p'; DDT o,p'; DDT p,p'; Aldrin; BHC-alpha; BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane); Chlordane-cis; Chlordane-trans; Dieldrin; Endrin; Endrin Keton; Endosulfan; Endosulfan-alpha; Endosulfan-beta; Endosulfan-sulfate; Heptachlor; Heptachlorepoxyde cis(exo); Heptachlorepoxyde trans(endo); Hexachlorobenzene; Oxychlordane.						
9	Pestisit Analizi	KLL.MT08	Yem Katkı Maddeleri	AOAC Official Method 2007.01	Kromotografik (GC-MS)	Kantitatif
DDD o,p'; DDD p,p'; DDE o,p'; DDE p,p'; DDT o,p'; DDT p,p'; Aldrin; BHC-alpha; BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane); Chlordane-cis; Chlordane-trans; Dieldrin; Endrin; Endosulfan; Endosulfan-alpha; Endosulfan-beta; Endosulfan-sulfate; Heptachlor; Heptachlorepoxyde cis(exo); Heptachlorepoxyde trans(endo); Hexachlorobenzene.						
10	Dithiocarbamate (Maneb, Manzoceb; Metiram; Propineb; Thiram; Zineb; Ziram dahil dithiocarbamatlar; CS2 cinsinden)	KLL.MT04	Yüksek su, Yüksek şeker-düşük su, Yüksek nişasta ve protein içeriği ve düşük su ve yağ içeriği, zor veya eşsiz maddeler, yüksek yağ içeriği	J. Agric. Food Chem. 2001,49,2152-2158	GC-MS (Head Space)	Kantitatif



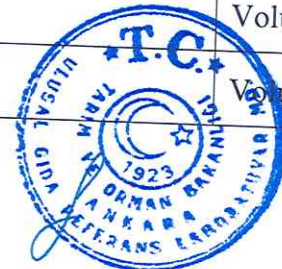
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
11	Alkol (%Etanol) Miktarı Tayini	KKL.MT03	Distile Alkollü İçecekler	AOAC 984.14	Kromatografik	Kantitatif
12	Yüksek Alkoller, Uçucu Madde ve Metanol Tayini	KKL.MT04	Distile Alkollü İçecekler	AOAC 968.09, AOAC 972.11	Kromatografik	Kantitatif
13	Benzoik Asit - Sorbik Asit Ve Bunların Tuzları (Na-Benzoat, K-Sorbat) Analizi	KKL.MT05	Gıda	NMKL Method no.124.1997	Kromatografik	Kantitatif
14	Şeker Kompozisyonu Tayini, Sakkaroz Analizi Tayini	KKL.MT06	Gıda	AOAC 977.20	Kromatografik	Kantitatif
15	Kafein Tayini	KKL.MT07	Gazlı Alkolsüz İçecekler, Alkolsüz İçecekler, Çay, Kahve, Sodalı Ürünler	AOAC 980.14, J AOAC Vol 76 No:2 1993, TS ISO 10727, TS ISO 20481	Kromatografik	Kantitatif
16	Yağ Asitleri Kompozisyonu	KKL.MT08	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	Zeytin Yağı ve Pirina Yağı Numune Alma ve Analiz Metodları Tebliği	Kromatografik	Kantitatif
17	Erime Noktası Tayini	KKL.MT13	Bitkisel Margarin	TS 2812	Gravimetrik	Kantitatif
18	Eterde Çözünmeyen Kül Tayini	KKL.MT14	Yemeklik Bitkisel Yağlar	TS 894	Gravimetrik	Kantitatif
19	Eterde Çözünmeyen Madde Tayini (Çözünmeyen Safsızlık İçeriğinin Tayini)	KKL.MT15	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	TS EN ISO 663	Gravimetrik	Kantitatif
20	Uçucu Olmayan Eter Ekstraktı Tayini	KKL.MT16	Baharat ve Çeşni Veren Bitkilerde	TS 2137 ISO 1108	Gravimetrik	Kantitatif
21	Petrol Eteri Ekstaktı Tayini	KKL.MT17	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
22	Toluende Çözünmeyen Madde Tayini	KKL.MT18	Lesitin (E 322)	TGK 2001/46	Gravimetrik	Kantitatif
23	Peroksidaz Tayini	KKL.MT21	Süt Yağı ve Tereyağı	Official J.L 93, p.1-48 April 1991	Gravimetrik	Kantitatif



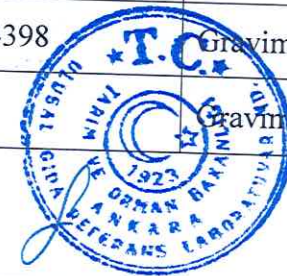
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
24	Kükürt Dioksit (SO ₂) Tayini	KKL.MT22	Gıda (Pırasa, Kuru Soğan, ve Lahana hariç)	AOAC Method 962.16, AOAC Official Method 990.28	Volumetrik	Kantitatif
25	İyot Sayısı Tayini Wijs Metodu	KKL.MT23	Sıvı Yağ	TS EN ISO 3961	Volumetrik	Kantitatif
26	Tuz Tayini	KKL.MT24	Tereyağı, Mayonez	TS ISO 1738, TS 9777	Volumetrik	Kantitatif
27	Tuz Tayini	KKL.MT25	Tahin	TS 2589	Volumetrik	Kantitatif
28	Gamma- Glutamylbeta-Cyanoalanine Aranması	KKL.MT26	Kırmızı Mercimek	D. Enneking, Ph.D., TLC, WA6907	Gravimetrik	Kalitatif
29	Saflık Analizi	KKL.MT28	Amonyum Bicarbonate	Food Chem. Codex, 2004, 5 edition, p. 26	Volumetrik	Kantitatif
30	Saflık Analizi	KKL.MT29	Ascorbic Asit	Food Chem. Codex, 2004, 5 edition, p. 36	Volumetrik	Kantitatif
31	Saflık Analizi	KKL.MT30	Sodium Bicarbonate	Food Chem. Codex, 2004, 5 edition, p. 407	Volumetrik	Kantitatif
32	Saflık Analizi	KKL.MT31	Sitrik Asit	Food Chem. Codex, 2004, 5 edition, p. 115	Volumetrik	Kantitatif
33	Saflık Analizi	KKL.MT32	Fosforic Asit	Food Chem. Codex, 2004, 5 edition, p. 331-332	Volumetrik	Kantitatif
34	Ham Protein Tayini	KKL.MT33	Yem, Yem Hammaddeleri, Tahıl, Tahıl Ürünleri ve Yağlı Tohumlarda	TS EN ISO 5983-2, Gerhardt Application Note (A.1.1.5 ve A.1.2)	Gravimetrik	Kantitatif
35	Protein Tayini	KKL.MT34	Gıda	NMKL, No 6 4th edition 2003, Gerhardt app notes	Gravimetrik (Kjeldahl Metodu)	Kantitatif
36	Ham Selüloz (Lif) Tayini	KKL.MT35	Gıda	TS 6932, Application note fibertec 2021	Gravimetrik	Kantitatif
37	Ham Yağ Tayini	KKL.MT51	Öğütülmüş Kakaoda	TS 3076-1	Gravimetrik	Kantitatif
38	Ekstrakte Edilmiş Kakao Yağında Asitlik Tayini	KKL.MT52	Öğütülmüş Kakaoda	TS 3076-1	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)
39	Asit Sayısı ve Asitlik&Serbest Yağ Asitlik (Ektrakte Edilmiş Yağda) Tayini	KKL.MT55	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar, Fındık Krokan, Fındık Ezmesi, Tahin, İşlenmiş İç Fındık, Bitkisel Magarin, Mayonez	TS EN ISO 660, TS 10939, TS 8371, TS 2590, TS 1917, TS 2812, TS 9777, TS 894	Gravimetrik	Kantitatif
40	Yağ Miktarı Tayini	KKL.MT56	Hindistan Cevizi, Baharatlar	TS 3713	Gravimetrik	Kantitatif
41	Yağ Asidi Miktarının Tayini	KKL.MT57	Hindistan Cevizi	TS 3713	Gravimetrik	Kantitatif
42	Yağ Asitliği Tayini	KKL.MT58	Tereyağ	TS ISO 1740	Gravimetrik	Kantitatif
43	Yağ Miktarı Tayini	KKL.MT62	Krema ve Kaymak	TS 1864, TS 1192	Gravimetrik	Kantitatif
44	Yağ Asitliği Miktarı	KKL.MT63	Öğütülmüş Tahıl Ürünleri	TS ISO 7305	Gravimetrik	Kantitatif
45	Toplam Yağ Tayini	KKL.MT64	Çikolata	TS 7800	Gravimetrik	Kantitatif
46	Ham Yağ Tayini	KKL.MT65	Gıda	Foss Tecator Soxtec Application Note (soxtec 2055 ve soxcap 2047), TS EN ISO 659, AOAC 945.16, TS 9777, TS 2383, TS 978	Gravimetrik	Kantitatif
47	Mineral Yağ Aranması ve Miktarı Tayini	KKL.MT66	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar	TS 5039	Gravimetrik	Kantitatif
48	Uçucu Yağ Tayini	KKL.MT67	Baharat, Çeşni Veren Maddeler ve Tıbbi Bitkiler	TS EN ISO 6571	Gravimetrik	Kantitatif
49	Peroksit Tayini	KKL.MT68	Sıvı Yağlar	AOCS Cd 8 – 53, 2003, AOCS cd 8b-90, 2009	Volumetrik	Kantitatif
50	Ektrakte Edilmiş Yağda Peroksit Tayini	KKL.MT69	Yağlı Tohumlar, Soya Unu	TS 894	Volumetrik	Kantitatif
51	Ektrakte Edilmiş Yağda Peroksit Tayini	KKL.MT70	Gıda	TS 2383	Volumetrik	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)
52	Sabun miktarı tayini	KKL.MT85	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar	TS 5038	Gravimetrik	Kantitatif
53	Sabunlaşmayan Madde Miktarı Tayini	KKL.MT86	Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar	TS 7570 EN ISO 3596	Gravimetrik	Kantitatif
54	Ham Selüloz Tayini	KKL.MT92	Yem ve Yem Ham Maddelerinde	TS EN ISO 6865	Gravimetrik	Kantitatif
55	Ham Yağ Tayini	KKL.MT93	Hayvansal Yemler	Yemlerin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma Ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik	Gravimetrik	Kantitatif
56	Üreaz Aktivitesi Tayini	KKL.MT160	Soya Fasulyesi ve Ürünlerinde	TS ISO 5506	Volumetrik	Kantitatif
57	Nitrit-Nitrat Analizi	KKL.MT167	Yaş Meyve ve Sebze	İşletme İçi Metot 'KKL.MT167-P702' (NMKL No:165, 2000 Nitrite and/or nitrate in foodstuffs by ion chromatography, Dionex Application Note 112'den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
58	Titre Edilebilir (Toplam) Asitlik Tayini	KKL.MT169	Meyve Sebze Ürünleri ve konserveleri, Meyve-Sebze Suları, Şalgam suyu, Sirke, Salçalar, Alkolsüz Gazlı İçecekler, Sofralık Zeytin ve Salamura, Mayonez ve Salata Sosları)	TS EN 12147, TS 1125 ISO 750, TS 7437, TS 9777, TS 774, TS 1728 ISO 1842	Gravimetrik	Kantitatif
59	Erime (Ergime) Noktası Tayini	KKL.MT173	Katı Yağlarda	TS 2812	Gravimetrik	Kantitatif
60	Toplam (Titre Edilebilir) Asitlik Tayini	KKL.MT174	Alkollü İçecekler	TS 522, TS 2259, TS 4398	Gravimetrik	Kantitatif
61	Asitte Çözünmeyen Kül Tayini	KKL.MT184	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	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)
62	PAH (Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar) Benzo(a)pyrene, Benz(a)anthracene, Benzo(b)floranthene, Chrysene	KKL.MT186	Katı-Sıvı Yağlar	J.Sep. Sci. 25, 96-100, 2002	Kromotografik	Kantitatif
63	Tuz Tayini	KKL.MT189	Konserve Gıdalarda, Şalgam Suyu, Ketçap, Salça vb.	TS 2664, TS 5000	Gravimetrik	Kantitatif
64	Kükürdioksit (SO ₂) Tayini	KKL.MT192	Bira ve Şarap	TS 2259, TS 522	Volumetrik	Kantitatif
65	Formol Sayısı Tayini	KKL.MT193	Meyve ve Sebze Ürünleri, Gazlı Alkolsüz İçecekler, Toz Meşrubatlar ve Nektarlar	TS EN 1133, TS 13568	Volumetrik	Kantitatif
66	Sabunlaşma Sayısı Tayini	KKL.MT195	Hayvansal ve Bitkisel Katı, Sıvı Yağlar	TS EN ISO 3657	Volumetrik	Kantitatif
67	Tuz Tayini	KKL.MT198	Makarna, Ekmek, Galeta ve Bisküvi	TS 5000, TS 12117, TS 2383, TS 1620	Volumetrik	Kantitatif
68	Asit Sayısı ve Serbest Yağ Asitliği (FFA) Tayini (Ekstrakte Edilmiş Yağda)	KKL.MT201	Yağlı Tohumlar, Antepfıstığı, Susam, vb., Tahıl Ürünleri	TS EN ISO 660, TS 2283, TS 4500, TS 2282	Titrimetrik	Kantitatif
69	Sterol ve Eritrodiol+Uvaol (Triterpenik Dialkoller) Bileşiminin ve Miktarının Tayini	KKL.MT202	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar	Türk Gıda Kodeksi Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği (Tebliğ No:2014/53)	Kromotografik (GC ile)	Kantitatif
70	Ultraviyole Işığında Özgül Soğurma Tayini	KKL.MT207	Zeytinyağı ve Pirina Yağı	Türk Gıda Kodeksi Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği (Tebliğ No:2014/53)	Spektrofotometrik	Kantitatif
71	Prina Yağı Aranması Tayini	KKL.MT208	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar	TS 5042	Gravimetrik	Kalitatif



