

Kuruluş İzni Veriliş Tarihi 22.10.2012	BALLAB ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI FAALİYET KONULARI	Kuruluş İzni Yenileme Tarihi 11/08/2023
Sicil No: 108	Adres: Hal Mahallesi Hal İçi Küme Evler Sokak No: 116/A-117/A Akdeniz/Mersin	Çalışma İzni Yenileme Tarihi 29.01.2026
Çalışma İzni Veriliş Tarihi 13.12.2012		
Faaliyet İzin No: 1283	Tel: 0 324 234 01 92 0 555 800 04 95 E-posta: kalite.mersin@radixanaliz.com	Fax: 0 324 234 01 92 Keş adresi: olusozelgida@hs01.kep.tr

Sıra No	Analiz Adı	Metot Kodu	Metodun Kapsadığı Ürün/ Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı / Kaynakları	Kullanılan Teknik*	Analiz Türü (Kalitatif / Kantitatif)
1	Rutubet Analizi	AT.03.001	Tahıl Ve Tahıl Ürünleri	TS EN ISO 712	Gravimetrik	Kantitatif
2	Rutubet Analizi	AT.03.002	Hayvan Yemi	TS 6318	Gravimetrik	Kantitatif
3	Rutubet Analizi	AT.03.003	Baharatlar	TS ISO 939	Gravimetrik	Kantitatif
4	Yabancı Madde Analizi	AT.03.004	Baharatlar	TS EN ISO 927	Gravimetrik	Kantitatif
5	Rutubet ve Uçucu Madde Miktarı Tayini	AT.03.005	Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar (Ekstrakte Yağlar Dahil)	TS EN ISO 662, TS 1331, TS EN ISO 5534	Gravimetrik	Kantitatif
6	Fiziksel Kusurlar Tayini • Pirinç Yabancı Madde, Kızışma Zararı Tane, Hasarlı Tane (Doğal Şekil Bozukluğu Olan Tane, Tebeşirleşmiş Tane, Mandık yada Kırmızı Tane, Kırmızı Çizgili Tane, Böcekli Tane, Lekeli Tane,Sarı Tane, Amber Tane, Kırık Tane), Kısmen Jelatin Halini Almış Tane, Kararmış Pirinç,Mumsu Pirinç, Kırıntı Pirinç,	AT.03.006	• Pirinç • Kuru Fasulye • Nohut • Mercimek • Soya Fasulyesi • Ayçiçeği Tohumu • Ayçiçeği Çekirdeği • Yer Fıstığı • Ketan Tohumu • Kenevir (Kendir) Tohumu ve Çekirdeği	TGK 2010/60 – Pirinç Tebliği TS 2408 – Pirinç TS 141- Kuru Fasulye TS 142– Nohut TS 143– Mercimek	Gravimetrik	Kantitatif



<p>Değirmenlenmiş Yarı Haşlanmış Pirinç, Değirmenlenmiş Yarı Haşlanmamış Pirinç, Çeltik</p> <ul style="list-style-type: none"> Kuru Fasulye Yabancı Madde, Diğer Çeşitlerden Taneler, Bozuk Tane,Kırık Tane,Kalburaltı Miktarı Nohut Kırık Tane Kalburaltı Miktarı Bozuk Tane, Keçi,Piç, Diğer Çeşit Taneler,Yabancı Madde Mercimek Yabancı Madde Kusurlu Tane, Kırık ve Kabuğu Soyulmuş Tane, Kabuğu Soyulmamış Tane, Böcek Hasarlı Tane, Cilalanmış (Parlatılmış) Tane Soya Fasulyesi Bozuk Tane, Kırık ve Ezik Tane, Yabancı Madde, Diğer Renkli Soya Taneleri Ayçiçeği Tohumu ve Çekirdeği Yabancı Madde, Bozuk Dane, Boş Dane, Kabuksuz Dane Yer Fıstığı Bozuk Tane, Kusurlu Tane, Yabancı Madde Keten Tohumu 		<ul style="list-style-type: none"> Ceviz İçi Çam Fıstığı Çekirdek Kakao Bulgur Karabiber Buğday Yulaf Çavdar Mısır Kayısı Çekirdeği Haşhaş Tohumu Arpa 	<p>TS 308– Soya Fasulyesi TS 309– Ayçiçeği Tohumu TS 12714 – Ayçiçeği Çekirdeği TS 310- Yer Fıstığı TS 313 – Keten Tohumu TS 314 – Kenevir (Kendir) Tohumu TS 1276– Ceviz İçi TS 1771– Çam Fıstığı TS ISO 2451 – Çekirdek Kakao TS 2284 - Bulgur</p>	
---	--	--	---	--



Tane, Zarar Görmüş Tane, Kırık Tane, Dönmeli Tane, Sürmeli Tane, Haşere Tahribatına Uğramış Tane, Diğer Hububat, Ergot (Çavdar Mahmuzu), Çürümüş Tane, Diğer Muhtelif Maddeler, Zıt Renkli Buğday Taneleri, Rastıklı Tane, Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Diğer Grup Buğday Taneleri

- Yulaf

Kusurlu Tane, Fazla Isıya Maruz Kalmış Tane, Yabancı Ot Tohumları, Yabancı Madde, Zarar Görmüş Tane, Kırık Tane, Haşere Zararı Görmüş Tane, Diğer Hububat, Çürüme Tane, Diğer Muhtelif Maddeler, Diğer Tipten Yulaf Taneleri, Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Zararlı Ot Tohumları

- Çavdar

Kusurlu Tane, Cılız, Buruşuk Tane, Fazla Isıya Maruz Kalmış Tane, Yabancı Ot Tohumları, Yabancı Madde, Kızılmış Tane, Zarar Görmüş Tane, Kırık Tane, Haşere Zararı Görmüş Tane, Diğer Hububat, Çavdar Mahmuzu (Ergot), Hayvan Orjinli Kalıntılar, Çürümüş Tane, Diğer Muhtelif Maddeler, Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Zararlı Ot Tohumları

- Mısır

Kusurlu Tane, Yabancı Ot Tohumları, Yabancı Madde, Çürümüş Tane, Fazla Isıya Maruz Kalmış Tane, Kırık Tane, Diğer Hububat, Sağlam Hububat Dışındaki Maddeler, Haşere Tahribatına Uğramış Tane, Diğer

TS 3415 – Mısır

TS ISO 6479 –Kabuklu Tatlı Kayısı

Çekirdeği

TS 312– Haşhaş Tohumu

TS 4078 – Arpa



	<p>Muhtelif Maddeler, Zarar Görmüş Tane, Zararlı Ot Tohumları</p> <ul style="list-style-type: none"> Kayısı Çekirdeği Olgunlaşmamış, Buruşuk Çekirdek İçleri, Kırık Çekirdek İçleri ve Yabancı Madde, Böcek ve Kemirici Yenikli Çekirdek İçi, Acı Kayısı Çekirdeği İçi Haşhaş Tohumu Yabancı Madde, Bozuk Tane, Diğer Sınıflardan Karışma Arpa Kusurlu Tane, Cılız, Buruşuk Tane, Fazla Isıya Maruz Kalmış Tane, Yabancı Ot Tohumları, Yabancı Madde, Kızışmış Tane, Zarar Görmüş Tane, Kırık Tane, Haşere Zararı Görmüş Tane, Diğer Hububat, Çavdar Mahmuzu (Ergot), Hayvan Otjinli Kalıntıları, Çürümüş Tane, Diğer Muhtelif Maddeler, Sağlam Hububatın Dışındaki Maddeler, Zararlı Ot Tohumları, Arpa Rastığı, Çimlenmiş, Filizlenmiş Tane 					
7	Organoleptik(Duyusal) Analiz	AT.03.007	Gıda (Balıkçılık Ürünleri, Süt ve Süt Ürünleri, Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar)	TS 3707 ISO 5492 – Duyusal Analizler – Terimler ve Tanımlar TS EN ISO 8586 – Duyusal Analizler – Seçilmi Değerlendiricilerin ve Uzman Duyusal Değerlendiricilerin Seçimi, Eğitimi ve İzlenmesi İçin Genel Kurallar	Organoleptik	Kalitatif



TS ISO 3972 – Duyusal Analizler –
Metodoloji –Tat Duyarlılığının
Araştırılması Metodu

TS ISO 5496 – Duyusal Analizler –
Metodoloji –Kokuların Algılanması
ve Tanımlanmasında
Değerlendirmelerin Kabulü ve
Eğitimi

TS ISO 11037 – Duyusal Analizler –
Gıdaların
Rengini Değerlendirmek İçin Genel
Klavuz

TS ISO 11036 – Duyusal Analizler -
Metodoloji – Yapı Profili

TS ISO 11035 – Duyusal Analizler –
Duyusal Profilin Çok Boyutlu
Yaklaşım ile Tayini İçin Tanımlayıcı
Özelliklerin Tespiti ve Seçimi

TS ISO 8589 – Duyusal Analiz –
Deney Odalarının Tanzimi İçin Genel
Kurallar

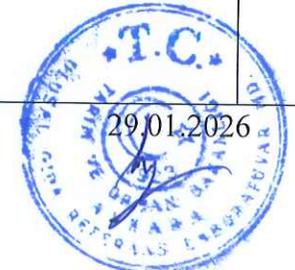
TS 6220 – Duyusal Analizler – Sıvı
Ürünler İçin Tadım Bardakları

TGK 2012/73 : Balıkçılık Ürünlerine
Ait Duyusal Özellikler ve Toplam
Uçucu Bazik Azot Limitleri Tebliğ

TGK 2009/25 : Fermente Süt
Ürünleri Tebliğ

TGK 2000/6 : Çiğ Süt ve Isıl İşlem
Görmüş İçme Sütleri Tebliğ

TGK 2012/29 : Bitki Adı İle Anılan
Yağlar Tebliğ



				<p>TGK 2008/21 : Sürülebilir Yağlar /Margarin ve Yoğun Yağlar Tebliğ</p> <p>TS 1331 – Tereyağ</p> <p>TS 591 – Beyaz Peynir</p> <p>TS 2176 – Eritme Peyniri</p> <p>TS 3001 – Tulum Peyniri</p> <p>TS 3272 – Kaşar Peyniri</p> <p>TS 13358 – Lor Peyniri</p> <p>TS 3002 – Dil Peyniri</p> <p>TS 2174 – Gravyer Peyniri</p> <p>TS 4265 – Dondurma – Süt Esası</p> <p>TS 1330 – Yoğurt</p> <p>TS 1329 – Süt Tozu</p> <p>TS 1192 – Uzun Ömürlü Süt</p> <p>TS 1018 – İnek Sütü</p> <p>TS 1019 – Pastörize Süt</p> <p>TS 6800 – Ayran -Uzun Ömürlü</p> <p>TS 894 – Yemeklik Bitkisel Yağlar</p> <p>TS 893 – Bitkisel Yemeklik Yağlar (Özel Standardı Olmayan)</p> <p>TS 886 – Yemeklik Ayçiçek Yağı</p>		
8	Aflatoksin B1, Toplam Aflatoksin ve Okratoksin A(OTA) Tayini	AT.04.004	Yem, Yem Katkı Maddeleri	<p>Journal of AOAC International Vol 102-</p> <p>Determination of Aflatoxins and Ocratoxin A in traditional Turkish cereal-based fermented food by multi-affinity column cleanup and LC Fluorescence detection :Single-Laboratory Validation</p>	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif



9	Aflatoksin B1, Toplam Aflatoksin ve Okratoksin A Analizi Tayini	AT.04.005	Sert Kabuklu Meyveler ve Ürünleri	İşletme İçi Metot' AT.04.005 (Journal of AOAC International Vol 102- Determination of Aflatoxins and Ocratoxin A in traditional Turkish cereal-based fermented food by multi-affinity column cleanup and LC Fluorescence detection :Single-Laboratory Validation)	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
10	Aflatoksin B1, Toplam Aflatoksin ve Okratoksin A (OTA) Tayini	AT.04.006	Kakao ve Kakao Ürünlerinde	İşletme İçi Metot' AT.04.006 (Journal of AOAC International Vol 102- Determination of Aflatoxins and Ocratoxin A in traditional Turkish cereal-based fermented food by multi-affinity column cleanup and LC Fluorescence detection :Single-Laboratory Validation)	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
11	Aflatoksin B1, Toplam Aflatoksin ve Okratoksin A (OTA) Tayini	AT.04.007	Baharatlar	İşletme İçi Metot' AT.04.007 (Journal of AOAC International Vol 102- Determination of Aflatoxins and Ocratoxin A in traditional Turkish cereal-based fermented food by multi-affinity column cleanup and LC Fluorescence detection :Single-Laboratory Validation)	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
12	Element Tayini [Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Civa (Hg), Arsenik (As), Kalay (Sn)]	AT.04.011	Gıdalarda ve Gıda Katkılarında	NMKL 186	Kromatografik (ICP-MS Metodu)	Kantitatif
13	Benzoik Asit ve Tuzları, Sorbik Asit ve Tuzları ve Etil para-Hidroksi Benzoatların ve metil para hidroksi benzoatların Miktarı Tayini	AT.04.015	Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri	NMKL No:124	Kromatografik (HPLC-UV/DAD Metodu)	Kantitatif
14	Kükürtdioksit Tayini	AT.04.018	Gıda (soğan, pırasa, lahana hariç)	AOAC 990.28, AOAC 962.16, TS 522	Titrimetrik	Kantitatif



