

Laboratuvar Birimi: AMBALAJ TEKNOLOJİLERİ VE MİNERAL BÖLÜM BAŞKANLIĞI (ALB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1	Element	Aluminyum (Al), Arsenik (As), Bakır (Cu), Civa (Hg), Çinko (Zn), Demir (Fe), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kalsiyum (Ca), Kurşun (Pb), Magnezyum (Mg), Potasyum (K), Sodyum (Na)	NMKL 186	Gıda Maddeleri	Evet	500 g.	1	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360)
2	Element	Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Bor (B), Civa (Hg), Demir (Fe), Çinko (Zn), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn),Kalsiyum (Ca),Kobalt (Co), Krom (Cr),Kurşun (Pb), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Sodyum (Na), Vanadyum (V) Tayini ICP-MS Metodu	TS EN ISO 15587-2/TS EN ISO 17294-2	Su	Evet	500 ml	1	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360)
3	Element	Alüminyum (Al), Antimon (Sb), Arsenik (As), Bakır (Cu), Baryum (Ba), Berilyum (Be), Bor (B), Civa (Hg), Demir (Fe), Çinko (Zn), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn),Kalsiyum (Ca),Kobalt (Co), Krom (Cr),Kurşun (Pb), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Nikel (Ni), Potasyum (K), Selenyum (Se), Sodyum (Na), Vanadyum (V) Tayini ICP-MS Metodu	TS EN ISO 15587-2/TS EN ISO 17294-2	Atık Su	Evet	500 ml	1	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360)
4	Element	Yemlerde Metal Kalıntıları Tayini (Aluminyum (Al), Arsenik (As), Bakır (Cu), Civa (Hg), Çinko (Zn), Demir (Fe), Kadmiyum (Cd), Kalay (Sn), Kalsiyum (Ca), Kurşun (Pb), Magnezyum (Mg), Potasyum (K), Sodyum (Na) ICP-MS Metodu)	İşletme İçi Metot- “ALB-TL-42”	Yem ve Yem Katkı Maddeleri	Hayır	1000 g.	1	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360)

Laboratuvar Birimi: AMBALAJ TEKNOLOJİLERİ VE MİNERAL BÖLÜM BAŞKANLIĞI (ALB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
5		Gıdalarda Metal Kalıntıları(Se, P) Tayini	İşletme İçi Metot-“ALB-TL-44”	Gıda Maddeleri	Hayır	500 g.	1	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360)
6		Gıda Katkı Maddelerinde Metal Kalıntıları Tayini	İşletme İçi Metot-“ALB-TL-46”	Gıda Katkı Maddeleri	Hayır	500 g.	1	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360)
7		Gıda ile Temas Eden Kağıt Esaslı Madde ve Malzemelerde Kurşun, Arsenik ve Titanyum Tayini	İşletme İçi Metot-“ALB-TL-50”	Gıda İle Temas Eden Kağıt Madde ve Malzemeler	Hayır	150 g+200 dm ²	1	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360)
8		Gıda ile Temas Eden Kaplamasız Alüminyum Madde ve Malzemelerde Alüminyum(Al) Analizi	İşletme İçi Metot-“ALB-TL-51”	Gıda İle Temas Eden Metal Madde ve Malzemeler	Hayır	6 adet / 5dm ²	2	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360)
9		Gıda ile Temas Eden Seramik ve Cam Madde ve Malzemelerde Kadmiyum(Cd) ve Kurşun (Pb) Analizi	İşletme İçi Metot-“ALB-TL-53”	Gıda İle Temas Eden Seramik ve Cam Madde ve Malzemeler	Hayır	8 adet	2	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360)

Laboratuvar Birimi: AMBALAJ TEKNOLOJİLERİ VE MİNERAL BÖLÜM BAŞKANLIĞI (ALB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
10		Gıda ile Temas Eden Plastik Madde ve Malzemelerde Ba,Co,Cu,Fe,Li,Mn,Zn,Al,Ni Analizi	İşletme İçi Metot-“ALB-TL-54”	Gıda İle Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler	Hayır	6 adet/6 dm ²	2--35	1550 + ((ikinci ve sonraki her bir element)* 300,00 TL)	1860,00 + ((ikinci ve sonraki her bir element) *360
11		Yapı Tayini FT-IR(Fourier Dönüşümlü Kızılötesi Spektroskopisi) Metodu	İşletme İçi Metot-“ALB-TL-06 Rev. No 01”, (-BIO-RAD Sadtler Spectral Databases Library Polymers Vol.2 -Perkin Elmer FTIR Spectrum Two Kullanma Kılavuzu. -Anonim, 1999. Polymer Data Handbook, Oxford Üniversitesi Yayınlarından Modifiye edilmiştir)	Gıda İle Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler	hayır	3 adet	4	ilk Parametre = 1050,00 Sonraki her Parametre = 1050,00	1260,00 x parametre sayısı

Laboratuvar Birimi: AMBALAJ TEKNOLOJİLERİ VE MİNERAL BÖLÜM BAŞKANLIĞI (ALB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
12		Spesifik Migrasyon Analizleri –Fitalat Analizi (BBP/ Butylbenzylphthalate, DBP/ Dibutylphthalate, DEHP/ Di-(2-ethylhexyl) phthalate, DIDP/ Di-isodecylphthalate, DINP/ Di-iso-nonylphthalate DNOP/ Di-n-octyl phthalate DIBP/ Diisobutyl phthalate DEP/ Diethyl phthalate GC-MS Metodu	İşletme İçi Metot- “ALB-TL-19 Rev. No 03”, (-TS EN 13130-1 -EUR 24387 EN 2010 - EUR 23972 EN 2009 -EUR 24105 EN-1st edition 2009 - EN 14372:2004’dan Modifiye edilmiştir)	Gıda İle Temas Eden Madde ve Malzemeler	Hayır	6 adet/6 dm²	15 (Tekrarlı 35)	4.000,00	4.800,00
13		Buharlaşılabilen Gıda Benzerlerinde Toplam Migrasyon Analizi	TS EN 1186-3:2022 Metot 1 (Tam Daldırma) Metot 2 (Hücre) Metot 3 (Torba) Metot 4 (Ters Torba) Metot 5 (Doldurma)	Gıda İle Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler	Evet	Her gıda benzeri için 6 adet/6 dm²	2 - 15	Her bir Parametre için = 2250,00	2700,00 x Parametre sayısı
14		Buharlaşılabilen Gıda Benzerlerinde Toplam Migrasyon Analizi (Tekrarlı kullanılan ürünler)	TS EN 1186-3:2022 Metot 1 (Tam Daldırma) Metot 2 (Hücre) Metot 3 (Torba) Metot 4 (Ters Torba) Metot 5 (Doldurma)	Gıda İle Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler	Evet	Her gıda benzeri için 6 adet/6 dm²	2--35	Her bir Parametre için = 5000,00	6000,00 x Parametre sayısı
15		Toplam Migrasyon (Gıda benzeri E) Gıda İle Temas Eden Plastik Esaslı Madde Ve Malzemeler İçin Modifiye Polifenilen Oksit (MPPO) İle Toplam Migrasyon Analizi	TS EN 1186 – 1 TS EN 1186 – 13	yüksek sıcaklıkta yağlı gıda ile temas eden plastik esaslı madde ve malzemeler	Hayır	Her gıda benzeri için 6 adet/6 dm²	15 (Tekrarlı 35)	Her bir Parametre için =2700,00	3240,00 x Parametre sayısı

Laboratuvar Birimi: AMBALAJ TEKNOLOJİLERİ VE MİNERAL BÖLÜM BAŞKANLIĞI (ALB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
16		Cam Kaplarda Ani Sıcaklık Değişimine (Isıl Şok) Dayanım	TS 2913	Cam esaslı gıda ambalaj materyalleri	Hayır	6 adet	4	400,00	480,00
17		Kalay Kaplama Kalınlığı Ölçümü (Bir Yüzey İçin)	TS 3181 EN ISO 3497	Teneke Ambalaj	Hayır	3 adet	4	1.200,00	1.440,00
18		Kalay Kaplama Kalınlığı Ölçümü (Tüm Yüzeyler İçin)	TS 3181 EN ISO 3497	Teneke Ambalaj	Hayır	3 adet	4	2.061,72	2.474,06
19		Gıda İle Temas Eden Malzemelerdeki Metal Düzeylerinin Yarı Niceliksel Olarak Tayini	RIGAKU X-Ray Fluorescence Spectrometer Instruction Manuel. ASTM E1476-04(2010): Standard Guide for Metals Identification, Grade Verification and Sorting.	Gıda ile temas eden malzemeler (cam, metal, plastik, kağıt, seramik ve çok katlı malzemeler gibi)	Hayır	3 adet	4	İlk Parametre = 1400,00 Sonraki Parametre = 250,00	1680,00 parametre sayısı *300,00
20		Teneke Kutularda Gözenek Kontrolü	ALB-TL-08	Kalay veya kalay üzeri lakla kaplanmış metal ambalajlar	Hayır	3 adet /3 dm ²	4	400,00	480,00
21		Teneke Kutularda Lak Kaplama Miktarı i (Alt-üst kapak, gövde herbiri için)	ALB-TL-09	Gıda amaçlı kullanılan teneke kutular	Hayır	3 adet /3 dm ²	4	850,00	1.020,00
22		Kutu Boyutu Tespiti	ALB-TL-10	Gıda amaçlı kullanılan teneke kutular	Hayır	3 adet	4	300,00	360,00
23		Konservelerde Vakum Miktarının Belirlenmesi	ALB-TL-11	Gıda amaçlı kullanılan cam ve metal konserve kutular	Hayır	6 adet	4	250,00	300,00
24		Yumurtada Kalitatif Olarak Polietilen Glikol Aranması	Perkin Elmer FTIR Spectrum Two Kullanma Kılavuzu	Yumurta beyazında polietilen glikol (PEG) kaplama maddesi	Hayır	3 adet	4	900,00	1.080,00

Laboratuvar Birimi: AMBALAJ TEKNOLOJİLERİ VE MİNERAL BÖLÜM BAŞKANLIĞI (ALB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
25		Alüminyum Esaslı Malzemelerde Alüminyum Yüzdesi Tayini (XRF ile)	RIGAKU X-Ray Fluorescence Spectrometer Instruction Manuel. ASTM E1476-04 (2010): Standard Guide for Metals Identification, Grade Verification and Sorting.	Alüminyum esaslı malzemeler	Hayır	3 adet /3 dm ²	4	1.200,00	1.440,00
26		Gıda İle Temas Eden Boyalı Kağıt Ve Karton Malzemelerde boya geçirgenliği Analizi	TS EN 646	Gıda ile temas eden baskılı kağıt ve karton malzemeler	Hayır	6 dm ²	4	1.200,00	1.440,00
27		Gıda İle Temas Eden Boyalı Plastik Malzemelerde boya geçirgenliği Analizi	TS EN 646	Gıda ile temas eden baskılı plastik malzemeler	Hayır	6 dm ²	4	1.200,00	1.440,00
28		Toplam Migrasyon (Bitkisel Yağ Simulanti-D2)	TS EN 1186-2	Gıda İle Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler	Hayır	7 dm ²	15	5.000,00	6.000,00
29		Toplam Migrasyon (Bitkisel Yağ Simulanti-D2) (Tekrarlı kullanılan ürünler)	TS EN 1186-2	Gıda İle Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler	Hayır	7 dm ²	5--35	12.000,00	14.400,00

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)

Laboratuvar Birimi: BİYOTEKNOLOJİ VE BİYOGÜVENLİK BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BBB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akredita syon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1	GDO Tarama	GDO Tarama Analizi (p35S, tNOS, pFMV, bar)	Kit / EURL Metodu, ISO 21569, ISO 24276	Gıda, Yem	Real Time PCR	EVET	*MİNİMUM ÖRNEK MİKTARI (BİRİM) Aşağıda tabloda verilmiştir	1 gün	10.000,00	12.000,00
2		Bitki Spesifik Soya Geni Tarama Analizi							2.600,00	3.120,00
3		Bitki Spesifik Mısır Geni Tarama Analizi							2.600,00	3.120,00
4		Bitki Spesifik Pamuk Geni Tarama Analizi							2.600,00	3.120,00
5		Bitki Spesifik Kanola Geni Tarama Analizi							2.600,00	3.120,00
6		Bitki Spesifik Şeker Pancarı Geni Tarama An							2.600,00	3.120,00
7	GDO Tarama	GDO Tarama Analizi (p35S, tNOS, pFMV, bar)	Kit / EURL Metodu, ISO 21569, ISO 24276	Tohum	Real Time PCR	EVET	*MİNİMUM ÖRNEK MİKTARI (BİRİM) Aşağıda tabloda verilmiştir	1 gün	6.000,00	7.200,00
8	GDO Tip Belirleme ve Miktar		EURL Metot (QT-EVE-ZM-014) ISO 21570 ISO 24276 Kit Metodu (**)	Gıda, Yem ve Tohum	Real Time PCR	EVET		3 gün	Tip= 2400,00 Mik = 6500,00	Tip=2880,00 Mik=7800,00

BAKILAN TİPLER					*MİNİMUM ÖRNEK MİKTARI (BİRİM)	
	3272 Mısır	MZIR098 Mısır	A2704-12 Soya	281-24-236 Pamuk		
	4114 Mısır	NK603 Mısır	A5547-127 Soya	3006-210-23 Pamuk	Ürün Grupları	miktarı
	5307 Mısır	T25 Mısır	CV127 Soya	GHB 811 Pamuk	Katı yem ve gıda	
	BT11 Mısır	TC1507 Mısır	DAS-44406-6 Soya	GHB119 Pamuk	Sıvı veya yarı sıvı yem ve gıda	
	GA21 Mısır	DAS-40278-9 Mısır	DAS-68416-4 Soya	GHB614 Pamuk	Paketlenmiş ürün (1 kg'dan fazla olan paketler)	
		DAS59122 Mısır	DAS-81419-2 Soya	LLCOTTON25 Pamuk	Paketin tamamı	
		MIR162 Mısır	DP-305423-1 Soya	MON1445 Pamuk	Paketlenmiş ürün (1 kg'ı aşmayan paketler)	
		MIR604 Mısır	DP-356043-5 Soya	MON15985 Pamuk	500 g	
		MON 87429 Mısır ☐	FG72 Soya	MON531 Pamuk	Arpa, darı, yulaf, pirinç, çavdar, buğday (10 000 tohum/dane)	
		MON 95379 Mısır ☐	GMB 151 Soya	MON88913 Pamuk	400 gr	
		MON810 Mısır	MON-40-3-2 Soya	T304-40 Pamuk	Mısır	
		MON863 Mısır	MON87701 Soya	Topas19/2 Kanola	(10 000 tohum/dane)	
		MON87403 Mısır	MON87705 Soya	DP-073496-4 Kanola	Soya fasulyesi	
		MON87411 Mısır	MON87708 Soya	MON 94100 Kanola	(10 000 tohum/dane)	
		MON87427 Mısır	MON87751 Soya	MON88302 Kanola	Kolza tohumu	
		MON87460 Mısır	MON87769 Soya	MS1 Kanola	(10 000 tohum/dane)	
		MON88017 Mısır	MON89788 Soya	MS8 Kanola	Not:GDO analizleri için alınan numuneler başka analizler için bölünemez, başka analizler için alınan numuneler de bölünerek GDO analizi için kullanılamaz	
		MON89034 Mısır	SYHT0H2 Soya	RF3 Kanola		
		MZHGOJG Mısır		RT73 Kanola		
			H7-1 Şeker Pancarı	T45 Kanola		