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)
72	Polarizasyon Değeri Tayini	KKL.MT209	Şeker veya Beyaz Şeker (Kristal, Rafine, Standart, Kesme, Pudra, Yarı Beyaz Şeker)	TS 861	Gravimetrik	Kantitatif
73	İletkenlik Külü Tayini	KKL.MT210	Şeker veya Beyaz Şeker (Kristal, Rafine, Standart, Kesme, Pudra, Yarı Beyaz Şeker)	TS 861	Gravimetrik	Kantitatif
74	Çözelti Rengi Tayini	KKL.MT212	Şeker veya Beyaz Şeker (Kristal, Rafine, Standart, Kesme, Pudra, Yarı Beyaz Şeker)	TS 861	Spektrofotometrik	Kantitatif
75	Sodyum Klorür Tayini	KKL.MT213	Yemeklik Tuz	TS 6675, TS 933	Potansiyometrik	Kantitatif
76	Suda Çözünmeyen Ve Asitte Çözünemeyen Madde Tayini	KKL.MT214	Yemeklik Tuz	TS 1346	Gravimetrik	Kantitatif
77	Alkalilik Tayini	KKL.MT215	Yemeklik Tuz	Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Metotları Tebliği	Gravimetrik	Kantitatif
78	İyot Tayini	KKL.MT216	Yemeklik Tuz	TS 933	Gravimetrik	Kantitatif
79	Pah (Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar) (Benzo(a)pyrene, Benz(a)anthracen, Chrysene, Benzo(b)flouranthene)Analizi	KKL.MT217	Kakao Çekirdekleri ve Bunların Ürünleri	J.Sep.Sci. 25, 96-100, 2002	Kromatografik (HPLC ile)	Kantitatif
80	Boya Maddesi Tayini	KKL.MT221	Bulgur	TS 2284	Kromatografik (HPLC ile)	Kalitatif
81	Asitlik Tayini	KKL.MT222	Süt ve Süt Ürünleri	TS 1018, TS 6800, TS 1192, TS 1330	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)
82	Toplam Yağ Miktarı Tayini	KKL.MT223	Süt ve Ayran	TS ISO 19662, TS 1192, TS 1019, TS 1018, TS 6800	Gravimetrik	Kantitatif
83	Toplam Yağ Miktarı Tayini	KKL.MT224	Yoğurt	TS 1330	Gravimetrik	Kantitatif
84	Toplam Karbonhidrat ve Enerji Değeri (Kalori) Hesaplanması	KKL.MT226	Gıda	Türk Gıda Kodeksi Gıda Maddelerinin Genel Etiketleme ve Besleme Yönünden Etiketleme Kuralları Tebliği, Demirci M. Beslenme Kitabı	Gravimetrik	Kantitatif
85	Diyet Lifi Tayini	KKL.MT227	Gıda	D.A.T. SOUTHGATE, Determination Of Food Carbonhydrates, 1191, NMKL No:6 4. Ed., Gerhard App Note, NMKL No:173	Gravimetrik	Kantitatif
86	Nişasta Tayini	KKL.MT228	Et ve Et Ürünleri	TS 6812	Gravimetrik	Kantitatif
87	Nişasta Aranması	KKL.MT229	Gıda	GMMAY	Gravimetrik	Kalitatif
88	Acılık Testi	KKL.MT231	Tahin	TS 2589	Gravimetrik	Kalitatif
89	Nişasta Tayini	KKL.MT234	Tahıl-Tahıl Ürünleri, Yem-Yem Hammaddeleri, Baharat Ürünleri	TS EN ISO 10520	Gravimetrik	Kantitatif
90	Susam Yağı Tayini	KKL.MT237	Helva ve Tahin	TS 2590	Gravimetrik	Kantitatif
91	İnvert (İndirgen) Şeker Tayini	KKL.MT241	Şeker	TS 861	Gravimetrik (Knight ve Allen EDTA Metodu)	Kalitatif
92	Tersiyer Bütül Alkol (TBA)	KKL.MT243	Distile Alkollü İçkiler, Şarap, Aromatize Şarap	Distile Alkollü İçkiler Analiz Metotları Tebliği	Kromotografik (GC Metodu)	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)
93	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT01	Yem, Yem Hammaddelerinde ve Küspelerinde	TS 2947 EN ISO 658, TS 3691, TS 316, TS 9275	Gravimetrik	Kantitatif
94	Fiziksel Analizler	FZL.MT02	İç ve Kabuklu Antep Fıstığında	TS 1279,TS 1280	Gravimetrik	Kantitatif
95	Fiziksel Analizler (Yabancı Madde, Renk, Koku, Tat)	FZL.MT03	Sarımsak	TS EN ISO 927, TS 3887 ISO 5560	Gravimetrik	Kantitatif
96	Bin (1000) Dane Ağırlığı Tayini	FZL.MT04	Tahıl ve Baklagiller	TS EN ISO 520:2010	Gravimetrik	Kantitatif
97	Duyusal (Organoleptik) Analiz	FZL.MT05	Gıda	TS EN ISO 5492, İlgili Ürün Kodeksi ve TS'1	Gravimetrik	Kantitatif
98	Duyusal Analiz	FZL.MT06	Katkı Maddeleri, Aromalar, Renklendiriciler, Tatlandırıcılar	TGK Gıdalarda Kullanılan Renklendiriciler ve Tatlandırıcılar Dışındaki Katkı Maddelerinin Saflık Kriterleri Tebliği, Food Chemical Codex, Institu of Medicine, The National Academies Press,5th Edition	Gravimetrik	Kantitatif
99	İrilik Tayini	FZL.MT07	Baklagiller (Gıda Amaçlı)	TS 1387 ISO 605, TS 486, TS 141, TS 142	Gravimetrik	Kantitatif
100	Kabuk Kalınlığı ve Boy Oranının Tayini	FZL.MT08	Tarçın	TS 2291, TGK Baharat Tebliği, TS EN ISO 7301	Gravimetrik	Kantitatif
101	Fiziksel Analiz (Yabancı Madde, Kırık Tane, Bozuk Tane, Siyah Tane, Hafif Tane, Az Gelişmiş ve Cılız Tane, Buruşuk Tane-Kapsül, Sap ve Dal Parçacıkları, Kırık Yaprak-Parça, Lekeli Yaprak, Kırık Parça,	FZL.MT09	Baharatlar	1. Baharat Tebliği 2022/7 2. TS ISO 882-1 (Kakule) 3. TS 5103 ISO 959-2 (Biber Dane veya Öğütülmüş) 4. TS 2290 ISO 959-1 (Karabiber Dane veya Öğütülmüş) 5. TS ISO 2254 (Karanfil Tane veya Öğütülmüş)	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)
	Bozuk Parça, Kabuk Kalınlığı, Ana Karanfil, Başsız Karanfil, Köker Karanfil)			6. TS EN ISO 927 (Yabancı Madde Tayini) 7. TS 11126 (Kurutulmuş Biberiye) 8. TS 1017 (Defne Yaprağı) 9. TS 11125 ISO 11163 (Kurutulmuş Fesleğen (Reyhan)) 10. TS 3786 (Kekik) 12. TS 3498 ISO 2256 (Kuru Nane)		
102	Brüt-Net Ağırlık Tayini	FZL.MT10	Konserveler Paketlenmiş Gıdalar, Salça ve Reçel vb.)	TS 2664, GMMAY	Gravimetrik	Kantitatif
103	Siyah Leke Miktarı Tayini	FZL.MT11	Domates Salçası, Biber Salçası ve Püreleri	TS 1466	Gravimetrik	Kantitatif
104	Pişme Zamanı Testi Tayini	FZL.MT12	Tahıl ve Baklagiller	TS 1620, The United Nations World Food Programme Food Quality Control website	Gravimetrik	Kantitatif
105	Tane İriliği Tayini	FZL.MT13	Tuz	TS 933	Gravimetrik	Kantitatif
106	Kutu Dolu Oranı Doldurma Oranlarının Tayini	FZL.MT14	Konserveler, Paketlenmiş Gıdalar, Salça ve Reçel vb.	TS 2664	Gravimetrik	Kantitatif
107	Süzme Kütlesi Tayini	FZL.MT14	Konserveler, Paketlenmiş Gıdalar, Salça ve Reçel vb.	TS 2664	Gravimetrik	Kantitatif
108	Tepe Boşluğu Tayini	FZL.MT14	Konserveler, Paketlenmiş Gıdalar, Salça ve Reçel vb.	TS 2664	Gravimetrik	Kantitatif
109	Meyve-Sebze Oranı	FZL.MT15	Konserveler, Paketlenmiş Gıdalar	TS 2664, TS 4186, TS 3728	Gravimetrik	Kantitatif
110	Ham Kusurlu Meyve Tayini	FZL.MT15	Konserveler, Paketlenmiş Gıdalar	TS 2664, TS 4186, TS 3728	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)
111	Sıvıda Su Oranı veya Yağ Oranı Tayini	FZL.MT16	Balık Konserveleri	TS 2664, TS 353	Gravimetrik	Kantitatif
112	Parça Oranı Tayini	FZL.MT16	Balık Konserveleri	TS 2664, TS 353	Gravimetrik	Kantitatif
113	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT17	Domates Salçası, Biber Salçası ve Püreleri	TS 1466	Gravimetrik	Kantitatif
114	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT18	Konserveler, Paketlenmiş Gıdalar	TS 2664, TS 4186, TS 3728	Gravimetrik	Kantitatif
115	Fiziksel Analizler (Sınıf ve Boy Özelliği)	FZL.MT94	İşlenmiş Yerfıstığı	TS 13232	Gravimetrik	Kantitatif
116	Fiziksel Analizler (Dış Hasarlar, Sert Kabuğunun 1/8'den Fazlasını Kaplamayan Dış Kabuk Artıkları, Acı Badem, Diğer İç Hasarlar)	FZL.MT95	Kabuklu Badem	TS 1277	Gravimetrik	Kantitatif
117	Fiziksel Analizler (Toplam Kabuk Hasarları, Toplam Yenilebilir Kısım Hasarları, Acılaşmış, Bozulma ya da Böcek Hasarlı, Küf)	FZL.MT96	Kabuklu Ceviz	TS 1275	Gravimetrik	Kantitatif
118	Yabancı Madde, Kırık ve Kusurlu Tane Tayini	FZL.MT99	Buğday	TS 2974	Gravimetrik	Kantitatif
119	Fiziksel Analizler (Kusurlu Tane, Diğer Muhtelif Maddeler, Kırık Tane, Bin (1000) Dane Kütlesi)	FZL.MT100	Arpa	TS 4078, TS 3479 ISO 2591-1, TS EN ISO 7971-1, TS ISO 3310-2	Gravimetrik	Kantitatif
120	Fiziksel Analizler (Yabancı Madde, Kırık ve	FZL.MT101	Soya Fasulyesi	TS 308	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)
	Ezik Dane, Bozuk Dane, Siyah Dane)					
121	Fiziksel Analizler (Kırık Tane, Diğer Hububat, Haşere Tahribatına Uğramış Tane, Fazla Isıya Maruz Kalmış Tane, Çimlenmiş ve Filizlenmiş Taneler, Zararlı Ot Tohumları, Yabancı Maddeler, Çürümüş Taneler, Zarar Görmüş Taneler, Hektolitre Ağırlığı)	FZL.MT102	Mısır	TS 3415	Gravimetrik	Kantitatif
122	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT104	Buğday Unu	TS 4500	Gravimetrik	Kantitatif
123	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT105	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
124	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT106	Çözünebilir Kahve	TS 5389	Gravimetrik	Kantitatif
125	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT107	Süt Tozu	TS 1329	Gravimetrik	Kantitatif
126	Yabancı Madde İçeriğinin Tayini	FZL.MT109	Susam	TS 2947 EN ISO 658, TS 311	Gravimetrik	Kantitatif
127	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT110	Baklagiller	TS 141, TS 142, TS 143, Tebliğ 2003/25, TS 486	Gravimetrik	Kantitatif
128	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT111	Hindistan Cevizi, Ceviz, Soya Fasulyesi, Kabak Çekirdeği Gibi Yağlı Tohumlar	TS 2947 EN ISO 658, TS 5086, TS 3713, TS 9779	Gravimetrik	Kantitatif
129	Fiziksel Analizler (Renkte ve Yapıda Önemli Kusurlar (Güneş Yanığı, Vuruk), Çilli Meyve,	FZL.MT112	Kuru Kayısı	TS 485	Gravimetrik	Kantitatif