15	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH) [Benzo(a)antrasen, Krisen, Benzo(B)floranten ve Benzo(A)piren] Tayini	AT.04.019	Katı ve Sıvı Yağlar, Kakao Çekirdekleri ve Bunların Ürünleri, Hindistan Cevizi Yağı, Balık, Et Ve Et Ürünleri	İşletme İçi Metot 'AT.04.019' Journal Of Separation Science, 2002, 25, 96-100, TSE EN ISO 15753 AGİLENT TECHNOLOGİES Application NOTE	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
16	Melamin Tayini	AT.04.020	Gıdalar ve Yemler	FDA LIB No: 4421	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
17	Pestisit Analizi	AT.04.023	Yüksek Su İçerikli Yemler	AOAC 2007.01	Kromatografik (GC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
GCMSMS (25 ETKEN MADDE): Aldrin, Cis-Chlordane, DDD-2,4, DDD-4,4, DDE-2,4, DDE-4,4, DDT-2,4, DDT-4,4, Dieldri, Endrin, Endrin Keton, Endosulfan Alfa, Endosulfan Beta, Endosulfan Sulfat, HCH Alfa, HCH-Beta, HCH-Delta, HCH-Gama Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide, Heptachlor-exo-epoxide, Hexachlorobenzene, Oxy-Chlordane, Trans-Chlordane						
18	Pestisit Analizi	AT.04.024	Yüksek yağ ve çok düşük su içerikli ürünler, orta yağ ve düşük düzeyde su içerikli ürünler	AOAC 2007.01	Kromatografik (GC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
GCMSMS (25 ETKEN MADDE): Aldrin, Cis-Chlordane, DDD-2,4, DDD-4,4, DDE-2,4, DDE-4,4, DDT-2,4, DDT-4,4, Dieldri, Endrin, Endrin Keton, Endosulfan Alfa, Endosulfan Beta, Endosulfan Sulfat, HCH-Alfa, HCH-Beta, HCH-Delta, HCH-Gama Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide, Heptachlor-exo-epoxide, Hexachlorobenzene, Oxy-Chlordane, Trans-Chlordane						
19	Pestisit Analizi	AT.04.025	Yüksek Nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli yemler	AOAC 2007.01	Kromatografik (GC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
GCMSMS (25 ETKEN MADDE): Aldrin, Cis-Chlordane, DDD-2,4, DDD-4,4, DDE-2,4, DDE-4,4, DDT-2,4, DDT-4,4, Dieldri, Endrin, Endrin Keton, Endosulfan Alfa, Endosulfan Beta, Endosulfan Sulfat, HCH-Alfa, HCH-Beta, HCH-Delta, HCH-Gama Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide, Heptachlor-exo-epoxide, Hexachlorobenzene, Oxy-Chlordane, Trans-Chlordane						
20	Pestisit Analizi	AT.04.026	Hayvansal Ürün Bazlı kompozit yemler	AOAC 2007.01	Kromatografik (GC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
GCMSMS (25 ETKEN MADDE): Aldrin, Cis-Chlordane, DDD-2,4, DDD-4,4, DDE-2,4, DDE-4,4, DDT-2,4, DDT-4,4, Dieldri, Endrin, Endrin Keton, Endosulfan Alfa, Endosulfan Beta, Endosulfan Sulfat, HCH-Alfa, HCH-Beta, HCH-Delta, HCH-Gama, Heptachlor, Heptachlor-endo-epoxide, Heptachlor-exo-epoxide, Hexachlorobenzene, Oxy-Chlordane, Trans-Chlordane						
21	Protein Tayini /Ham Protein	AT.05.001	Gıda ve Yem	AOAC 992.15, AOAC 990.03, Cihaz Aplikasyon Notları, AOAC 968.06, AOAC 992.23	Yakma Metodu (Dumas metodu)	Kantitatif



22	Yağ Tayini	AT.05.002	Gıda ve Yem (Süt ve Süt Ürünleri Hariç)	NMKL 160, Cihaz Kullanım Klavuzu (Soxtec 2055 Manual Sytem User Manual 1000 7415/Rev.4)	Gravimetrik	Kantitatif
23	Serbest Yağ Asidi ve Asit Değeri Tayini	AT.05.003	Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar (Ekstrakte Edilenler Dahil)	TS EN ISO 660	Titrimetrik	Kantitatif
24	İyot Sayısı Tayini	AT.05.008	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar ve ekstrakte edilmiş yağlar	TS EN ISO 3961	Titrimetrik	Kantitatif
25	Peroksit Sayısı	AT.05.009	Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar (Ekstrakte Edilenler Dahil)	TS EN ISO 3960	Titrimetrik	Kantitatif
26	Sterol, Eritrodiool, Uvaol Bileşimi ve Miktarı Tayini	AT.05.010	Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar (Ekstrakte Edilenler Dahil)	TS EN ISO 12228-1, TS EN ISO 12228-2, COI/T.20/Doc.No.26	Kromatografik (GC-FID Metodu)	Kantitatif
27	Yağ Tayini	AT.05.013	Süt ve Süt Ürünlerinde (Krema, Kaymak, Tereyağ, vb.)	TS 1330(Yoğurt), TS ISO 2446(Süt), TS ISO 3433(Peynir), TS 1864(Krema), Funke-Gerber Laboratory Catalogue For Milk Analysis Pg.17(Tereyağ)	Gerber Yöntemi Van Gulik Metodu	Kantitatif
28	TVB-N (Toplam Uçucu Bazik Azot) Tayini	AT.05.014	Su Ürünleri	(EC) No:2074/2005, TGK 2012/73 – RG 28474	Titrimetrik	Kantitatif
29	Üre Tayini	AT.05.016	Yem	EEC,Comm.Dir. No:152/2009, L54/19-54/20, TS 10338	Spektrofotometrik	Kantitatif
30	Yağ Asidi Metil Esterlerinin Tayini (Yağ Asitleri Kompozisyonu, Erusik Asit Tayini, Doymuş, Tekli Doymamış, Çoklu Doymamış yağ asitleri Analizi	AT.05.017	Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar (Ekstrakte Edilenler Dahil)	TS EN ISO 12966-4 COI/T.20/Doc.No.33	Kromatografik (GC-FID Metodu)	Kantitatif

Butyric Acid (C4:0), Caproic Acid (C6:0), Caprylic Acid (C8:0), Capric Acid (C10:0), Undecanoic Acid (C11:0), Lauric Acid (C12:0), Tridecanoic Acid (C13:0), Myristic Acid (C14:0), Myristoleic Acid (C14:1), Pentadecanoic Acid (C15:0), cis-10-Pentadecenoic Acid (C15:1), Palmitic Acid (C16:0), Palmitoleic Acid (C16:1), Heptadecanoic Acid (C17:0), cis-10-Heptadecenoic Acid (C17:1), Stearic Acid (C18:0), Oleic Acid (C18:1n9c), Elaidic Acid (C18:1n9t), Linoleic Acid (C18:2n6t), Linolelaidic Acid (C18:2n6t), Gama-Linolenic Acid (C18:3n6), Alfa-Linolenic Acid (C18:3n3), Arachidic Acid (C20:0), cis-11-Eicosenoic Acid (C20:1n9), cis-11,14-Eicosadienoic Acid (C20:2), cis-8,11,14-Eicosatrienoic Acid (C20:3n6), cis-11,14,17-Eicosatrienoic Acid (C20:3n3), Arachidonic Acid (C20:4n6), cis-5,8,11,14,17-Eicosapentaenoic Acid (C20:5n3), Heneicosanoic Acid (C21:0), Behenic Acid (C22:0), Erucic Acid (C22:1n9), cis-13,16-Docosadienoic Acid (C22:2), cis-4,7,10,13,16,19-Docosahexaenoic Acid (C22:6n3), Tricosanoic Acid (C23:0), Lignoceric Acid (C24:0), Nervonic Acid (C24:1n9), Omega3, Omega6,Epa



31	Aerobik/Mezofilik Aerobik Bakteri Sayısı (AKS)	AT.06.001	Gıda, Yem ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Numuneler	ISO 4833-1	Mikrobiyolojik / (Koloni Sayım Tekniği)	Kantitatif
32	Enterobacteriaceae Sayımı	AT.06.003	Gıda ve Yem	ISO 21528-2	Mikrobiyolojik / (Koloni Sayım Tekniği)	Kantitatif
33	Koliform Bakteri Sayımı	AT.06.004	Gıda, Yem ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Numuneler	ISO 4832	Mikrobiyolojik / (Koloni Sayım Tekniği)	Kantitatif
34	Escherichia Coli Sayımı	AT.06.006	Gıda ve Yem	ISO 16649-2	Mikrobiyolojik / (Koloni Sayım Tekniği)	Kantitatif
35	Escherichia Coli Sayımı	AT.06.007	Gıda (Süt ve Süt Ürünleri Hariç), Yem ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Numuneler	ISO 16649-3	Mikrobiyolojik / (EMS Tekniği)	Kantitatif
36	Küf ve Maya Sayımı	AT.06.009	Gıda ve Yem	ISO 21527-1 ve ISO 21527-2	Mikrobiyolojik / (Koloni Sayım Tekniği)	Kantitatif
37	Bacillus cereus Sayımı	AT.06.011	Gıda ve Yem	ISO 7932	Mikrobiyolojik / (Koloni Sayım Tekniği)	Kantitatif
38	Sülfid azaltıcı Clostridium spp.'nin sayımı	AT.06.013	Gıda ve Yem	ISO 15213-1	Mikrobiyolojik / (Koloni Sayım Tekniği)	Kantitatif
39	Koagülaz Pozitif Stafilokokların Sayımı (Staphylococcus aureus ve diğer türler)	AT.06.014	Gıda ve Yem	ISO 6888-1	Mikrobiyolojik / (Koloni Sayım Tekniği)	Kantitatif
40	Salmonella spp. Aranması	AT.06.020	Gıda ve Yem	ISO 6579-1	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalitatif
41	Salmonella spp. Aranması	AT.06.021	Gıda ve Yem	AOAC 03.12.08 Molecular Detection System (MDS) Analiz Protokolü	Mikrobiyolojik / (PCR Yöntemi)	Kalitatif
42	Listeria monocytogenes Aranması	AT.06.022	Gıda ve Yem	ISO 11290-1	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalitatif
	Listeria spp. Aranması	AT.06.022	Gıda ve Yem	ISO 11290-1	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalitatif
43	Listeria monocytogenes Aranması	AT.06.023	Gıda ve yem	AOAC 05.14.01 Molecular Detection System (MDS) Analiz Protokolü	Mikrobiyolojik / (PCR Yöntemi)	Kalitatif
44	Escherichia coli O157 Aranması	AT.06.025	Gıda ve Yem	ISO 16654	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalitatif



45	Escherichia coli O157 Aranması	AT.06.026	Gıda ve yem	AOAC 07.12.02 Molecular Detection System (MDS) Analiz Protokolü	Mikrobiyolojik / (PCR Yöntemi)	Kalitatif
46	Vibrio spp. Aranması	AT.06.028	Gıda ve Yem	ISO 21872-1	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalitatif
	Vibrio Cholerae Aranması	AT.06.028	Gıda ve Yem	ISO 21872-1	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalitatif
	Vibrio Parahaemolyticus Aranması	AT.06.028	Gıda ve Yem	ISO 21872-1	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalitatif
	Vibrio Vulnificus Aranması	AT.06.028	Gıda ve Yem	ISO 21872-1	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalitatif
47	Rutubet ve Kuru Madde Tayini	AT.03.008	Süt ve Süt Ürünleri (Süt, Ayran, Krema, Dondurma, Yoğurt, Süt Tozu, Peynir ve Peynir Çeşitleri)	TS EN ISO 5534, TS 1018, TS 1192, TS 11044, TS 11045, TS 11046, TS 1864, TS 6800, TS 1330, TS 1329, TS ISO 3728	Gravimetrik	Kantitatif
48	Rutubet Tayini	AT.03.009	Kahve ve Kahve Ürünleri	TS ISO 3726, TS 2314, TS ISO 11294	Gravimetrik	Kantitatif
49	Rutubet Tayini	AT.03.010	Toz Meşrubatlar	TS 7058	Gravimetrik	Kantitatif
50	Rutubet Tayini	AT.03.011	Kakao, Çikolata ve Ürünleri	TS ISO 2451, TS 3076-1, TS 7800	Gravimetrik	Kantitatif
51	Rutubet Tayini	AT.03.012	Mısır	TS EN ISO 6540	Gravimetrik	Kantitatif
52	Rutubet Tayini	AT.03.013	Kurutulmuş Meyve ve Sebzeler	TS 485, TS 3689 ISO 7702, TS 3688 ISO 7701, TS 3310 ISO 7908, TS 3410, TS 3411, TS 3687 ISO 7703, TS 3882, TS 3924, TS 3926, TS 3925, TS 3883, İlgili Ürün Tebliğ	Gravimetrik	Kantitatif
53	Rutubet Tayini	AT.03.014	Baklagiller (Soya Fasülyesi hariç)	ISO 24557	Gravimetrik	Kantitatif
54	Rutubet Tayini	AT.03.015	Çay ve Çay Çeşitleri	TS 1562	Gravimetrik	Kantitatif
55	Rutubet Tayini	AT.03.016	Et ve Et Ürünleri	TS 1743 ISO 1442	Gravimetrik	Kantitatif



56	Rutubet Tayini	AT.03.017	Yemelik Tuz	TS 933	Gravimetrik	Kantitatif
57	Rutubet Tayini	AT.03.018	Beyaz Şeker	TS 861	Gravimetrik	Kantitatif
58	Rutubet ve Uçucu Madde Miktarı Tayini	AT.03.019	Yağlı Tohumlar, Yağlı Tohum Küspeleri ve Kalıntıları ile Sert Kabuklu Meyveler	TS EN ISO 665, TS ISO 771	Gravimetrik	Kantitatif
59	Kül Tayini	AT.03.020	Alkolsüz İçecekler (Meyve ve Sebze Suları)	TS EN 1135	Gravimetrik	Kantitatif
60	Kül Tayini	AT.03.021	Alkollü İçecekler (Şarap)	TS 522	Gravimetrik	Kantitatif
61	Kül Tayini	AT.03.022	Et ve Et Ürünleri	TS 1746 ISO 936	Gravimetrik	Kantitatif
62	Kül Tayini	AT.03.023	Tahıllar, Baklagiller ve Yan Ürünleri	TS EN ISO 2171	Gravimetrik	Kantitatif
63	Kül Tayini	AT.03.024	Baharat ve Baharat Karışımları	TS 2131 ISO 928	Gravimetrik	Kantitatif
64	Kül Tayini	AT.03.025	Kahve ve Kahve Ürünleri	TS 13423, TS EN ISO 2171	Gravimetrik	Kantitatif
65	Kül Tayini	AT.03.026	Yem ve Yem Katkı Maddeleri	TS ISO 5984	Gravimetrik	Kantitatif
66	Kül Tayini	AT.03.028	Ambalaj Malzemeleri (Kağıt, Karton ve Kutuları, Kağıt Hamurları)	TS ISO 1762, TS ISO 2144	Gravimetrik	Kantitatif
67	Kül Tayini	AT.03.029	Çay ve Çay Çeşitleri	TS 1564	Gravimetrik	Kantitatif
68	Kül Tayini	AT.03.030	Bal	TS 3036	Gravimetrik	Kantitatif
69	Rutubet Tayini	AT.03.031	Bal	AOAC 969.38, TS 13365	Refraktometrik	Kantitatif
70	Ph Tayini	AT.03.032	Meyve ve Sebze Ürünleri, Et ve Et Ürünleri, Kahve ve Kahve Ürünleri, Süt ve Süt Ürünleri, Alkollü içkiler (Bira ve Şarap), Asitli Gıdalar	TS 1728 ISO 1842, TS EN 1132, TS 3136 ISO 2917, TS 5389, TS ISO 7238, TS 591, TS 2176, TS 3272, TS 3001, TS 3002, TS 13358, TS 2259, TS 552, AOAC 981.12	Elektrometrik	Kantitatif
71	Bağıl Yoğunluk	AT.03.033	Süt ve Ayrın, Hayvansal ve	TS 1018, TS 1192, TS 4959, TS EN 1131, TS 522, TS 5555	Gravimetrik	Kantitatif