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1	Ağırlık Kontrolü	Brüt Ağırlık, Net Ağırlık, Süzme Ağırlığı	TS 2664	Kavanoz ve Konserve Meyve Sebzeler	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
2	Ağırlık Kontrolü	Dolum Oranı (Doldurma Oranı)	TS 2664, TS 382	Kavanoz ve Konserve Meyve Sebzeler	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
3	Alkol	Alkol Tayini	TS 522	Alkollü İçecekler	DAMITMA	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
4	Alkolde Çözünmeyen Katı Madde Tayini	Alkolde Çözünmeyen Madde	TS 382	Bezelye Mısır	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	2	550,00	660,00
5	Alkollü, Alkolsüz, Gazlı İçecekler Ve Meyve Sularında Uçar Asit Tayini	Alkollü, Alkolsüz, Gazlı İçecekler Ve Meyve Sularında Uçar Asit Tayini	TS 6473, TS 522	Alkollü İçecekler,Alkolsüz İçecekler,Gazlı İçecekler,Meyve Suları	TİTRİMETRİK	Evet	200 gr	1	350,00	420,00
6	Asitlik/Toplam Asit	Asitlik	TS 5000	Ekmek, Şerbet Ekleme Hazır Tatlılar, Kemalpaşa	TİTRİMETRİK	Hayır	200 gr	1	350,00	420,00
7	Asitlik/Toplam Asit	Asitlik	TS 2282	Tarhana	TİTRİMETRİK	Hayır	200 gr	1	350,00	420,00
8	Asitlik/Toplam Asit	Asitlik	TS 4500	Buğday Unu, Nişasta	TİTRİMETRİK	Hayır	200 gr	1	350,00	420,00
9	Asitlik/Toplam Asit	Serbest Asitlik	TS 13360	BAL	TİTRİMETRİK	Evet	200 gr	1	350,00	420,00
10	Asitlik/Toplam Asit	Toplam Asitlik	TS 1125 ISO 750,AOAC 942.15	Bitkisel Ürünler	TİTRİMETRİK	Evet	200 gr	1	350,00	420,00
11	Kakao yağı	Kakao yağı	TS 7800	Sütsüz Çikolata	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	950,00	1.140,00
12	Baharatlarda Suda Çözünmeyen Kül Miktarı Talimatı	Baharatlarda Suda Çözünmeyen Kül Miktarı Talimatı	TS 2132	Baharatlar	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	Hesaplama	Hesaplama
13	Baharatlarda Tuz Tayini	Baharatlarda Tuz Tayini	TS 3706	Baharatlar	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	400,00	480,00
14	Baharatlarda Uçucu Olmayan Eter Ekstraktı Tayini	Baharatlarda Uçucu Olmayan Eter Ekstraktı Tayini	TS 2137	Baharatlar	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	600,00	720,00
15	Baklagiller ve Ayçiçeği Fiziksel Kusurlar	Kırık tane,Bozuk Tane, Boş Tane, Kalbur Altı, Keçi, Piç, Kırık ve kabuğu soyulmuş tane,Kabuğu soyulmamış tane, Böcek hasarlı tane, , Haşere tahribatına uğramış tane, Fazla ısıya maruz kalmış tane, Çimlenmiş, filizlenmiş tane, Diğer muhtelif maddeler, Yabancı ot tohumları	TS 309 TS 141 TS 142 TS 143 TS 3415	Nohut,Mercimek,Fasülye,Mısır, Ayçiçeği	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
16	Balda Suda Çözünmeyen Katı Madde Tayini	Balda Suda Çözünmeyen Katı Madde Tayini	TS 3036	Bal	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
17	Beyaz Şekerde İletkenlik Kültü Tayini	Beyaz Şekerde İletkenlik Kültü Tayini	TS 861	Beyaz Şeker	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
18	Bin Tane Ağırlığı	Bin (1000) Tane Ağırlığı	TS EN ISO 520	Tahıllar ve Baklagiller (buğday,mısır,fasülye,nohut)	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
19	Bisküvilerde Ayrılabilen İç Malzeme/Dolgu Maddesi/Çeşni Oranı	Ayrılabilen Çeşni Oranı	TS 2383	Bisküvi	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
20	Bitkisel Gıdalarda Enerji Tayini Hesaplaması	Bitkisel Gıdalarda Enerji Tayini Hesaplaması	Food Energy Methods of Analysis and Conversion Factors (Atwater general factor system)	Bitkisel Ürünler	METRİK	Hayır	200 gr	1	Hesaplama	Hesaplama
21	Bitkisel Ürünlerde (Buchi Cihazı Kjeldahl Yöntemi) Protein Miktarı Tayini	Bitkisel Ürünlerde (Buchi Cihazı Kjeldahl Yöntemi) Protein Miktarı Tayini	AOAC 960.52 AOAC 920.87 TS 1620	Bitkisel Ürünler	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	700,00	840,00
22	Bitkisel Ürünlerde Karbonhitrat Tayini	Bitkisel Ürünlerde Karbonhitrat Tayini	Food Energy Methods of Analysis and Conversion Factors (Atwater yöntemi) AOAC 968.28; TS EN ISO 10520	Bitkisel Ürünler	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	hesaplama	hesaplama
23	Bostwick Konsistometresi İle Viskozite Tayini	Bostwick Konsistometresi İle Viskozite Tayini	ASTM F1080-93(2008) Standard Test Method for Determining the Consistency of Viscous Liquids Using a Consistometer	Domates Salçası	FİZİKSEL	Hayır	1000 gr	1	450,00	540,00
24	Boya/Gıda Boyası	Suni Boya	Regnell, C 1976, İşlenmiş Sebze ve Meyvelerin Kalite Kontrolü ile İlgili Analitik Metotlar, Bursa Gıda kontrol Eğitim ve Araştırma Enstitüsü Yayınları no:2	Meyve suları, gazoz, şarap, akide şekeri, reçel, pekmez, bal, baharat (kırmızı toz biber hariç), çay gibi toz ürünler, toz içecekler(lezzo,oralet) Makarna,bulgur,irmik,yağı alınmış bisküvi) bisküvi gofret kreması	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	600,00	720,00
25	Buğday ve Mısırdaki Hektolitreye Ağırlığı Tayini	Buğday ve Mısırdaki Hektolitreye Ağırlığı Tayini	TS EN ISO 7971-3	Tahıllar veBaklagiller (buğday,mısır,fasülye,nohut)	FİZİKSEL	Hayır	1000 gr	1	250,00	300,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
26	Buğdayda Fiziksel Kusurlar	Kırık tane,kusurlu tane, Cılız, buruşuk tane, Diğer hububat, Haşere tahribatına uğramış tane, Embriyosu kararmış tane, Lekeli-benekli tane, Fazla ısıya maruz kalmış tane, süne ve kımıl tahribatına uğramış tane, Çimlenmiş, filizlenmiş tane, Diğer muhtelif maddeler, Yabancı ot tohumları, Zararlı ot tohumları, Diğer ot tohumları, Zarar görmüş tane, Kızışmış ve kurutma esnasında yanmış tane, Fusarium etkisine maruz kalmış tane, Çürümüş tane, Diğer zarar görmüş tane, Toplam yabancı madde, Kavuz,Çavdarmahmuzu (Ergot), Rastıklı tane, Sürmeli tane, Hayvan orijinli kalıntılar, Dönmeli tane,Sert tane, Diğer nevi çeşit buğday taneleri	TS 2974	Buğday	FİZİKSEL	Hayır	500 gr	1	300,00	360,00
27	Çay Su Ekstraktının Tayini Talimatı	Çay Su Ekstraktının Tayini Talimatı	TS ISO 9768	Çay	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	2	350,00	420,00
28	Çay Suda Çözünen Kül	Çay Suda Çözünen Kül	TS 1565	Çay	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	hesaplama	hesaplama
29	Çay Suda Çözünen Külde Alkalilik Tayini	Çay Suda Çözünen Külde Alkalilik Tayini	TS 1567	Çay	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	hesaplama	hesaplama
30	Kükürtdioksit	Şarap ve Şampanyada Kükürtdioksit	TS 522	Şarap, Şampanya	KİMYASAL	Hayır	200 ml	1	650,00	780,00
31	Çeltikte Fiziksel Kusurlar	Çeltikte Kırık Tane, Hasarlı Tane, Diğer Çeşitlerden, Tam Kargo ya da kahverengi pirinç,Baş pirinç miktarı, Randuman, Uzun taneli çeltik, Orta taneli çeltik, Kısa taneli çeltik, Mandık ya da kırmızı tane ve kırmızıçizgili tane	TS 3997,TGK ÇELTİK TEBLİĞİ	Çeltik	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
32	Çözelti Rengi (İcumsa Birimi) Tayini	Çözelti Rengi (İcumsa Birimi) Tayini	TS 861	Beyaz Şeker	SPEKTROFOTO METRİK	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
33	Çözünebilir Kahve Kabın Dolma Oranı ve Net Ağırlık Tayini	Çözünebilir Kahve Kabın Dolma Oranı ve Net Ağırlık Tayini	TS 5389	Kahve	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
34	Çözünbilme Oranı	Suda Çözünbilme Oranı	TS 5389	Kahve	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
35	Dondurulmuş Mısırdaki Çözünbilir Katı Madde Tayini	Dondurulmuş Mısırdaki Çözünbilir Katı Madde Tayini	TS 10932	Dondurulmuş Mısır	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
36	Duyusal/Organoleptik Analiz	Görünüş, Koku, Tat, Koku	TS EN ISO 5492	Gıdalar	DUYUSAL	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
37	Ekmek Mayasında Rutubet Miktarı Tayini	Ekmek Mayasında Rutubet Miktarı Tayini	TS 3522	Ekmek Mayası	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	2	250,00	300,00
38	Ekmek ve Benzeri Gıda Maddelerinde Tuz Tayini (Mohr Yöntemi)	Ekmek ve Benzeri Gıda Maddelerinde Tuz Tayini (Mohr Yöntemi)	TS 5000	Ekmek,Makarna	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	400,00	480,00
39	Ekmekte Rutubet Miktarı	Ekmekte Rutubet Miktarı	TS 5000	Ekmek	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
40	Elek/İriliik/Boylama	Elek altı, Elek üstü,Tane İriliği,Tane Uzunluğu,Uzunluk/Genişlik	TS ISO 3310-1 Deney Elekları TS ISO 3310-2 Deney Elekları TS 4500, Buğday Unu TS 3076-1 Kakao Öğütölmüş	Tahıl Ve Tahıl Ürünleri	FİZİKSEL	Hayır	1000 gr	1	300,00	360,00
41	Elektriksel İletkenlik	Elektriksel İletkenlik	TS 13366	Bal		Evet	200 gr	1	250,00	300,00
42	Enzim Aktivitesi	Diastaz Sayısı	IHC Phadebas Diastase Determination Method	Bal	SPEKTROFOTOMETRİK	Evet	200 gr	1	1.000,00	1.200,00
43	Fiziksel Kusur	Patates Cipsinde Kusurlu ve Kırılmış Cips Miktarı Tayini	TS 3628	Patates Cipsi	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
44	Formol Sayısı ve Meyve Oranı	Formol Sayısı ve Meyve Oranı	TS EN 1133	Meyve Suları	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	Hesaplama	Hesaplama
45	Gıda Katkı Maddelerinde Organoleptik Muayne	Gıda Katkı Maddelerinde Organoleptik Muayne	TGK Gıdalarda kullanılan renklendiriciler ve tatlandırıcılar dışındaki katkı maddelerinin saflık kriterleri tebliğı	Gıda Katkı Maddeleri	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
46	Gıdalarda Çözönen, Çözönmeyen Ve Toplam Diyet Lif Tayini	Gıdalarda Çözönen, Çözönmeyen Ve Toplam Diyet Lif Tayini	Ankom - Hızlı Test	Gıdalar	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	3	4.200,00	5.040,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
47	Gıdalarda Renk Tayini	Gıdalarda Renk Tayini	Anonymous, 2013. Minolta, Precise Colour Communication. Colour Control From Feelig To Instrumentation. Hand Book. Printed by Minolta Camera Co. Batu, A., Thompson, K., Ghafir, S.A.M., Rahman, A., 1997. Minolta ve Hunter Renk Olcum Aletleri Đle Domates, Elma ve Muzun Renk Değerlerinin Karşılaştırılması. Gıda 22(4): 301-307 Batu, A, Karagöz D, Kaya C, Yıldız M , 2007. Dut Ve Harnup Pekmezlerinin Depolanması Süresince Bazı Kalite Değerlerinde Olusan Değişmeler Gıda Teknolojileri Elektronik Dergisi 2007 (2) 7-16.	Gıda ve Ambalaj	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	350,00	420,00
48	Gıdalarda Su Aktivitesi	Gıdalarda Su Aktivitesi	AOAC. 978.18D TS 7474	Gıdalar	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
49	Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	Metodalar aşağıda verilmiştir	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
50	Karbonhidrat	Fruktoz, Fruktoz/Glukoz Oranı, Fruktoz+Glukoz,Glukoz,Maltoz, Sakkaroz/Sukroz	AOAC 979.23	Bitkisel ürünler ve Bal	HPLC	Evet	200 gr	1	1.300,00	1.560,00
51	Karbonhidrat	İnvert Şeker	AOAC 968.28	Bitkisel Ürünler	TİTRİMETRİK	Evet	200 gr	1	600,00	720,00
52	Karbonhidrat	Sakkaroz (Sukroz),Maltoz	AOAC 977.20	Bitkisel ürünler ve Bal	HPLC	Evet	200 gr	1	1.300,00	1.560,00
53	Karbonhidrat	Sakkaroz/Sukroz	AOAC 968.28	Bitkisel Ürünler	TİTRİMETRİK	Evet	200 gr	1	1.300,00	1.560,00
54	Karbonhidrat	Şeker/Toplam Şeker	AOAC 968.28	Bitkisel Ürünler	TİTRİMETRİK	Evet	200 gr	1	600,00	720,00
55	Karbonhidrat/Toplam Karbonhidrat	Karbonhidrat/Toplam Karbonhidrat	TS EN ISO 10520, AOAC 968.28	Bitkisel Ürünler		Evet	200 gr	1	Hesaplama	Hesaplama
56	Karbonhidrat-Polisakkarit	Nişasta	TS EN ISO 10520	Bitkisel Gıdalar	KİMYASAL	Evet	200 gr	1	900,00	1.080,00
57	Klorür (Cl ⁻)	Tuz (Sodyum Klorür)(NaCl)	AOAC 971.27	Bitkisel Ürünler	KİMYASAL	Evet	200 gr	1	400,00	480,00
58	Klorür (Cl ⁻)	Tuz (Sodyum Klorür)(Nacl) (Külde)	TS 1620	Makarna, Ekmek	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	Hesaplama	Hesaplama
59	Koruyucu	Kükürtdioksit (SO ₂) E220	AOAC 962.16	Gıda Maddeleri (Kuru Soğan; Pırasa ve Lahana hariç)	KİMYASAL	Evet	200 gr	1	650,00	780,00
60	Kuru Gluten (Öz) Miktarı Tayini	Buğday Ununda % Kuru Maddede %Kuru Gluten (Öz) Miktarı Tayini	TS EN ISO 21415-1, TS EN ISO 21415-3, TS EN ISO 21415-4	Buğday Unu	FİZİKSEL	Hayır	1000 gr	2	Hesaplama	Hesaplama
61	Kül Tayini	Kahve ve Kakaoda Asitte Çözünmeyen Kül Tayini	TS 3076 , TS 3117	Kahve, Kakao	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	Hesaplama	Hesaplama
62	Kül/İnorganik/Toplam İnorganik Madde	Kül Miktarı	TS 522, TS EN 1135 , TS 1564, TS 3076-1,TS 5816 EN ISO 3593	Şarap, Çay, Kakao, Meyve sebze suları ve Nişasta	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	2	650,00	780,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
63	Kül/İnorganik/Toplam İnorganik Madde	Ham Kül	TS EN ISO 2171,TS ISO 6884	Bitkisel Gıdalar (Baharatlar Hariç)	FİZİKSEL	Evet	200 gr	2	650,00	780,00
64	Kül/İnorganik/Toplam İnorganik Madde	Hidroklorik Asitte (HCl'de) Çözünmeyen Kül	TS ISO 763, TS 2383	Bitkisel Ürünler	KİMYASAL	Hayır	200 gr	2	Hesaplama	Hesaplama
65	Kül/İnorganik/Toplam İnorganik Madde	Hidroklorik Asitte (HCl'de) Çözünmeyen Kül	TS 1566 TS 2133 ISO 930	Çay,Baharatlar	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	Hesaplama	Hesaplama
66	Mercimekte Cilalanmış (Parlatılmış) Tane Tayini	Mercimekte Cilalanmış (Parlatılmış) Tane Tayini	TS 143	Mercimek	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
67	Meyve Oranı - Süzme Ağırlığı	Meyve Oranı - Süzme Ağırlığı	TS 3958, TS 2664	Reçel	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
68	Meyve Sularında Renk ve Berraklık (Trasmittans) Tayini	Meyve Sularında Renk ve Berraklık (Trasmittans) Tayini	Türk Elma Suyu Konsatrelerinin L-Laktik Asit Düzeyleri Üzerine Araştırma (Gıda Teknolojisi D.1996 21 41-48)	Meyve Suları	SPEKTROFOTOMETRİK	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
69	Okside Olmamış Parça	Okside Olmamış Parça	TS 4600,TGK ÇAY TEBLİĞİ	Çay	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
70	pH	pH	TS 1728 ISO 1842	Bitkisel Ürünler	POTANSİYOMETRİK	Evet	200 gr	1	250,00	300,00
71	Pirinçte Fiziksel Kusurlar	Ham tane, Doğal şekil bozukluğu olan tane, Tebeşirleşmiş tane, Kırmızı çizgili tane, Benekli tane6. Lekeli tane, Sarı tane, Amber tane, Mandık veya kırmızı tane, Kırık tane	TS 2409	Pirinç	FİZİKSEL	Hayır	500 gr	1	300,00	360,00
72	Pirinçte Yabancı Madde	İnorganik yabancı madde, Organik yabancı madde	TS 2408	Pirinç	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
73	Polarizasyon Değeri	Polarizasyon Değeri	İnsan Tüketimine Sunulan Şekerlerin Analiz Yöntemleri Tebliği (Tebliğ No 2002/26)	Yarı beyaz şeker, şeker veya beyaz şeker, rafine şekeri	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	350,00	420,00
74	Protein	Protein	AOAC 990.03	Bitkisel Ürünler	KİMYASAL	Evet	200 gr	1	700,00	840,00
75	Renk	a, b, a/b, L	TS 1466	Salça, Meyve-Sebze ve Ürünleri	FİZİKSEL	Evet	200 gr	1	350,00	420,00
76	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Bitkisel yağlarda rutubet ve uçucu madde	TS 1607 ISO 662,TS 893	Bitkisel Yağlar	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	Hesaplama	Hesaplama