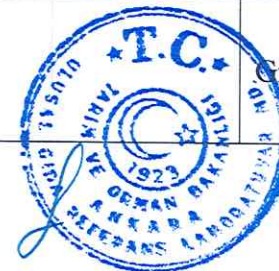
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
	Lezyonlar ve Kalluslar (Yara, Bere), Çürük-Bozuk, Küflü Meyve, Kirli Meyve, Yabancı Madde (Çekirdekleri Çıkarılmış Meyvelerde Çekirdek Bulunması Hariç))					
130	Fiziksel Analizler	FZL.MT113	Kenevir (Kendir) Tohumu	TS 314, TS 2947 EN ISO 658	Gravimetrik	Kantitatif
131	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT114	Baharatlarda	TGK 2022/7 Baharat tebliği, TS EN ISO 2825, TS EN ISO 927	Gravimetrik	Kantitatif
132	Yabancı Madde İçeriğinin Tayini	FZL.MT115	Keten	TS 2947 EN ISO 658, TS 313	Gravimetrik	Kantitatif
133	Fiziksel Analiz (Özürü Çekirdek, Triyaj Kalıntısı, Yabancı Madde, Böcek Yenikli)	FZL.MT117	Çiğ Çekirdek Kahve	TS 3117, TS ISO 4149, TS ISO 10470, TS 6533	Gravimetrik	Kantitatif
134	Lekli Meyve Tayini	FZL.MT118	Hurma	TS 7420	Gravimetrik	Kantitatif



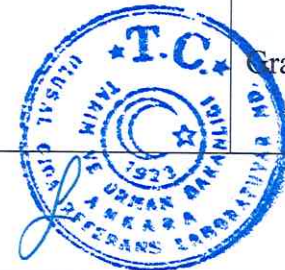
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
135	Kusur Analizleri (Kurumuş Kahve Meyvesi, Siyah, Yarı siyah, Acı, Olgunlaşmamış (Ham), Suda yüzen (Beyaz Hafif), Kırık Çekirdek (Yarıdan Fazla), Kırık Çekirdek (Yarıdan Az), Dış Kabuk Parçaları, İç Kabuk Parçaları, Çöpler (Sap, Sürgün), Taşlar- Toprak Parçaları, Böcek Yenikli)	FZL.MT119	Çiğ Çekirdek Kahve	TS ISO 10470, TS 3117, TS ISO 4149	Gravimetrik	Kantitatif
136	Hektolitre Analizi	FZL.MT120	Tahıllar	TS EN ISO 7971-3	Gravimetrik	Kantitatif
137	Hafif Tane Analizi	FZL.MT121	Karabiber	TS 2290 ISO 959-1	Gravimetrik	Kantitatif
138	Fiziksel Analizler (Beyazlı Tane, Kızıl Tane, Toplam Yabancı Madde, Tane İrilikleri, Bozuk)	FZL.MT122	Bulgur	TS 2284, 2016-49 Bulgur Tebliği	Gravimetrik	Kantitatif
139	Fiziksel Analizler (Kusurlu Tane, Diğer Hububat, Haşere Zararı Görmüş Tane, Fazla Isıya Maruz Kalmış Tane, Kırık Tane, Diğer Muhtelif Maddeler, Zararlı Ot Tohumları, Yabancı Madde, Çürümüş Taneler, Zarar Görmüş Taneler)	FZL.MT123	Yulaf	TS 3200	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)
140	Fiziksel Analizler (Yabancı Madde, Esmerleşmiş veya Küflenmeden Dolayı Lekelenmiş Kabak Çekirdekleri)	FZL.MT124	Kabak Çekirdeği	TS 5086	Gravimetrik	Kantitatif
141	Fiziksel Analizler (Çürük Ceviz İçi, Küflü Ceviz İçi, Yabancı Madde, Rengi Daha Koyu Olan Ceviz İçi, Ufak, Parça, Kırık)	FZL.MT125	İç Ceviz	TS 1276	Gravimetrik	Kantitatif
142	Fiziksel Analizler (Acılaşmış, Çürümüş, Küflü Ve Hasarı Olan, Yapışkanlı Ve Kahverengi Lekeli, Acı Bademler Ve Acı Tada Sahip Olanlar, Büzüşmüş Veya Yeterince Gelişmemiş, Parça, Çizilmiş Ve Ağartılmış Bademlerdeki Isı Hasarı, Kırık Veya Yarım, Parça, Kabuklu, Kabuk Veya Zar Parçası, Toz Ve Yabancı Madde, Çift Ya Da İkiz)	FZL.MT126	İç Badem	TS 1278	Gravimetrik	Kantitatif
143	Fiziksel Analizler (Yabancı Madde, Bozuk Dane, Boş Tane)	FZL.MT127	Baharat	TGK Baharat Tebliği 2022/7	Gravimetrik	Kantitatif
144	Fiziksel Analizler (Böcek Hayvan Orijinli Kalıntı, Zarar Görmüş Tane, Kırık Tane, Kusurlu Tane (Diğer	FZL.MT129	Buğday	TS 2974	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)
	Hububat, Haşere Tahribatına Uğranmış Tane, (Süne Ve Kımıl Hariç) Embriyosu Kararmış Tane, Fazla Isıya Maruz Kalmış Tane) Cılız Buruşuk Tane, Lekeli Benekli, Fusarium Etkisinde Kalmış Tane, Çimlenmiş, Filizlenmiş Taneler, Diğer Muhtelif Maddeler, (Zararlı Ot Tohumları, Kızıışmış Ve Kurutma Esnasında Yanmış Taneler, Sürme Ve Rastıklı Taneler, Yabancı Madde, Çavdarmahmuзу, Çürümüş Taneler)					
145	Fiziksel Analizler (Kırık Çeltik, Tam Kargo, Diğer Çeşitler, Yabancı Madde, Hasarlı Dane, Randıman, Mandık Ve Kırmızı Çizgili Pirinç, Ham Ve Tebeşirleşmiş Dane, Ölü Böcek Ve Parçaları, Tane Uzunluğu)	FZL.MT130	Çeltik	TS 3997	Gravimetrik	Kantitatif
146	Fiziksel Analizler (Boy, Ekşi, Çürük Ve Küflü Meyveler, Kirli Meyve Veya Böcek Yenikli Ya da Böcekle Bulaşık	FZL.MT131	Hurma	TS 7420	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)
	Meyveler, Özürlü Ham veya Döllenmemiş Meyveler, Lekeli Meyveler, Yabancı Mineral Madde)					
147	Fiziksel Analizler (İrilik Özellikleri, Yabancı Madde, Ezik- Kırık Meyve, Boş Meyve, Tip Karışması, Bir Alt ve Bir Üst Sınıf Karışması)	FZL.MT132	Yer Fıstığı (Kabuklu ve iç)	TS 310	Gravimetrik	Kantitatif
148	Fiziksel Analizler (Yabancı Madde Oranı, Kalbur Altı Oranı, Bozuk Tane Oranı, Kırık Tane Oranı), Diğer Çeşitlerden Karışma Oranı (Keçi ve Piç Oranları)	FZL.MT133	Nohut	TS 142	Gravimetrik	Kantitatif
149	Fiziksel Analizler (Toplam Yabancı Madde Miktarı, Taş, Toprak vb. İnorganik Maddeler, Toplam Kusurlu Tane, Böcek Hasarlı Tane, Kırık Ve Kabuğu Soyulmuş Tane, Kabuğu Soyulmamış Tane, Diğer Çeşit)	FZL.MT134	Mercimek	TS 143	Gravimetrik	Kantitatif
150	Fiziksel Analizler (Yabancı Madde Miktarı, Kalbur Altı Miktarı, Bozuk Tane Miktarı, Kırık Tane Miktarı, Diğer	FZL.MT135	Kuru Fasulye	TS 141, TS 3479 ISO 2591	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)
	Çeşitlerden Taneler, Boy ve Sınıf Özellikleri)					
151	Fiziksel Analizler, Safsızlık Analizi, İrilik Analizi	FZL.MT136	Baklagiller	TS 1387 ISO 605	Gravimetrik	Kantitatif
152	Fiziksel Analizler (Dane Uzunluğu, Uzunluk / Genişlik, Yabancı Madde, Organik İnorganik, Çeltik, Kavuzsuz, (kargo), Haşlanmamış Pirinç, Değirmenlenmiş, Haşlanmamış Pirinç, Kavuzsuz (Kargo), Yarı Haşlanmış pirinç, Değirmenlenmiş, Yarı Haşlanmış Pirinç, Kırıntı Pirinç, Kızışma Zararlı Pirinç, Hasarlı Dane, Olgunlaşmamış ve/veya Bozuk Şekilli Dane, Tebeşirleşmiş Dane, Kırmızı Daneler ve Kırmızı Çizgili Daneler, Kısmen Jelatin Halini Almış Dane, Kararmış Pirinç (Pecks), Mumsu Pirinç)	FZL.MT137	Pirinç	TS EN ISO 7301	Gravimetrik	Kantitatif
153	Elek Üstü Analizi	FZL.MT138	Buğday Unu	TS 4500	Gravimetrik	Kantitatif
154	Fiziksel Analizler (Su Absorbe Etme Oranı,	FZL.MT141	Kurutulmuş Bezelye	TS 3924, TS 3882	Gravimetrik	Kantitatif



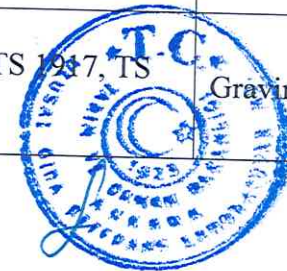
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
	Bozuk Kurutulmuş Bezelye, Yabancı Madde Miktarı)					
155	Bozuk Dane Aranması Analizi	FZL.MT142	Haşhaş	TS 312	Gravimetrik	Kantitatif
156	Bozuk Dane Aranması Tayini	FZL.MT143	Baklagiller	TS 486, TS 141, TS 142, TS 143, TS 3924	Gravimetrik	Kantitatif
157	Fiziksel Analizler (Yabancı Madde Miktarı, Bozuk Tane Miktarı, Boş Dane, Renk, Görünüm, Tip)	FZL.MT144	Keten Tohumu	TS 313	Gravimetrik	Kantitatif
158	Fiziksel Analizler (Yabancı Madde, Bozuk Dane, Boş Dane, Kabuksuz Dane)	FZL.MT145	Ayçiçeği Tohumu ve Ayçiçeği Çerezlik	TS 12714, TS 309, TS 2947 EN ISO 658	Gravimetrik	Kantitatif
159	Kusurlu, Parça ve Kırıntı Cips Miktarı	FZL.MT148	Patates Cipsi, Mısır vb.	TS 3628, TS 11998	Gravimetrik	Kantitatif
160	Yaş-Kuru Gluten	FZL.MT149	Buğday Unu	TS EN ISO 21415-1, TS EN ISO 21415-3	Gravimetrik	Kantitatif
161	Düşme ve Sıvılaşma Sayısı	FZL.MT150	Buğday Çavdar Ve Bunların Unları, Durum Buğdayı Ve Durum Buğdayı İrmigi)	TS EN ISO 3093	Gravimetrik (Hagberg-Perten'e Göre)	Kantitatif
162	Sedimentasyon	FZL.MT151	Buğday Unu	TS 2974	Gravimetrik	Kantitatif
163	Sedimentasyon-Zeleny Deneyi Tayini	FZL.MT151	Buğday Unu	TS EN ISO 5529	Gravimetrik	Kantitatif
164	Yabancı Madde, Bozuk Dane Aranması	FZL.MT152	Kolza Tohumu	TS 4670	Gravimetrik	Kantitatif