			Bitkisel Yağlar, Alkolstüz içecekler (meyve ve sebze suları), Gülsuyu ve Şarap			
72	HCl'de Çözünmeyen Kül Tayini	AT.03.034	Çay ve Çay Çeşitleri	TS 1566 ISO 1577	Gravimetrik	Kantitatif
73	HCl'de Çözünmeyen Kül Tayini	AT.03.035	Meyve ve Sebze Ürünleri	TS ISO 763	Gravimetrik	Kantitatif
74	HCl'de Çözünmeyen Kül Tayini	AT.03.036	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
75	HCl'de Çözünmeyen Kül Tayini	AT.03.037	Tahıl, Bisküvi ve Çeşitleri	TS 2383	Gravimetrik	Kantitatif
76	HCl'de Çözünmeyen Kül Tayini	AT.03.038	Baharat ve Baharat Karışımları	TS 2133 ISO 930	Gravimetrik	Kantitatif
77	HCl'de Çözünmeyen Kül Tayini	AT.03.039	Yem ve Yem Katkı Maddeleri	TS ISO 5985, TS EN ISO 6498	Gravimetrik	Kantitatif
78	Kül ve HCl'de Çözünmeyen Kül Tayini	AT.03.040	Öğütülmüş Kakao	TS 3076-1	Gravimetrik	Kantitatif
79	Suda Çözünen Külde Alkalilik Tayini	AT.03.041	Çay ve Çay Çeşitleri	TS 1567	Gravimetrik	Kantitatif
80	Suda Çözünen Külün Alkaliliği Tayini	AT.03.042	Kahve ve kahve Ürünleri	TS 5389	Gravimetrik	Kantitatif
81	Külde Alkalilik Tayini	AT.03.043	Kakao ve Kakao Ürünleri	TS 3076-1	Gravimetrik	Kantitatif
82	Kırılma İndisi Tayini	AT.03.044	Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar	TS EN ISO 6320, TS 894, ilgili tebliğ	Refraktometrik	Kantitatif
83	Balık Konservesi Sıvısında Su Oranı ve Yağ Oranı Tayini	AT.03.045	Balık Konservesi	TS 353	Gravimetrik	Kantitatif
84	Süzme Ağırlığı Tayini	AT.03.046	Konserveler	TS 2664, TS 382, TS 1468, TS 1467, TS 1469, TS 1470	Gravimetrik	Kantitatif
85	Kutu Doldurma Oranı Tayini	AT.03.047	Reçel ve Konserveler	TS 2664	Gravimetrik	Kantitatif
86	Sızıntı Kontrolü Tayini	AT.03.048	Konserveler	TS 90, TS 1924	Duyusal	Kalitatif
87	Suya Geçen Madde Miktarı Tayini	AT.03.049	Makarna ve Benzeri Gıda Ürünleri	TS 1620	Gravimetrik	Kantitatif
88	Çözünebilirlik Oranı Tayini	AT.03.050	Çözünebilir Kahve, Süt Tozu	TS 5389, TS 1329	Gravimetrik	Kantitatif



89	Sütfatlandırılmış Kül Tayini	AT.03.051	Şeker ve Şekerli Ürünler	TS 6361 EN ISO 5809, FCC, TGK 2006/40, TS 10752, TS EN 1142	Gravimetrik	Kantitatif
90	Suda Çözünmeyen Madde Miktarı Tayini	AT.03.052	Bal, Tuz	TS 3036, TS 1346	Gravimetrik	Kantitatif
91	Elektriksel İletkenlik	AT.03.053	Beyaz Şeker ve Bal	TS 13366, TS 861	Elektrot	Kantitatif
92	İletkenlik Külü Tayini	AT.03.054	Beyaz Şeker (Sakaroz)	TS 861	Elektrot	Kantitatif
93	Hektolitre Ağırlığı Tayini	AT.03.055	Tahıllar	TS EN ISO 7971 (1-2-3)	Gravimetrik	Kantitatif
94	Kirlilik Derecesi Tayini	AT.03.056	Çiğ süt ve Isıl İşlem Görmüş Sütler	TS 1018, TS 1192	Gravimetrik	Kantitatif
95	Suda Çözünen Katı Madde Tayini (Brix)	AT.03.057	Reçeller, Meyve ve Sebze Ürünleri, Şuruplar	TS ISO 2173, TS 1466, AOAC 932.14, TS EN 12143	Refraktometrik	Kantitatif
96	Meyve Oranı Tayini	AT.03.059	Reçeller	TS 3958	Gravimetrik	Kantitatif
97	Su Aktivitesi Tayini	AT.03.060	Gıdalar	TS 7474, Cihaz kullanım talimatı, İlgili Ürün Standardı ve Tebliğ	Enstrümantal	Kantitatif
98	Suda Çözünen ve Suda Çözünmeyen Kül Tayini	AT.03.061	Çay ve Çay Çeşitleri	TS 1567	Gravimetrik	Kantitatif
99	Suda Çözünen Kül Tayini	AT.03.062	Kahve ve Kahve Ürünleri	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
100	Fiziksel Analizler	AT.03.064	Metotların Kapsadığı Baharatlar	Baharat Tebliği 2013/12, TS 5103 ISO 959-2 (Biber Dane veya Öğütülmüş), TS 2290 ISO 959-1 (Karabiber Dane veya Öğütülmüş), TS ISO 2254 (Karanfil Tane veya Öğütülmüş), TS EN ISO 927 (Yabancı Madde Tayini), TS 11126 (Kurutulmuş Biberiye), TS 1017 (Defne Yaprağı), TS 11125 ISO 11163 (Kurutulmuş Fesleğen (Reyhan))	Gravimetrik	Kantitatif
101	Fiziksel Analizler	AT.03.065	Çiğ Çekirdek Kahve	TS 3117, TS ISO 4149, TS ISO 10470, TS 6533	Gravimetrik	Kantitatif
102	Fiziksel Analizler	AT.03.066	Çeltik	TS 3997	Gravimetrik	Kantitatif
103	Suda Çözünen Madde Tayini	AT.03.067	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
104	Enerji ve Sporcu İçecekleri, Kahve, Çay ve Saf Kafein Kafein Tayini	AT.05.021	Enerji ve Sporcu İçecekleri, Kahve, Çay ve Saf Kafein	TS ISO 20481, TS ISO 10727, Journal of AOAC Vol. 76 No. 2	Kromatografik (HPLC-UV/DAD Metodu)	Kantitatif
105	Distile Alkollü İçkiler ve Alkolsüz İçeceklerde Gaz Kromatografisi ile Etil Alkol (etanol) Tayini	AT.05.022	Alkollü İçkiler, Alkolsüz İçecekler	AOAC 984.14	Kromatografik (GC-FID Metodu)	Kantitatif



106	Toplam Şeker, İnvert Şeker ve Sakaroz Tayini	AT.05.023	Bal, Şeker, Salça, Pekmez ve Yem	TS 1466, TS 12001 TS 3036 TGK 2002/26 EC 152 2009	Titrimetrik	Kantitatif
107	Alkollü İçkilerde Hacmen Alkol Tayini	AT.05.027	Alkollü İçkiler	Distile alkollü içiler tebliği: TEBLİĞ NO: 2017/09	Gravimetrik	Kantitatif
108	Gıdalarda Tuz Tayini	AT.05.030	Çeşitli Gıdalar (Ayran, Peynir, Peynir Ürünleri, Et ve Et Ürünleri vb. hariç)	TS 5000 TS 774; TS 3706 TS 2664; TS ISO 1738	Titrimetrik, Potansiyometrik, Gravimterik	Kantitatif
109	Mineral Yağ Aranması Tayini	AT.05.031	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar	TS 5039	Gravimetrik	Kantitatif
110	Uçucu Yağ Tayini	AT.05.032	Baharat, Çeşni Veren Maddeler ve Tıbbi Bitkiler	TS EN ISO 6571	Gravimetrik	Kantitatif
111	Selüloz Tayini	AT.05.033	Gıda ve Yem	TS 6932, TS 4966, Resmî Gazete Yemlerin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma Ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik, Velp Ham Selüloz Tayin Cihazı Kullanım Talimatı (Weende Metodu)	Gravimetrik	Kantitatif
112	Yağ Asidi Miktarı Tayini (Lauric asid cinsinden)	AT.05.034	Hindistan Cevizi	TS 3713	Gravimetrik	Kantitatif
113	Petrol Eteri Ekstraktı	AT.05.035	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	Gravimetrik	Kantitatif
114	Polarizasyon Değeri Tayini	AT.05.036	Yarı Beyaz Şeker, Şeker veya Beyaz Şeker, Pudra Şekeri, Rafine Şeker Vb	TS 861	Gravimetrik	Kantitatif
115	Uçucu Olmayan Eter Ekstraksiyonu Tayini	AT.05.037	Baharat ve Çeşni Veren Bitkilerde	TS 2137 ISO 1108	Gravimetrik	Kantitatif
116	Toplam Yağ Tayini	AT.05.002	Çikolata	NMKL 160	Gravimterik	Kantitatif
117	Okratoksin A (OTA) Analizi	AT.04.047	Şarap, Aromatize Şarap Bazlı İçki ve Aromatize Şarap Kokteyli, Bira, Malt İçeceği, Üzüm Suyu, (Hurma Şurubu Hariç)	AOAC 2001.01 Determination of Ochratoxin A in Wine and Beer Immunoaffinity Column Cleanup Liquid Chromatographic Analysis	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
118	Okratoksin A (OTA) Analizi	AT.04.048	Çiğ Kahve	İşletme İçi Metod (Ochraprep P. Code: P14/P14B)	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
119	Aflatoksin B1, Toplam Aflatoksin ve Okratoksin A(OTA) Tayini	AT.04.029	Kurutulmuş Meyve ve Ürünleri	Journal of AOAC International Vol 102-Determination of Aflatoxins and	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif



				Ocratoxin A in traditional Turkish cereal-based fermented food by multi-affinity column cleanup and LC Fluorescence detection: Single-Laboratory Validation		
120	Aflatoksin B1, Toplam Aflatoksin ve Okratoksin A(OTA) Tayini	AT.04.030	Tahıl ve Tahıl Ürünleri	Journal of AOAC International Vol 102-Determination of Aflatoxins and Ocratoxin A in traditional Turkish cereal-based fermented food by multi-affinity column cleanup and LC Fluorescence detection: Single-Laboratory Validation	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
121	Kurşun(Pb) Tayini	AT.04.031	Şaraplar	OIV-MA-AS323-07	Kromatografik (ICP-MS Metodu)	Kantitatif
122	Suda Çözünen Sentetik Boya Aranması (Yün İpi İle)	AT.04.035	Çeşitli Gıdalar	FAO 14/7	Kromatografik	Kalitatif
123	Suda Çözünen Sentetik Boya Miktarı Tayini [İndigotin (İndigo Karmin) (E132), Patent Blue V(E131), Brilliant Blue FCF(E133), Tartrazin(E102), Quinoline Yellow(E104), Amarant(E123), Ponceu 4R (Koşineal Red A) (E124), Sunset Yellow (Orange Yellow S) (E110), Allura Red AC (E129), Azorubin (Karmosin) (E122), Green S (Acid Brilliant Green BS) (E142), Acid Red 2G(E128)]	AT.04.036	Çeşitli Gıdalar	İşleme İçi Metod (Waters Aplicatin Note, NMKL 130 modifiye edilmiştir.)	Kromatografik (HPLC-DAD Metodu)	Kantitatif
124	Çoklu Mikotoksin [Aflatoksin B ₁ , B ₂ , G ₁ , G ₂ , Toplam Aflatoksin; Okratoksin A(OTA); Zearalenon (ZON); Deoksinivalenol(DON); Fumonisin(FB ₁ +FB ₂)] Analizi	AT.04.037	Yem ve Yem Katkı	İşletme İçi Metod (Agilent Aplicatin Note)	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
125	Çoklu Mikotoksin [Zearalenon (ZON); Deoksinivalenol (DON); Fumonisin (FB ₁ +FB ₂)] Analizi	AT.04.038	Tahıllar ve Tahıl Ürünleri	İşletme İçi Metod (Agilent Aplicatin Note)	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
126	Patulin Tayini	AT.04.040	Meyve suları, konsantreden elde edilen meyve suları ve meyve nektarları, meyveli içecekler (TGK Meyve Suyu ve Benzeri Ürünler Tebliği kapsamındaki ürünler)	İşletme İçi Metod (Agilent Aplicatin Note)	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
127	Patulin Tayini	AT.04.040	Katı elma türünleri	İşletme İçi Metod (Agilent Aplicatin Note)	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif