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
77	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Kuru madde / Nem/Rutubet	TS EN ISO 712-1Tahıl ve tahıl ürünleri-Rutubet muhtevası tayini TS 1129 ISO 1026 Meyve ve sebze ürünleri-Düşük basınç altında kurutma ile kurumadde ve azeotropik distilasyon metodu ile su muhtevasının tayini TS 1562 Çay rutubet tayini TS 3076-1 Kakao öğütülmüş TS 3190 Hazır kuru çöba TS ISO 24557 Baklagiller - Rutubet muhtevası tayini TS EN ISO 665 Yağlı tohumlar- Rutubet ve uçucu madde muhtevasının tayini TS 1252 EN ISO 1666 Nişasta- Rutubet muhtevası tayini- Etüvde kurutma metodu TGK İnsan Tüketimine Sunulan Şekerlerin Analiz Yön. RG:10.04.2002-24722	Bitkisel Gıdalar (Baharatlar Hariç)	FİZİKSEL	Evet	200 gr	1	300,00	360,00
78	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Nem/Rutubet (TOLUEN Medodu)	TS ISO 939	Baharatlar	KİMYASAL	Hayır	200 gr	2	450,00	540,00
79	Selüloz	Selüloz Miktarı	AOAC 962.09	Bitkisel Ürünler	KİMYASAL	Hayır	200 gr	2	800,00	960,00
80	Sınıf Özellikleri	Çekirdekli Meyveler ve Ayçiçeği, Aspir Gibi Tohumlarda Et Çekirdek Miktarı Tayini	BÜB TL 78 İşletme İçi Metot Bursa Gıda ve yem kontrol merkez Araştırma Enstitüsü	Çekirdekli Meyveler,Aspir,Ayçiçeği	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
81	Soya Fasulyesinde Fiziksel Kusurlar	Kırık ve Ezik tane, Bozuk Tane, Diğer renkli soya taneleri	TS 308	Soya Fasülyesi	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
82	Su Muhtevası ve Kırılma İndisi (Balda Rutubet)	Su Muhtevası ve Kırılma İndisi (Balda Rutubet)	TS 13365	Bal	FİZİKSEL	Evet	100 gr	1	250,00	300,00
83	Suda Çözünabilen Katı Madde (Briks)	Suda Çözünabilen Katı Madde (Briks)	AOAC 932.12	Meyve-Sebze ve Ürünleri Salça Bitkisel Gıdalar	FİZİKSEL	Evet	200 gr	1	250,00	300,00
84	Suda Çözünmeyen Kül	Suda Çözünmeyen Kül	TS 1565	Çay	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	Hesaplama	Hesaplama
85	Sukraloz Tayini	Gıdalarda ve Takviye Edici Gıdalarda Sukraloz Tayini	TS EN 16155 TGK-GIDA MAD.DE KULLAN. TATLANDIRICI TEBİLĞİ	Gıdalar Ve Takviye Edici Gıdalar	KİMYASAL	Hayır	200 gr	2	1.300,00	1.560,00
86	Suya Geçen Madde	Suya Geçen Madde	TS 1620	Makarna, Bulgur	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	2	450,00	540,00
87	Tahin Helvası Rutubet Tayini	Tahin Helvası Rutubet Tayini	TS 1201 EN İSO 1741	Tahin Helvası	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
88	Tane Baharatlarda Fiziksel Kusurlar	Kırık, Bozuk, Az Gelişmiş ve Cılız, Siyah tane, Hafif tane	TS 2290,TGK BAHARAT TEBLİĞİ	Baharatlar	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
89	Tepe Boşluğu	Tepe Boşluğu	TS 2664	Kavanoz ve Konserve Meyve Sebzeler	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
90	Toplam Toz Çay Miktarı (Tanecik Boyutu ≤355µ)	Toplam Toz Çay Miktarı (Tanecik Boyutu ≤355µ)	TS 4600	Çay	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
91	Toplam Uçucu Yağ	Toplam Uçucu Yağ	TS EN ISO 6571	Baharatlar, çeşniler ve tıbbi bitkileri	KİMYASAL	Hayır	200 gr	2	600,00	720,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
92	Unlarda Bromatın Kantitatif Belirlenmesi	Unlarda Bromatın Kantitatif Belirlenmesi	AOAC 956.03	Buğday Unu	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
93	Unlarda İyodatın Kantitatif Belirlenmesi	Unlarda İyodatın Kantitatif Belirlenmesi	AOAC 956.03	Buğday Unu	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
94	Vanilyada Vanilin Tayini	Vanilyada Vanilin Tayini	TS 3892	Vanilya	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	2.100,00	2.520,00
95	Viskozite Tayini	Brookfield Dv-1ı Viskozite Tayini	DV-II+Pro Viscometer NO:M03-165-E0211	Orta viskoz gıdalar, bal,pekmez, pulplu meyve nektarları ve konsantreleri, ketçap,mayonez	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
96	Yağ	Ham Yağ	TS EN ISO 659, TS 2664	Bitkisel Ürünler	KİMYASAL	Evet	200 gr	2	450,00	540,00
97	Yaprak Baharatlarda Fiziksel Kusurlar	Kırık Yaprak Parça ve Lekeli Yaprak Tayini	TS 3706,TGK BAHARAT TEBLİĞİ	Baharatlar	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	300,00	360,00
98	İyot Miktarı	Yemeklik Tuzlarda İyot Miktarı	TS 933	Yemeklik tuzlar	KİMYASAL	Hayır	200 gr	1	650,00	780,00
99	İnvertaz	İnvertaz Aktivitesi Tayini	Harmonised methods of the international honey commission. (2009, sayfa 56-57) ; IHC (Bölüm No:9)	Bal	SPEKTROFOTO METRİK	Hayır	100 gr.		1.600,00	1.920,00
100	Yoğunluk Tayini	Gıdalarda Yoğunluk Tayini	ASTM 4052 Rudolph DDM 2911	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
101	Yoğunluk Tayini (Piknometrik Metot)	Yoğunluk Tayini (Piknometrik Metot)	Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Metodları 1988	Bitkisel Yağlar	FİZİKSEL	Hayır	200 gr	1	250,00	300,00
102	Zeytinde Dane İriliği Tayini	Zeytinde Dane İriliği Tayini	TGK SOFRALIK ZEYTİN TEBLİĞİ,TS 774	Sofralık Zeytin	FİZİKSEL	Hayır	1000 gr	1	300,00	360,00
103	Enzim Aktivitesi	Prolin Tayini	Harmonised methods of the international honey commission. (2009, sayfa 46-48) ; IHC (Bölüm No:10) AOAC Official method 920.180.``Honey (Liquid, Strained or Comb) Preparation of Test Sample	Bal	SPEKTROFOTO METRİK	Hayır	100 gr	1	600,00	720,00
104	Kimyasal	Toplam Fenolik Madde Miktarı	Singleton, V.L., Orthofer, R., ve Lamuela-Raventos, R.M. 1999. Analysis of total polyphenols and other oxidation substrates and antioxidants by means of Folin–Ciocalteu reagent, Methods Enzymology, 299, 152–178.	Meyve Sebze ve Ürünleri	HPLC	Hayır	200 gr	15	1.100,00	1.320,00
105	Şeker Bileşenleri	Laktoz	Chavez-Servin J. L., Castellote, I.A., Lopez- Sabater, M.C. Analysis of mono-and disaccharides in milk-based formulae by high-performance liquid chromatography with refractive index detection. Journal of Chromatography, 1043 (2004), 211-215.	Laktozsuz Süt	HPLC	Hayır	200 gr	1	4.000,00	4.800,00
106	Rutubet Tayini (Karl Fisher Yöntemi)	Kavrulmuş Öğütülmüş Kahve ve Gıda Katkı Maddelerinde Rutubet Tayini (Karl Fisher Yöntemi)	TS ISO 11817-Kavrulmuş Öğütülmüş Kahve-Rutubet İçeriği Tayini-Karl Fisher Yöntemi (Modifiye Metot) METTLER TOLEDO- Good Titration Practice™ in KF Titrasyon Kitapçığı, 98 s.	Kavrulmuş Öğütülmüş Kahveler, Gıda Katkı Maddelerinde	Karl Fisher	Hayır	100 gr	1	500,00	600,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
107	Toplam Antioksidan Tayini	Bitkisel Ürünlerde ve Arı Ürünlerinde Toplam Antioksidan Tayini SÇY.	R. Apak, K. Güçlü, M. Özyürek, and S. E. Karademir, 2004. "Novel total antioxidant capacity index for dietary polyphenols and vitamins C and E, using their cupric ion reducing capability in the presence of neocuproine: CUPRAC method," <i>Journal of Agricultural and Food Chemistry</i> , vol. 52, no. 26, pp. 7970–7981.	Bitkisel ürünlerde, tüm arı ürünleri	SPEKTROFOTOMETRİK	Hayır	100 gr	15	1.165,00	1.398,00
108	Yağsız Kakao Kitlesi	Yağsız Kakao Kitlesi Tayini	TS 7800	Çikolata (Sütsüz)	KİMYASAL	Hayır	100 gr	1	950,00	1.140,00
109	Reichert-Meissl sayısı	Reichert-Meissl sayısı	AOAC Methods 925.41. Reichert-Meissl, Polenske, and Kirschner Values, Chapter 41 p. 11	Meyve ve şekerli ürünler, çikolatadaki yağlarda	KİMYASAL	Hayır	100 gr	2	450,00	540,00
110	Siyah Leke	Siyah Leke	TS 1466	Domates Salçası ve Püresi	Fiziksel	Hayır	100 gr	1	300,00	360,00
111	Sukraloz	Sukraloz Tayinini	TS EN 16155 Gıda maddeleri - Sukralozun belirlenmesi - Yüksek performanslı sıvı kromatografisi yöntemi	Bitkisel Gıdalar ve Takviye Edici Gıdalar	Fiziksel	Hayır	100 gr	1	1.200,00	1.440,00
112	İlaç Etken Madde/Aktif Farmasötik Bileşen	Etken Maddeler Aşağıda verilmiştir	Application of LC–ESI–MS–MS for detection of synthetic adulterants in herbal remedies, Maciej J. Bogusz , Huda Hassan, Eid Al-Enazi, Zuhour Ibrahim, Mohammed Al-Tufail, Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis 41 (2006) 554–564.	bitkisel ürün bileşimlerinde, gıda takviyelerinde, enerji	Kromatografik Q-Orbitrap-LC-MS	Hayır	min 50 gr*	3	6.800,00	8.160,00
113	Akrilamid	UNLU MAMULLERDE AKRİLAMİD ANALİZİ	Fernandes, C. L., Carvalho, D. O., & Guido, L. F. (2019). Determination of acrylamide in biscuits by high-resolution orbitrap mass spectrometry: A novel application. <i>Foods</i> , 8 (12), 597.	Unlu mamullerde	Kromatografik Q-Orbitrap-LC-MS	Hayır	min 50 gr*	3	3.500,00	4.200,00

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)

49	Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	Metodalar aşağıda verilmiştir	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	Gıda Hijyeni Yönetmeliği 17.12.2011 /28145	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	13.2 Tebliğler	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Salça ve Püre Tebliği (Tebliğ No: 2014/6)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Baharat Tebliği (Tebliğ No: 2013/12)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Okul Gıdası Hakkında Tebliğ (Tebliğ No: 2020/23)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Bal Tebliği (Tebliğ No: 2020/7)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Kakao ve Çikolata Ürünleri Tebliği (Tebliğ No: 2017/29)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Enerji İçecekleri Tebliği (2017/4)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Üzüm Pekmezi Tebliği (Tebliğ No: 2017/8)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Distile Alkollü İçkiler Tebliği (Tebliğ No: 2016/55)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Bulgur Tebliği (Tebliğ No: 2016/49)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Kahve ve Kahve Ekstraktları Tebliği (Tebliğ No: 2016/7)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Tahin Helvası Tebliği (Tebliğ No: 2015/28)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGKTahin Tebliği (Tebliğ No: 2015/27)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Sofralık Zeytin Tebliği (Tebliğ No: 2014/33)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Lokum Tebliği (Tebliğ No: 2013/55)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Tuz Tebliği (Tebliğ No: 2013/48)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Buğday Unu Tebliği (Tebliğ No: 2013/9)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Pirinç Tebliği (Tebliğ No: 2010/60)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Şarap Tebliği (Tebliğ No: 2008/67)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Alkolstüz İçecekler Tebliği (Tebliğ No: 2007/26)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Jöle, Marmelat ve Tatlandırılmış Kestane Püresi (Tebliğ No: 2006/55)TGK Cay Tebliği (Tebliğ No: 2015/30)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Bira Tebliği (Tebliğ No: 2006/33)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Sporcu Gıdaları Tebliği (Tebliğ No: 2003/42)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Mercimek Tebliği (Tebliğ No: 2003/25)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK İrmik Tebliği (Tebliğ No: 2002/21)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Makarna Tebliği (Tebliğ No: 2002/20)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Çeltik Tebliği (Tebliğ No: 2002/11)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TGK Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği (Tebliğ No: 2012/2)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	İ3.3 Türk Standartları	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 5389 Çözünabilir Kahve	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 5000 Ekmek	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 485 Kuru Kayısı	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3075 İç Fındık	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 541 Kuru İncir	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 774 Sofralık Zeytin	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 1276 - Ceviz İçi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 13645 Türk Baklavası	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 310 -Yer Fıstığı (kabuklu ve iç)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3411 Çekirdeksiz Kuru Üzüm	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3570 ISO 7910 - Dut Kurusu Özellikler	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3687 ISO 7703 - Kurutulmuş Şeftali	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3688 ISO 7701 - Kurutulmuş Elma	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3689 ISO 7702 - Kurutulmuş armut	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 7630 - Zeytin Ezmesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3958 - Vişne Reçeli	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 4187 - Kayısı Reçeli	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 4186 - Çilek Reçeli	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 4188 - Ayva Reçeli	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 5136 - İncir Reçeli	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 42 – Şeftali	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 100 – Elma	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 101 - Sofralık Üzüm	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 184 - Armut	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 791 – Kayısı	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 792 Erik	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 793 - Kiraz ve Vişne	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 1466 Domates salçası	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 1468 - Taze Fasulye Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 1469 - Enginar Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 1470 - Türlü Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3726 - Vişne Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3727 - Kayısı Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3728 - Çilek Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3730 - Erik Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 4199 - Biber Turşusu	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 4200 - Lahana Turşusu	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 4214 - Karışık Turşu	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 5282 – Ketçap	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 5984 - Havuç Turşusu	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 5983 - Domates Turşusu	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 7896 - Biber Salçası ve Püresi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 11112 Hıyar Turşusu	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2664 - Bitkisel Sıvı Yağlı Barbunya Pilaki Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2665 -Bitkisel Sıvı Yağlı Fasulye Pilaki Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2666 - Bitkisel Sıvı Yağlı Biber Kızartma Kon.-Hazır Yemek	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00