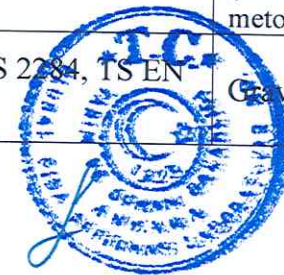
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
165	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT153	Kolza Tohumu	TS 2947 EN ISO 658	Gravimetrik	Kantitatif
166	Fiziksel Analizler (Yabancı Madde, İri Boy, İnce Boy, Çok İri Boy, Orta Boy, Elek Altı Tayini)	FZL.MT159	İrmik	TS 2283, TS ISO 3310-2	Gravimetrik	Kantitatif
167	pH Tayini	FZL.MT160	Et ve Et Ürünleri	TS 3136 ISO 2917	Gravimetrik	Kantitatif
168	%10 'luk HCl'de Çözünmeyen Kül Tayini	FZL.MT161	Bisküvi, Pirinç Unu	TS 2383, TS 2639, TS 4500	Gravimetrik	Kantitatif
169	HCl'de Çözünmeyen Kül	FZL.MT162	Susam, Kabuklu Ceviz	TS 311, TS 2133 ISO 930, TS ISO 735, TS 1275	Gravimetrik	Kantitatif
170	Asitte Çözünmeyen Kül Tayini	FZL.MT163	Baharat	TS 2133 ISO 930	Gravimetrik	Kantitatif
171	Suda Çözünen Kül Tayini	FZL.MT164	Çay	TS 1565	Gravimetrik	Kantitatif
172	Suda Çözünen Kül	FZL.MT165	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
173	Suda Çözünen Külde Alkalilik Tayini	FZL.MT166	Çay	TS 1567	Gravimetrik	Kantitatif
174	Kül Tayini	FZL.MT167	Gıda	NMKL Method No. 173, "Ed.	Gravimetrik	Kantitatif
175	Sülfat Külü	FZL.MT168	Glukoz Şurubu, Kurutulmuş Glukoz Şurubu, Dekstroz Monohidrat ve Susuz Dekstrozda	Türk Gıda Kodeksi, "İnsan Tüketimine Sunulan Şekerlerin Analiz Metodları", Tebliği, Tebliğ No: 2002 / 26	Gravimetrik	Kantitatif
176	Ham Kül Tayini	FZL.MT169	Fındık Ezmesi, Yaz Helvası, Zeytin Ezmesi, Baharatlarda	TS 8371, TS 10913, TS 2131 ISO 928, TS 7630	Gravimetrik	Kantitatif
177	Ham Kül Tayini	FZL.MT170	Nişasta	TS 5816 EN ISO 3593	Gravimetrik	Kantitatif
178	Toplam Kül Tayini	FZL.MT171	Öğütülmüş Kakaoda	TS 3076-1	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)
179	Nem (Rutubet) Miktarı	FZL.MT172	Öğütülmüş Kakaoda	TS 3076-1	Gravimetrik	Kantitatif
180	Suda Çözünürlük Tayini	FZL.MT173	Çözünebilir Kahve	TS 5389	Gravimetrik	Kantitatif
181	Su Ekstraktı Tayini	FZL.MT174	Çay	TS ISO 9768	Gravimetrik	Kantitatif
182	Yağ Miktarı Tayini	FZL.MT175	Tereyağ	TS 1331	Gravimetrik	Kantitatif
183	Rutubet Tayini	FZL.MT176	Tereyağ	TS 1331	Gravimetrik	Kantitatif
184	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT177	Ceviz İçi	TS 1276, TS EN ISO 665	Gravimetrik	Kantitatif
185	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT178	Tahıl ve Tahıl Ürünlerinde	TS EN ISO 712	Gravimetrik	Kantitatif
186	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT179	Hurma	TS 7420	Gravimetrik	Kantitatif
187	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT180	Kabuklu Tatlı Badem	TS 1277, TS EN ISO 665	Gravimetrik	Kantitatif
188	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT181	Badem İçi (Tatlı)	TS 1278	Gravimetrik	Kantitatif
189	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT182	Gıda Katkı Maddeleri	Food Chem. Codex, 2004, 5th Edition, p.853- 854	Gravimetrik (Toluen Distilasyon Metodu)	Kantitatif
190	Nem	FZL.MT183	Gevrek Çerez, Şekillendirilmiş Cipsler, Patates Cipsi ve Mısır Cipsi, Kabak Çekirdeği ve Kuruyemişler, Patates Cipsi	TS ISO 939, TS EN ISO 2825, TS 11999, TS 11998, TS 3628, TS 5086	Gravimetrik	Kantitatif
191	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT184	Çiğ Çekirdek Kahve	TS 2314, TS 2313 ISO 1446	Gravimetrik	Kantitatif
192	Nem ve Uçucu Madde Tayini	FZL.MT185	İşlenmiş İç Fındıkta, Yerfıstığında (Kabuklu ve Kabuksuz), Fındık Krokanında, Yağlı	TS ISO 771, TS 310, TS 1287, TS 8371, TS 10939	Gravimetrik	Kantitatif



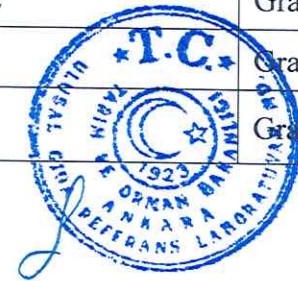
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
			Tohumlar ve Fındık Ezmesinde			
193	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT186	Yağlı Tohumlar, Ayçiçeği, Susam, Kendir vb.	TS EN ISO 665, TS 12714, TS 311, TS 314	Gravimetrik	Kantitatif
194	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT187	Nişasta, Toz Puding, Hazır Kuru Çorbalık	TS 1252 EN ISO 1666, TS 7998, TS 3190	Gravimetrik	Kantitatif
195	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT188	Süt Tozu, Peynir Altı Suyu Tozu	TS 1329, TS 11860	Gravimetrik	Kantitatif
196	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT189	Kahve Beyazlatıcısında, Tahinde	TS 12423, TS 1201 EN ISO 1741, TS 2589	Gravimetrik	Kantitatif
197	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT190	Çekirdeksiz Kuru Üzüm, Kuru Kayısı	TS 3411, TS 485	Gravimetrik	Kantitatif
198	Kırılma İndisi Tayini	FZL.MT191	Hayvansal, Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlarda	TS EN ISO 6320, GKGM 2020/8 Bitki Adı ile Anılan Yemeklik Yağlar Tebliği	Gravimetrik	Kantitatif
199	Rutubet ve Uçucu Madde Tayini	FZL.MT192	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar	TS EN ISO 662	Gravimetrik	Kantitatif
200	Rutubet Tayini	FZL.MT193	Yem ve Yem Hammadelerinde	TS 6318	Gravimetrik	Kantitatif
201	Hydrochloric Acid' de Çözünmeyen Kül	FZL.MT194	Yem ve Yem Hammadelerinde	TS ISO 5985	Gravimetrik	Kantitatif
202	Ham Kül	FZL.MT195	Yem ve Yem Ham Maddelerinde	TS ISO 5984	Gravimetrik	Kantitatif
203	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT196	Çikolata	TS 7800	Gravimetrik	Kantitatif
204	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT197	Baharatlarda	TS ISO 939	Gravimetrik (Toluen distilasyon metodu)	Kantitatif
205	Ham Kül Tayini	FZL.MT198	Tahıllar, Baklagiller ve Bunların Öğütülmüş Ürünlerinde	TS EN ISO 2171, TS 2284, TS EN ISO 712	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)
206	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT199	Çay	TS 1562, TS 1561, TS 4600 ISO 3720	Gravimetrik	Kantitatif
207	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT200	Baklagillerde	TS EN ISO 712, TS 143, TS 141, TS 142	Gravimetrik	Kantitatif
208	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT201	Baklagiller	TS EN ISO 712, TS ISO 24557	Gravimetrik	Kantitatif
209	Nem (Rutubet) Tayini	FZL.MT202	Öğütülmüş Kahvede	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
210	Suda Çözünen Külde Alkalilik Tayini	FZL.MT203	Öğütülmüş Kahvede	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
211	Suda Çözünür Katı Madde (Briks) Tayini	FZL.MT204	Meyve, Sebze Suları, Meyve Sebze Mamulleri (Reçel, Nektar, Konsantre, Marmelat, Şalgam Suyu, Sirke, Biber Salçası, Sos, Kestane Şekeri, Pekmez vb)	TS EN 12143, TS ISO 2173, TS 3958	Gravimetrik	Kantitatif
212	Bağlı Yoğunluk Tayini	FZL.MT205	Meyve ve Sebze Suları ve Alkollü İçecekler	TS EN 1131, TS 522	Gravimetrik	Kantitatif
213	pH Tayini	FZL.MT206	Meyve ve Sebze Ürünleri, Köfte harçları, Ketçap, Mayonez ve Salata Sosları, Şalgam Suyu, Reçeller, Salamura ve Zeytin Püresi, Marmelatlar, Gazlı Alkolsüz İçecekler, Salçalar)	TS 1728 ISO 1842, TS 774, İlgili Matriksin TS'si	Gravimetrik	Kantitatif
214	Kuru Madde Tayini	FZL.MT207	Alkollü İçecekler	TS 522	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)
215	Kül Tayini	FZL.MT208	Alkollü İçecekler	TS 522	Gravimetrik	Kantitatif
216	pH Tayini	FZL.MT209	Alkollü İçecekler	TS 2259	Gravimetrik	Kantitatif
217	Suda Çözünür Katı Madde (Briks) Tayini	FZL.MT210	Domates Salçası ve Püresi, Marmelatlar, Gazlı Alkolsüz İçecekler	TS EN 12143, TS 1466, TS 13568, TS 3734	Gravimetrik	Kantitatif
218	Bağıl Yoğunluk Tayini	FZL.MT211	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar	TS 4959, TS 342	Gravimetrik	Kantitatif
219	pH Tayini	FZL.MT212	Çözünebilir Kahve	TS 5389	Gravimetrik	Kantitatif
220	Ham Kül Tayini	FZL.MT213	Çözünebilir Kahve	TS 5389, TS EN ISO 2171	Gravimetrik	Kantitatif
221	Rutubet ve Kuru Madde Tayini	FZL.MT214	Çözünebilir Kahve	TS ISO 3726	Gravimetrik	Kantitatif
222	Suda Çözünen Külde Alkalilik Tayini	FZL.MT215	Çözünebilir Kahve	TS 5389, TS 1567	Gravimetrik	Kantitatif
223	Suda Çözünen Madde Tayini	FZL.MT216	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
224	Rutubet Tayini	FZL.MT217	Peynir, Eritme Peyniri ve Zeytin Ezmesi	TS EN ISO 5534, TS 7630	Gravimetrik	Kantitatif
225	Rutubet Tayini	FZL.MT218	Tuz	TS 933	Gravimetrik	Kantitatif
226	Kurutma Kaybı	FZL.MT219	Yarı beyaz şeker, şeker veya beyaz şeker, rafine şeker	TS 861	Gravimetrik	Kantitatif
227	Kül ve Hidroklorik Asitte Çözünmeyen Kül Tayini	FZL.MT220	Meyve ve Sebze Ürünleri	TS ISO 763, TS EN 1135	Gravimetrik	Kantitatif
228	Rutubet Miktarı Tayini	FZL.MT221	Et ve Et Ürünleri	TS 1743 ISO 1442	Gravimetrik	Kantitatif
229	Suya Geçen Madde Tayini	FZL.MT222	Makarna, Bulgur	TS 1620	Gravimetrik	Kantitatif
230	Renk Tipi Tayini	FZL.MT223	Şeker veya Beyaz Şeker (Kristal, Rafine, Standart,	TS 861	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)
			Kesme, Pudra, Yarı Beyaz Şeker)		(Braunschweig puanı ile)	
231	Renk Tayini	FZL.MT224	Salça, Meyve Sebze Ürünleri	TS 1466	Gravimetrik	Kantitatif
232	Rutubet Tayini	FZL.MT225	Mısır	TS EN ISO 6540	Gravimetrik	Kantitatif
233	Renk Tayini	FZL.MT226	Katı-Sıvı Yağlar	TS ISO15305	Gravimetrik	Kantitatif
234	pH Tayini	FZL.MT227	Gıda	NMKL 179	Gravimetrik	Kantitatif
235	Kül Tayini	FZL.MT228	Kakao ve Ürünleri	TS 3076-1	Gravimetrik	Kalitativ
236	HCl'de Çözünmeyen Kül Tayini	FZL.MT229	Kakao ve Ürünleri	TS 3076-1	Gravimetrik	Kalitativ
237	Yağsız Kuru Madde Tayini	FZL.MT230	Süt ve Ayran	TS 1018	Gravimetrik	Kalitativ
238	Su Muhtevası (Rutubet) Tayini	FZL.MT231	Meyve ve Sebze Ürünleri	TS 3687 ISO 7703, TS 1129 ISO 1026	Gravimetrik	Kalitativ
239	Kurşun Analizi	MNL.MT01	Gıda, Gıda Katkıları, Alkollü İçecekler (Şarap Hariç)	NMKL 161,1998 MarsXpress Mikrodalga Yakma Yöntemleri	Spektrofotometrik	Kantitatif
240	Kurşun Analizi	MNL.MT01	Yemler	NMKL 161,1998 MarsXpress Mikrodalga Yakma Yöntemleri	Spektrofotometrik	Kantitatif
241	Kadmiyum Analizi	MNL.MT02	Gıda, Gıda Katkıları	NMKL 161,1998 MarsXpress Mikrodalga Yakma Yöntemleri	Spektrofotometrik	Kantitatif
242	Kadmiyum Analizi	MNL.MT02	Yemler	NMKL 161,1998 MarsXpress Mikrodalga Yakma Yöntemleri	Spektrofotometrik	Kantitatif
243	Cıva Analizi	MNL.MT03	Gıda, Gıda Katkıları	NMKL 170,2002 MarsXpress Mikrodalga Yakma Yöntemleri	Spektrofotometrik	Kantitatif
244	Cıva Analizi	MNL.MT03	Yemler	NMKL 170,2002 MarsXpress Mikrodalga Yakma Yöntemleri	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)
245	Patulin Analizi	MKL.MT01	Meyve suları, Meyve Nektarları, Meyve Suyu Konsantreleri ve Likörler	AOAC 2000.02	Kromatografik	Kantitatif
246	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin Analizi	MKL.MT02	Sert Kabuklu Meyveler, Yağlı Kuru Meyveler, Kuru Meyve ve Sebzeler, Yer Fıstığı gibi, Yağlı Tohumlar ve Bunlardan Üretilen İşlenmiş Gıdalar, Maltodekstrin, Lesitin, Kakao, Mısır ve Ürünleri (Soya, Susam, Kayısı Çekirdeği, Antep fıstığı, Badem, Fındık, Ceviz, Lesitin, hurma, kuru üzüm, kuru incir, kuru kayısı, kuru erik, kuru domates, keçiboynuzu vb., (Keten Tohumu, Kendir Tohumu, Kolza tohumu vb., Mısır, Yerfıstığı, Kaju, Maltodekstrin vb.)	İşletme İçi Metot "MKL.MT02-P702 Rev 02-01" (RBIopharm RHONE Spices, AOAC 991.31 ve AOAC 999.07'den Modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
247	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin Analizi	MKL.MT03	Baharatlar ve Karışımları	İşletme İçi Metot-"MKL.MT03" (R-Biopharm RHONE, SPICES Aflatoxin Extraction Method, A17-P07. AOAC Official Method 999.07' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
248	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin Analizi	MKL.MT04	Yem ve Yem Hammaddeleri	İşletme İçi Metot -"MKL.MT04" (VICAM Aflatest HPLC Instruction Manual, AOAC 999.07' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	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)
249	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin Analizi	MKL.MT05	Kurutulmuş Otlar ve Bitki Çayları	İşletme İçi Metot-"MKL.MT05" (R-Biopharm RHONE Spices, AOAC 999.07' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
250	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin Analizi	MKL.MT07	Çekirdek Çeşitleri	İşletme İçi Metot -"MKL.MT07" (VICAM Aflatest Instruction Manual, AOAC 999.07' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
251	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin Analizi	MKL.MT08	Bitkisel Yağlar	İşletme İçi Metot-"MKL.MT08" (VICAM Aflatest HPLC Instruction Manual, AOAC 999.07' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
252	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin Analizi	MKL.MT09	Tahıllar, Bakliyatlar ve Bunlardan Üretilen İşlenmiş Gıdalar	İşletme İçi Metot-"MKL.MT09" (Aflatest HPLC Instruction Manual, AOAC 999.07' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
253	Okratoksin A Analizi	MKL.MT10	Maltodekstrin, Tahıl, Tahıl Ürünleri ve Bunlardan Üretilen İşlenmiş Gıdalar	İşletme İçi Metot-"MKL.MT10" (VICAM Ochratest Instruction Manual, AOAC 2000.03' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
254	Okratoksin A Analizi	MKL.MT11	Kurutulmuş Meyveler	İşletme İçi Metot-"MKL.MT11" (AOAC Official Method 2000.03 Ochratest HPCL Procedure for Raisins Manual Number: G9546 REV B s:12' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
255	Okratoksin A Analizi	MKL.MT12	Kendir tohumu, Baharatlar ve Karışımları	İşletme İçi Metot-"MKL.MT12" (R-Biopharm Ochraprep Spices AOAC 2000.03' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	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)
256	Okratoksin A Analizi	MKL.MT13	Karpuz Çekirdeği vb.	İşletme İçi Metot-"MKL.MT13" (AOAC Official Method 2000.03 Ochratoxin A in Barley, R - BIOPHARM RHONE SPICES, OCHRAPREP Product Code: P14/ P14B, Ref No: A20- P14' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
257	Okratoksin A Analizi	MKL.MT14	Otlar ve Bitki Çayları	İşletme İçi Metot-"MKL.MT14" (AOAC Official Method 2000.03 Ochratoxin A in Barley, R - BIOPHARM RHONE SPICES, OCHRAPREP Product Code: P14/ P14B, Ref No: A20- P14' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
258	Okratoksin A Analizi	MKL.MT15	Şarap, bira vb.	İşletme İçi Metot-"MKL.MT15"(R-Biopharm Rhone, Beer Ochratoxin A Extraction Method, Ochraprep Ref No: A14-P14. AOAC Official Method 2000.03 Ochratoxin A İn Barley' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
259	Okratoksin A Analizi	MKL.MT16	Çiğ kahve, kakao, vb.	İşletme İçi Metot-"MKL.MT16" (Modifiye AOAC Official Method 2000.03 Ochratoxin A in Barley VICAM Ochratest HPLC Procedure for Green Coffee, Manual Number: G9546 REV B pg:9' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
260	Zearalenon Analizi	MKL.MT18	Yem ve Yem Hammaddeleri	R- Biopharm RHONE Animal Feed A2-RP91.V7	Kromatografik	Kantitatif
261	Deoksinivalenol Analizi	MKL.MT19	Maltodekstrin, Tahıl, Tahıl Ürünleri ve	R- Biopharm RHONE Cereal DONPREP Ref No: A1-P50	Kromatografik	Kantitatif