128	Patulin Tayini	AT.04.040	Distile Alkollü İçecekler, elma şarabı ve elmadan elde edilen fermente içecekler	İşletme İçi Metod (Agilent Application Note)	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
129	Patulin Tayini	AT.04.040	Bebek ve küçük çocuklar için elma ürünleri ve ek gıdalar	İşletme İçi Metod (Agilent Application Note)	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
130	Şeker Bileşenleri (Fruktoz; Glikoz; Sakkaroz; Laktoz; Maltoz) Analizi	AT.04.041	Gıdalar	AOAC 977.20 Separation of Sugars in Honey, AOAC 980.13	Kromatografik (HPLC-RID Metodu)	Kantitatif
131	Gamma- Glutamylbeta-Cyanoalanine Aranması	AT.04.042	Mercimek	D. Enneking, Ph.D., TLC, WA6907	Gravimetrik	Kalitatif
132	Pestisit Analizi	AT.04.043	Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler	AOAC 2007.01	Kromatografik (LC-MS/MS, GC-MS/MS Metodu)	Kantitatif

LCMSMS (530 ETKEN MADDE):

2,4-Dimethylphenyl Formamide; 2,4-D; 2-Nitrophenol (Sodium O-Nitrophenolate); 4,6-dihydroxy tembotrione; 4-Bromophenylurea (Metobromuron Metabolite); 4-Chlorophenoxyacetic Acid (4-CPA); 4-Nitrophenol (Sodium-P-Nitrophenolate); 6-benzyladenine (6-Benzylaminopurine); 8-Hydroxyquinoline; Acephate; Acequinocyl; Acetamidiprid; Acibenzolar acid; Acibenzolar-S-Methyl; Aclonifen; Acrinathrin; Afidopyrofen; Alanycarb; Aldicarb; Aldicarb Sulfoxide; Aldicarb Sulfone; Alloxydim-Na; Ametoctradin; Amidosulfuron; Aminocarb; Aminopyralid; Anilofos; Asulam; Atraton; Atrazine; Atrazine Desethyl; Avermectin B1a; Avermectin B1b; Azadirachtin; Azimsulfuron; Azinphos Ethyl; Azinphos Methyl; Aziprotryne; Azoxystrobin; Bendiocarb; Benfuracarb; Benodanil; Benomyl; Bensulfuron Methyl; Bentazone; Benzalkonium Chloride C10; Benzalkonium Chloride C12; Benzalkonium Chloride C14; Benzalkonium Chloride C16; Benzobicyclon; Benzovindiflupyr; Benzoximate; Bicyclopyrone; Bifenazate; Bifenazate Diazene; Bifenthrin; Bispyribac/Bispyribac Sodium; Bitertanol; Bixafen; Boscalid; Brodifacoum; Bromacil; Bromfeninfos Ethyl; Bromfenvinphos Methyl; Bromoadialone; Bromoxynil; Bromuconazole; Buprimate; Buprofezine; Butocarboxim; Butocarboxim Sulfoxide; Butoxycarboxim; Buturon; Butylate; Cadusafos; Carbaryl; Carbenfenthiol; Carbetamide; Carbofuran; Carbofuran-3-Hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone Ethyl; Chlorantraniliprole; Chlorbromuron; Chlorfenvinphos; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlormequat/Chlormequat-chloride; Chlorotoluron; Chloroxuron; Chlorphoxim; Chlorpyrifos Oxon; Chlorsulfuron; Chlorthiamid; Cinosulfuron; Clethodim; Climbazole; Clodinafop; Clodinafop Propargyl Ester; Clofentezine; Clomazone; Clopyralid; Clothianidin; Coumachlor; Coumaphos; Crufomate; Cyantraniliprole; Cyazofamid; Cyclanilide; Cycloate; Cycloxydim; Cyflufenamid; Cyflumetofen; Cymoxanil; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazin; Dazomet; DDAC-C10; Deet; Demeton-S; Demeton-S-Methylsulfone; Demeton-S-Methylsulfoxide (Oxydemetonmethyl); Desmedipham; Desmethyl Pirimicarb Formamido; Diafenthiuron; Dialifos; Diazinon; Dicamba; Dichlofluanide; Dichlorprop/Dichlorprop-P; Dichlorvos; Diclobutrazol; Diclobutrazol; Diclobutrazol Methyl; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenacoum; Difenconazole; Difenzoquat Methyl Sulfate; Diflubenzuron; Diflufenican; Difluvidazine (Flufenzin); Dimefox; Dimefuron; Dimethachlor; Dimethamorph; Dimethenamid; Dimethoate; Dimethylaminosulfotoluidide (DMST); Dimetilan; Diniconazole; Dinocap; Dinotefuran; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Disulfoton Sulfone; Disulfoton Sulfoxide; Ditalimfos; Dithianon; Diuron; DNOC; Dodine; Ediphenphos; Emamectin Benzoate B1a; Emamectin Benzoate B1b; Epn; Epoxiconazole (Bas 480f); Epte; Ethaboxam; Ethametsulfuron Methyl; Ethiofencarb; Ethiofencarb Sulfone; Ethiofencarb Sulfoxide; Ethion; Ethiprole; Ethirimol; Ethofumesate; Ethoprop (Ethoprophos); Ethoxquin; Ethoxysulfuron; Etofenprox; Etoxadone; Etrifos; Famoxadone; Famphur; Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos Sulfone; Fenamiphos Sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenbutatin Oxide; Fenchlorphos Oxon; Fenhexamide; Fenoxaprop Ethyl; Fenoxaprop-P; Fenoxaprop-P-Ethyl; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyrazamine; Fenpyroximate; Fensulfathion; Fensulfathion Oxon; Fensulfathion Oxon Sulfone; Fenthion; Fenthion Sulfone; Fenthion Sulfoxide; Fentin Acetate; Fentin Chloride; Fentin Hydroxide; Fenuron (N,N-Dimethyl-N-Phenylurea); Fipronil; Flamprop Methyl; Flamprop-M-Isopropyl; Flazasulfuron; Flonicamid; Florasulam; Florypyrauxifen Benzyl; Fluazifop-P; Fluazifop-P-Butyl; Fluazinam; Fluazuron; Flubendiamide; Flucarbazone sodium; Flucycloxuron; Fludioxonil; Flufenacet; Flufenoxuron; Flumetsulam; Flumioxazin; Fluometuron; Fluopicolide; Fluopyram; Fluoroglycofen Ethyl; Fluoxastrobilin; Flupyradifurone; Fluquinconazole; Flurochloridone; Fluroxypyr; Flusilazole; Fluthiacet Methyl; Flutolanil; Flutriafol; Fluxapyroxad; Fomesafen; Fonofos; Foramsulfuron; Forchlorfenuron; Formetanate/Formetanate Hydrochloride; Formothion; Fosthiazate; Fuberidazole; Furothiocarb; Halauxifen Methyl; Halosulfuron Methyl; Haloxyfob; Haloxyfob Methyl; Haloxyfob-R-Methylester; Haloxyfop-2-Ethoxy-Ethyl; Heptenophos; Hexaconazole; Hexaflumuron; Hexazinone; Hexythiazox; Imazalil; Imazamox; Imazapic; Imazapyr; Imazethapyr;



Imazosulfuron; Imidacloprid; Imiprothrin; Indaziflam; Indole-3-Butyric acid; Indoxacarb; Iodosulfuron Methyl (as sodium salt); Ioxynil; Ipconazole; Ipfencarbazone; Iprovalicarb; Isocarboxiphos; Isofenphos; Isoprocarb; Isoprothiolane; Isoproturon; Isopyrazam; Isoxaben; Isoxaflutole; Isoxaflutole Diketonitrile; Ivermectin (Ivermectin B1A); Karbutilate; Kresoxim Methyl; Lactofen; Lenacil; Linuron; Lufenuron; Malaoxon; Malathion; Mandipropamid; MCPA; Mecarbam; Mecoprop/Mecoprop-P; Mefenacet; Mefentrifluconazole; Mepanipyrim; Mepanipyrim-2-Hydroxypropyl; Mephosfolan; Mepronil; Meptyl Dinocap Phenol; Meptyl Dinocap; Mesosulfuron Methyl; Mesotrione; Metabromuron; Metaflumizone; Metamitron; Metasystox (Demeton-S-Methyl); Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Methacrifos; Methamidophos; Methamidophos-N-Methyl; Methidathion; Methiocarb; Methiocarb Sulfone; Methiocarb Sulfoxide; Methomyl; Methoprotetryne; Methoxyfenozide; Metolachlor/Metolachlor-S; Metolcarb; Metosulam; Metribuzin; Metrofenone; Metsulfuron Methyl; Mevinphos (E+Z); Molinate; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; Naled; Napropamide; Nicosulfuron; Nitenpyram; Novaluron; Ofurace; Omethoate; Orthosulfamuron; Oxadiazon; Oxadixyl; Oxamyl; Oxasulfuron; Oxathiapiprolin; Oxaziclomefone; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Paraoxon Ethyl; Paraoxon Methyl; Parathion Ethyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Penflufen; Penoxsulam; Penthiopyrad; Pethoxamid; Phenmedipham; Phenothrin; Phenthoate; Phorate; Phorate Oxon Sulfone; Phorate Oxon Sulfoxide; Phorate Sulfone; Phorate Sulfoxide; Phosalone; Phosmet; Phosmet Oxon; Phosphamidon; Phoxim; Picloram; Picoxystrobin; Pinoxaden; Piperophos; Pirimicarb; Pirimicarb Desmethyl; Pirimiphos Ethyl; Pirimiphos Methyl; Potasan; Prallethrin; Pretilachlor; Primisulfuron Methyl; Prochloraz; Profenofos; Profoxydim; Prohexadione; Promecarb; Prometon; Prometryn; Propachlor; Propamocarb/Propamocarb Hydrochloride; Propaphos; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propham; Propiconazole; Propoxur; Propoxycarbazone; Propoxycarbazone Sodium; Propylenethiourea; Propyzamide; Proquinazid; Prosulfocarb; Prosulfuron; Prothiophos; Prothioconazole; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyraflufen Ethyl; Pyrazophos; Pyrazosulfuron Ethyl; Pyrethrins I; Pyrethrins II; Pyribenzoxim; Pyridaben; Pyridafol; Pyridalyl; Pyridaphenthion; Pyridate; Pyrifenoxy; Pyrimethanil; Pyrimidifen; Pyriofenone; Pyriproxyfen; Pyroxasulfone; Pyroxulam; Quinalphos (Diethquinalphione); Quinclorac; Quinmerac; Quinoclamine; Quinoxifen; Quizalafob; Quizalafob Ethyl/Quizalafob-P-Ethyl; Resmethrin; Rimsulfuron; Rotenone; Saflufenacil; Sedaxane; Sethoxydim; Simazine; Simeconazole; Simetryn; Spinetoram (Spinetoram-J); Spinetoram (Spinetoram-L); Spinosad (Spinosyn A); Spinosad (Spinosyn D); Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirotetramat; Spirotetramat enol; Spiroxamine; Sulfaxoflor; Sulfosulfuron; Sulfotep; Tebuconazole; Tebufenozide; Tebufenpyrad; Tebupirimfos; Teflubenzuron; Tefuryltrione; Tembotrione; Temephos; Tepraloxymid; Terbacil; Terbufos; Terbufos Sulfone; Terbufos Sulfoxide; Terbumeton; Terbutylazin Desetyl; Terbutylazine; Terbutryn; Tetraclorvinphos; Tetraconazole; Tetramethrin; TFNA (Flonicamid Metabolite); Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Thiazafuror; Thienicarbazone Methyl; Thifensulfuron Methyl; Thiodicarb; Thiofanox Sulfoxide; Thiometon; Thiophanate Methyl; Tolfenpyrade; Tolyfluandil; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Triafamone; Triasulfuron; Triazamate; Triazophos; Tribenuron Methyl; Tribufos; Trichlorfon; Triclopyr; Tricylazole; Tridemorph; Trietazine; Trifloxystrobin; Trifloxysulfuron; Triflumizole; Triflumuron; Triflusaluron; Triflorine; Trinexapac; Triticonazole; Tritosulfuron; Valifenalate; Vamidothion; Warfarin; Zoxamide

GCMSMS (146 ETKEN MADDE):

2,4 DB; 2,4 Dimethylaniline; 2,4,6-Trichlorophenol; 2,6-Dichlorobenzonitrile (Diclobenil); 2-Phenylphenol; 3,4-Dichloraniline; 3,5-Dichloraniline; 3-Chloraniline; 4,4-Dichlorobenzofenone; Acetochlor; Alachlor; Aldrin; Amitraz; Azaconazole; Azobenzene; Beflubutamid; Benalaxyl; Benfluralin; BHC-alpha (benzene hexachloride); BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane, gamma HCH); Biphenyl; Bromocyclen; Bromophos (Bromophos Methyl); Bromophos Ethyl; Bromopropylate; Bufencarb; Butachlor; Butafenacil; Butralin; Captan; Carbophenothion; Chinomethionate (Oxythioquinox); Chlordane-cis (alpha); Chlordane-trans (gamma); Chlordecone; Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Crimidine; Cyanophos; Cyfluthrin; Cyhalofop-butyl; Cyhalothrin (Gamma); Cyhalothrin (lambda); Cymiazole; Cypermethrin; Cypermethrin Alpha; Cyprofuram; DCPA (Chlorthal-dimethyl); DDD-o,p'; DDD-p,p'; DDE-o,p'; DDE-p,p'; DDT-o,p'; DDT-p,p'; Deltamethrin; Dicapthon (Isochlorthion); Dicloran (Dichloran); Dicofof; Dieldrin; Dimoxystrobin; Dinobuton; Diphenylamine; Disulfoton; Endosulfan I (alpha isomer); Endosulfan II (beta isomer); Endosulfan sulfate; Endrin; Endrin ketone; Esfenvalerate/Fenvalerate; Ethalfluralin; Etridiazole (Terrazole, Echlomezol); Fenitrothion; Fenson; Fipronil sulfone; Fluchloralin; Flurprimidol; Flurtamone; Folpet; Furalaxyl; Halfenprox; Heptachlor; Heptachlor endo-epoxide (isomer A); Heptachlor exo-epoxide (isomer B); Hexachlorobenzene; Hexachlorobutadiene; Imazamethabenz-methyl; Iodofenphos (Jodfenphos); Ioxynil Methyl; Iprobenfos; Iprodione; Isazofos (Miral, Isazophos); Isodrin; Leptophos; MCPB-methyl (MCPB); Metalaxyl/Metalaxyl-M; Methoprene; Mirex; Nitrofen; Nitrothal-isopropyl; Norflurazon; Nuarimol; Orbencarb; Oxyfluorfen; Parathion-methyl; Pebulate; Pentachloroaniline; Pentachloroanisole; Pentachlorobenzene; Pentanochlor (Solan, CMMP); Permethrin (cis+trans); Perthan; Phthalimide; Procymidone; Profluralin; Prohydrojasmon; Propetamphos; Propisochlor; Prothiophos; Quintozene; Robenzazole; Ronnel (Fenchlorphos); Sulprofos; Tau-Fluvalinate; Tecnazene; Tefluthrin; Tetradifon; Tetrahydrophthalimide cis-1,2,3,6; Tetrasul; Thiazopyr; Thiobencarb (Benthiocarb); Thionazin; Tolclofos Methyl; Triallate; Trifluralin; Vinclozolin