Laboratuvar Birimi: BİTKİSEL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (BÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2667- Konserve - Bitkisel Sıvı Yağlı Biber Dolması	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2668 - Bitkisel Sıvı Yağlı Patlıcan Dolma	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2669- Konserve -Bitkisel Sıvı Yağlı Yaprak	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2670 - Konserve -Bitkisel Sıvı Yağlı Taze Fasulye	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2671 - Konserve Bitkisel sıvı Yağda Kızartılmış Patlıcan	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 12981 – Pizza-Dondurulmuş	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 12980 – Manti-Dondurulmuş	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 12950 – Erişte	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 12117 – Galeta	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2291 – Tarçın (Kabuk ve Öğütülmüş)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3706 – Kırmızı Biber- Acı, Pul(Yaprak)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS ISO 2254 – Karanfil tane ve öğütülmüş-	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS EN ISO 6465 – Baharat- Kimyon-Özellikler	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS ISO 1003 - Baharat –Zencefil- Özellikler	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 2624 – Yenibahar- Dane veya Öğütülmüş- Özellikler	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3498 ISO 2256 – Kuru Nane	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3713 – Hindistan Cevizi (Rendelenmiş)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3786 – Kekik	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3880 – Sumak- Öğütülmüş	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3881 – Çöreo (Çörek otu)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3892 – Vanilin (şekerli)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TSE K 184 – Kurabiye	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3076 -I- Öğütülmüş Kakao	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS ISO 2451 – Çekirdek Kakao- Özellikler	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3117 – Kahve (Çiğ Çekirdek)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 4600 ISO 3720– Siyah Çay	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 4281 – Adaçayı	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 3190 – Hazır Kuru Çorbalık	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 12928 – Mısır Konservesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TSE K 199 – LahmacunTS 2408 Pirinç	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 12714 Çerezlik Ayçiçeği	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS EN İSO 7540 Öğütülmüş Biber	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS 13717 Keçiboynuzu Pekmezi (Harnup)	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00
		Gıdalarda Yabancı Madde Tayini	TS ISO 927 Baharat ve Çeşniler - Yabancı Madde ve Yabancı Maddelerin Belirlenmesi	Bitkisel Ürünler	FİZİKSEL	Hayır	250 gr	1	300,00	360,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1	Ağırlık Kontrolü	Brüt Ağırlık	23.01.2008-26765 sayılı Resmi Gazete	Yumurta	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	250,00	300,00
2	Amino Asit	Hidroksiprolin	TS 6236 TS 11566	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	3	1.250,00	1.500,00
2	Alerjen	Gluten	ELISA	Glutensiz veya gluteni azaltılmış gıdalar	ELISA	Hayır	200 g	3	2.400,00	2.880,00
3	Anyonlar	Nitrat (NO ₃ ⁻)	ISO 3091	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	1.300,00	1.560,00
4	Anyonlar	Nitrat (NO ₃ ⁻)	UYLAŞER, V.,BAŞOĞLU, F.2001.Gıda Analizlerine Giriş Uygulama Kılavuzu	Süt ve Süt Ürünleri	Kimyasal Analizler/Cihazaya Dayalı Yöntem	Hayır	100 g	2	1.300,00	1.560,00
5	Anyonlar	Nitrit (NO ₂ ⁻)	ISO2918	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Evet	100 g	2	1.300,00	1.560,00
6	Anyonlar	Nitrit (NO ₂ ⁻)	UYLAŞER, V.,BAŞOĞLU, F.2001.Gıda Analizlerine Giriş Uygulama Kılavuzu	Süt ve Süt Ürünleri	Kimyasal Analizler/Cihazaya Dayalı Yöntem	Hayır	100 g	2	1.300,00	1.560,00
7	Asit Sayısı/Serbest Yağ Asitliği (FFA)	Asit Sayısı/Serbest Yağ Asitliği (FFA)	G.M.M.A.M-1988	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	4	400,00	480,00
8	Asitlik/Toplam Asit	Asitlik/Toplam Asit	İşletme İçi Metot-"HÜB-TL-12-01" AOAC Official Method 942.15, Chapter37, p.11 (2000), UYLAŞER,V;BAŞOĞLU.F;Gıda analizleri 1-2 Uygulama Kılavuzu U.Ü Ziraat Fak. Gıda Müh. Bölümü BURSA-2000 s,16-18, GMMAM	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	4	350,00	420,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
9	Asitlik/Toplam Asit	Toplam Asitlik	TS 1018	Süt ve Ayran	Kimyasal Analizler/Volümetrik Yöntem	Evet	200 ml	1	350,00	420,00
10	Asitlik/Toplam Asit	Toplam Asitlik	TS 1330	Yoğurt	Kimyasal Analizler/Volümetrik Yöntem	Hayır	100g	1	350,00	420,00
11	Asitlik/Toplam Asit	Toplam Asitlik	TS 4680	Süttozu	Kimyasal Analizler/Volümetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	350,00	420,00
12	Asitlik/Toplam Asit	Toplam Asitlik	TS 591	Peynirler	Kimyasal Analizler/Volümetrik Yöntem	Evet	100 g	1	256,50	307,80
13	Bitkisel Orijin/Tür Tespiti	Bitki Spesifik Mısır Geni	Kit Metodu (SNPRT-SY,M Tür Tayini Paneli Kit Prosedürü) Kit Metodu (NucleoSpin Genomik DNA ekstraksiyon kit prosedürü)	Et; Et Ürünleri ve Süt Ürünleri	Moleküler	Hayır	200 gr	1	2.600,00	3.120,00
14	Bitkisel Orijin/Tür Tespiti	Bitki Spesifik Soya Geni	Kit Metodu (SNPRT-SY,M Tür Tayini Paneli Kit Prosedürü) Kit Metodu (NucleoSpin Genomik DNA ekstraksiyon kit prosedürü)	Et; Et Ürünleri ve Süt Ürünleri	Moleküler	Hayır	200 gr	1	2.600,00	3.120,00
15	Biyojen Amin	Histamin	NMKL 196	Su Ürünleri	Kimyasal Analizler/Cihazla Dayalı Yöntem	Evet	500 gr	1	1.300,00	1.560,00
17	Boya/Gıda Boyası	Boya/Gıda Boyası	TSE 1069	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	600,00	720,00
18	Donan/Çözünen Su Oranı	Donan/Çözünen Su Oranı	TSE 1990.	Dondurulmuş Kırmızı ve Beyaz et	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	350,00	420,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
19	Donma Noktası	Donma Noktası	AOAC 990.22	Çiğ Süt	Kimyasal Analizler/Cihazaya Dayalı Yöntem	Hayır	100 ml	1	350,00	420,00
20	Duyusal/Organoleptik Analiz	Duyusal/Organoleptik Analiz	TS 1019.	Pastörize Süt	Duyusal Yöntemler	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
22	Duyusal/Organoleptik Analiz	Duyusal/Organoleptik Analiz	TS 1330	Yoğurt	Duyusal Yöntemler	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
23	Duyusal/Organoleptik Analiz	Duyusal/Organoleptik Analiz	TS 1331	Tereyağ	Duyusal Yöntemler	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
24	Duyusal/Organoleptik Analiz	Duyusal/Organoleptik Analiz	TS 3272	Kaşar Peyniri	Duyusal Yöntemler	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
25	Duyusal/Organoleptik Analiz	Duyusal/Organoleptik Analiz	TS 3810	Ayran	Duyusal Yöntemler	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
26	Duyusal/Organoleptik Analiz	Duyusal/Organoleptik Analiz	TS 591	Beyaz Peynir	Duyusal Yöntemler	Hayır	200 gr	1	450,00	540,00
28	Enzim Aktivitesi	Fosfotaz	İşletme İçi Metot-“HÜB-TL-90/01”,	Çiğ Süt	Kimyasal Analizler/Cihazaya Dayalı Yöntem	Evet	100 ml	1	1.300,00	1.560,00
29	Enzim Aktivitesi	Peroksidaz	TS 4680	Süt, Tereyağ, Yoğurt	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	450,00	540,00
30	Formaldehit	Formaldehit Aranması	TS 1018	Süt	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 ml	1	3.000,00	3.600,00
31	Ham Protein	Ham Protein	Yakma Metodu ile Ham Protein Tayini. 02.09.2004.sayıli Resmi Gazete. FP-528 DSP/Windows Instruction Manuel. 2003	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	700,00	840,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
32	Hayvansal Orijin/Tür Tespiti/İdentifikasyonu	At, Eşek, Domuz, Tavuk, Hindi, Sığır, Koyun ve Keçi	Kit Metodu (SNPRT-A, D, E, H, T, KY, KÇ Tür Tayini Paneli Kit Prosedürü) Kit Metodu (NucleoSpin Genomik DNA ekstraksiyon kit prosedürü)	Et ve Et Ürünleri	Moleküler	Evet	200 gr	1	2.900,00	3.480,00
33	Hayvansal Orijin/Tür Tespiti/İdentifikasyonu	Palamut, Somon, Levrek, Hamsi ve Çipura	Kit Metodu (SNP Biyoteknoloji SNPRTB-S, SNPRTB-P, SNPRTB-H, SNPRTB-C, SNPRTB-L Kit Prosedürü) Kit Metodu (Nucleospin Genomik DNA ekstraksiyon kit prosedürü)	Yem	Moleküler	Evet	200 gr	1	2.900,00	3.480,00
34	Hidroklorik Asitte (HCl'de) Çözünmeyen Kül	Hidroklorik Asitte (HCl'de) Çözünmeyen Kül	GMMAM	Süt ve Süt Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	hesaplama	hesaplama
35	Homojenizasyon Derecesi	Homojenizasyon Derecesi	TS 1019	Süt	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	1000 ml	3	450,00	540,00
38	Jelatin E440	Jelatin E441	AOAC 920.106	Yoğurt, Ayrar	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	350,00	420,00
39	Karbonat (CO ₂ ⁻³)	Sodyum Karbonat (NaCO ₂ ⁻³)	TS 1018	Süt	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	400,00	480,00
41	Karbonhidrat	İnvert Şeker	TS 3036	Süt ve Süt Ürün.	Kimyasal Analizler/Volumetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	600,00	720,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
42	Karbonhidrat	İnvert Şeker	Türk Standartları Enstitüsü 2002. TS 3036 Bal,Ankara - Türk Standartları Enstitüsü 1992. TS 1466 Domates Salçası, Ankara - Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Koruma ve Kontrol Genel Müdürlüğü. 1988. Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Metodları, , Bursa. 534-537s.	Et ve Et Ürünleri ile Su Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	600,00	720,00
43	Karbonhidrat	Laktoz	İşletme İçi Metot-“ HÜB-TL-105/01”,	Süt ve Ürünleri	Kimyasal Analizler/Volumetrik Yöntem	Evet	250 ml/250 g	2	400,00	480,00
44	Karbonhidrat	Sakkaroz/Sukroz	TS 3036	Süt ve Süt Ürün.	Kimyasal Analizler/Volumetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	*	Hesaplama
45	Karbonhidrat	Sakkaroz/Sukroz	Türk Standartları Enstitüsü 2002. TS 3036 Bal,Ankara - Türk Standartları Enstitüsü 1992. TS 1466 Domates Salçası, Ankara - Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Koruma ve Kontrol Genel Müdürlüğü. 1988. Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Metodları, , Bursa. 534-537s.	Et ve Et Ürünleri ile Su Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	*	Hesaplama
46	Karbonhidrat	Şeker/Toplam Şeker	TS 3036	Süt ve Süt Ürünleri	Kimyasal Analizler/Volumetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	600,00	720,00
47	Karbonhidrat-Polisakkarit	Nişasta	G.M.M.A.M-1988	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	400,00	480,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
48	Karbonhidrat-Polisakkarit	Nişasta	TS EN ISO 10520 (2000).	Et ve Et Ürünleri	Kantitatif	Hayır	100 g	2	900,00	1.080,00
49	Karbonhidrat-Polisakkarit	Nişasta	GMMAM	Süt ve Süt Ürünleri	Kimyasal Analizler/Potansiyometrik-Polarimetrik Yöntemler	Hayır	100 g	1	400,00	480,00
50	Karbonhidrat-Polisakkarit	Nişasta	GMMAM	Süt ve Süt Ürünleri	Kantitatif	Hayır	100 g	1	900,00	1.080,00
51	Klorür (Cl ⁻)	Tuz (Sodyum Klorür)(NaCl)	AOAC 983.14	Peynirler	Kantitatif	Evet	100 g	1	400,00	480,00
52	Klorür (Cl ⁻)	Tuz (Sodyum Klorür)(NaCl)	AOAC 983.14	Tereyağ	Kantitatif	Evet	100 g	1	400,00	480,00
53	Klorür (Cl ⁻)	Tuz (Sodyum Klorür)(NaCl)	İşletme İçi Metot-"HÜB-TL-22-01"	Et ve Et Ürünleri ile Su Ürünleri	Kantitatif	Hayır	100 g	2	400,00	480,00
54	Klorür (Cl ⁻)	Tuz (Sodyum Klorür)(NaCl)	VARLIK C., UĞUR M., GÖKOĞLU N., GÜN H.: Su Ürünlerinde Kalite Kontrol İlke ve Yöntemleri. Gıda Teknolojisi Derneği Yayın no: 17, 1993,İstanbul, 92-94 s.	Et ve Su Ürünleri	Kantitatif	Hayır	200 g	1	400,00	480,00
55	Kokuşma	Kokuşma	GMMAM	Et ve Et Ürünleri	Kantitatif	Hayır	100 g	2	250,00	300,00
56	Konserve Sıvısı Su Oranı	Konserve Sıvısı Su Oranı	TS 353	Balık Konserveleri	Kantitatif	Hayır	100 g	2	250,00	300,00
57	Konserve Sıvısı Su Oranı	Konserve Sıvısı Su Oranı	TS 353	Konserveler	Kantitatif	Hayır	100 g	2	250,00	300,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
58	Koruyucu	Kükürtdioksit (SO ₂) E220	AOAC Official Method 962.16	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	650,00	780,00
59	Kül/İnorganik/Toplam İnorganik Madde	Toplam Kül/Kül	Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Metodları ,TOKB BURSA, 1988,S,210	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	650,00	780,00
60	Kül/İnorganik/Toplam İnorganik Madde	Toplam Kül/Kül	GMMAM	Süt ve Ayran	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	650,00	780,00
61	Kül/İnorganik/Toplam İnorganik Madde	Toplam Kül/Kül	GMMAM	Süttozu	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	650,00	780,00
62	METABOLİK ENERJİ	METABOLİK ENERJİ	DEMİRCİ, M. 2002. Beslenme	Süt ve Süt Ürünleri	Kimyasal Analizler/Hesaplama Yöntemi	Hayır	500 g	3	hesaplama	hesaplama
63	Nem/Rutubet	Nem/Rutubet	TS 1743 ISO 1442	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	300,00	360,00
64	Peroksit Değeri/Sayısı	Peroksit Değeri/Sayısı	TS 894	Ekstrakte edilmiş yağ, tereyağ	Kimyasal Analizler/Volümetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	400,00	480,00
65	Peroksit Değeri/Sayısı	Peroksit Değeri/Sayısı	TS 894	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	400,00	480,00
66	pH	pH	TS 3136 ISO 2917	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	250,00	300,00
67	pH	pH	TS 591	Peynir	Potansiyometrik Metot	Hayır	100 g	1	250,00	300,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
68	pH	pH	TS ISO 7238	Tereyağında Serumda	Potansiyometrik Metot	Hayır	100 g	1	250,00	300,00
69	Protein	Ham Protein	AOAC 990.03	Süt ve Süt Ürün.	Kimyasal Analizler/Cihaza Dayalı Yöntem	Hayır	100 g	1	700,00	840,00
70	Protein	Ham Protein	AOAC 991.20	Süt ve Süt Ürün.	Kimyasal Analizler/Cihaza Dayalı Yöntem	Evet	100 ml/100 g	2	700,00	840,00
71	Reichert-Meissel Sayısı	Reichert-Meissel Sayısı	FAO Sectic 4. Codex Standarts for Fats and Oils Derived from Edible Fats and Oils	Tereyağı ve Krema	Kimyasal Analizler/Volüm etrik Yöntem	Hayır	250 g	2	450,00	540,00
72	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Kurumadde	TS 1018	Süt, Ayran, Krema ve Koyulaştırılmış Süt	Kimyasal Analizler/Gravim etrik Yöntem	Evet	100 ml	1	300,00	360,00
73	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Kurumadde	TS 1330	Yoğurt	Kimyasal Analizler/Gravim etrik Yöntem	Evet	100 g	1	300,00	360,00
74	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Kurumadde	TS 1330	Sütlü Tatlı	Kimyasal Analizler/Gravim etrik Yöntem	Hayır	100 g	1	300,00	360,00
75	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Kurumadde	TS 4265	Dondurma	Kimyasal Analizler/Gravim etrik Yöntem	Hayır	100 g	2	300,00	360,00
76	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Kurumadde	TS EN ISO 5534	Peynirler	Kimyasal Analizler/Gravim etrik Yöntem	Evet	100 g	1	300,00	360,00
77	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Nem/Rutubet	TS 1331	Tereyağ	Kimyasal Analizler/Gravim etrik Yöntem	Hayır	100 g	1	300,00	360,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
78	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Nem/Rutubet	Türk Gıda Kodeksi Koyulaştırılmış Süt ve Süttozunun Analiz Metodları Tebliği. Tebliğ No: 2002 /16.20 Mart 2002 Sayı:24701	Süttozu	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	300,00	360,00
79	Sediment/Kir Muhtevası/Kirlilik/Tortu/Çökelti/Çökebilen Katı Madde	Sediment/Kir Muhtevası/Kirlilik/Tortu/Çökelti/Çökebilen Katı Madde	TS 1018	Süt	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	500 ml	1	500,00	600,00
80	Selüloz	Ham Selüloz	TS 324	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	800,00	960,00
81	Sodyum Karboksimetil Selüloz (CMC)	Sodyum Karboksimetil Selüloz (CMC)	İşletme İçi Metot-"HÜB-TL-199-01"	Süt ve Süt Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	600,00	720,00
82	Süt Tür Tayini	Sığır; Koyun;Keçi,	Kit Metodu (SNPRTs-SG, KY, KÇ Süt Tür Tayini Paneli Kit Prosedürü) Kit Metodu (NucleoSpin Genomik DNA ekstraksiyon kit prosedürü)	Süt ve Ürünleri	Moleküler	Evet	200 gr	1	2.900,00	3.480,00
83	Tiyobarbütirik Asit Testi (TBA)	Tiyobarbütirik Asit Testi (TBA)	İşletme İçi Metot-"HÜB-TL-21-01" Varlık, C., M. Uğur, N. Gökoğlu, H. Gün. 1993. Su Ürünlerinde Kalite Kontrol İlke ve Yöntemleri. Gıda Teknolojisi Derneği Yayın no: 17, İstanbul, 174 s. Yayınından Modifiye Edilmiştir.	Beyaz et ve Balık Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	1.000,00	1.200,00
84	Toplam Karbonhidrat Hesaplaması	Toplam Karbonhidrat Hesaplaması	CEMEROĞLU, B., ACAR, J., 1986. Meyve ve Sebze İşleme Teknolojisi	Süt ve Süt Ürünleri	Kimyasal Analizler/Hesaplama Yöntemi	Hayır	250 g	1	Hesaplama	Hesaplama