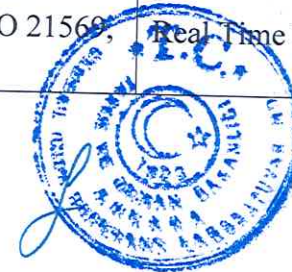
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
			Bunlardan Üretilen İşlenmiş Gıdalar			
262	Zearalenon Analizi	MKL.MT20	Maltodekstrin, Tahıl, Tahıl Ürünleri ve Bunlardan Üretilen İşlenmiş Gıdalar	R- Biopharm RHONE Cereals Easi-Extract Zearalenone Ref No: A1-RP91	Kromatografik	Kantitatif
263	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin Analizi	MKL.MT21	Kakao, kakaolu ürünler vb.	İşletme İçi Metot-"MKL.MT21" (R-Biopharm RHONE Cocoa, AOAC 999.07' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
264	Deoksinivalenol Analizi	MKL.MT22	Yem ve Yem Hammaddeleri	R- Biopharm RHONE A4-P50. Animal Feed	Kromatografik	Kantitatif
265	Okratoksin A Analizi	MKL.MT23	Yem ve Yem Hammaddeleri	İşletme İçi Metot-"MKL.MT23" (Vicam Ochratest HPLC Procedure For Corn, Milo & Feeds, pg:10, AOAC 2000.03' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
266	Fumonisin Analizi	MKL.MT24	Yem ve Yem Hammaddeleri	İşletme İçi Metot-"MKL.MT24" (Modifiye AOAC Official Method 2001.04 Fumonisin B1 and B2 in Corn and Corn Flakes R-BIOPHARM RHONE, INFANT FOOD, Ref. No: A4- P31. ve Fumonisin Extraction Method'tan modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
267	Fumonisin Analizi	MKL.MT26	Mısır ve Mısır Bazlı Ürünler	İşletme İçi Metot-"MKL.MT26" (AOAC 2001.04 R-Biopharm A4-P31.' den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik	Kantitatif
268	Patulin Analizi	MKL.MT28	Distile Alkollu İçkiler	AOAC Official Method 2000.02 Patulin in Clear Apple Juices and Apple Puree	Kromatografik	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)
269	Hidroksi Metil Furfural (HMF) Analizi	MKL.MT29	Bal, Meyve Suyu, Pekmez ve Nar Ekşisi	International Honey Commission - Journal of AOAC vol 76	HPLC	Kantitatif
270	Histamin Analizi	MKL.MT30	Su Ürünleri	İşletme İçi Metot-“MKL.MT30” (J.Agric. Food Chem. 1999, 47, 5100-5107'den modifiye edilmiştir.)	Kromotografik	Kantitatif
271	Okratoksin A Analizi	MKL.MT31	Kahveler	İşletme İçi Metot-"MKL.MT31" (R-Biopharm Ref No: A1-P14.V7'den modifiye edilmiştir.)	Kromotografik	Kantitatif
272	Okratoksin A Analizi	MKL.MT32	Baklagil ve Ürünleri	İşletme İçi Metot-"MKL.MT32" (AOAC Official Method 2000.03 Ochratoxin A in Barley; VICAM Ochratox HPCL Procedure for Wheat Manual Number: G9546 REV B s:11'den modifiye edilmiştir.)	Kromotografik	Kantitatif
273	GDO Taranma Analizi (p35S/tNOS/pFMV)	GDO.MT01	Gıda, gıda katkı maddeleri ile yem ve Yem hammaddeleri	Eurofins GMO Screen RT 35S/NOS/FMV IPC Kit Manuali, ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR Tekniği	Kalitatif
274	Bitki Spesifik Soya Geni Aranması ¹	GDO.MT02	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-TAX-GM-002), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
275	MON87701 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT09	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-010), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
276	Bitki Spesifik Mısır Geni Aranması ¹	GDO.MT15	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT- TAX -ZM-011) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kantitatif
277	Bitki Spesifik Kanola Geni Aranması ¹	GDO.MT42	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT- TAX -BN-012) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
278	Bitki Spesifik Pamuk Geni Aranması ¹	GDO.MT55	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT- TAX -GH-015) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
279	GHB614 Pamuk Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT62	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GH-006), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif



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)
280	Bitki Spesifik Pirinç Geni Aranması ¹	GDO.MT66	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT- TAX -OS-017) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
281	Bitki Spesifik Şekerpancari Geni Aranması ¹	GDO.MT69	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT- TAX -BV-013) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
282	MON87708 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT72	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-012), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
283	MON87769 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT73	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-002), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
284	CV127 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT74	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-011), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
285	DP305423-1 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT75	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-008), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
286	281-24-236 Pamuk Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT76	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GH-001a), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
287	3006-210-23 Pamuk Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT77	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GH-001b), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
288	GDO Tarama Analizi (P35S/TNOS/PFMV) ²	GDO.MT95	Gıda ve Yem	Kit Metodu (Bosphore GMO Screening Kit S35-tNOS-FMV Kiti) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
289	Bitki Spesifik Soya Geni Aranması ²	GDO.MT96	Gıda ve Yem	Kit metodu (Bosphore Soy Species Detection Kiti) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
290	Bitki Spesifik Pamuk Geni Aranması ²	GDO.MT97	Gıda ve Yem	Kit metodu (Bosphore Cotton Species Detection Kiti) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
291	Bitki Spesifik Mısır Geni Aranması ²	GDO.MT98	Gıda ve Yem	Kit metodu (Bosphore Maize Species Detection Kiti) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif



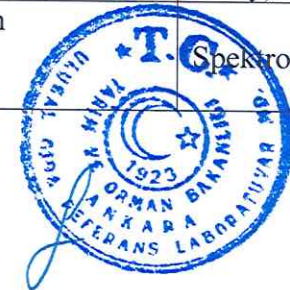
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
292	DAS-40278-9 Mısır Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT103	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-ZM-004), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
293	Bitki Spesifik Patates Geni Aranması ¹	GDO.MT109	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-TAX-ST-010), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
294	Et Tür Tayini (At Eti Aranması) ³	GDO.MT112	Et ve Et Ürünleri	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Horse v1)	Real Time PCR	Kalitatif
295	Et Tür Tayini (Eşek Eti Aranması) ³	GDO.MT113	Et ve Et Ürünleri	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Donkey v1)	Real Time PCR	Kalitatif
296	Et Tür Tayini (Tavuk Eti Aranması) ³	GDO.MT114	Et ve Et Ürünleri	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Chicken v1)	Real Time PCR	Kalitatif
297	Et Tür Tayini (Balık Eti Aranması) ³	GDO.MT115	Et ve Et Ürünleri	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Fish v1)	Real Time PCR	Kalitatif
298	Et Tür Tayini (Domuz Geni Aranması) ³	GDO.MT116	Et, Et Ürünleri ve Jelatin	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Pork v1)	Real Time PCR	Kalitatif
299	Et Tür Tayini (Keçi Eti Aranması) ³	GDO.MT117	Et ve Et Ürünleri	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Goat v1)	Real Time PCR	Kalitatif
300	DAS81419-2 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT118	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-014), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
301	DAS44406-6 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT119	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-015), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
302	DAS686416-4 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	GDO.MT120	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-013), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
303	Et Tür Tayini (Sığır Geni Aranması) ³	GDO.MT121	Et, Et Ürünleri ve Jelatin	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Bovine v1)	Real Time PCR	Kalitatif
304	Et Tür Tayini (Koyun Eti Aranması) ³	GDO.MT122	Et ve Et Ürünleri	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Sheep v1)	Real Time PCR	Kalitatif
305	Aerobik koloni sayımı	MBL.MT01	Gıda	FDA, Bacteriological Analytical Manual, Chapter 3	Koloni sayım tekniği	Kantitatif
306	<i>E.coli</i> sayımı	MBL.MT03	Gıda	ISO 16649-2	Koloni sayım tekniği	Kantitatif



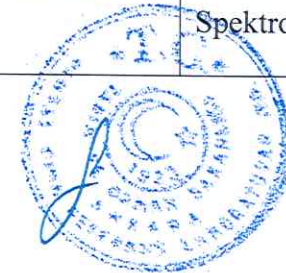
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
307	Koliform grubu bakteri sayımı	MBL.MT05	Gıda ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	ISO 4832, ISO 18593	Koloni sayım tekniği	Kantitatif
308	Enterobacteriaceae sayımı	MBL.MT06	Gıda, Yem ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	ISO 21528-2, ISO 18593	Koloni sayım tekniği	Kantitatif
309	Koagülaz pozitif stafilkokların sayımı	MBL.MT07	Gıda	ISO 6888-1	Koloni sayım tekniği	Kantitatif
310	<i>Salmonella</i> spp. aranması	MBL.MT08	Gıda, Yem ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	ISO 6579-1, ISO 18593	Zenginleştirme ve izolasyon	Kalitatif
311	<i>Listeria monocytogenes</i> aranması	MBL.MT09	Gıda ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	ISO 11290-1, ISO 18593	Zenginleştirme ve izolasyon	Kalitatif
312	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı	MBL.MT12	Gıda ve Yem	ISO 7937	Koloni Sayım tekniği	Kantitatif
313	Maya ve küf sayımı	MBL.MT13	Gıda ve Yem	FDA, Bacteriological Analytical Manual Chapter 18	Koloni sayım tekniği	Kantitatif
314	<i>Cronobacter</i> spp. aranması	MBL.MT15	Gıda	ISO/TS 22964	Zenginleştirme ve izolasyon	Kalitatif
315	<i>Bacillus cereus</i> sayımı	MBL.MT16	Gıda ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	ISO 7932, ISO 18593	Koloni sayım tekniği	Kantitatif
316	<i>E.coli</i> O157:H7 aranması	MBL.MT18	Gıda	VIDAS UP O157 ECPT	Zenginleştirme ve ELFA (Enzyme - Linked Immuno-fluorescent Assay)	Kalitatif



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)
317	Stafilokokal enterotoksinlerin Aranması	MBL.MT23	Gıda	AOAC 2007.06	Zenginleştirme ve ELFA (Enzyme - Linked Immunofluorescent Assay)	Kalitatif
318	Aerobik Koloni Sayımı	MBL.MT24	Gıda, Yem ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	TS EN ISO 4833-1, ISO 18593	Koloni sayım tekniği	Kantitatif
319	<i>Salmonella</i> spp. Aranması	MBL.MT25	Gıda	BIORAD RAPID' <i>Salmonella</i> Short Protocol	Zenginleştirme ve İzolasyon	Kalitatif
320	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	MBL.MT26	Gıda	BIORAD RAPID' <i>L.mono</i> Short Protocol	Zenginleştirme ve İzolasyon	Kalitatif
321	Somatik Hücre Sayımı	MBL.MT28	Çiğ Süt	TS EN ISO 13366-1	Mikroskopik	Kantitatif
322	Sülfid İndirgeyen Anaerobik <i>Clostridium</i> spp. Bakteri Sayımı	MBL.MT31	Gıda ve Yem	ISO 15213-1	Koloni Sayım tekniği	Kantitatif
323	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	MBL.MT32	Gıda	AOAC 2013.11	Zenginleştirme ve ELFA (Enzyme-Linked Immunofluorescent Assay)	Kalitatif
324	<i>Salmonella</i> spp. Aranması	MBL.MT36	Gıda ve Yem	AOAC 2013.01	Zenginleştirme ve ELFA (Enzyme-Linked Immunofluorescent Assay)	Kalitatif
325	Alerjen (Gluten) Tayini	MBL.MT30	Glutensiz ve Gluteni Azaltılmış Gıdalar	RIDASCREEN Gliadin Art.No.R7001	Spektrofotometrik	Kantitatif



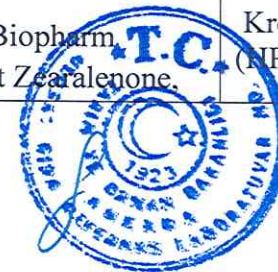
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
326	Koloni Sayımı	MBL.MT37	Kullanım Suyu	TS EN ISO 6222	Koloni Sayım Tekniği	Kantitatif
327	<i>E.coli</i> ve Koliform Bakteri Sayımı	MBL.MT38	Kullanım Suyu	TS EN ISO 9308-1	Membran Filtrasyon Tekniği	Kantitatif
328	Fekal Streptococcus (Enterococcus) Sayımı	MBL.MT39	Kullanım Suyu	TS EN ISO 7899-2	Membran Filtrasyon Tekniği	Kantitatif
329	Sülfid İndirgeyen Sporlu Anaerob Bakteri Sayımı	MBL.MT40	Kullanım Suyu	TS 8020 EN 26461-2	Membran Filtrasyon Tekniği	Kantitatif
330	Alerjen (Soya Proteini) Tayini	MBL.MT42	Gıda	Ridascreen Fast Soya Art No. R7102	Spektrofotometrik	Kantitatif
331	Alerjen (Yerfıstığı) Tayini	MBL.MT43	Gıda	Ridascreen Fast Peanut Art No. R6202	Spektrofotometrik	Kantitatif
332	Alerjen (Fındık) Tayini	MBL.MT44	Tahıl ürünleri, Unlu mamüller, Dondurma ve Çikolata ürünlerinde	Ridascreen Fast Hazelnut Art No. R6802	Spektrofotometrik	Kantitatif
333	Alerjen (Badem) Tayini	MBL.MT45	Kahvaltı gevrekleri, Kurabiye ürünleri, Dondurma ve Çikolata ürünlerinde	Ridascreen Fast Almond Art No. R6901	Spektrofotometrik	Kantitatif
334	Alerjen (Süt Proteini) Tayini	MBL.MT46	Gıda	RIDASCREEN FAST Milk Art No. R4652	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)
335	Alerjen (Yumurta Proteini) Tayini	MBL.MT47	Gıda	RIDASCREEN Ei/Egg Protein Art No. R6402	Spektrofotometrik	Kantitatif
336	Alerjen (Susam) Tayini	MBL.MT48	Hazır Çorba, Çikolata, Tatlılar, Fırın ürünleri, Karekerler	RIDASCREEN Sesame Art No. R7202	Spektrofotometrik	Kantitatif
337	Bitki Spesifik Soya Geni Taraması ²	GDO.MT124	Gıda ve Yem	Kit Metodu(Maize-Soy-Cotton Species Detection Kit v1) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
338	Bitki Spesifik Pamuk Geni Taraması ²	GDO.MT124	Gıda ve Yem	Kit Metodu(Maize-Soy-Cotton Species Detection Kit v1) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
339	Bitki Spesifik Mısır Geni Taraması ²	GDO.MT124	Gıda ve Yem	Kit Metodu(Maize-Soy-Cotton Species Detection Kit v1) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
340	MON87701 Soya Tip Belirleme Analizi ²	GDO.MT125	Gıda ve Yem	Kit Metodu (GMO Soy event Multiplex Detection Kit 1 (MON 87701/MON 87708/MON 87769)) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
341	MON87708 Soya Tip Belirleme Analizi ²	GDO.MT125	Gıda ve Yem	Kit Metodu (GMO Soy event Multiplex Detection Kit 1 (MON 87701/MON 87708/MON 87769)) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
342	MON87769 Soya Tip Belirleme Analizi ²	GDO.MT125	Gıda ve Yem	Kit Metodu (GMO Soy event Multiplex Detection Kit 1 (MON 87701/MON 87708/MON 87769)) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
343	DAS-81419-2 Soya Tip Belirleme Analizi ²	GDO.MT126	Gıda ve Yem	Kit Metodu (GMO Soy event Multiplex Detection Kit 3 (DAS 81419-2/DAS-44406-6)) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif



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)
344	DAS-44406-6 Soya Tip Belirleme Analizi ²	GDO.MT126	Gıda ve Yem	Kit Metodu (GMO Soy event Multiplex Detection Kit 3 (DAS-81419-2/DAS-44406-6)) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
345	CV127 Soya Tip Belirleme Analizi ²	GDO.MT127	Gıda ve Yem	Kit Metodu (GMO Soy event Multiplex Detection Kit 2 (CV127/DP-305423-1/DAS-68416-4)) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
346	DP-305423-1 Soya Tip Belirleme Analizi ²	GDO.MT127	Gıda ve Yem	Kit Metodu (GMO Soy event Multiplex Detection Kit 2 (CV127/DP-305423-1/DAS-68416-4)) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
347	DAS-68416-4 Soya Tip Belirleme Analizi ²	GDO.MT127	Gıda ve Yem	Kit Metodu (GMO Soy event Multiplex Detection Kit 2 (CV127/DP-305423-1/DAS-68416-4)) ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
348	DAS40278-9 Mısır Tip Belirleme Analizi ²	GDO.MT128-P504	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-ZM-004), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
349	Alerjen (Antep Fıstığı) Tayini ⁴	GDO.MT129	Gıda	SureFood ALLERGEN Pistachio Kit Metodu	Real Time PCR	Kalitatif
350	Alerjen (Hardal) Tayini ⁴	GDO.MT130	Gıda	SureFood ALLERGEN Mustard Kit Metodu	Real Time PCR	Kalitatif
351	Alerjen (Kereviz) Tayini ⁴	GDO.MT131	Gıda	SureFood ALLERGEN Celery Kit Metodu	Real Time PCR	Kalitatif
352	Alerjen (Acı Bakla) Tayini ⁴	GDO.MT132	Gıda	SureFood ALLERGEN Lupin Kit Metodu	Real Time PCR	Kalitatif
353	Zearalenon Analizi	MKL.MT35	Baklagil, Baklagil Ürünleri	İşletme İçi Metot - “MKL.MT35”(R-Biopharm, Cereals Easi-Extract Zearalenone,	Kromatografik (NPLC)	Kantitatif