133	Pestisit Analizi	AT.04.044	Yüksek Şeker ve Düşük Su İçerikli Ürünler	AOAC 2007.01	Kromatografik (LC-MS/MS, GC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
-----	------------------	-----------	---	--------------	---	------------

LCMSMS (394 ETKEN MADDE):

2,4-D; 2,4-Dimethylphenyl Formamide; Acephate; Acetamiprid; Alanycarb; Aldicarb; Aldicarb Sulfoxide; Aldicarb Sulfone; Alloxydim-Na; Ametoctradin; Amidosulfuron; Aminocarb; Anilofos; Asulam; Atraton; Atrazine; Atrazine Desethyl; Aziprotryne; Azoxystrobin; Bendiocarb; Benfuracarb; Benodanil; Benomyl; Bensulfuron Methyl; Bentazone; Benzoximate; Bifenthrin; Bispyribac/Bispyribac Sodium; Bitertanol; Boscalid; Brodifacoum; Bromacil; Bromfeninfos Ethyl; Bromfenvinphos Methyl; Bromoxynil; Buprimate; Buprofezine; Butocarboxim; Butocarboxim Sulfoxide; Butoxycarboxim; Buturon; Butylate; Cadusafos; Carbaryl; Carbenazim; Carbetamide; Carbofuran; Carbofuran-3-Hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone Ethyl; Chlorantraniliprole; Chlorbromuron; Chlorfenvinphos; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlorotoluron; Chloroxuron; Chlorphoxim; Chlorpyrifos Oxon; Chlorsulfuron; Chlorthiamid; Cinosulfuron; Clethodim; Climbazole; Clodinafop Propargyl Ester; Clofentazine; Clomazone; Clothianidin; Coumachlor; Coumaphos; Crufomate; Cyazofamid; Cycloate; Cyflufenamid; Cymoxanil; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazin; Dazomet; Deet; Demeton-S; Demeton-S-Methylsulfone; Demeton-S-Methyl-Sulfoxide (Oxydemetonmethyl); Desmedipham; Desmethyl Pirimicarb Formamido; Diafenthion; Dialifos; Diazinon; Dichlofluanide; Dichlorvos; Diclobutrazol; Diclobob Methyl; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenacoum; Difenconazole; Difenzoquat Methyl Sulfate; Diflubenzuron; Diflufenican; Dimefox; Dimefuron; Dimethachlor; Dimethamorph; Dimethenamid; Dimethoate; Dimetilan; Diniconazole; Dinocap; Dinotefuran; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Ditalimfos; Diuron; Dodine; Ediphenphos; Emamectin Benzoate B1a; Emamectin Benzoate B1b; Epoxiconazole (Bas 480f); Epte; Ethametsulfuron Methyl; Ethiofencarb; Ethiofencarb Sulfone; Ethiofencarb Sulfoxide; Ethion; Ethiprole; Ethirimol; Ethofumesate; Ethoprop (Ethoprophos); Ethoxysulfuron; Etofenprox; Etoxazole; Etrifos; Famphur; Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos Sulfone; Fenamiphos Sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenbutatin Oxide; Fenchlorphos Oxon; Fenhexamide; Fenoxaprop Ethyl; Fenoxaprop-P-Ethyl; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyroximate; Fensulfathion; Fensulfathion Oxon; Fensulfathion Oxon Sulfone; Fenthion; Fenthion Sulfone; Fenthion Sulfoxide; Fentin Chloride; Fentin Hydroxide; Fenuron (N,N-Dimethyl-N-Phenylurea); Fipronil; Flamprop Methyl; Flamprop-M-Isopropyl; Flazasulfuron; Fluazifop-P-Buthyl; Fluazinam; Fluazuron; Flubendiamide; Flucycloxuron; Fludioxonil; Flufenacet; Flufenoxuron; Flumetsulam; Fluometuron; Fluopicolide; Fluopyram; Fluoroglycofen Ethyl; Fluoxastrobin; Fluquinconazole; Flusilazole; Fluthiacet Methyl; Flutolanil; Flutriafol; Fluxapyroxad; Fonofos; Foramsulfuron; Forchlorfenuron; Formetanate/Formetanate Hydrochloride; Formothion; Fosthiazate; Fuberidazole; Furothiocarb; Halosulfuron Methyl; Haloxyfob; Haloxyfob Methyl; Haloxyfob-R-Methylester; Haloxyfop-2-Ethoxy-Ethyl; Heptenefos; Hexaconazole; Hexaflumuron; Hexazinone; Hexythiazox; Imazalil; Imazamox; Imazapyr; Imazosulfuron; Imidacloprid; Indoxacarb; Iodosulfuron Methyl (as sodium salt); Ioxynil; Iprovalicarb; Isocarbofos; Isofenphos; Isoprocarb; Isopyrazam; Isoxaben; Kresoxim Methyl; Lenacil; Linuron; Malaoxon; Malathion; Mandipropamid; Mecarbam; Mefenacet; Mepanipyrim; Mepanipyrim-2-Hydroxypropyl; Mepronil; Meptyl Dinocap; Meptyl Dinocap Phenol; Mesosulfuron Methyl; Metabromuron; Metaflumizone; Metamitron; Metasystox (Demeton-S-Methyl); Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Methamidophos; Methamidophos-N-Methyl; Methidathion; Methiocarb; Methiocarb Sulfone; Methiocarb Sulfoxide; Methomyl; Methoptryne; Methoxyfenozide; Metolachlor/Metolachlor S; Metolcarb; Metosulam; Metribuzin; Metrofenone; Metsulfuron Methyl; Mevinphos (E+Z); Molinade; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; Naled; Napropamide; Nicosulfuron; Nitenpyram; Novaluron; Ofurace; Omethoate; Orthosulfamuron; Oxadixyl; Oxamyl; Oxasulfuron; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Paraoxon Ethyl; Paraoxon Methyl; Parathion Ethyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate Oxon Sulfone; Phorate Oxon Sulfoxide; Phorate Sulfone; Phorate Sulfoxide; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Phoxim; Picoxystrobin; Pinoxaden; Piperophos; Pirimicarb; Pirimicarb Desmethyl; Pirimiphos Ethyl; Pirimiphos Methyl; Potasan; Primisulfuron Methyl; Prochloraz; Profenofos; Promecarb; Prometon; Prometryn; Propachlor; Propamocarb/Propamocarb Hydrochloride; Propaphos; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propam; Propiconazole; Propoxur; Propyzamide; Proquinozide; Prosulfocarb; Prosulfuron; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyraflufen Ethyl; Pyrazophos; Pyrazosulfuron Ethyl; Pyridaben; Pyridaphenthion; Pyridate; Pyrifenox; Pyrimethanil; Pyrimidifen; Pyriproxyfen; Pyroxulam; Quinalphos (Diethquinalphione); Quinoclamine; Quinoxifen; Quizalafop; Quizalafop Ethyl/Quizalafop -P Ethyl; Resmethrin; Rimsulfuron; Rotenone; Sethoxydim; Simazine; Simeconazole; Simetryn; Spinosad (Spinosyn A); Spinosad (Spinosyn D); Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirotetramat; Spiroxamine; Sulfaxoflor; Sulfotep; Tebuconazole; Tebufenozide; Tebufenpyrad; Tebupirimfos; Teflubenzuron; Temepfos; Tepraloxydim; Terbacil; Terbufos; Terbufos Sulfone; Terbufos Sulfoxide; Terbumeton; Terbutylazin Desetyl; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetraconazole; Tetramethrin; Thiabendazole; Thiachloprid; Thiamethoxam; Thiazafluron; Thifensulfuron Methyl; Thiodicarb; Thiofanox Sulfoxide; Thiofonox Sulfone; Thiometon; Thiophanate Methyl; Tolfenpyrade; Tolyfluandil; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Triasulfuron; Triazamate; Triazophos; Tribenuron Methyl; Tribufos; Trichlorfon; Tricylazole; Trietazine; Trifloxystrobin; Triflumizole; Triflumuron; Triticonazole; Tritosulfuron; Vamidothion; Warfarin

GCMSMS (136 ETKEN MADDE):



2,4 DB; 2 Phenylphenol; 2,4 Dimethylaniline; 2,4,6 Trichlorophenol; 2,6-Dichlorobenzonitrile (Diclobenil); 3,4-Dichloraniline; 3,5-Dichloraniline ; 3-Chloraniline; 4,4-Dichlorobenzofenone; Acetochlor ; Alachlor; Aldrin; Amitraz; Azaconazole; Azobenzene; Bflubutamid; Benalaxyl; Benfluralin; BHC-alpha (benzene hexachloride); BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane, gamma HCH); Biphenyl; Bromocyclen; Bromophos (Bromophos Methyl); Bromophos Ethyl; Bromopropylate ; Bufencarb; Butafenacil; Butralin; Captan; Carbophenothion; Chinomethionate (Oxythioquinox); Chlordane-cis (alpha); Chlordane-trans (gamma); Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Crimidine; Cyanophos; Cyfluthrin; Cyhalofop-butyl; Cyhalothrin (Gamma); Cyhalothrin (lambda); Cymiazole; Cypermethrin; Cypermethrin Alpha; Cyprofuram; DCPA (Chlorthal-dimethyl); DDD-o,p'; DDD-p,p'; DDE-o,p'; DDE-p,p'; DDT-o,p'; DDT-p,p'; Deltamethrin; Dicapthon (Isochlorthion); Dicloran (Dichloran); Dicolfol; Dieldrin; Dimoxystrobin; Dinobuton; Diphenylamine; Endosulfan I (alpha isomer); Endosulfan II (beta isomer); Endosulfan sulfate; Endrin; Endrin ketone; Esfenvalarete/Fenvalarate; Ethalfuralin; Etridiazole (Terrazole, Echlomezol); Fenitrothion; Fenson; Fipronil sulfone; Fluchloralin; Flurprimidol; Folpet; Furalaxyl; Halfenprox; Heptachlor; Heptachlor endo-epoxide (isomer A); Heptachlor exo-epoxide (isomer B); Hexachlorobenzene; Hexachlorobutadiene; Imazamethabenz-methyl; Iodofenphos (Jodfenphos); Ioxynil Methyl; Iprobenfos; Iprodione; Isazofos (Miral, Isazophos); Isodrin; Leptophos; MCPB-methyl (MCPB); Metalaxyl/Metalaxyl-M; Nitrothal-isopropyl; Nuarimol; Orbencarb; Oxyfluorfen; Parathion-methyl; Pebulate; Pentachloroaniline; Pentachloroanisole; Pentanochlor (Solan, CMMP); Permethrin (cis+trans); Perthan; Phthalimide; Procymidone; Profluralin; Propetamphos; Propisochlor; Prothiophos; Quintozene; Robenzazole; Ronnel (Fenchlorphos); Sulprofos; Tau Fluvalinate; Tecnazene (TCNB); Tefluthrin; Tetradifon; Tetrahydrophthalimide cis-1,2,3,6; Tetrasul; Thiazopyr; Thiobencarb (Benthiocarb); Thionazin; Tolclofos Methyl; Triallate; Trifluralin; Vinclozolin

134	Pestisit Analizi	AT.04.045	Yüksek Yağ ve Çok Düşük Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ ve Orta Düzeyde Su İçerikli Ürünler	AOAC 2007.01	Kromatografik (LC-MS/MS, GC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
-----	------------------	-----------	---	--------------	---	------------

LCMSMS (394 ETKEN MADDE):

2,4-Dimethylphenyl Formamide; 2,4-D; Acephate; Acetamiprid; Alanycarb; Aldicarb; Aldicarb Sulfoxide; Aldicarb Sulfone; Alloxydim-Na; Ametoctradin; Amidosulfuron; Aminocarb; Anilofos; Asulam; Atraton; Atrazine; Atrazine Desethyl; Aziprotryne; Azoxystrobin; Bendiocarb; Benfuracarb; Benodanil; Benomyl; Bensulfuron Methyl; Bentazone; Benzoximate; Bifenthrin; Bispyribac/Bispyribac Sodium; Bitertanol; Boscalid; Brodifacoum; Bromacil; Bromfeninfos Ethyl; Bromfeninfos Methyl; Bromoxynil; Buprimate; Buprofezine; Butocarboxim; Butocarboxim Sulfoxide; Butoxy-carboxim; Buturon; Butylate; Cadusafos; Carbaryl; Carbetamide; Carbofuran; Carbofuran-3-Hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone Ethyl; Chlorantraniliprole; Chlorbromuron; Chlorfeninfos; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlorotoluron; Chloroxuron; Chlorphoxim; Chlorpyrifos Oxon; Chlorsulfuron; Chlorthiamid; Cinosulfuron; Clethodim; Climbazole; Clodinafop Propargyl Ester; Clofentazine; Clomazone; Clothianidin; Coumachlor; Coumaphos; Crufomate; Cyazofamid; Cycloate; Cyflufenamid; Cymoxanil; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazin; Dazomet; Deet; Demeton-S; Demeton-S-Methylsulfone; Demeton-S-Methyl-Sulfoxide (Oxydemetonmethyl); Desmedipham; Desmethyl Pirimicarb Formamido; Diafenthiuron; Dialifos; Diazinon; Dichlofluanide; Dichlorvos; Diclobutrazol; Diclofob Methyl; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenacoum; Difenconazole; Difenzoquat Methyl Sulfate; Diflubenzuron; Diflufenican; Dimefox; Dimefuron; Dimethachlor; Dimethamorph; Dimethenamid; Dimethoate; Dimetilan; Diniconazole; Dinocap; Dinotefuran; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Ditalinfos; Diuron; Dodine; Ediphenfos; Emamectin Benzoate B1a; Emamectin Benzoate B1b; Epoxiconazole (Bas 480f); Eptc; Ethametsulfuron Methyl; Ethiofencarb; Ethiofencarb Sulfone; Ethiofencarb Sulfoxide; Ethion; Ethiprole; Ethirimol; Ethofumesate; Ethoprop (Ethoprophos); Ethoxysulfuron; Etofenprox; Etoxazole; Etrimfos; Famphur; Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos Sulfone; Fenamiphos Sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenbutatin Oxide; Fenchlorphos Oxon; Fenhexamide; Fenoxaprop Ethyl; Fenoxaprop-P-Ethyl; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyroximate; Fensulfathion; Fensulfathion Oxon; Fensulfathion Oxon Sulfone; Fenthion; Fenthion Sulfone; Fenthion Sulfoxide; Fentin