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
85	Toplam Şeker	Toplam Şeker	Türk Standartları Enstitüsü 2002. TS 3036 Bal,Ankara - Türk Standartları Enstitüsü 1992. TS 1466 Domates Salçası, Ankara - Tarım ve Köyişleri Bakanlığı Koruma ve Kontrol Genel Müdürlüğü. 1988. Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Metodları, , Bursa. 534-537s.	Et ve Et Ürünleri ile Su Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	600,00	720,00
86	Toplam Uçucu Bazik Azot (TVB-N)	Toplam Uçucu Bazik Azot (TVB-N)	İşletme İçi Metot-" VARLIK C., UĞUR M., GÖKOĞLU N., GÜN H.: Su ürünlerinde kalite kontrol. Gıda Teknolojisi Derneği Yayın No: 17 İSTANBUL, 22-25. Yayınından Modifiye Edilmiştir.	Su Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	600,00	720,00
87	Yabancı Madde	Yabancı Madde	TS 591,TS 3272,TS 2176,TS 3002,TS 1018,TS 1330,TS 1331,TS 1329,TS 11860,TS 1864,TS 4265,TS 13470	Süt ve Süt Ürünleri	Fiziksel Analizler/Görsel Yöntemler	Hayır	500 gr	1	300,00	360,00
88	Yabancı Madde	Yabancı Madde	TS 591, TS 3272, TS 2176, TS 3002, TS 1018, TS 1330, TS 1331, TS 1329, TS 11860, TS 1864, TS 4265, TS 13470	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	300,00	360,00
89	Yağ	Ham Yağ	AOAC 920.39	Süt Ürünleri	Kimyasal Analizler/Cihazaya Dayalı Yöntem	Hayır	100 g	2	450,00	540,00
90	Yağ	Yağ	FAO Quality Control 8: 1986	Süt ve Ayran	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Evet	100 ml	1	450,00	540,00
91	Yağ	Yağ	TS 1329	Süttozu	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	450,00	540,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
92	Yağ	Yağ	TS 1329	Dondurma	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	450,00	540,00
93	Yağ	Yağ	TS 1330	Yoğurt	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Evet	100 g	1	450,00	540,00
94	Yağ	Yağ	TS 1331 GMMAM	Tereyağ	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	450,00	540,00
95	Yağ	Yağ	TS 7437	Yumurta	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	450,00	540,00
96	Yağ	Yağ	TS ISO 3433	Peynirler	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Evet	100 g	1	450,00	540,00
97	Yağ	Yağ	TS 1744	Et ve Et Ürünleri	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	2	450,00	540,00
98	Yağ Tayini	Yağ Tayini	TS 1864	Krema	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	450,00	540,00
99	Yağsız Kuru Madde	Yağ	TS 1018	Süt ve Süt Ürün.	Kimyasal Analizler/Hesaplama Yöntemi	Hayır	200 g	1	450,00	540,00
100	Yağsız Süt Kurumadde Miktarı Tayini	Yağsız Süt Kurumadde Miktarı Tayini	TS 1331	Tereyağ	Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntem	Hayır	100 g	1	hesaplama	hesaplama
101	Yoğunluk / Bağlı Yoğunluk	Yoğunluk / Bağlı Yoğunluk	TS 1018	Süt ve Ayran	Fiziksel Analizler/Klasik Yöntemler	Hayır	250 ml	1	250,00	300,00

Laboratuvar Birimi: HAYVANSAL ÜRÜNLER BÖLÜM BAŞKANLIĞI (HÜB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
102	ANTİBİYOTİK	KLORAMFENİKOL	Elisa	ET, SÜT, YUMURTA VE BAL	Fiziksel Analizler/Klasik Yöntemler	Hayır	250 ml	1	1.600,00	1.920,00
103	ANTİBİYOTİK	NİTROFURAN (AOZ)	Elisa	ET, BALIK, SÜT, YUMURTA VE KARİDES	Fiziksel Analizler/Klasik Yöntemler	Hayır	250 ml	1	1.600,00	1.920,00

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)

Laboratuvar Birimi: KATKI KALINTI BÖLÜM BAŞKANLIĞI (KKB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1	Pestisit	Etken Maddeler Aşağıda verilmiştir	AOAC 2007.01	Yüksek Su İçerikli, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Gıdalar	LC-MS/MS	Evet	1000	4	3.600,00	4.320,00
2	Pestisit	Etken Maddeler Aşağıda verilmiştir	AOAC 2007.01		GC-MS/MS	Evet	1000	4	3.600,00	4.320,00
3	Uçucu Organik Bileşiklerin (VOC)	Etken Maddeler Aşağıda verilmiştir	EPA 524.2	Su (İçme veya Kullanma Suyu)	GC/MS	Hayır	750	4	4.000,00	4.800,00
4	Pestisit (sularda)	Etken Maddeler Aşağıda verilmiştir	İşletme İçi Metot- “KKB-TL-18 Rev. No 05” (EPA 507’den modifiye edilmiştir). İşletme İçi Metot- “KKB-TL-18 Rev. No 05” (EPA 508’den modifiye edilmiştir)	Su (İçme veya Kullanma Suyu)	GC-ECD	Hayır	750	4	3.600,00	4.320,00
5	Akrilamid	Akrilamid	İşletme İçi Metot –“KKB-TL-93 Rev. No 03” (Analysis of Acrylamide in Tap Water Using Triple Quadrupole LC/MS/MS yayınından modifiye edilmiştir.)	Su (İçme veya Kullanma Suyu)	LC-MS/MS	Hayır	750	4	2.800,00	3.360,00
6	Pestisit	Etken Maddeler Aşağıda verilmiştir	AOAC 2007.01	Yumurtalar	LC-MS/MS	Evet	750	4	1.800,00	2.160,00
7	Pestisit	Etken Maddeler Aşağıda verilmiştir	AOAC 2007.01	Yüksek Şeker Düşük Su İçerikli Gıdalar	LC-MS/MS	Hayır	50	4	1.800,00	2.160,00
8	pestisit (Yemler)	Etken Maddeler Aşağıda verilmiştir	AOAC 2007.01	Yemler	GC, GC/MS	Hayır	250	4	1.800,00	2.160,00
9	Pestisit (Yağlı)	Etken Maddeler Aşağıda verilmiştir	German Federal Food Act, DFG Method S19 (Modified), 1999.	Yüksek Yağ ve Çok Düşük Su /Orta Düzeyde Su İçerikli Gıdalar	GC-MSMS	Hayır	500	4	1.800,00	2.160,00

Laboratuvar Birimi: KATKI KALINTI BÖLÜM BAŞKANLIĞI (KKB)

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)

Analiz / Numune matriksine göre bakılabilen etken maddeler

1 Pestisit
(Yüksek Su İçerikli,
Yüksek Asit ve Yüksek
Su İçerikli Gıdalar)

[Analizi Yapılan Etken Madde sayısı: 405 adet
2,4 DNOP (Meptyldinocap-phenol); 2,4 DNOPC (Meptyldinocap);
2,4,6-Trichlorophenol; 2,4-DB; 2,4-D (2,4-Dichlorophenoxyacetic acid); 2-Hydroxy-propoxycarbazone; 4,6-dihydroxy tembotrione; 6-Benzyladenine; 8-hydroxyquinoline (Quinolinol); Abamectin (Avermectin (B1a)-Avermectin (B1b)mix); Acephate; Acequinocyl; Acetamiprid; Acibenzolar acid(CGA 210007); Acrinathrin; Aldicarb (Aldicarb, Aldicarb sulfoxide ve Aldicarb sulfone toplamı, Aldicarb cinsinden); Ametocetradin; Amidosulfuron; Aminopyralid; Amitraz (2,4-dimethylaniline grubunu içeren metabolitleri dahil Amitraz, Amitraz cinsinden); Anilofos; Atrazine; Azadirachtin; Azimsulfuron; Azinphos methyl; Aziprotryne; Azoxystrobin; Benalaxyl; Bendiocarb; Bensulfuron-methyl; Bentazone; Bentazone-6-hydroxy; Bentazone-8-hydroxy; Benzobicyclon; Bicyclopyrone metabolite (CSCD686480); Bicyclopyrone metabolite (SYN503780); Bifenazate (Bifenazate ve Bifenazate-diazane toplamı; Bifenazate cinsinden); Bispyribac sodium; Bitertanol; Bixafen; Boscalid; Bromacil; Bromoxynil; Bromuconazole; Bupirimate; Buprofezin; Butralin; Butylate; Cadusafos; Carbaryl; Carbendazim ve Benomyl (Benomyl ve Carbendazim toplamı, Carbendazim cinsinden); Carbofuran (Carbosulfan, Benfuracarb veya Furathiocarb dan üretilen tüm Carbofuran) ve 3-OH Carbofuran toplamı Carbofuran cinsinden); Carboxin (carboxin ve metabolitler carboxin sulfoxide ve oxycarboxin (carboxin sulfone) toplamı, carboxin cinsinden); Carfentrazon-ethyl; Chlorantraniliprole; Chlorbromuron; Chlorfenvinphos; Chlorfluazuron; Chlorfluazuron; Chloridazon (Chloridazon ve Chloridazon-desphenyl toplamı, Chloridazon cinsinden); Chlorotoluron; Chloroxuron; Chlorpyrifos; Chlorsulfuron; Clethodim (Parçalamaları dahil Sethoxydim ve Clethodim toplamı, Sethoxydim cinsinden); Clodinafop (free acid); Clodinafop-propargyl; Clofentezine; Clomazone; Clothianidin; Coumaphos; Cyanazine; Cyazofamid; Cyacilide; Cycloate; Cycloxydim; Cyflufenamid; Cyflumetofen; Cymoxanil; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazine; Deltamethrin (cis-deltamethrin); Demeton Smethyl; Demeton S methyl sulfone; Desmedipham; Diafenthiuron; Diazinon; Dicamba; Dichlorprop; Dichlorprop-P; Dichlorvos; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenconazole; Diflubenzuron; Diflufenican; Dimefox; Dimethachlor; Dimethenamid (dimethenamid-P içeren bileşen izomerlerin diğer karışımları içeren (izomerler toplamı); Dimethoate; Dimethomorph (izomerler toplamı); Diniconazole (izomerler toplamı); Dinocap; Dinoseb; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Diphenylamine; Disulfoton (Disulfoton, Disulfoton sulfoxide ve Disulfoton sulfonotoplamı; Disulfoton cinsinden); Ditalimfos; Dithianon; Diuron; DNOC; Dodine; Emamectin benzoate B1a (Emamectin cinsinden); Epoxiconazole; EPTC (ethyl dipropylthiocarbamate); Ethametsulfuron methyl; Ethidimuron; Ethiofencarb; Ethion; Ethirimol; Ethofumesate (Ethofumesate ve 2,3-dihydro-3,3-dimethyl-2-oxo-benzofuran-5-ylmethanesulphonate metaboliti toplamı); Ethoprophos; Ethoxyquin; Ethoxysulfuron; Etofenprox; Etoazole; Etrifos; Famoxadone; Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos sulfone; Fenamiphos sulfoxide; Fenazaquin; Fenbuconazole (bileşen izomerler); Fenhexamid; Fenobucarb; Fenoxaprop-P; Fenoxaprop-P-ethyl; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropidin; Fenpropimorph (izomerler toplamı); Fenpyrazamine; Fenpyroximate; Fensulfothion; Fenthion; Fenthion oxon; Fenthion oxon sulfoxide; Fenthion sulfoxide; Fentin acetate; Fipronil (Fipronil ve sulfone metaboliti (MB46136) toplamı; Fipronil cinsinden); Flazasulfuron; Flonicamid; Florasulam; Flupyrauxifen benzy; Fluazifop-P; Fluazifop-P-butyl; Fluazinam; Flubendiamide; Flucarbazone sodium; Fludioxonil; Flufenacet; Flufenacet ethane sulfonic acid (ESA) sodium salt; Flufenoxuron; Flufenzin; Fluometuron; Fluopicolide; Fluopyram; Fluoxastobin (Fluoxastobin ve Z-izomertoplamı); Flupyradifurone; Fluquinconazole; Flurochloridone (cis- ve trans-izomerler toplamı); Fluroxypyr; Fluroxypyr-1-methylheptyl ester; Fluroxypyr-2-methoxy; Flusilazole; Fluthiacet methyl; Flutolanil; Flutriafol; Fluxapyroxad; Fomesafen; Fonofos; Foramsulfuron; Forchlorfenuron; Formetanate; Fosthiazate; Fuberidazole; Furalaxyl; Halauxifen methyl (halauxifenmethyl ve X11393729 (halauxifen) toplamı, halauxifen-methyl cinsinden); Halosulfuron methyl; Haloxypop; Haloxypop (free acid); Haloxypop-2-etoxy ethyl; Haloxypop-R-methyl; Heptenophos; Hexaconazole; Hexaflumuron; Hexythiazox; Hymexazol; IM-2-1 (Acetamiprid-N-desmethyl); Imazalil; Imazamox; Imazapic; Imazapyr; Imazethapyr; Imidacloprid; Indaziflam; Indole 3-butyric acid; Indoxacarb; Iodosulfuron methyl; Iodosulfuron-methyl-sodium; Ioxynil; Ipconazole; Iprodione; Iprovalicarb; Isazofos; Isocarboxiphos; Isafenphos; Isafenphos-methyl; Isoprocab; Isoproturon; Isopyrazam; Isoxaben; Isoxaflutole; Kresoxim-methyl; Lenacil; Linuron; Lufenuron (Bileşen izomerlerin herhangi bir oranı); Malathion (Malathion ve Malaonoxon toplamı; Malathion cinsinden); Mandipropamid (bileşen izomerlerin herhangi bir oranı);

Laboratuvar Birimi: KATKI KALINTI BÖLÜM BAŞKANLIĞI (KKB)

Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MSMetodu

DEVAMI : MCPA;MCPB; Mecarbam; Mecoprop (Mecoprop-P ve Mecoprop toplamı;Mecoprop cinsinden); Mefenpyr-diethyl; Mefentrifluconazole; Mepanipyrim;Mepronil; Mesosulfuron methyl; Mesotrione; Metaflumizone; Metalaxyl ve Metalaxyl-M (Metalaxyl-M dahil diğer bileşik izomer karışımları ile birlikte Metalaxyl (izomerler toplamı); Metamitron; Metazachlor; Metazachlor 479M08; Metconazole (izomerler toplamı); Methamidophos; Methidathion; Methiocarb (Methiocarb ve Methiocarb sulfoxideve sulfone toplamı; Methiocarb cinsinden); Methomyl; Methoprene;Methoxyfenozide; Metobromuron; Metolachlor ve S-Metolachlor (S-metolachlor içeren ilgili diğer bileşenler dahil izomerleri toplamı); Metolachlor-S;Metosulam; Metoxuron; Metrafenone; Metribuzin; Metsulfuron-methyl; Mevinphos;Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; Napropamide (izomerlertoplamı); Nicosulfuron; Norflurazon; Novaluron; Nuarimol; Ofurace;Orthosulfamuron; Oxadiazon; Oxadixyl; Oxamyl; Paclobutrazol (bileşen izomerleri toplamı); Penconazole (bileşenisomerleri toplamı); Paraoxon ethyl; Parathion methyl (Parathionmethyl ve Paraoxon methyl toplamı, Parathion methyl cinsinden); Penconazole; Pencycuron (pencycuron ve pencycuron-PB-amine toplamı,pencycuron cinsinden); Pendimethalin; Penflufen; Penoxsulam; Pentanochlor;Penthiopyrad; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate sulfone; Phosalone; Phosmet;Phosmet oxon; Phosphamidon; Phoxim; Picloram; Picoxystrobin; Pinoxaden; Pirimicarb (Pirimicarb ve desmethyl pirimicarb toplamı; Pirimicarb;Pirimicarb cinsinden); Pirimiphos ethyl; Pirimiphos methyl; Primisulfuron-methyl; Prochloraz; Prochloraz desimidazole-amino; Profenofos; Profoxydim-lithium;Promecarb; Prometryn; Propachlor; Propamocarb; Propaquizafop; Propargite;Propazine; Propham; Propiconazole (izomerler toplamı); Propoxur;Propoxycarbazon; Propoxycarbazon sodium; Propyzamide; Proquinazid;Prosulfocarb; Prosulfuron; Prothioconazole; PTU (propylene thiourea); Pymetrozine;Pyraclostrobin; Pyraflufen-ethyl; Pyrazophos; Pyrethrins; Pyridaben; Pyridafol;Pyridalyl; Pyridalyl; Pyridaphention; Pyridate; Pyrifeno; Pyrimethanil; Pyriofenone;Pyriproxyfen; Pyroxsulam; Quinalphos; Quinclorac; Quinmerac; Quinoxifen;Quizalofop; Quizalofop free acid; Quizalofop-P tefuryl; Quizalofop-P-ethyl;Rabenzazole; Rimsulfuron; Sedaxane (izomerler toplamı); Simazine;Sodium 5-nitroguaiacolate, sodium o-nitrophenolate ve sodium p-nitrophenolatetoplamı, sodium 5-nitroguaiacolate cinsinden; Spinetoram (Spinetoram-J veSpinetoram-L toplamı); Spinosad; Spirodiclofen; Spirotetramat ve spirotetramat-enol toplamı, spirotetramat cinsinden; Spiroxamine (izomerlertoplamı); Sulfosulfuron; Sulfotep; Tebuconazole; Tebufenozide; Tebufenpyrad; Teflubenzuron; Tembotrione (ana tembotrione (AE0172747) ve metabolit M5 (4,6-dihidroxy tembotrione) toplamı, tembotrione cinsinden); Tepraloxym;Terbumeton; Terbutylazine; Tetrachlorvinphos; Tetraconazole; Tetramethrin; TFNA;TFNG; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Thien carbazon methyl; Thifensulfuron-methyl; Thiodicarb; Thiophanate-methyl; Tolfenpyrad; Tralkoxydim (tralkoxydim bileşen izomerlerinin toplamı); Triadimefon;Triadimenol; Triasulfuron; Triazophos; Tribenuron-methyl; Trichlorfon; Triclopyr;Triclopyr-2-butoxyethyl ester; Tridemorph; Trifloxystrobin; Trifloxysulfuron; Triflumizole; Triflumuron; Triflusulfuron (6-(2,2,2-trifluoroethoxy)-1,3,5-triazine-2,4-diamine (IN-M7222); Triflorine; Trinexapac(free acid); Trinexapac ethyl; Triticonazole; Tritosulfuron; Valifenalate;Vamidotion; Vernolate; Zoxamide;

Pestisit

1

(Yüksek Su İçerikli,
Yüksek Asit ve Yüksek
Su İçerikli Gıdalar)

Laboratuvar Birimi: KATKI KALINTI BÖLÜM BAŞKANLIĞI (KKB)

1	Pestisit (Yüksek Su İçerikli, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Gıdalar)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC-MS/MSMetodu [Analizi Yapılan Etken Madde Sayısı: 174 adet 2-Phenylphenol (Ortho phenylphenol); 2,4-DDD; 2,4-DDE; DDT (p,p'-DDT, o,p'-DDT, p-p'-DDE ve p,p'-TDE (DDD) toplamı; DDT cinsinden); Acephate; Acetochlor; Acibenzolar-S-methyl; Aclonifen; Alachlor; Aldrin ve Dieldrin (Aldrin ve Dieldrin kombinasyonu, Dieldrin cinsinden);Bifenthrin (izomerler toplamı); HCH-alpha(Hexachlorocyclohexane-alpha); Anilofos; Azinphos-ethyl; Azinphos-methyl; Benfluralin; HCH-beta (Hexachlorocyclohexane-beta);Bifenazate; Bifenthrin; Bioresmethrin; Biphenyl; Bromophos-ethyl; Bromophos (Bromophos-methyl); Bromopropylate; Bromuconazole; Cadusafos; Captan (Captan ve THPI toplamı, Captan cinsinden); Chlorbufam; Chlordane (cis- ve trans-chlordanetoplamı); Chlorfenapyr; Chlorfenson; Chlorfenvinphos; Chloroneb; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Chlorthal-dimethyl; Chlozolate; Coumaphos; Cyanazine; Cyfluthrin (diğer bileşikizomer karışımları dahil Cyfluthrin (izomerleri toplamı); Cyhalofop-butyl; Cypermethrin (diğer bileşik izomer karışımları dahil Cypermethrin(izomerleri toplamı); Dazomet; HCH-delta (Hexachlorocyclohexane-delta); Deltamethrin (cis-deltamethrin); Demeton-S-methyl; Demeton-S-methyl sulfone; Desmetryn; Dialifos (Dialifor); Diazinon; Dichlofluanid; Dichlorvos; Diclofopmethyl; Dicloran; Dicofol; Dicrotophos; Dimethachlor; Dimethipin; Dimethoate; Dinobuton; Disulfoton; Ditalimfos; Endosulfan (alpha ve beta- izomerleri ile Endosulfan sulphate, Endosulfancinsinden); Endrin; EPN; Ethofumesate 2-keto (2,3-dihydro-3,3-dimethyl-2-oxo-benzofuran-5-yl methanesulphonate); Fenvalerate(Esfenvalerate'yi içeren ilgili izomerlerin her bir oranı (RR, SS, RS ve SR);Ethalfuralin; Ethion; Ethoprophos; Etridiazole; Etrimfos; Fenamiphos; Fenamiphossulfone; Fenarimol; Fenchlorphos; Fenhexamid; Fenitrothion; Fenpiclonil; Fenpropathrin; Fenson; Fenthion; Fenthion sulfone; Fenthion sulfoxide; Fipronil; Flucythrinate (Flucythrinate izomer bileşiklerinin diğerkarışımları dahil (izomerler toplamı); Fluvalinate (izomerler toplamı) tau-fluvalinate kullanımından kaynaklanan; Fluotrimazole; Folpet (Folpet vePhtalimide toplamı, Folpet cinsinden); Fonofos; Formothion; Fosthiazate; Fuberidazole; Gamma cyhalothrin; Heptachlor (Heptachlor ve Heptachlor epoxidetoplamı, Heptachlor cinsinden); Heptenophos; Hexachlorobenzene (HCB); Hexaconazole; Imazalil; Iodofenphos(Jodfenphos); Iprodione; Isazofos; Isodrin; Lambda-cyhalothrin (gamma-cyhalothrin içeren) (R,S ve S,R izomerleri toplamı); Lindane(Hexachlorocyclohexane (HCH)'ın gamma-izomeri); Leptophos; Linuron; Malathion (Malathion ve Malaoxon toplamı; Malathioncinsinden); Mecarbam; Mephosfolan; Merphos; Methacrifos; Methamidophos; Methidathion; Methoxychlor; Metrafenone; Mevinphos; Molinate; Monocrotophos; Myclobutanil; Naled; Nitrofen; Omethoate; Oxyfluorfen; Paraoxon-ethyl (Paraoxon); Parathion-ethyl (Parathion); Parathion-methyl (Parathion-methyl ve Paraoxon-methyltoplamı, Parathion-methyl cinsinden); Pebulate (Pebulat); Pendimethalin; Pentachloroaniline; Permethrin (izomerleri toplamı); Phenthoate; Phorate; Phosalone; Phosphamidon; Pirimiphos-ethyl; Pirimiphos-methyl; Procymidone; Propanil; Propyzamide; Prosulfocarb; Prothiophos; Pyrazophos; Pyridaben; Pyridaphenthion; Quinalphos; Chinomethionat (aka quinomethionate); Quintozene (PCNB)(Quintozene ve Pentachloro aniline toplamı; Quintozene cinsinden); Spiromesifen; Sulfotep; Sulprofos (Bolstar); Tecnazene; Tefluthrin; Terbacil; Terbufos; Terbufos-sulfone; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetraconazole; Tetradifon; Tetrasul; Thiobencarb (Benthiocarb); Thiometon; Tolclofos-methyl; Tolyfluanid (tolyfluanid ve dimethylaminosulfotoluididetoplamı, tolyfluanid cinsinden); Triadimefon; Triadimenol; Tri-allate; Triazophos; Trifloxystrobin; Trifluralin; Vinclozolin;
---	---	---

Laboratuvar Birimi: KATKI KALINTI BÖLÜM BAŞKANLIĞI (KKB)

2	Uçucu Organik Bileşiklerin (VOC) (SU)	Uçucu Organik Bileşiklerin (VOC) Tayini GC/MS-Purge&Trap Metodu (Analizi Yapılan Etken Madde Sayısı:10 adet- Benzen; Bromodichloromethane; Dibromochloromethane; 1,2-Dichloroethane; Epichlorhydrin; Tetrachloroethene; Tribromomethane; Trichloroethene; Trichloromethane; Vinylchloride)
3	Pestisit (sularda) (SU)	1. Alachlor*; 2. Aldrin*; 3. Alpha-Endosulfan*; 4. Beta-Endosulfan*; 5. Bifenthrin*; 6. Bromophos (Bromophos-methyl)*; 7. Bromophos-ethyl*; 8. Bromopropylate*; 9. Cadusafos*; 10. Chlorfenvinphos*; 11.Chlorpyrifos*; 12. Chlorpyrifos-methyl*; 13. Chlorthal-dimethyl*; 14. Cyfluthrin*; 15. Demeton-S-methyl*;16. Diazinon*; 17. Dichlorvos (DDVP); 18. Dicrotophos*; 19. Dieldrin*; 20. Dimethoate*; 21. Disulfoton ; 22. Ditalimfos*; 23. Endosulfan-sulfate*; 24. Endrin*; 25. Esfenvalerate; 26. Ethion*; 27. Ethoprophos* ; 28. Etrinfos*; 29. Fenamiphos; 30. Fenarimol*; 31. Fenchlorphos; 32. Fenitrothion; 33. Fenpropathrin* ; 34. Fenthion*; 35. Fenvalerate*; 36. Fonofos; 37. HCH-alpha (Hexachlorocyclohexane-alpha)*; 38. HCH-beta(Hexachlorocyclohexane-beta)*; 39. HCH-delta (Hexachlorocyclohexane-delta)*; 40. Heptachlor*; 41. Heptachloendo-epoxide*; 42. Heptachlor-exo-epoxide*; 43. Heptenophos*; 44. Hexachlorobenzene (HCB) *; 45.Iodofenphos (Jodfenphos)*; 46. Isazophos*; 47. Isafenphos*; 48. Lambda-Cyhalothrin*; 49. Leptophos*; 50.Lindane (hexachlorociclohexane (HCH)'in gamma-izomeri) *; 51. Malathion*; 52. Mecarbam*; 53. Mephosfolan*;54. Merphos; 55. Methacrifos*; 56. Methidathion*; 57. o,p'-DDD (2,4-DDD)*; 58. o,p'-DDE (2,4-DDE)*; 59.o,p'-DDT (2,4-DDT)*; 60. p,p'-DDD (4,4-DDD)*; 61. p,p'-DDE (4,4-DDE)*; 62. p,p'-DDT (4,4-DDT)*; 63. Paraoxonethyl(Paraoxon)*; 64. Paraoxon-ethyl; 65. Parathion-ethyl (Parathion); 66. Parathion-methyl; 67. Penconazole;68. Phenthoate*; 69. Phorate*; 70.Phosalone; 71. Phosmet*; 72. Pirimiphos-ethyl*; 73. Pirimiphos-methyl*;74. Procymidone*; 75. Propyzamide*; 76. Prothiofos*; 77.Pyrazophos*; 78. Pyridaphenthion*; 79.Quinalphos*; 80. Quintozene*; 81. Sulfotep*; 82. Sulprofos (Bolstar)*; 83.Terbufos*; 84. Terbufos sulfone+C16; 85. Tetrachlorvinphos*; 86. Tetraconazole*; 87. Tetradifon; 88. Thiometon; 89.Tolclofos-methyl; 90.Triadimefon*; 91. Triazophos*; 92. Trifloxystrobin*; 93. Trifluralin*; 94. Vinclozolin*
5	Pestisit (Yüksek Su İçerikli ve Asit İçerikli Meyve ve Sebzeler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC-MS/MS Metodu [Analizi Yapılan Etken Madde Sayısı: 177 adet- 2,4-DDD; 2,4-DDE; 2,4-DDT; 4,4-DDD; 4,4-DDE; 4,4-DDT; Acephate; Acetochlor; Acibenzolar-S-methyl; Aclonifen; Alachlor; Aldrin; Alpha-Endosulfan; Alpha-HCH; Anilofos; Azinphos-ethyl; Azinphos-methyl; Benfluralin; Beta-Endosulfan; Beta-HCH; Bifenazate; Bifenthrin; Bioresmethrin; Bromophos-ethyl; Bromophos-methyl; Bromopropylate; Bromuconazole; Cadusafos; Captan; Chlorfenapyr; Chlorfenson; Chlorfenvinphos; Chloroneb; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos-ethyl; Chlorpyrifos-methyl; Chlorthal-dimethyl; Chlozolate; Coumaphos; Cyanazine; Cyfluthrin; Cyhalofop-butyl; Cypermethrin; Dazomet; Delta-HCH; Deltamethrin; Demeton-S-methyl; Demeton-S-methyl sulfone; Desmetryn; Dialifos; Diazinon; Dichlofluanid; Dichlorvos; Diclofop methyl; Dicloran; Dicofol; Dicrotophos; Dieldrin; Dimethachlor; Dimethipin; Dimethoate; Dinobuton; Disulfoton; Ditalimfos; DMST; Endosulfan sulfate; Endrin; EPN; Esfenvalerate; Ethalfluralin; Ethion; Ethoprophos; Etridiazole; Etrinfos; Fenamiphos; Fenamiphos sulfone; Fenarimol; Fenchlorphos; Fenhexamid; Fenitrothion; Fenpiclonil; Fenpropathrin; Fenson; Fenthion; Fenthion sulfone; Fenthion sulfoxide; Fenvalerate; Fipronil; Flucythrinate; Fluotrimazole; Folpet; Fonofos; Formothion; Fosthiazate; Fuberidazole; Gamma-HCH; Heptachlor; Heptachlor-endo-epoxide; Heptachlor-exo-epoxide; Heptenophos; Hexachlorobenzene; Hexaconazole; Imazalil; Iodofenphos; Iprodione; Isazofos; Isodrin; Lambda-Cyhalothrin; Leptophos; Linuron; Malaaxon; Malathion; Mecarbam; Mephosfolan; Merphos; Methacrifos; Methamidophos; Methidathion; Methoxychlor; Metrafenone; Mevinphos; Molinate; Monocrotophos; Myclobutanil; Naled; Nitrofen; Omethoate; Oxyfluorfen; Paraoxon ethyl; Paraoxon methyl; Parathion-ethyl; Parathion-methyl; Pebulate; Pendimethalin; Permethrin; Phenthoate; Phorate; Phosalone; Phosphamidon; Pirimiphos-ethyl; Pirimiphos-methyl; Procymidone; Propanil; Propyzamide; Prosulfurocarb; Prothiophos; Pyrazophos; Pyridaben; Pyridaphenthion; Quinalphos; Quinomethionate; Quintozene; Spiromesifen; Sulfotep; Sulprofos; Tau-Fluvalinate; Tecnazene; Terbacil; Terbufos; Terbufos-sulfone; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetraconazole; Tetradifon; Tetrasul; Thiobencarb; Thiometon; Tolclofos-methyl; Tolyfluanid; Triadimefon; Triadimenol; Tri-allate; Triazophos; Trifloxystrobin; Trifluralin; Vinclozolin]

Laboratuvar Birimi: KATKI KALINTI BÖLÜM BAŞKANLIĞI (KKB)