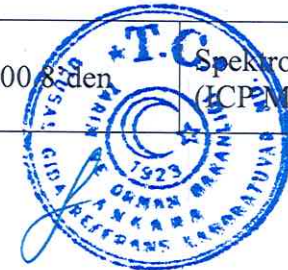
Sıra No	Analiz Adı	Metot Talimatı/ SOP Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orjinal Metot Kaynağı/ Kaynakları	Kullanılan Teknik/ Ölçüm Tekniği*	Analiz Türü (Kalitatif/ Kantitatif)
				A1-RP91.V5'den modifiye edilmiştir.)		
354	Deoksinivalenol Analizi	MKL.MT36	Baklagil, Baklagil Ürünleri	İşletme İçi Metot - "MKL.MT36"(R-Biopharm Cereal DONPREP, A1-P50.V5'den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
355	Zearalenon Analizi	MKL.MT38	Bebek Maması Kahvaltılık Tahıl, Ek Gıda, Bebek Bisküvisi	İşletme İçi Metot - "MKL.MT38"(R-Biopharm Cereals Easi-Extract Zearalenone, A1-RP91.V5'den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
356	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2)	MKL.MT40	Bebek Maması, Kahvaltılık Tahıl, Ek Gıda, Bebek Bisküvisi	İşletme İçi Metot - "MKL.MT40"(AOAC 999.07, AOAC 991.31'den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
357	Hidroksimetil Furfural Tayini (HMF)	MKL-MT41	Bebek Maması, Ek Gıda	İşletme İçi Metot - "MKL.MT41"(IHC 2001, Journal of AOAC vol 76'den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
358	Patulin Analizi	MKL.MT42	Bebek Maması, Ek Gıda	AOAC 2000.02	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
359	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2)	MKL.MT44	Çikolata	İşletme İçi Metot - "MKL.MT35"(R-Biopharm Aflaprep Cocoa, AOAC 999.07'den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
360	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2)	MKL.MT45	Margarin	İşletme İçi Metot - "MKL.MT45"(VICAM Aflatest Instruction Manual, AOAC 999.07'den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	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)
361	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2)	MKL.MT46	Tahin	İşletme İçi Metot - “MKL.MT46”(R-Biopharm Aflaprep Spices, AOAC 991.31,AOAC 999.07’den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
362	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2)	MKL-MT47	Fındık Kreması	İşletme İçi Metot - “MKL.MT47”(R-Biopharm Aflaprep Spices, AOAC 991.31, AOAC 999.07’den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
363	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2)	MKL.MT48	Kek, Gofret	İşletme İçi Metot - “MKL.MT48”(R-Biopharm Aflaprep Spices, AOAC 991.31, AOAC 999.07’den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
364	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2)	MKL.MT52	Reçel	İşletme İçi Metot - “MKL.MT52”(R-Biopharm Aflaprep Spices, AOAC 991.31, AOAC 999.07	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
365	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2)	MKL.MT53	Yaş Üzüm	İşletme İçi Metot - “MKL.MT53”(R-Biopharm Aflaprep Spices, AOAC 991.31, AOAC 999.07’den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
366	Okratoksin A Analizi	MKL.MT54	Yaş Üzüm	İşletme İçi Metot - “MKL.MT54”(VICAM Ochratoxin A in Raisins Instruction Manual, AOAC 2000.03’den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	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)
367	Hidroksimetil Furfural Tayini (HMF)	MKL-MT55	Meyve, Sebze Mamülleri	İşletme İçi Metot - "MKL.MT55" (IHC 2001, Journal of AOAC vol 76'den modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC)	Kantitatif
368	Element Tayini	MNL.MT30	Gıda, Gıda Katkı Maddeleri ve Alkollü İçkiler	İşletme İçi Metot- "MNL.MT30" (NMKL 186,2007 ve OIV MA-AS322-12, EPA 200.8'den modifiye edilmiştir.)	Spektrometrik (ICP MS)	Kantitatif
Arsenik (As), Cıva (Hg), Kadmiyum (Cd), Kurşun (Pb), Selenyum (Se)						
369	Element Tayini	MNL.MT31	Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri	İşletme İçi Metot- "MNL.MT31" (NMKL 186,2007'den modifiye edilmiştir.)	Spektrometrik (ICP MS)	Kantitatif
Bakır (Cu), Kobalt (Co), Nikel (Ni)						
370	Element Tayini	MNL.MT32	Gıda	İşletme İçi Metot- "MNL.MT32" (NMKL 186,2007'den modifiye edilmiştir.)	Spektrometrik (ICP MS)	Kantitatif
Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Bor (B), Çinko (Zn), Demir (Fe), Fosfor (P), Gümüş (Ag), Kalay (Sn), Kalsiyum (Ca), Krom (Cr), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Potasyum (K), Sodyum (Na)						
371	Element Tayini	MNL.MT34	Yem ve Yem Katkı Maddeleri	İşletme İçi Metot- "MNL.MT34" (NMKL 186,2007'den modifiye edilmiştir.)	Spektrometrik (ICP MS)	Kantitatif
Arsenik (As), Cıva (Hg), Kadmiyum (Cd), Kurşun (Pb), Selenyum (Se)						
372	Element Tayini	MNL.MT35	Kullanım Suyu	İşletme İçi Metot- "MNL.MT35" (EPA 200.8'den modifiye edilmiştir.)	Spektrometrik (ICP 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)
381	Peroksit Tayini	KKL.MT255	Katı Yağlar	AOCS Official Method Cd 8b-90 "Peroxide Value Acetic acid – Isooctane Method", Reapproved, AOCS Official Method Cd 8-53 "Peroxide Value Acetic acid – Chloroform Method", Surplus	Gravimetrik	Kantitatif
382	Nişasta Tayini	KKL.MT257	Çikolata	TS EN ISO 10520	Gravimetrik	Kantitatif
383	Sodyum Klorür Tayini	KKL.MT261	Peynir	AOAC 983,14	Potansiyometrik	Kantitatif
384	Nem (Rutubet) Tayini	KKL.MT270	Kahve (Çiğ Çekirdek)	TS ISO 6673	Gravimetrik	Kantitatif
385	pH Tayini	KKL.MT271	Kullanma Suyu	TS EN ISO 10523	Elektrometrik	Kantitatif
386	İletkenlik Tayini	KKL.MT272	Kullanma Suyu	TS 9748 EN 27888	Elektrometrik	Kantitatif
387	Oksitlenebilirlik	KKL.MT273	Kullanma Suyu	TS 6288 EN ISO 8467	Volumetrik	Kantitatif
388	Sedimentasyon (Beklemeli) Tayini	FZL.MT19	Buğday Unu	TS EN ISO 5529	Gravimetrik	Kantitatif
389	Boylara Ayırma Tayini	FZL.MT20	Hurma	TS 7420	Gravimetrik	Kantitatif
390	Tane/Kg Sayısı Tayini	FZL.MT21	Tahıl, Baklagil	İşletme içi metot – "FZL.MT21"(TS EN ISO 520'den modifiye edilmiştir.)	Gravimetrik	Kantitatif
391	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT22	Gofret	TS 7474	Gravimetrik	Kantitatif
392	Yabancı Madde Tayini	FZL.MT23	Çikolata	TS 7800	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)
393	Böcek ve Hayvan Kalıntısı Tayini	FZL.MT24	Çiğ Çekirdek Kahve	TS 3117,TGK 2016/7 Kahve ve Kahve Ekstraktları Tebliği	Gravimetrik	Kantitatif
394	Canlı Böcek ve Kalıntısı Tayini	FZL.MT25	Tahıl, Baklagil (Bulgur hariç)	İlgili matriksin TSE'si veya Tebliği	Gravimetrik	Kantitatif
395	Çikolata Oranı	FZL.MT26	Çikolata	TS 7800	Gravimetrik	Kantitatif
396	Canlı Böcek ve Kalıntısı Tayini	FZL.MT27	Zahter (Toz Baharat)	Türk Gıda Kodeksi Baharat Tebliği (Tebliğ No:2022/7)	Gravimetrik	Kantitatif
397	Tane Büyüklüğü Tayini	FZL.MT29	Bebek Maması	TS 11983,Türk Gıda Kodeksi Bebek Formülleri Tebliği	Gravimetrik	Kantitatif
398	Kutu Su Kapasitesi, Kutu Dolu Oranı Tayini	FZL.MT30	Bebek Maması ve Ek Gıda	TS 11983, TS 2664	Gravimetrik	Kantitatif
399	Pestisit Analizi	KLL.MT08	Yüksek yağ ve orta düzeyde su içerikli ürünler	Evaluation of the Quechers Sample Preparation Approach for The Analysis of The Pesticide Residues in Olives, J.Sep.Sci.2007,30,620-632	Kromatografik (LCMS/MS ile)	Kantitatif

LC-MS/MS

6 furfuramine; Abamectin; Acibenzolar-S-methyl; Acitidone; Aldicarb; Allethrin; Ametryn; Amidosulfuron; Aminocarb; Amitrol; Anilazine; Anilofos; Aramite; Asulam; Atrazine-desethyl; Atrazine-desisopropyl; Azaconazole; Azamethiphos; Azimsulfuron; Aziprotryne; Beflubutamid; Bendiocarb; Benodanil-Benodil; Bensulide; Benthiavalicarb-isopropyl; Benzoximate; Benzthiazuron; Bispyribac-sodium; Bromacil; Bromophos Ethyl; Bromophos Methyl; Butachlor; Butafenacil; Butocarboxim-sulfoxide; Butocarboxym; Butralin; Buturon; Carbetamide; Carbofuran-3-keto; Carpropamid; Chlorbromuron; Chlormequat Chloride; Chlorotoluron; Chloroxuron; Chlorthiamid; Cinidon-ethyl; Cinosulfuron; Climbazole; Clomazone; Clopyralid; Cloquintocet-mexyl-ester; Coumachlor; Coumaphos; Cyanazine; Cyclanilide; Cyclosulfamuron; Cycloxydim; Cycluron; Daminozide; Desmetryn; Dialifos; Diallate; Dichlofenthion; Diclobutrazol; Dimefox; Dimefuron; Dimepiperate; Dimethachlor; Dimethirimol; Dimetilan; Dimoxystrobin; Dinoseb; Dinoterb; Disulfiram; Disulfoton; Disulfoton-sulfone; Disulfoton-sulfoxide; Ditalimfos; Dithiopyr; DNOC; Dodemorph; Edifenphos; Emamectin Benzoat B1A; Emamectin Benzoat B1B; Esprocarb; Ethiofencarb-sulfone; Ethiofencarb-sulfoxide; Ethion; Ethiprole; Ethoxyquin; Famphur; Fenchlorazol-ethyl; Fenfuram; Fenoxanil; Fenpiclonil; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fensulfothion Sulfone; Fensulfothion Oxon Sulfone; Fensulfothion Oxon; Fensulfothion; Fenuron; Fipronil Desulfunyl; Fipronil; Flamprop-m-isopropyl; Flazasulfuron; Flonicamid; Florasulam; Flucycloxuron; Flufenacet; Fluometuron; Fluoxastrobin;



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>Fluridone; Fluroxypyr-1-methylheptylester; Flurtamone; Fluthiacet-methyl; Flutolanil; Foramsulfuron; Fuberidazole; Furmecyclox; Halofenozide; Halosulfuron-methyl; Haloxyfop-R-methyl; Hexazinone; Imazamox; Imazapic; Imazaquin; Imazethapyr; Imibenconazole; Iprobenfos; Isoprocab; Isoprothiolane; Isoproturon; Isoxaben; Isoxaflutole; Isoxathion; Karbutilate; Mefenacet; Mephosfolan; Mepiquat chloride; Mepronil; Mesosulfuron-methyl; Mesotrione Metconazole; Methabenzthiazuron; Methopyrene; Metobromuron; Metolcarb; Metoxuron; Naled; Napropamide; Neburon; Nitenpyram; Nitralin; OO-TEPP; Ofurace; Oxydemeton methyl; Phosphomidon E; Phosphomidon Z; Phoxim; Picolinafen; Picoxystrobin; Piperophos; Primisulfuron-methyl; Prometon; Propachlor; Propamocarb Hydrochloride; Propanil; Propetamphos; Propoxycarbazone; Proquinazid; Prosulfocarb; Prosulfuron; Pyraflufen-ethyl; Pyrifenox; Pyroquilon; Quinmerac; Quinoclamine; Rotenone; Spiromesifen; Spirotetramat enol; 4-CPA; Spirotetramat; Sulfometuron methyl; Sulfosulfuron; Sulfotep; TCMTB; Tebupirimfos; Tebuthiuron; Temephos; Terbufos-sulfone; Terbufos-sulfoxide; Terbutylazine; Terbutylazine-desethyl; Terbutylazine-2-Hydrox; Tetramethrin; Thidiazuron; Thiofanox-sulfone; Thiofanox-sulfoxide; Triazamate; Tribenuron methyl; Tricyclazole; Tridemorph; Triflumuron; Triflusulfuron-methyl; Triforine; Trinexapac-ethyl; Triphenyl phosphate (TPP); Vamidothion; Vernolate; Zoxamide.</p>						
400	Polar Pestisit Analizi	KLL.MT15	<p>Gıda</p> <p>-Yüksek Su İçerikli Ürünler</p> <p>-Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler</p> <p>-Yüksek Şeker ve Düşük Su İçerikli Ürünler</p> <p>-Yüksek Yağ ve Düşük veya Orta Düzeyde Su İçerikli Ürünler</p> <p>-Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler</p> <p>-Zor veya Özgün Ürünler</p> <p>-Et ve Su Ürünleri</p> <p>-Hayvansal Kökenli Gıdalardan Elde Edilen Yağlar</p>	<p>İşletme içi metot (Quick Method for the Analysis of Numerous Highly polar pesticides in Foods of Plant Origin Via LC-MS/MS Involving Simultaneous Extraction With Methanol (QuPPE-PO-Method)- (Determination of polar pesticides in olive oil and olives by hydrophilic interaction liquid chromatography coupled to tandem mass spectrometry and high resolution mass spectrometry (Talanta 158(2016)222-228))</p>	Kromatografik (LCMS/MS)	Kantitatif
<p>LC-MS/MS</p> <p>Ampa N-Acetyl; Ampa; Chlorate; Diquat (Deiquat); Etephon; Fosetyl-Al; Glufosinate N-Acetyl; Glufosinate; Glyphosate; Mppa; Paraquat; Perchlorate; Phosphonic Acid.</p>						