Chloride; Fentin Hydroxide; Fenuron (N,N-Dimethyl-N-Phenylurea); Fipronil; Flamprop-M-Isopropyl; Flamprop Methyl; Flazasulfuron; Fluazifop-P-Buthyl; Fluazinam; Fluazuron; Flubendiamide; Flucycloxuron; Fludioxonil; Flufenacet; Flufenoxuron; Flumetsulam; Fluometuron; Fluopicolide; Fluopyram; Fluoroglycofen Ethyl; Fluoxastrobin; Fluquinconazole; Flusilazole; Fluthiacet-Methyl; Flutolanil; Flutriafol; Fluxapyroxad; Fonofos; Foramsulfuron; Forchlorfenuron; Formetanate/Formetanate Hydrochloride; Formothion; Fosthiazate; Fuberidazole; Furothiocarb; Halosulfuron Methyl; Haloxyfob; Haloxyfob Methyl; Haloxyfob-R-Methylester; Haloxyfop-2-Ethoxy-Ethyl; Heptenefos; Hexaconazole; Hexaflumuron; Hexazinone; Hexythiazox; Imazalil; Imazamox; Imazapyr; Imazosulfuron; Imidacloprid; Indoxacarb; Iodosulfuron Methyl (as sodium salt); Ioxynil; Iprovalicarb; Isocarbophos; Isofenphos; Isoprocarb; Isopyrazam; Isoxaben; Kresoxim Methyl; Lenacil; Linuron; Malaoxon; Malathion; Mandipropamid; Mecarbam; Mefenacet; Mepanipyrim; Mepanipyrim-2-Hydroxypropyl; Mepronil; Meptyl Dinocap; Meptyl Dinocap Phenol; Mesosulfuron Methyl; Metabromuron; Metaflumizone; Metamitron; Metasystox (Demeton-S-Methyl); Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Methamidophos; Methamidophos-N-Methyl; Methidathion; Methiocarb; Methiocarb Sulfone; Methiocarb Sulfoxide; Metolachlor/Metolachlor-S; Methomyl; Methoprotryne; Methoxyfenozide; Metolcarb; Metosulam; Metribuzin; Metrofenone; Metsulfuron Methyl; Mevinphos (E+Z); Molinate; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; Naled; Napropamide; Nicosulfuron; Nitenpyram; Novaluron; Ofurace; Omethoate; Orthosulfamuron; Oxadixyl; Oxamyl; Oxasulfuron; Oxycarboxin; Paclbutrazol; Paraoxon Ethyl; Paraoxon Methyl; Parathion Ethyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate Oxon Sulfone; Phorate Oxon Sulfoxide; Phorate Sulfone; Phorate Sulfoxide; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Phoxim; Picoxystrobin; Pinoxaden; Piperophos; Pirimicarb; Pirimicarb Desmethyl; Pirimiphos Ethyl; Pirimiphos Methyl; Potasan; Primisulfuron Methyl; Prochloraz; Profenofos; Promecarb; Prometon; Prometryn; Propachlor; Propamocarb/Propamocarb Hydrochloride; Propaphos; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propham; Propiconazole; Propoxur; Propyzamide; Proquinozide; Prosulfocarb; Prosulfuron; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyraflufen Ethyl; Pyrazophos; Pyrazosulfuron Ethyl; Pyridaben; Pyridaphenthion; Pyridate; Pyrifenoxy; Pyrimethanil; Pyrimidifen; Pyriproxyfen; Pyroxsulam; Quinalphos (Diethquinalphione); Quinoclamine; Quinoxifen; Quizalafob; Quizalafob Ethyl/Quizalafob -P Ethyl; Resmethrin; Rimsulfuron; Rotenone; Sethoxydim; Simazine; Simeconazole; Simetryn; Spinosad (Spinosyn A); Spinosad (Spinosyn D); Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirotetramat; Spiroxamine; Sulfoaxoflor; Sulfotep; Tebuconazole; Tebufenozone; Tebufenpyrad; Tebupirimfos; Teflubenzuron; Temephos; Tepraloxym; Terbacil; Terbufos; Terbufos Sulfone; Terbutetramat; Terbutylazin Desetyl; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetraconazole; Tetramethrin; Thiabendazole; Thiachlorid; Thiamethoxam; Thiazafuron; Thifensulfuron Methyl; Thiodicarb; Thiofanox Sulfoxide; Thiofonox Sulfone; Thiometon; Thiophanate Methyl; Tolfenpyrad; Tolyfluanid; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Triasulfuron; Triazamate; Triazophos; Tribenuron Methyl; Tribufos; Trichlorfon; Tricylazole; Trietazine; Trifloxystrobin; Triflumizole; Triflumuron; Triticonazole; Tritosulfuron; Vamidothion; Warfarin

GCMSMS (137 ETKEN MADDE) :

2,4-DB; 2,4,6-Trichlorophenol; 2,4-Dimethylaniline; 2,6-Dichlorobenzonitril (Diclobenil); 2-Phenylphenol; 3,4-Dichloraniline; 3,5-Dichloraniline; 3-Chloraniline; 4,4-Dichlorobenzofenone; Acetochlor; Alachlor; Aldrin; Amitraz; Azaconazole; Azobenzene; Beflubutamid; Benalaxyl; Benfluralin; BHC-alpha (benzene hexachloride); BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane, gamma HCH); Biphenyl; Bromocyclen; Bromophos (Bromophos Methyl); Bromophos-ethyl; Bromopropylate; Bufencarb; Butafenacil; Butralin; Captan; Carbophenothion; Chinomethionate (Oxythioquinox); Chlordane-cis (alpha); Chlordane-trans (gamma); Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Crimidine; Cyanophos; Cyfluthrin; Cyhalofop-butyl; Cyhalothrin (Gamma); Cyhalothrin (lambda); Cymiazole; Cypermethrin; Cypermethrin Alpha; Cyprofuram; DCPA (Dacthal, Chlorthal-dimethyl); DDD-o,p'; DDD-p,p'; DDE-o,p'; DDE-p,p'; DDT-o,p'; DDT-p,p'; Deltamethrin; Dicapthon (Isochlorthion); Dicloran (Dichloran); Dicofol; Dieldrin; Dimoxystrobin; Dinobuton; Diphenylamine; Endosulfan I (alpha isomer); Endosulfan II (beta isomer); Endosulfan sulfate; Endrin; Endrin ketone; Esfenvalerate/Fenvalerate; Ethalfluralin; Etridiazole (Terrazole, Echlomezol); Fenitrothion; Fenson; Fipronil sulfone; Fluchloralin; Flurprimidol; Flurtamone; Folpet; Furalaxyl; Halfenprox; Heptachlor; Heptachlor endo-epoxide (isomer A); Heptachlor exo-epoxide (isomer B); Hexachlorobenzene; Hexachlorobutadiene; Imazamethabenz-methyl; Iodofenphos (Jodfenphos); Ioxynil Methyl; Iprobenfos; Iprodione; Isazofos (Miral, Isazophos); Isodrin; Leptophos; MCPB-methyl (MCPB); Metalaxyl/Metalaxyl-M; Nitrothal-isopropyl; Nuarimol; Orbencarb; Oxyfluorfen; Parathion-methyl; Pebulate; Pentachloroaniline; Pentachloroanisole; Pentanochlor (Solan, CMMP); Permethrin (cis+trans); Perthan; Phthalimide; Procymidone; Profluralin; Propetamphos; Propisochlor; Prothiophos; Quintozene; Robenzazole; Ronnel (Fenchlorphos); Sulprofos; Tau Fluvalinate; Tecnazene (TCNB); Tefluthrin; Tetradifon; Tetrahydrophthalimide, cis-1,2,3,6-; Tetrasul; Thiazopyr; Thiobencarb (Benthocarb); Thionazin; Tolelofos Methyl; Triallate; Trifluralin; Vinclozolin

135	Pestisit Analizi	AT.04.046	Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler	AOAC 2007.01	Kromatografik (LC-MS/MS, GC-MS/MS-Methodu)	Kantitatif
-----	------------------	-----------	--	--------------	--	------------



LCMSMS (394 ETKEN MADDE):

2,4 Dimethylphenyl Formamide; 2,4-D; Acephate; Acetamiprid; Alanycarb; Aldicarb; Aldicarb Sulfoxide; Aldicarb Sulfone; Alloxidim-Na; Ametotradin; Amidosulfuron; Aminocarb; Anilofos; Asulam; Atraton; Atrazine; Atrazine Desethyl; Aziprotryne; Azoxystrobin; Bendiocarb; Benfuracarb; Benodanil; Benomyl; Bensulfuron Methyl; Bentazone; Benzoximate; Bifenthrin; Bispyribac/Bispyribac Sodium; Bitertanol; Boscalid; Brodifacoum; Bromacil; Bromfeninfos Ethyl; Bromfenvinphos Methyl; Bromoxynil; Buprimate; Buprofezine; Butocarboxim; Butocarboxim Sulfoxide; Butoxycarboxim; Buturon; Butylate; Cadusafos; Carbaryl; Carbazim; Carbetamide; Carbofuran; Carbofuran-3-Hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone Ethyl; Chlorantraniliprole; Chlorbromuron; Chlorfenvinphos; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlorotoluron; Chloroxuron; Chlorphoxim; Chlorpyrifos Oxon; Chlorsulfuron; Chlorthiamid; Cinosulfuron; Clethodim; Climbazole; Clodinafop Propargyl Ester; Clofentazine; Clomazone; Clothianidin; Coumachlor; Coumaphos; Crufomate; Cyazofamid; Cycloate; Cyflufenamid; Cymoxanil; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazin; Dazomet; Deet; Demeton-S; Demeton-S-Methylsulfone; Demeton-S-Methyl-Sulfoxide (Oxydemetonmethyl); Desmedipham; Desmethyl Pirimicarb Formamido; Diafenthuron; Dialifos; Diazinon; Dichlofluanide; Dichlorvos; Diclobutrazol; Diclofob Methyl; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenacoum; Difenoconazole; Difenzoquat Methyl Sulfate; Diflubenzuron; Diflufenican; Dimefox; Dimefuron; Dimethachlor; Dimethamorph; Dimethenamid; Dimethoate; Dimetilan; Diniconazole; Dinocap; Dinotefuran; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Ditalimfos; Diuron; Dodine; Ediphenphos; Emamectin Benzoate B1a; Emamectin Benzoate B1b; Epoxiconazole (Bas 480f); Eptc; Ethametsulfuron Methyl; Ethiofencarb; Ethiofencarb Sulfone; Ethiofencarb Sulfoxide; Ethion; Ethiprole; Ethirimol; Ethofumesate; Ethoprop (Ethoprophos); Ethoxysulfuron; Etofenprox; Etoxazole; Etrifos; Famphur; Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos Sulfone; Fenamiphos Sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenbutatin Oxide; Fenchlorphos Oxon; Fenhexamide; Fenoxaprop Ethyl; Fenoxaprop-P-Ethyl; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyroximate; Fensulfathion; Fensulfathion Oxon; Fensulfathion Oxon Sulfone; Fenthion; Fenthion Sulfone; Fenthion Sulfoxide; Fentin Chloride; Fentin Hydroxide; Fenuron (N,N-Dimethyl-N-Phenylurea); Fipronil; Flamprop M Isopropyl; Flamprop Methyl; Flazasulfuron; Fluazifop P Buthyl; Fluazinam; Fluazuron; Flubendiamide; Flucycloxuron; Fludioxonil; Flufenacet; Flufenoxuron; Flumetsulam; Fluometuron; Fluopicolide; Fluopyram; Fluoroglycofen Ethyl; Fluoxastrobil; Fluquinconazole; Flusilazole; Fluthiacet-Methyl; Flutolanil; Flutriafol; Fluxapyroxad; Fonofos; Foramsulfuron; Forchlorfenuron; Formetanate/Formetanate Hydrochloride; Formothion; Fosthiazate; Fuberidazole; Furothiocarb; Halosulfuron Methyl; Haloxifop; Haloxifop Methyl; Haloxifop-R-Methylester; Haloxifop-2-Ethoxy-Ethyl; Heptenefos; Hexaconazole; Hexaflumuron; Hexazinone; Hexythiazox; Imazalil; Imazamox; Imazapyr; Imazosulfuron; Imidacloprid; Indoxacarb; Iodosulfuron Methyl (as sodium salt); Ioxynil; Iprovalicarb; Isocarbophos; Isofenphos; Isoprocarb; Isopyrazam; Isoxaben; Kresoxim Methyl; Lenacil; Linuron; Malaaxon; Malathion; Mandipropamid; Mecarbam; Mefenacet; Mepanipyrim; Mepanipyrim-2-Hydroxypropyl; Mepronil; Meptyl Dinocap; Meptyl Dinocap Phenol; Mesosulfuron Methyl; Metabromuron; Metaflumizone; Metamitron; Metasystox(Demeton S Methyl); Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Methamidophos; Methamidophos N Methyl; Methidathion; Methiocarb; Methiocarb Sulfone; Methiocarb Sulfoxide; Metolachlor/Metolachlor S; Methomyl; Methoprotetryne; Methoxyfenozide; Metolcarb; Metosulam; Metribuzin; Metrofenone; Metsulfuron Methyl; Mevinphos (E+Z); Molinate; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; Naled; Napropamide; Nicosulfuron; Nitenpyram; Novaluron; Ofurace; Omethoate; Orthosulfamuron; Oxadixyl; Oxamyl; Oxasulfuron; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Paraoxon Ethyl; Paraoxon Methyl; Parathion Ethyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate Oxon Sulfone; Phorate Oxon Sulfoxide; Phorate Sulfone; Phorate Sulfoxide; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Phoxim; Picoxystrobin; Pinoxaden; Piperophos; Pirimicarb; Pirimicarb Desmethyl; Pirimiphos Ethyl; Pirimiphos Methyl; Potasan; Primisulfuron Methyl; Prochloraz; Profenofos; Promecarb; Prometon; Prometryn; Propachlor; Propamocarb/Propamocarb Hydrochloride; Propaphos; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propham; Propiconazole; Propoxur; Propyzamide; Proquinozide; Prosulfocarb; Prosulfuron; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyraflufen Ethyl; Pyrazophos; Pyrazosulfuron Ethyl; Pyridaben; Pyridaphenthion; Pyridate; Pyrifenoxy; Pyrimethanil; Pyrimidifen; Pyriproxyfen; Pyroxsulam; Quinalphos (Diethquinalphone); Quinoclamine; Quinoxifen; Quizalafop; Quizalafop Ethyl/Quizalafop -P Ethyl; Resmethrin; Rimsulfuron; Rotenone; Sethoxydim; Simazine; Simeconazole; Simetryn; Spinosad (Spinosyn A); Spinosad (Spinosyn D); Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirotetramat; Spiroxamine; Sulfaxaxoflor; Sulfotep; Tebuconazole; Tebufenozide; Tebufenpyrad; Tebupirimfos; Teflubenzuron; Temephos; Tepraloxymid; Terbacil; Terbufos; Terbufos Sulfone; Terbufos Sulfoxide; Terbumeton; Terbutylazin Desetyl; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetraconazole; Tetramethrin; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Thiazafurion; Thifensulfuron-Methyl; Thiodicarb; Thiofanox Sulfoxide; Thiofanox Sulfone; Thiometon; Thiophanate Methyl; Tolfenpyrade; Tolyfluandil; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Triasulfuron; Triazamate; Triazophos; Tribenuron Methyl; Tribufos; Trichlorfon; Tricylazole; Trietazine; Trifloxystrobin; Triflumizole; Triflumuron; Triticonazole; Tritosulfuron; Vamidothion; Warfarin