6	Pestisit (Yumurtalar)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu [Analizi Yapılan Etken Madde Sayısı: 59 adet-Acetamiprid; Azoxystrobin; Benalaxyl; Bendiocarb; Buprimate; Carbendazim; Carbofuran; Carboxin; Clothianidin; Desmedipham; Diethofencarb; Dimethanamide; Dimethomorph; Dioxacarb; Dioxathion; Ethidimuron; Ethiofencarb; Etoxazole; Fenamidone; Fenobucarb; Fensulfothion; Fipronil; Fipronil sulfone; Florasulam; Fluazifop-p-butyl; Flufenoxuron; Fluopicolide; Foramsulfuron; Furalaxyl; Imidacloprid; Isofenphos; Isoproturon; Metaflumizone; Metalaxyl; Metazachlor; Metconazole; Methomyl; Metobromuron; Oxamyl; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Pencycuron; Phosmet; Phoxim; Pirimicarb; Promecarb; Propargite; Propazine; Prosulfuron; Pymetrozine; Pyrifeno; Pyriproxyfen; Terbumeton; Terbutylazine; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Triflumizole; Vamidothion]
7	Pestisit (Yüksek Şeker Düşük Su İçerikli Gıdalar)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS/MS Metodu [Analizi Yapılan Etken Madde Sayısı: 70 adet- Acetamiprid; Azoxystrobin; Benalaxyl; Bendiocarb; Buprimate; Carbaryl; Carbendazim; Carbofuran; Carboxin; Clothianidin; Desmedipham; Diethofencarb; Dimethanamide; Dioxacarb; Dioxathion; Ethidimuron; Ethiofencarb; Etoxazole; Fenamidone; Fenazaquin; Fenobucarb; Fenpropimorph; Fenproximate; Fensulfothion; Florasulam; Fluazifop-p-butyl; Flufenoxuron; Fluopicolide; Fluquinconazole; Flusilazole; Furalaxyl; Isofenphos; Imidacloprid; Lenacil; Mepronil; Metaflumizone; Metalaxyl; Metazachlor; Metconazole; Methiocarb sulfon; Methoxyfenozide; Metobromuron; Metolachlor; Napropamide; Ofurace; Oxamyl; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Pencycuron; Phenmedipham; Phoxim; Pirimicarb; Prochloraz; Promecarb; Propargite; Propazine; Propoxur; Pymetrozine; Pyrifeno; Pyriproxyfen; Rabenzazole; Spiroxamine; Terbumeton; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Tralkoxydim; Tribenuron-methyl; Triflumizole; Vamidothion]
8	pestisit (Yemler) (Yemler)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC, GC-MS Metodu [Analizi Yapılan Etken Madde Sayısı: 20 adet- Aldrin; Alpha-Endosulfan; Beta-Endosulfan; Chlordane; Dieldrin; Endosulfan-sulfate; Endrin; HCH-alpha (Hexachlorocyclohexane-alpha); HCH-beta (Hexachlorocyclohexane-beta); Heptachlor; Heptachlor-endo-epoxide; Heptachlor-exo-epoxide; Hexachlorobenzene (HCB); Lindane (hexachlorocyclohexane (HCH)'in gamma-izomeri); o,p'-DDD (2,4-DDD); o,p'-DDE (2,4-DDE); o,p'-DDT (2,4-DDT); p,p'-DDD (4,4-DDD); p,p'-DDE (4,4-DDE); p,p'-DDT (4,4-DDT)]
9	Pestisit (Yağlı) (Yüksek Yağ ve Çok Düşük Su /Orta Düzeyde Su İçerikli Gıdalar)	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC, GC-MS Metodu [Analizi Yapılan Etken Madde Sayısı: 141 adet- Acetochlor; Alachlor; Aldrin; Alpha-Endosulfan; Azinphos-ethyl; Azinphos-methyl; Beta-Endosulfan; Bifenthrin; Bromophos (Bromophos-methyl); Bromophos-ethyl; Bromopropylate; Bromuconazole; Cadusafos; Captan; Chlorfenapyr; Chlorfenvinphos; Chlorothalonil; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Chlorthal-dimethyl; Chlozolate; Coumaphos; Cyfluthrin; Cypermethrin; Dazomet; Deltamethrin (cis-deltamethrin); Demeton-S-methyl; Diazinon; Dichlofluanid; Dichlorvos (DDVP); Diclofop-methyl; Dicloran; Dicofol; Dicrotophos; Dieldrin; Dimefox; Dimethipin; Dimethoate; Disulfoton; Ditalimfos; Endosulfan-sulfate; Endrin; Esfenvalerate; Ethalfluralin; Ethion; Ethoprophos; Etridiazole; Etrimfos; Fenamiphos; Fenarimol; Fenchlorphos; Fenhexamid; Fenitrothion; Fenpropathrin; Fenthion; Fenvalerate; Fipronil; Folpet; Fonofos; Formothion; Fosthiazate; HCH-alpha (Hexachlorocyclohexane-alpha); HCH-beta (Hexachlorocyclohexane-beta); HCH-delta (Hexachlorocyclohexane-delta); Heptachlor; Heptachlor-endo-epoxide; Heptachlor-exo-epoxide; Heptenophos; Hexachlorobenzene (HCB); Hexaconazole; Imazalil; Iodofenphos (Jodfenphos); Iprodione; Isazophos; Isofenphos; Lambda-Cyhalothrin; Leptophos; Lindane (hexachlorocyclohexane (HCH)'in gamma-izomeri); Malaoxon; Malathion; Mecarbam; Mephosfolan; Merphos; Methacrifos; Methidathion; Methoxychlor; Metolachlor; Mevinphos; Monocrotophos; Myclobutanil; o,p'-DDD (2,4-DDD); o,p'-DDE (2,4-DDE); o,p'-DDT (2,4-DDT); Omethoate; Oxyfluorfen; p,p'-DDD (4,4-DDD); p,p'-DDE (4,4-DDE); p,p'-DDT (4,4-DDT); Paraoxon-ethyl (Paraoxon); Paraoxon-methyl; Parathion-ethyl (Parathion); Parathion-methyl; Penconazole; Pendimethalin; Permethrin; Phenthoate; Phorate; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Pirimiphos-ethyl; Pirimiphos-methyl; Procymidone; Propyzamide; Prothiofos; Pyrazophos; Pyridaben; Pyridaphenthion; Quinalphos; Quintozene; Sulfotep; Sulprofos (Bolstar); Taufluvalinate; Terbacil; Terbufos; Terbufos sulfone; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetraconazole; Tetradifon; Thiometon; Tolclofos-methyl; Tolyfluanid; Triadimefon; Triadimenol; Triallate; Triazophos; Trichlorfon; Trifloxystrobin; Vinclozolin]

Laboratuvar Birimi: KATKI VE MİKOTOKSİN BİRİMİ (KMB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
	Alternaria Toksinleri Analizi(Lc-Ms/Ms İle)	Lc-Ms/Ms İle Alternaria Toksinleri Analizi (Alternariol, Alternariol Monometileter, Tentoksin, Tenuazonik Asit)	İşletme İçi metod KMB-TL-85	Domates Ve Domates Ürünlerinde	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	3.300,00	3.960,00
1	İlaç Etken Madde/Aktif Farmasötik Bileşen	Kafein (Caffeine)	JAOAC Vol. 76 No 2	Gıda	Kromatografik	Evet	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
2	Tatlandırıcılar	Sakkarin E954	JAOAC Vol. 76 No 2	Gıda	Kromatografik	Evet	500 gr	1	1.300,00	1.560,00
3	Tatlandırıcılar	Asesulfam K E950	JAOAC Vol. 76 No 2	Gıda	Kromatografik	Evet	500 gr	1	1.300,00	1.560,00
4	Tatlandırıcılar	Aspartam E951	JAOAC Vol. 76 No 2	Gıda	Kromatografik	Evet	500 gr	1	1.300,00	1.560,00
5	Koruyucu	Benzoik Asit E210 ve Sorbik Asit E200	NMKL 124	Gıda	Kromatografik	Evet	500 gr	1	1.300,00	1.560,00
6	Koruyucu	Para-Hidroksi Benzoatların (PHB) (Etil PHB ve Metil PHB ile Tuzları) Miktarı Tayini	NMKL 124	Gıda	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.400,00	1.680,00
7	Mikotoksin	Çoklu Mikotoksin Aflatoksin (B ₁ ;B ₂ ;G ₁ ;G ₂), Okratoksin A Tayini LC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot- “KMB-TL-10”,	Gıda	Kromatografik	Evet	500 gr	2	4.500,00	5.400,00
8	Anyonlar	Nitrat (NO ₃ ⁻)	İşletme İçi Metot- “KMB-TL-20”,	Meyve-Sebze ve Ürünleri	Kromatografik	Evet	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
9	Mikotoksin	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 991.31	Sert Kabuklu Kuru Meyveler ve Ürünleri	HPLC / LC-MS/MS	Evet	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
10	Hidroksimetil Furfurol (HMF)	Hidroksimetil Furfurol (HMF)	JAOAC Vol.76 No 2	Şekerli Ürünler	Kromatografik	Evet	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
11	Mikotoksin	Aflatoksin M1	İşletme İçi Metot- “KMB-TL-25”,	Süt, Süttozu	Kromatografik	Evet	500 gr	2	2.200,00	2.640,00
12	Mikotoksin	Okratoksin A (OTA)	İşletme İçi Metot- “KMB-TL-22”,	Kurutulmuş Meyveler	Kromatografik	Evet	500 gr	2	2.000,00	2.400,00
13	Mikotoksin	Deoksinivalenol (DON)/ Vomitoksin	İşletme İçi Metot- “KMB-TL-26”,	Tahıllar; Tahıl İçeren Gıdalar ve	Kromatografik	Evet	500 gr	2	2.000,00	2.400,00

Laboratuvar Birimi: KATKI VE MİKOTOKSİN BİRİMİ (KMB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
14	Mikotoksin	Zearalenon (ZEN/RAL/F-2 toksin)	İşletme İçi Metot-“KMB-TL-27”,	İçerici Gıdalar ve Yemler	Kromatografik	Evet	500 gr	2	2.000,00	2.400,00
15	Mikotoksin	Okratoksin A Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot-”KMB-TL-28”,	Kahve	Kromatografik	Evet	500 gr	2	2.000,00	2.400,00
16	Mikotoksin	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot- “KMB-TL-07”,	Yem	Kromatografik	Evet	500 gr	2	1.600,00	1.920,00
17	Mikotoksin	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot-“KMB-TL-08”,	Baharatlar	Kromatografik	Evet	500 gr	2	1.600,00	1.920,00
18	Mikotoksin	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi Metot- “KMB-TL-06”,	Tahıllar	Kromatografik	Evet	500 gr	2	1.600,00	1.920,00
19		Patulin	İşletme İçi Metot-“ KMB-TL-29”,	Meyve Suları	Kromatografik	Evet	500 gr	2	1.800,00	2.160,00
20	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH)	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH) Tayini [Benzo (a) pyrene; Benzo (b) fluoranthene; Benzo (ghi) perylene; Benzo (k) fluoranthene; Indeno (1;2;3-cd) pyrene] HPLC-FLD Metodu	İşletme İçi metot-“ KMB-TL-02”,	Su	Kromatografik	Evet	500 gr	3	2.500,00	3.000,00
21	Mikotoksin	Çoklu Mikotoksin [Aflatoksin B ₁ ; B ₂ ; G ₁ ; G ₂ ; Okratoksin A; Zearalenon; Deoksinivalenol; T-2 Toksini; HT-2 Toksini; Fumonisin (FB1 +FB2)] Analizi LC-MS/MS Metodu	İşletme İçi Metot-“KMB-TL-04”,	Gıda ve Yem (Tahıl ve Tahıl Bazlı Gıda ve Yemler)	Kromatografik	Evet	500 gr	2	4.500,00	5.400,00

Laboratuvar Birimi: KATKI VE MİKOTOKSİN BİRİMİ (KMB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
22	Mikotoksin	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	TS EN 14123	Kuru İncir	Kromatografik	Evet	500 gr	2	1.600,00	1.920,00
23	Boya/Gıda Boyası	Suda Eriyen Sentetik Boya Analizi Taratarazin (E102), Kinolon Sarısı (E104), Sunset Yellow (E110), Azorubin, Karmosin (E122) Amaranth (E123) Ponceau 4R (E124) Eritrosin (E127) Allura Red AC (E129) Patent Blue (E131) Indigotin İndigo Karmin (E132) Brilliant Blue FCF (E133) Brilliant Black BN (E151) HPLC –UV/DAD Metodu	NMKL UDC 667,543.544 (NMKL-130)	Gıda	Kromatografik	Hayır	500 gr	3	1.300,00	1.560,00
24	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH)	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH) [Benzo (a) Pyrene,	KMB-TL-09	Çift Kabuklu Yumuşakçalar Ve Deniz Ürünlerinde	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.500,00	3.000,00
25	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH)	Benzo (a) Pyrene HPLC-FLD Metodu	Journal of Seperation Science 25,96-100,2002-modifiye	Balıklar	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.500,00	3.000,00
26	Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH)	Benzo (a) Pyrene HPLC-FLD Metodu	Journal of Seperation Science 25,96-100,2002	Yağlar	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.500,00	3.000,00
27	Benzoil Peroksit (E928)	Benzoil Peroksit (E928)	Journal of Chromatography A, 1040:209–214	Unlar	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
28	Amino Asit	Prolin	İşletme İçi Metot “KMB-TL-54”	Balda	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
29	Natamisin/Pimarisin E235	Fermente Süt Ürünleri Tebliği gereği Üst ve İç Yüzey çalışılan peynirlerde fiyat iki katı alınır.	İşletme İçi Metot “KMB-TL-16”	Peynir, Yoğurt, Puding Ve Salçalarda	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.300,00	1.560,00

Laboratuvar Birimi: KATKI VE MİKOTOKSİN BİRİMİ (KMB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
30	Sterol Kompozisyonu	Ergosterol	TS 1466:2008	Domates Salçası ve Püresi	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
31	Saponin	Saponin	J.Agric Food Chem. 1983,31.387-389	Tahin Helvasında	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.400,00	2.880,00
32	Organik Asit	Organik Asit Analiz, Malik Asit, Sitrik Asit, Qinic Asit HPLC-UV/DAD Metodu	AOAC 986.13.2000	Meyve Suları	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.000,00	2.400,00
33	Vitamin C/Askorbik Asit	L-Askorbik Asit	İşletme İçi Metot KMB-TL-24	Suda Eriyen Vit-Vitamin Katkılı Ürün	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
34	Vitamin C/Askorbik Asit	L-Askorbik Asit	İşletme İçi Metot KMB-TL-24	Suda Eriyen Vit-Doğal Ürünler	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.300,00	2.760,00
35	Organik Asit	Organik Asit Analiz Asetik Asit ,Formk Asit, Tartarik Asit, Propiyonik Asit HPLC-UV-DAD Metodu	İşletme İçi Metot “KMB-TL-40”(AOAC 986.13.2000 Modifiye)	Yem Ve Yem Katkı Maddeleri	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
36	Organik Asit	Organik Asit Analizi Laktik Asit HPLC-UV-DAD Metodu	İşletme İçi Metot “KMB-TL-41”	Alkolsüz İçecekler Ve Fermente Süt Ürünlerinde	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
37	Organik Asit	Organik Asit (Sitrik Asit, Kinik Asit, Laktik Asit, Asetik Asit, İzobütirik Asit, Tartarik Asit, Malik Asit, Şikimik Asit, Süksinik Asit, Fumarik Asit) Her biri ayrı ücretlendirilir	İşletme İçi Metot “KMB-TL-38”	Alkollü ve Alkolsüz İçecekler	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1300,00 * 10	15.600,00

Laboratuvar Birimi: KATKI VE MİKOTOKSİN BİRİMİ (KMB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
38	Organik Asit	Organik Asit (Sitrik Asit, Tartarik Asit, Malik Asit) Her biri ayrı ücretlendirilir	İşletme İçi Metot “KMB-TL-38”	Sumak	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1300,00 * 3	4680
39	Vitamin A/Retinol	Retinil asetat Yağda Eriyen Vitamin	İşletme İçi Metot “KMB-TL-61”	Premiksler	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.300,00	2.760,00
40	Vitamin E/Tokoferol	DL-alfa-tokoferil asetat Yağda Eriyen Vitamin	İşletme İçi Metot “KMB-TL-61”	Premiksler	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.300,00	2.760,00
41	Vitamin D	Vitamin D ₃ /Kolekalsiferol Yağda Eriyen Vitamin	İşletme İçi Metot “KMB-TL-61”	Premiksler	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.300,00	2.760,00
42	Vitamin A/Retinol	Retinil asetat Yağda Eriyen Vitamin	21.01.2017 tarih ve 29955 sayılı resmi gazete	Yem ve premiksler	Kromatografik	Hayır	500 gr	3	2.300,00	2.760,00
43	Vitamin E/Tokoferol	DL-alfa-tokoferil asetat Yağda Eriyen Vitamin	21.01.2017 tarih ve 29955 sayılı resmi gazete	Yem ve premiksler	Kromatografik	Hayır	500 gr	3	2.300,00	2.760,00
44	Vitamin K/Naftokinon	Vitamin K/Naftokinon	RG 21118:1992 “KMB-TL-39”	Yem Ve Yem Katkı Maddeleri	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.300,00	2.760,00
45	Boya/Gıda Boyası	Likopen/Lycopene E160d	Likopen İşletme İçi Metot KMB-TL-49	Taze Meyve Ve Sebzeler	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.800,00	2.160,00
46	Boya/Gıda Boyası	LC/MSMS ile Sudan Boya Analizleri	İşletme İçi metod KMB-TL-03	Kırmızı biberlerde	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.500,00	3.000,00
47	Karbonhidrat	Glukoronolakton/Glucuronolactone	İşletme İçi metod KMB-TL-13	Enerji İçeceklerinde	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	3.650,00	4.380,00