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)
401	MON87751 Soya Tip Belirleme Analizi ^{1,2}	GDO.MT134	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-016), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif
402	Maya ve Küf Sayımı	MBL.MT51	Gıda, Yem ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	AOAC 2014.05 Enumeration of Yeast and Mold in Food Afnor 3M 01/13-07/14 3M Petrifilm Rapid Yeast and Mold Count Plate	Koloni Sayım Tekniği	Kantitatif
403	<i>E.coli</i> ve Koliform Grubu Bakteri Sayımı	MBL.MT52	Gıda, Yem ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	AOAC Official Method 2018.13 Enumeration of <i>Escherichia coli</i> and Coliform 3M Petrifilm Rapid <i>E.coli</i> /Coliform Count Plate	Koloni Sayım Tekniği	Kantitatif
404	Koagülaz Pozitif Stafilkokların Sayımı (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler)	MBL.MT53	Gıda ve Yem	AOAC 2003.07, AOAC 2003.08, AOAC 2003.11 Enumeration of <i>Staphylococcus aureus</i> Afnor 3M 01/09-04/03 A 3M Petrifilm Staph Express Count Plate Method	Koloni Sayım Tekniği	Kantitatif
405	Aerobik Koloni Sayımı	MBL.MT54	Gıda	AOAC Official Method 2015.13 Enumeration of Aerobic Bacteria in Food 3M Petrifilm Rapid Aerobic Count Plate	Koloni Sayım Tekniği	Kantitatif
406	<i>E.coli</i> O157 Aranması	MBL.MT55	Gıda ve Yem	TS EN ISO 16654	Zenginleştirme ve İzolasyon	Kalitatif
407	Pestisit Analizi	KLL.MT21	Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler	AOAC 2007.1	Kromatografik (GC/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)
<p>GC-MS/MS 2.4'-DDD; 2.4'-DDE; 2.4'-DDT; 2.4-Dimethylaniline; 4.4'-DDD; 4.4'-DDE; 4.4'-DDT; Acetochlor; Aclonifen; Acrinathrin; Alachlor; Aldrin; Anthraquinone; Azinphos-ethyl; Benalaxyl; Benazolin-Ethyl; Benfluralin (Benefin); Benoxacor; Benzoylprop-Ethyl; BHC (Alpha); BHC (Beta); BHC (Delta); BHC (Gamma) (Lindane); Bifenthrin; Biphenyl (Diphenyl); Bitertanol; Bromocyclen; Bromophos-ethyl; Bromophos-methyl; Bromopropylate; Butralin; Butylate; Captafol (Difolatan); Captan; Carbophenothion; Carbosulfan; Carfentrazone-ethyl; Chinomethionat (Quinomethionat); Chlorbenside; Chlorbufam; Chlordane (Cis); Chlordane (Trans); Chlordecone; Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorfenson (Chlorfenion CPCBS); Chlorfenvinphos; Chlormephos; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos Methyl; Chlorthal Dimethyl; Chlorthiophos; Chlozolate; Crimidine; Cyanofenphos; Cyanophos; Cybutryn; Cycloate; Cyfluthrin (Alpha+Beta+Delta+Gamma); Cyhalofop-butyl; Cyhalothrin Gamma; Cyhalothrin Lambda; Cypermethrin (Alpha); Cypermethrin (Beta); Cypermethrin (Delta); Cypermethrin (Gamma); DEET; Diazinon; Dichlobenil; Dichlorobenzophenone 4,4'; Diclob-methyl; Dicloran; Dicofol; Dieldrin; Dienochlor; Diflufenican (DFF); Dimethipin; Diniconazole; Dinitramine; Dinobuton; Diofenolan; Dioxabenzofos (Salithion); Dioxathion (Dioxanphosphat); Diphenamid; Diphenylamine; Diprofenfentryn; Endosulfan (alpha); Endosulfan (beta); Endosulfan sulfate; Endrin; Endrin Ketone; EPTC; Esfenvalerate; Etacanozole; Ethalfluralin; Ethion; Ethoprophos; Etridiazole (Ethazole); Etrimfos; Fenamiphos; Fenchlorine; Fenchlorphos; Fenitrothion; Fenobucarb; Fenson; Fenvalerate; Fipronil; Fluazifop-butyl; Fluchloralin; Flucythrinate; Flumetralin; Fluotrimazole; Flurochloridone; Flurprimidol; Flusilazole; Folpet; Formothion; Furalaxyl; Halfenprox; Heptachlor; Heptachlor-endo-epoxide; Heptachlor-exo-epoxide; Hexachlorobenzene; Imazamethabenz-methyl; Iodofenfos; Iprodione; Isazofos; Isocarbamid (Azalomid); Isodrin; Isofenphos; Isofenphos-Methyl; Kresoxim-methyl; Lactofen; Leptophos; Mefenpyr-diethyl; Metalaxyl; Metazachlor; Methidathion; Methoxychlor; Metolachlor; Mirex (Perchlordecone); Molinate; Monalide; Nereistoxin; Nitrapyrin; Nitrofen; Nitrothal-isopropyl; N-Methyl-N-1-Naphthyl-1-Acetamide; Orbencarb; Ortophenylphenol (2 Hydroxybiphenyl, OPP); Oxadiargyl; Oxyfluorfen; Parathion Ethyl; Parathion Methyl; Pentachloroanisole; Pentachlorobenzene; Pentanochlor; Pentanochloraniline; Permethrin; Perthane (Ethylan); Phenothrin; Phtalimide; Pirimiphos-ethyl; Pirimiphos-methyl; Procymidone; Profenofos; Profluralin; Propham; Proticanazole-Desthio; Pyrazophos; Pyrethrins (Cinerin I-2); Pyrethrins (Jasmolin I-2); Pyrethrins (Pyrethrin 1-2); Pyrimethanil; Quinalphos; Quinoxifen; Quintozene; Quizalofop-ethyl (Quizalofop-P-ethyl); Resmethrin; S421; Sebumeton; Silafluofen; Simetryn; Sulprofos; Tau Fluvalinate; Tebutam; Tecnazene; Tefluthrin; Terbacil; Terbutylazine; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetradifon; Tetrahydroptalamide (Captan met.); Tetramethrin; Tetrasul; Thiafanox; Thiazopyr; Thiometon; Thionazin; Tolclofos-methyl; Tolyfluanid; Triazophos; Tribufos; Trifluralin; Vinclozolin.</p>						
408	Pestisit Analizi	KLL.MT08	Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler	AOAC 2007.1	Kromotografik (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)
<p>LC-MS/MS 2,4-DNOP-6-(1-Methyl Heptyl); 2.4 D; 2-Hydroxy-Propoxycarbazone; 4-Chlorobenzyl-Methyl-Sulfone; 5-Hydroxythiabendazole; 6-Benzyladenine(6-Benzylaminopurine); Acequinocyl; Acibenzolar acid; Amidosulfuron-Desmetil; Aminopyralid; Amitrol; Atrazine-2-Hyroxy; Azadirachtin; Benalaxyl-M; Bentazone, 6-Hydroxy; Bentazone, 8-Hydroxy; Benzobicyclon; Bicyclopyrone; Bifenazate-diazene; Bixafen; Bromadiolon; Bromoxynil (Bromoxynil ve tuzlar) toplam; Carboxin sulfoxide; Carfentrazone; Chloridazon, Methyl-Desphenyl-; Chloridazon-desphenyl; Clethodim Sulfone; Clethodim Sulfoxide; Clodinafop; Clopyralid; Cyantraniliprole; Cycloxydim sulfone; Cycloxydim sulfoxide; Cyflumetofen; Dichlorprop; Diclofop; Didecyldimethylammonium chloride; Dimethenamid-P; Dimethylaminosulfotoluidide (DMST); Ethafumasate Lactone (Ethafumasate-2-keto); Ethametsulfuron-methyl; Ethoxysulfuron; Fenoxaprop-P; Fenpyrazamine (F); Fenthion-Oxon; Fipronil-Desulfinyl; Flonicamid TFNA; Flonicamid TFNG; Flonicamid-TFNA-AM; Florpyrauxifen-benzyl; Fluazifop-Bütül (Fluazifop-P-Bütül); Fluazifop-P; Flufenacet Alcohol; Flufenacet Thioglycolate Sulfoxide; Flufenacet-Sulfonic Acid; Flufenzin (diflovidazin); Flumioxazin; Flurpyradifurone; Fluvalinate; Fluvalinate-TAU; Fluxapyroxad; Fomesafen; Formetanete Hydrochloride; Halauxifen-Methyl; Haloxyfop-Etotyl; Haloxyfop-R (P); Haloxyfop-R-Methyl; Imazamox-O-desmethyl; Indaziflam; Indolylbutyric acid; Ioxynil Octanoate; Iaconazole; Isoxadifen ethyl; Isoxaflutole, Ivermectin; MCPA, 2-Ethylhexyl-; MCPA, Butotyl-; Mecoprop-p; Mefentrifluconazole; Mepanipyrim-hydroxypropyl; Meptyldinocap; Metaflumizone(E ve Z izomer); Metazachlor (479M08); Milbemycin A3; Milbemycin A4; Myclobutanil Hidroksit; Napropamid-M; Norflurazon; Orthosulfamuron; Pencycuron-PB-Amine; Penflufen; Penoxsulam; Penthiopyrad; Phorate-Oxonsulfone; Phorate-Oxonsulfoxide; Phosmet oxon; Pinoxaden; Piperonylbutoxide; Pirimicarb-Desmethyl Formamide; Prohexadione; Propamocarb; Propamocarb, N-Desmethyl-; Propamocarb-N-Oxide; Pyraflufen; Pyridafol; Pyridalyl; Pyrimidifen; Pyriofenone; Pyroxasulfone; Pyroxsulam; Quinclorac; Quizalofop; Quizalofop-pentanoic acid; Quizalofop-P-Ethyl; Quizalofop-P-Tefuryl; Saflufenacil; Sedaxane (izomerler toplamı); S-Metolaklor Oksalamik asit; S-Metolaklor Sülfonik asit; Spinetoram (izomerler toplamı); Tepraloxydin met. GP; Tepraloxydin met. OH-GP; Thiencarbazone-methyl; Trifloxysulfuron; Triflumizole FA 1,1; Triflumizole, FM-6-1; Triflusaluron Metabolite IN-M7222; Triflusaluron-Metil; Trinexapac-Ethyl; Trinexapac-methyl; Valifenalate; Warfarin.</p>						
409	DP-073496-4 Kanola Tip Belirleme Analizi ^{1,2}	GDO.MT135-P702	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-BN-009), ISO 21569, 21571, 24276	Real Time PCR	Kalitatif
410	GHB811 Pamuk Tip Belirleme Analizi ^{1,2}	GDO.MT136-P702	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GH-013), ISO 21569, 21571, 24276	Real Time PCR	Kalitatif
411	Bitki Spesifik Kanola Geni Tarama Analizi ^{1,2}	GDO.MT137-P702	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-TAX-BN-001), ISO 21569, 21571, 24276	Real Time PCR	Kalitatif
412	GDO Tarama Analizi (p35S, tNOS, pFMV) ^{1,2}	GDO.MT138-P702	Gıda ve Yem	EXON SCREEN GMO ASSAY (IK) Kit Metodu	Real Time PCR	Kalitatif



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)
413	MON 94100 Kanola Tip Belirleme Analizi ^{1,2}	GDO.MT139-P702	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-BN-014), ISO 21569, ISO 24276	Real Time PCR	Kalitatif

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

¹Bu analizlere ilişkin çalışma izni gıda ve yem ürünlerinde DNA ekstraksiyonunu [Eurofins GeneScan-GENESpin Kit Metodu, ISO 21571] içermektedir.

²Bu analizlere ilişkin çalışma izni gıda ve yem ürünlerinde DNA ekstraksiyonunu [MB162v2 Magrev® Plant DNA Extraction Kit metodu, ISO 21571] içermektedir.

³Bu analizlere ilişkin çalışma izni gıda ve yem ürünlerinde DNA ekstraksiyonunu [Magrev® Dokudan Genomik DNA Extraction Kit metodu, ISO 21571] içermektedir.

⁴Bu analizlere ilişkin çalışma izni gıda ve yem ürünlerinde DNA ekstraksiyonunu [SureFood®PREP Advanced Kit metodu, ISO 21571] içermektedir.