GCMSMS (135 ETKEN MADDE):

2,4-DB; 2,4,6-Trichlorophenol; 2,4-Dimethylaniline; 2,6-Dichlorobenzonitril(Diclobenil); 2-Phenylphenol; 3,4-Dichloraniline; 3,5-Dichloraniline ; 3-Chloraniline; 4,4-Dichlorobenzofenone ; Acetochlor ; Alachlor; Aldrin ; Amitraz; Azaconazole; Azobenzene; Beflubutamid; Benalaxyl; Benfluralin; BHC-alpha (benzene hexachloride) ; BHC-beta; BHC-delta ; BHC-gamma (Lindane, gamma HCH) ; Biphenyl ; Bromocyclen; Bromophos (Bromophos Methyl); Bromophos-ethyl; Bromopropylate; Bufencarb; Butafenacil ; Butralin ; Captan; Carbophenothion; Chinomethionate (Oxythioquinox); Chlordane-cis (alpha); Chlordane-trans (gamma); Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr ; Chlorfenprop Methyl; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chlororpropylate; Chlorothalonil ; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos Methyl ; Crimidine; Cyanophos; Cyfluthrin; Cyhalofop Butyl; Cyhalothrin (Gamma); Cyhalothrin (lambda); Cymiazol ; Cypermethrin; Cypermethrin Alpha; Cyprofuram; DCPA (Dacthal, Chlorthal-dimethyl); DDD-o,p' ; DDD-p,p' ; DDE-o,p' ; DDE-p,p' ; DDT-o,p' ; DDT-p,p' ; Deltamethrin; Dicloran (Dichloran) ; Dicofol ; Dieldrin



; Dimoxystrobin; Dinobuton; Diphenylamine ; Endosulfan I (alpha isomer) ; Endosulfan II (beta isomer) ; Endosulfan Sulfate ; Endrin; Endrin ketone; Esfenvalerate/Fenvalarate; Ethalfluralin; Etridiazole (Terrazole, Echlomezol) ; Fenitrothion; Fenson ; Fipronil Sulfone; Fluchloralin ; Flurprimidol; Folpet; Furalaxyl ; Halfenprox; Heptachlor; Heptachlor endo-epoxide (isomer A); Heptachlor exo-epoxide (isomer B) ; Hexachlorobenzene ; Hexachlorobutadiene; Imazamethabenz Methyl; Iodofenphos (Jodfenphos) ; Ioxynil Methyl ; Iprobenfos; Iprodione; Isazofos (Miral, Isazophos); Isodrin; Leptophos; MCPB Methyl (MCPB); Metalaxyl/Metalaxyl-M; Nitrothal Isopropyl ; Nuarimol ; Orbencarb; Oxyfluorfen; Parathion Methyl ; Pebulate; Pentachloroaniline; Pentachloroanisole; Pentanochlor (Solan, CMMP); Permethrin (cis+trans); Perthan ; Phthalimide ; Procymidone ; Profluralin ; Propetamphos ; Propisochlor; Prothiophos; Quintozene ; Robenzazole; Ronnel (Fenclorophos) ; Sulprofos ; Tau Fluvalinate; Tecnazene (TCNB); Tefluthrin; Tetradifon; Tetrahydrophthalimide, cis-1,2,3,6-; Tetrasul ; Thiazopyr ; Thiobencarb (Benthiocarb); Thionazin; Tolclofos Methyl; Triallate; Trifluralin; Vinclozolin

136	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH) [Benzo(a)antrasen, Krisen, Benzo(b)floranten ve Benzo(a)piren] Tayini	AT.04.019	Katı ve Sıvı Yağlar, Kakao Çekirdekleri ve Bunların Ürünleri, Hindistan Cevizi Yağı, Tütsülenmiş Et ve Tütsülenmiş Et Ürünleri, Tütsülenmiş Balık Eti, Tütsülenmiş Çıça Balığı ve Tütsülenmiş Konserve Çıça Balığı, Çift Kabuklu Yumuşakçalar (Tütsülenmiş, Taze, Soğutulmuş), Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları, Bebek Formülleri ve Devam Formülleri, Bebekler İçin Özel Tıbbi Amaçlı Diyet Gıdalar.	Journal Of Separation Science, 2002, 25, 96-100, AGİLENT TECHNOLOGİES Application NOTE, TSE EN ISO 15753, İşletme İçi Metod	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
137	Escherichia coli (E.Coli) Sayımı	AT.06.045	Kullanım Suları (Atık Su Hariç)	EN ISO 9308-1/A1	Membran Filtrasyon Yöntemi	Kantitatif
	Koliform Bakteri Sayımı	AT.06.045	Kullanım Suları (Atık Su Hariç)	EN ISO 9308-1	Membran Filtrasyon Yöntemi	Kantitatif
138	Su Kalitesi - Bağırsak Enterokoklarının Tespiti ve Sayımı	AT.06.046	Kullanım Suları (Atık Su Hariç)	TS EN ISO 7899-2	Membran Filtrasyon Yöntemi	Kantitatif
139	Salmonella Spp. Aranması	AT.06.053	Gıda Ve Yem	AFNOR Brd 07/ 11 – 12/05 Rapid Salmonella Agar – V10	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalititatif
140	Listeria Spp. Aranması (Bırad)	AT.06.054	Gıda	AFNOR Brd 07/ 04 – 09/98 Rapid L. Mono- V11	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalititatif
	Listeria Monocytogenes Aranması (Bırad)	AT.06.054	Gıda	AFNOR Brd 07/ 04 – 09/98 Rapid L. Mono- V11	Mikrobiyolojik / (Zenginleştirme Yöntemi)	Kalititatif



141	Su Ekstraktı Tayini	AT.03.068	Çay	TS ISO 9768	Gravimetrik	Kantitatif
142	Toplam Toz Çay Miktarı Tayini	AT.03.069	Çay	İşletme İçi Metod TGK Çay Tebliği (2015/30)	Gravimetrik	Kantitatif
143	Rutubet Tayini	AT.03.070	Ekmek ve Ekmek Çeşitleri	TS 5000	Gravimetrik	Kantitatif
144	Yaş ve Kuru Gluten Tayini	AT.03.071	Buğday ve Buğday Unu	TS EN ISO 21415-1 TS EN ISO 21415-3	Gravimetrik	Kantitatif
145	Tereyağda Yağsız Süt Kuru Maddesi Miktarı ve Süt Yağı Oranı Tayini	AT.03.072	Tereyağ	TS 1331	Gravimetrik	Kantitatif
146	Nitrit ve Nitrat Tayini	AT.04.016	Gıda, Gıda Katkı ve Yem, Yem Katkı	NMKL 165 ISO 2918	Kromatografik (HPLC-UV/DAD Metodu)	Kantitatif
147	Histamin Tayini	AT.04.055	Su Ürünleri (Balıklar, Kabuklular, Yumuşakçalar Vb.) ve Bunlardan Üretilen Ürünler	Food Chemistry 126: 756-761 Agric. Food Chem. 1999, 47, 5100-5107	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
148	Pestisit Analizi	AT.04.056	Gıda (Zor ve Özgün Ürünler)	AOAC 2007.01	Kromatografik (LC-MS/MS, GC-MS/MS Metodu)	Kantitatif

LCMSMS (379 ETKEN MADDE):

2,4 Dimethylphenyl Formamide; 2,4-D; Acephate; Acetamiprid; Alanycarb; Aldicarb; Aldicarb Sulfoxide; Aldicarb Sulfone; Alloxym-Na; Ametoctadin; Amidosulfuron; Aminocarb; Anilofos; Asulam; Atraton; Atrazine; Atrazine Desethyl; Aziprotryne; Azoxystrobin; Bendiocarb; Benfuracarb; Benodanil; Benomyl; Bensulfuron Methyl; Bentazone; Benzoximate; Bifenthrin; Bispyribac/Bispyribac Sodium; Bitertanol; Boscalid; Brodifacoum; Bromacil; Bromfeninfos Ethyl; Bromfeninfos Methyl; Bromoxynil; Buprimate; Buprofezine; Butocarboxim; Butocarboxim Sulfoxide; Butoxycarboxim; Buturon; Butylate; Cadusafos; Carbaryl; Carbazim; Carbetamide; Carbofuran; Carbofuran-3-Hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone Ethyl; Chlorantranliprole; Chlorbromuron; Chlorfeninfos; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlorotoluron; Chloroxuron; Chlorphoxim; Chlorpyrifos Oxon; Chlorsulfuron; Cinosulfuron; Clethodim; Climbazole; Clodinafop Propargyl Ester; Clofentazine; Clomazone; Clothianidin; Coumachlor; Coumaphos; Crufomate; Cyazofamid; Cycloate; Cyflufenamid; Cymoxanil; Cyproconazole; Cyprodinil; Demeton-S; Demeton-S-Methylsulfone; Demeton-S-Methyl-Sulfoxide (Oxydemetonmethyl); Desmedipham; Desmethyl Pirimicarb Formamido; Diafenthiuron; Dialifos; Diazinon; Dichlofluanide; Diclobutrazol; Diclobutrazol Methyl; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenacoum; Difenconazole; Difenzoquat Methyl Sulfate; Diflubenzuron; Diflufenican; Dimefox; Dimefuron; Dimethachlor; Dimethamorph; Dimethenamid; Dimethoate; Dimetilan; Diniconazole; Dinocap; Dinotefuran; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Ditalimfos; Diuron; Dodine; Ediphenfos; Emamectin Benzoate BIa; Emamectin Benzoate BIb; Epoxiconazole (Bas 480f); Eptc; Ethametsulfuron Methyl; Ethiofencarb; Ethiofencarb Sulfone; Ethiofencarb Sulfoxide; Ethion; Ethiprole; Ethirimol; Ethofumesate; Ethoprop (Ethoprophos); Ethoxysulfuron; Etofenprox; Etozazole; Etrifos; Famphur; Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos Sulfone; Fenamiphos Sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenbutatin Oxide; Fenchlorfos oxon; Fenhexamide; Fenoxaprop Ethyl; Fenoxaprop-P-Ethyl; Fenoxycarb; Fenprothrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyroximate; Fensulfathion; Fensulfathion Oxon; Fensulfathion Oxon Sulfone; Fenthion; Fenthion Sulfone; Fenthion Sulfoxide; Fentin Chloride; Fentin Hydroxide; Fipronil; Flamprop M Isopropyl; Flamprop Methyl; Flazasulfuron; Fluazinam; Fluazuron; Flubendiamide; Flucycloxuron; Fludioxonil; Flufenacet; Flufenoxuron; Flumetsulam; Fluometuron; Fluopicolide; Flucypram; Fluoroglycofen Ethyl; Fluoxastrobin; Fluquinconazole; Flusilazole; Fluthiacet-Methyl; Flutolanil; Flutriafol; Fluxapyroxad; Fonofos; Foramsulfuron; Forchlorfenuron; Formetanate/Formetanate Hydrochloride; Fosfiazate;



Fuberidazole; Furothiocarb; Halosulfuron Methyl; Haloxyfob; Haloxyfob Methyl; Haloxyfob-R-Methylester; Haloxyfop-2-Ethoxy-Ethyl; Heptenefos; Hexaconazole; Hexaflumuron; Hexazinone; Hexythiazox; Imazalil; Imazamox; Imazapyr; Imazosulfuron; Imidacloprid; Indoxacarb; Iodosulfuron Methyl (as sodium salt); Ioxynil; Iprovalicarb; Isocarbophos; Isofenphos; Isoprocab; Isopyrazam; Isoxaben; Kresoxim Methyl; Linuron; Malaoxon; Malathion; Mandipropamid; Mecarbam; Mefenacet; Mepanipirim; Mepanipirim-2-Hydroxypropyl; Mepronil; Meptyl Dinocap; Meptyl Dinocap Phenol; Mesosulfuron Methyl; Metabromuron; Metaflumizone; Metamitron; Metasystox(Demeton-S-Methyl); Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Methamidophos; Methamidophos N Methyl; Methidathion; Methiocarb; Methiocarb Sulfone; Methiocarb Sulfoxide; Metolachlor/Metolachlor S; Methomyl; Methoprotryne; Methoxyfenozide; Metolcarb; Metosulam; Metribuzin; Metrofenone; Metsulfuron Methyl; Mevinphos (E+Z); Molinade; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; Naled; Napropamide; Nicosulfuron; Nitenpyram; Novaluron; Ofurace; Omethoate; Oxadixyl; Oxamyl; Oxasulfuron; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Paraoxon Ethyl; Paraoxon Methyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate Oxon Sulfone; Phorate Oxon Sulfoxide; Phorate Sulfone; Phorate Sulfoxide; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Phoxim; Picoxystrobin; Pinoxaden; Piperophos; Pirimicarb; Pirimicarb Desmethyl; Pirimiphos Ethyl; Pirimiphos Methyl; Potasan; Primisulfuron Methyl; Prochloraz; Profenofos; Promecarb; Prometon; Prometryn; Propachlor; Propamocarb/Propamocarb Hydrochloride; Propaphos; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propham; Propiconazole; Propoxur; Propyzamide; Proquinozide; Prosulfocarb; Prosulfuron; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyraflufen Ethyl; Pyrazophos; Pyrazosulfuron Ethyl; Pyridaben; Pyridaphenthion; Pyridate; Pyrifenox; Pyrimethanil; Pyrimidifen; Pyriproxyfen; Pyroxulam; Quinalphos (Diethquinalphone); Quinoxifen; Quizalafob; Quizalafob Ethyl/Quizalafob -P Ethyl; Resmethrin; Rimsulfuron; Rotenone; Sethoxydim; Simazine; Simeconazole; Simetryn; Spinosad (Spinosyn A); Spinosad (Spinosyn D); Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirotetramat; Spiroxamine; Sulfotep; Sulfoxaflor; Tebufenozide; Tebufenpyrad; Tebupirimfos; Teflubenzuron; Temephos; Tepraloxym; Terbufos; Terbufos Sulfone; Terbufos Sulfoxide; Terbumeton; Terbuthylazin Desetyl; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetraconazole; Tetramethrin; Thiabendazole; Thiachloprid; Thiazafuron; Thifensulfuron-Methyl; Thiodicarb; Thiofanox Sulfoxide; Thiofonox Sulfone; Thiometon; Thiophanate Methyl; Tolfenpyrade; Tolyfluand; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Triasulfuron; Triazamate; Triazophos; Tribenuron Methyl; Tribufos; Trichlorfon; Tricylazole; Trietazine; Trifloxystrobin; Triflumizole; Triflumuron; Triticonazole; Tritosulfuron; Vamidothion; Warfarin;

GCMSMS (118 ETKEN MADDE) :

2,4-DB; 2,4,6-Trichlorophenol; 2,6-Dichlorobenzonitrile(Diclobenil); 2-Phenylphenol; 3,4-Dichloraniline; 3-Chloraniline; 4,4-Dichlorobenzofenone; Acetochlor; Aldrin; Amitraz; Azaconazole; Beflubutamid; Benalaxyl; Benfluralin; BHC-alpha (benzene hexachloride) ; BHC-beta; BHC-delta; BHC-gamma (Lindane, gamma HCH) ; Biphenyl; Bromocyclen; Bromophos (Bromophos Methyl); Bromophos-ethyl; Bromopropylate; Butafenacil; Butralin; Captan; Chlordane-cis (alpha); Chlordane-trans (gamma); Chlordimeform; Chlorethoxyfos; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorobenzilate; Chloroneb; Chloropropylate; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Crimidine; Cyanophos; Cyhalofop-butyl; Cyhalothrin (Gamma); Cyhalothrin (lambda); Cymiazole; Cypermethrin; Cypermethrin Alpha; Cyprofuram; DCPA (Dacthal, Chlorthal-dimethyl); DDD-o,p' ; DDD-p,p' ; DDE-o,p' ; DDE-p,p' ; DDT-o,p' ; DDT-p,p' ; Deltamethrin; Dicloran (Dichloran) ; Dicofol; Dieldrin; Dimoxystrobin; Diphenylamine; Endrin; Endrin Aldehit; Endrin Ketone; Esfenvalarete/Fenvalarate; Ethalfluralin; Etridiazole (Terrazole, Echlomezol) ; Fenitrothion; Fenson; Fipronil sulfone; Fluchloralin; Flurtamone; Folpet; Furalaxyl; Halfenprox; Heptachlor; Heptachlor endo-epoxide (isomer A); Heptachlor exo-epoxide (isomer B); Hexachlorobenzene; Hexachlorobutadiene; Ioxynil Methyl; Iprobenfos; Iprodione; Isazofos (Miral, Isazophos); Isodrin; MCPB Methyl (MCPB); Metalaxyl/Metalaxyl-M; Nuarimol; Orbencarb; Oxyfluorfen; Parathion-methyl; Pebulate; Pentachloroaniline; Pentachloroanisole; Permethrin (cis+trans); Perthan; Phthalimide; Procymidone; Profluralin; Propetamphos; Prothiophos; Quintozene; Robenzazole; Ronnel (Fenchlorphos) ; Sulprofos; Tau Fluvalinate; Tecnazene (TCNB); Tefluthrin; Tetradifon; Tetrahydrophthalimide, cis-1,2,3,6-; Tetrasul; Thiazopyr; Thiobencarb (Benthicarb); Thionazin; Tolclofos Methyl; Triallate; Trifluralin; Vinclozolin

149	Dithiocarbamat Grubu Pestisitlerin Analizi (Toplam CS ₂ cinsinden ifade edilen Maneb; Mancozeb; Thiram; Ziram; Propineb; Metiram)	AT.04.057	Gıda (Yüksek Su içerikli, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Şeker ve Düşük Su İçerikli Ürünler)	J.Agric. Food Chem.	Kromatografik (GC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
150	Peroksidaz Tayini	AT.05.038	Süt ve Süt Ürünleri	TS 1330, TS 1019	Gravimetrik	Kalitatif



151	Çözelti Rengi Tayini	AT.05.039	Şeker	TS 861	Spektrofotometrik	Kalitatif
152	Aldehitler, Yüksek alkoller, Etil Asetat ve Metil Alkol Tayini	AT.05.040	Distile Alkollü İçkiler	AOAC 968.09	Kromatografik (GC-FID Metodu)	Kantitatif
153	UV Özgül Absorbans Tayini	AT.05.043	Zeytinyağı ve Pirina Yağı	COI/T.20/Doc.No.19	Spektrofotometrik	Kantitatif
154	Asit Sayısı ve Serbest Yağ Asitliği Tayini	AT.05.044	Yağlı Tohumlar, Antepfıstığı, Susam vb. Tahıl Ürünleri	TS 2282, TS 2283, TS 4500, TS EN ISO 660	Gravimetrik	Kantitatif
155	Hidroksi Metil Furfural (HMF) Tayini	AT.05.045	Bal, Pekmez, Nar Ekşisi, Meyve ve Sebze Ürünleri	IFU Analysis No:69, IHC P:26-28	Kromatografik (HPLC-UV Metodu)	Kantitatif
156	Tersiyer Butil Alkol (TBA) Tayini	AT.05.048	Distile Alkollü İçkiler	AOAC 968.09	Kromatografik (GC-FID Metodu)	Kantitatif
157	Metabolik Enerji Tayini	AT.05.049	Yem ve Yem Hammaddeleri	TS 9610, 02.09.2004 tarih ve 25571 sayılı resmî gazete, 21.01.2017 Tarih ve 29955 Sayılı Resmî Gazete Yemlerin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik, 152/2009/EEC komisyon direktifi, British Journal of Nutrition Energy in commercial rat diets	Gravimetrik	Kantitatif
158	Nişasta Tayini	AT.05.050	Yem ve Yem Ham Maddelerinde	Yemlerin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik (Sayı :29955)	Gravimetrik	Kantitatif
159	<i>Staphylococcal Enterotoxin</i> Aranması	AT.06.058	Gıda	RIDASCREEN® SET Total Kit Prosedürü	Elisa Yöntemi	Kalitatif
160	Kuru Madde Tayini	AT.03.073	Gıda Maddeleri	NMKL 169- Dry Matter in Foodstuffs – The Vacuum Method	Gravimetrik	Kantitatif
161	Rutubet Tayini (Karl Fischer Yöntemi Hariç)	AT.03.074	Gıda Katkı Maddeleri	Gıda Katkı Maddeleri Spesifikasyonları Yönetmeliği (RG sayı:30027), FCC p.853-854	Gravimetrik	Kantitatif



162	Organoleptik (Duyusal) Analiz	AT.03.075	Gıda- Gıda Katkı Maddeleri	Ürünle ilgili TGK veya TS, TS EN ISO 5492	Organoleptik	Kalitatif
163	Rutubet ve Kuru Madde Tayini	AT.03.076	Yem ve Yem Ham Maddeleri	Yemlerin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik (RG sayı:29955) (EC152/2009)	Gravimetrik	Kantitatif
164	Küf ve Maya Sayımı	AT.06.069	Gıda ve Yem	AFNOR 3M 01/13-07/14 , AOAC 2014.05, 3M Petrifilm Rapid Yeast and Mold	Mikrobiyolojik / 3M Petrifilm Yöntemi	Kantitatif
165	Koagülaz Pozitif Stafilocokların Sayımı (Staphylococcus Aureus ve Diğer Türler)	AT.06.070	Gıda ve Yem	AFNOR 3M 01/09-04/03A, AOAC 2003.07, AOAC 2003.08, AOAC 2003.11, 3M Petrifilm Staph Express	Mikrobiyolojik / 3M Petrifilm Yöntemi	Kantitatif
166	Bacillus Cereus Sayımı	AT.06.072	Gıda ve Yem	AFNOR BKN 23/06-02/10 Compass Bacillus Cereus Agar	Mikrobiyolojik / (Koloni Sayım Tekniği)	Kantitatif
167	Kül Tayini	AT.03.077	Gıda	NMKL 173	Gravimetrik	Kantitatif
168	Rutubet Tayini	AT.03.078	Çiğ Çekirdek Kahve	TS ISO 6673	Gravimetrik	Kantitatif
169	Fiziksel Analizler	AT.03.079	Kurutulmuş Bezelye	TS 3924	Gravimetrik	Kantitatif
170	Toplam Şeker Tayini	AT.05.053	Gıda	AOAC 968.28	Titrimetrik	Kantitatif
171	Enerji ve Karbonhidrat Hesaplaması	AT.05.054	Gıda	FAO Food and nutrition paper 77- Food energy – methods of analysis and conversion factors; TGK Gıda Etiketleme ve Tüketicileri Bilgilendirme Yönetmeliği	Gravimetrik	Kantitatif
172	Sülfatlandırılmış Kül Tayini	AT.03.051	Gıda Katkı Maddeleri (Katı-Sıvı), Nişasta ve Ürünleri, Glukoz Şurubu, Kurutulmuş Glukoz Şurubu,	TS 6361 EN ISO 5809, FCC, TGK 2002/26, TGK Gıda Katkı Maddelerinin Spesifikasyonları Hakkında Yönetmelik	Gravimetrik	Kantitatif



			Dekstroz, Dekstroz Monohidrat ve Susuz Dekstroz			
173	Seçilmiş Bazı Yüksek Polarlıktaki Pestisit Kalıntıların Analizi	AT.04.061	Yüksek su içerikli ürünler	Quick Method for the Analysis of Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC or IC-MS/MS Measurement I. Food of Plant Origin (QuPpe-PO-Method)	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
LC-MS/MS Metodu (9 adet): Ethepon; Fosetyl-AI; Glufosinate; Glyphosate; HEPA; Mepiquat; MPPA; N-Acetyl Ampa; N-Acetyl Glufosinate						
174	Seçilmiş Bazı Yüksek Polarlıktaki Pestisit Kalıntıların Analizi	AT.04.061	Yüksek yağ ve çok düşük su içerikli ürünler, Yüksek yağ ve orta düzeyde su içerikli ürünler	Quick Method for the Analysis of Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC or IC-MS/MS Measurement I. Food of Plant Origin (QuPpe-PO-Method)	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
LC-MS/MS Metodu (9 adet): Ethepon; Fosetyl-AI; Glufosinate; Glyphosate; HEPA; Mepiquat; MPPA; N-Acetyl Ampa; N-Acetyl Glufosinate						
175	Seçilmiş Bazı Yüksek Polarlıktaki Pestisit Kalıntıların Analizi	AT.04.061	Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler	Quick Method for the Analysis of Highly Polar Pesticides in Food Involving Extraction with Acidified Methanol and LC or IC-MS/MS Measurement I. Food of Plant Origin (QuPpe-PO-Method)	Kromatografik (LC-MS/MS Metodu)	Kantitatif
LC-MS/MS Metodu (9 adet): Ethepon; Fosetyl-AI; Glufosinate; Glyphosate; HEPA; Mepiquat; MPPA; N-Acetyl Ampa; N-Acetyl Glufosinate						
176	Yapı Tayini	AT.04.062	Gıda ile Temas Eden Plastik, Kağıt, Karton, Silikon, Kauçuk Madde ve Malzemeler	FTIR Kütüphanesi	FT-IR Metodu	Kalitatif
177	İnorganik Arsenik Türleri ((Arsenit (As III) ve Arsenat (V)) ve Organik Arsenik Türleri ((Arsenobetain (AsB), Dimetil Arsenik Asit (DMA), Monometil Arsenik Asit (MMA)) Analizi	AT.04.067	Gıda	FDA U.S. Food and Drug Administration	Kromatografik (LC-ICP-MS Metodu)	Kantitatif
178	Ani Sıcaklık Değişimine Dayanım Tayini	AT.04.068	Gıda ile Temas Eden Cam Esaslı Madde ve Malzemeler	TS 2913	Gravimetrik	Kalitatif



179	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) ve Okratoksin A Tayini	AT.04.072	Kurutulmuş Sebze ve Ürünleri	Journal of AOAC International Vol 102	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
180	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) ve Okratoksin A Tayini	AT.04.075	Yağlı Tohum ve Ürünleri	Journal of AOAC International Vol 102	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif
181	Okratoksin A Tayini	AT.04.078	Kavrulmuş Kahve, Suda Çözünebilen Kahve ve Ekstraktları	İşletme İçi Metod (Ochraprep P. Code: P14/P14B)	Kromatografik (HPLC-FLD Metodu)	Kantitatif

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