Laboratuvar Birimi: KATKI VE MİKOTOKSİN BİRİMİ (KMB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
48	Amino Asit	Taurin/Taurine	İşletme İçi metod KMB-TL-14	Enerji İçeceklerinde	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	1.300,00	1.560,00
49	Tatlandırıcılar	İnositol	İşletme İçi metod KMB-TL-15	Enerji İçeceklerinde	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.500,00	3.000,00
50	Vitamin A / Alfa Tokoferol	Alfa Tokoferol	İşletme İçi metod KMB-TL-73	Bitkisel Yağlarda	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.300,00	2.760,00
51	Vitamin K/filokinon	filokinon	İşletme İçi metod KMB-TL-62	Sebzelerde	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.300,00	2.760,00
52	Vitamin E/alfa tokoferol	alfa tokoferol	İşletme İçi metod KMB-TL-82	Tahıllar	Kromatografik	Hayır	500 gr	2	2.300,00	2.760,00

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)

Laboratuvar Birimi: MİKROBİYOLOJİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (MMB)**Numune kabul sıcaklıkları en altta tabloda belirtilmiştir.**

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1	Aerobik/Mezofilik Aerobik Bakteri Sayısı	Aerobik Koloni Sayısı (AKS)	AOAC 2008.10 bioMérieux TEMPO, AC 411113	Gıda, Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	EVET	200 g	2	1.200,00	1.440,00
2	Escherichia	E. coli	AOAC 2009.02 bioMérieux TEMPO EC;80 004	Gıda (Yüksek enzimatik aktivite gösteren gıdalar, çiğ kırmızı sakatat ve çiğ yumuşakçalar hariç)	EVET	200 g	1	1.200,00	1.440,00
3	Koliform bakteriler	Koliform bakteriler	AOAC 2008.10 bioMérieux TEMPO TC 80 006	Gıda (meyve püreleri, kakao hariç)	EVET	200 g	1	1.200,00	1.440,00
4	Koagülaz Pozitif Staphylococlar	Koagülaz Pozitif Staphylococlar	AOAC 2009 bioMérieux TEMPO STA; 80 002	Gıda (meyve püreleri, kakao, çiğ mantar, süt tozu, tahıllar, hazır çorbalar, kullanıma hazır kek karışımları hariç)	EVET	200 g	1	1.200,00	1.440,00
5	Enterobacteriaceae	Enterobacteriaceae	AOAC 2008 bioMérieux TEMPO; EB 80 003	Gıda (meyve püreleri, kakao ve çiğ mantar hariç)	EVET	200 g	1	1.200,00	1.440,00
6	Küf ve Maya	Maya ve Küf Sayısı	AOAC 2010 bioMérieux TEMPO; YM 80 001	Gıda (meyve püreleri, kakao ve fermente ürünler hariç)	EVET	200 g	3	1.200,00	1.440,00
7	Escherichia	E.coli O157	bioMérieux VIDAS UP O157 ECPT 30 122	Gıda, Yem	EVET	200 g	1	1.200,00	1.440,00
8	Listeria spp.	L. monocytogenes	AOAC 2013.11; bioMérieux VIDAS LMX 30 123	Gıda, Yem	EVET	200 g	1	1.550,00	1.860,00
9	Salmonella spp.	Salmonella spp.	AOAC 2013.01 bioMérieux VIDAS UP SPT 30 707	Gıda, Yem	EVET	200 g	1	1.300,00	1.560,00
10	Salmonella spp.	Salmonella spp.	TS EN ISO 6579-1	Gıda, Yem	EVET	200 g	3	1.100,00	1.320,00

Laboratuvar Birimi: MİKROBİYOLOJİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (MMB)**Numune kabul sıcaklıkları en altta tabloda belirtilmiştir.**

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
11	Aerobik/Mezofilik Aerobik Bakteri Sayısı	Aerobik Koloni Sayısı (AKS)	ISO 4833-1	Gıda, Yem	EVET	200 g	3	600,00	720,00
12	Aerobik/Mezofilik Aerobik Bakteri Sayısı	Aerobik Koloni Sayısı (AKS)	ISO 4833-1	Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler (swap)	HAYIR	200 g	3	600,00	720,00
13	Escherichia	E. coli	ISO 16649-2	Gıda, Yem	EVET	200 g	1	600,00	720,00
14	Koliform bakteriler	Koliform bakteriler	ISO 4832	Gıda, Yem	EVET	200 g	1	650,00	780,00
15	Koliform bakteriler	Koliform bakteriler	ISO 4832	Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler (swap)	HAYIR	200 g	1	650,00	780,00
16	Listeria spp.	L.monocytogenes-Listeri spp	ISO 11290-1	Gıda, Yem	EVET	200 g	4	1.100,00	1.320,00
17	Küf ve Maya	Maya ve Küf Sayısı	ISO 21527-1	Gıda, Yem (Su Aktivitesi 0,95'ten Daha Yüksek Ürünler için)	EVET	200 g	5	650,00	780,00
18	Küf ve Maya	Maya ve Küf Sayısı	ISO 21527-2	Gıda, Yem (Su Aktivitesi 0,95'ten Daha Düşük Ürünler için)	EVET	200 g	5	1.200,00	1.440,00
19	Koagülaz Pozitif Staphylococlar	Koagülaz Pozitif Staphylococlar	TS 6582-2 EN ISO 6888-1 TS 6582-2 EN ISO 6888-2	Gıda, Yem	EVET	200 g	2	750,00	900,00
20	Somatik hücre sayısı	Somatik hücre sayısı	ISO 13366-1	Çiğ Sütler	EVET	200 g	1	550,00	660,00
21	Enterobacteriaceae	Enterobacteriaceae (koloni sayım metodu)	ISO 21528-2	Gıda, Yem, Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	EVET	200 g	1	1.200,00	1.440,00
22	Enterobacteriaceae	Enterobacteriaceae (zenginleştirmeli saptama metodu)	ISO 21528-1	Gıda, Yem, Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	EVET	200 g	3	650,00	780,00

Laboratuvar Birimi: MİKROBİYOLOJİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (MMB)**Numune kabul sıcaklıkları en altta tabloda belirtilmiştir.**

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
23	Enterobacteriaceae	Enterobacteriaceae EMS Metodu ile	ISO 21528-1	Gıda, Yem, Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	EVET	200 g	3	1.000,00	1.200,00
24	Bacillus spp.	Bacillus cereus	TS EN ISO 7932	Gıda	EVET	200 g	2	700,00	840,00
25	Aerobik/Mezofilik Aerobik Bakteri Sayısı	Aerobik Koloni Sayısı (AKS) (22°C)	TS EN ISO 6222	Su	EVET	200 ml	3	600,00	720,00
26	Aerobik/Mezofilik Aerobik Bakteri Sayısı	Aerobik Koloni Sayısı (AKS) (36°C)	TS EN ISO 6222	Su	EVET	200 ml	2	600,00	720,00
27	Fecal Streptococcus / Enterococcus	Fekal Streptokok/Fecal Streptococcus	SM 9230 B	Su	EVET	200 ml	1	550,00	660,00
28	Escherichia	E. coli	ISO 9308-2/ hızlı test(Quanti-tray)	Su	EVET	200 ml	1	1.000,00	1.200,00
29	Koliform bakteriler	Koliform bakteriler	ISO 9308-2/ hızlı test(Quanti-tray)	Su	EVET	200 g	1	1.000,00	1.200,00
30	Clostridium spp.	C. perfringens	ISO 15213-2	Gıda, Yem	EVET	200 g	1	850,00	1.020,00
31	Clostridium spp.	C. perfringens	ISO 15213-2	Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	HAYIR	200 g	1	850,00	1.020,00
32	Vibrio spp.	Vibrio spp.	ISO/TS 21872-1	Gıda, Yem	EVET	200 g	2	850,00	1.020,00
33		Vibrio cholerae	ISO/TS 21872-1	Gıda, Yem	EVET	200 g	2	850,00	1.020,00
34		Vibrio parahaemolyticus	ISO/TS 21872-1	Gıda, Yem	EVET	200 g	2	850,00	1.020,00
35	Bacillus spp.	Bacillus cereus	AOAC 071401; bio Mérieux TEMPO BC;80106	Gıda (İçecekler, Meyve Püreleri, kakao, un, ve bezelye lifi hariç)	EVET	200 g	1	1.000,00	1.200,00
36	Escherichia	E. Coli EMS Metodu ile	ISO 7251	Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	EVET	200 g	2	1.000,00	1.200,00
37	Fecal Streptococcus /Enterococcus	Fekal Streptokok/Fecal Streptococcus	Enterolert-E, Quanti-Tray 2000, TS EN ISO 7899-1	Su	EVET	200 ml	1	1.200,00	1.440,00

Laboratuvar Birimi: MİKROBİYOLOJİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (MMB)**Numune kabul sıcaklıkları en altta tabloda belirtilmiştir.**

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
38	Salmonella spp.	Salmonella spp.	ISO 19250	Su	EVET	200 ml	3	1.100,00	1.320,00
39	Alicyclobacillus spp.	Alicyclobacillus acidoterrestris	IFU, 2008 No:12	Meyve Sularında, Meyve konsantreleri	HAYIR	200 g	5	1.300,00	1.560,00
40	Clostridium spp.	C. perfringens	ISO 14189	Su	HAYIR	200 ml	1	850,00	1.020,00
41	Cronobacter spp.	Cronobacter spp.	ISO 22964	Gıda (süt, süt ürünlrti, süt tozu, bebek formülleri, devam formülleri) Yem	HAYIR	200 g	3	900,00	1.080,00
42	Fecal Streptococcus/ Enterococcus	Enterekok/Enterococcus	NMKL 68	Gıda, Yem	HAYIR	200 g	2	550,00	660,00
43	Fekal K1oliform	fekal koliform	ISO 9308-2	Su	HAYIR	200 ml	1	1.000,00	1.200,00
44	Koliform bakteriler	Koliform bakteriler (44°C'de katı ortamda)	ISO 4832	Gıdalarda (Su Ürünleri dahil)	HAYIR	200 g	1	650,00	780,00
45	Küf Sayısı	Küf Sayısı (Howard Lamı ile)	TKB 1988,TS 1466	Salça ve Domates Ürünleri	HAYIR	200 g	1	450,00	540,00
46	Laktik Asit Bakteri Sayısı	Laktik Asit Bakteri Sayısı	ISO 15214	Gıda, Yem	HAYIR	200 g	3	650,00	780,00
47	Laktik Asit Bakteri Sayısı	Laktik Asit Bakteri Sayısı	ISO 15214.,bioMérieux TEMPO LAB :80071	Gıda (İçecekler ve büyükbaş hayvan yemleri hariç)	HAYIR	200 g	2	1.200,00	1.440,00
48	Lipolitik Bakteri Sayısı	Lipolitik Bakteri Sayısı	HARRİGAN,W.F.,McCANCE,M.E.,	Gıdalarda (Tereyağlarında)	HAYIR	200 g	3	650,00	780,00
49	Osmofilik Maya	Osmofilik Maya	HARRİGAN,W.F.,McCANCE,M.E.,	Gıdalarda (şeker ve şekerli ürünlerde)	HAYIR	200 g	5	650,00	780,00
50	Rop/Sünme Sporu Sayısı	Rop/Sünme Sporu Sayısı	TS 3522	Ekmek mayası	HAYIR	200 g	3	700,00	840,00
51	Rop/Sünme Sporu Sayısı	Rop/Sünme Sporu Sayısı	TS 5000	Ekmek	HAYIR	200 g	2	700,00	840,00
52	Somatik hücre sayısı	Somatik hücre sayısı	DeLavalcell counterDCC	Çiğ Sütlerde	HAYIR	200 ml	1	550,00	660,00
53	Staphylococcal Enterotoksin	Staphylococcal Enterotoksin	AOAC,2007.06, bioMérieux VIDAS SET	Gıda	HAYIR	200 g	1	1.450,00	1.740,00

Laboratuvar Birimi: MİKROBİYOLOJİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (MMB)**Numune kabul sıcaklıkları en altta tabloda belirtilmiştir.**

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
54	Sülfite İndirgeyen Anaerob Bakteri Sayısı	Sülfite İndirgeyen Anaerob Bakteri Sayısı	ISO 15213-1	Gıda , Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	HAYIR	200 g	2	700,00	840,00
55	Termotolerant Campylobacter spp.	Termotolerant Campylobacter spp.	ISO 10272-1 bioMérieux VIDAS CAMP-30111	Gıda	HAYIR	200 g	2	1.300,00	1.560,00
56	Toplam Karakteristik Mikroorganizma Sayısı	Toplam Karakteristik Mikroorganizma Sayısı	ISO 7889	Yoğurt,Ayran	HAYIR	200 g	3	950,00	1.140,00
57	Ticari Sterilite/Sterilite Kontrolü	Sterilite Kontrolü ANALİZİ	TS 10524,TS 1192, ISO 4833-1	(UHT Süt, bebek çocuk ek gıdalarında)	HAYIR	En az 3 kutu	10-18	hesaplama	hesaplama
58	Ticari Sterilite/Sterilite Kontrolü	KONSERVE GIDALARIN Mikrobiyolojik Kontrolü ANALİZİ (Ticari Sterilite-Sterilite Kontrolü)	TS 10524	KONSERVE GIDALAR (Asitli Gıdalar)	HAYIR	En az 5 kutu	15-17	hesaplama	hesaplama
59	Ticari Sterilite/Sterilite Kontrolü	KONSERVE GIDALARIN Mikrobiyolojik Kontrolü ANALİZİ (Ticari Sterilite - Sterilite Kontrolü)	TS 10524	KONSERVE GIDALAR (Düşük veya Orta Asitli Gıdalar)	HAYIR	En az 5 kutu	15-17	hesaplama	hesaplama
60	Campylobacter spp. sayımı	Campylobacter spp. sayımı	ISO 10272-2	Gıda	HAYIR	200g	3	1.300,00	1.560,00
61	Salmonella spp.	Salmonella spp.	AOAC 2016.01 / MDS	Gıda	HAYIR	200 g	1	1.550,00	1.860,00
62	Listeria spp.	L.monocytogenes	AOAC 2016.08 / MDS	Gıda	HAYIR	200 g	1	1.300,00	1.560,00
63	Escherichia	E. Coli O157	AOAC 2017.01 / MDS	Gıda	HAYIR	200 g	1	1.200,00	1.440,00

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)

NUMUNE GRUBU	NUMUNE KABUL SICAKLIKLARI
Süt ve süt ürünleri (Çiğ süt dahil)	+2 ile +8 C aralığında
Et ve et ürünleri	+2 ile +8 C aralığında

Laboratuvar Birimi: MİKROBİYOLOJİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (MMB)**Numune kabul sıcaklıkları en altta tabloda belirtilmiştir.**

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
	Su ve su ürünleri	+2 ile +8 C aralığında							
	Dondurulmuş ürünler	-15 ile -21C aralığında							
	Hazır yemek	Piştirme işlemine takiben 3 saat içinde ise: +45C ve üzeri 3 saati aşan durumlarda ise: +2 ile +8C aralığında							
	Uzun raf ömrüne sahip diğer gıdalar	+20 ile +25C aralığında							

Laboratuvar Birimi: SU VE ATIKSU BİRİMİ (SAB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı (ml)	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1		Toplam Askıda Katı Madde (TAKM/AKM)	TS EN 872	Su - Atık Su	Evet	500	1	550,00	660,00
2		pH	TS EN ISO 10523	Su - Atık Su	Evet	250	1	250,00	300,00
3	Renk	Renk	SM 2120 C	Su - Atık Su	Evet	100	1	250,00	300,00
4	Amonyak	Amonyak/Amonyum Azotu	ASTM D 1426	Su - Atık Su	Evet	100	1	600,00	720,00
5	Amonyak		SM 4500 NH ₃ B,C	Atık su	Evet	500	1	600,00	720,00
6		Nitrit (NO ₂ ⁻)	SM 4500-NO ₂ - B	Su - Atık Su	Evet	100	1	600,00	720,00
7		Nitrat (NO ₃ ⁻)	TS 6231	Su - Atık Su	Evet	100	1	600,00	720,00
8	Yağ Çeşidi	Yağ ve Gres	SM 5520 B	Su - Atık Su	Evet	1000	1	1.300,00	1.560,00
9		Elektriksel İletkenlik	TS 9748 EN 27888	Su - Atık Su	Evet	250	1	250,00	300,00
10		Klorür (Cl ⁻)	SM 4500-Cl ⁻ B	Su - Atık Su	Evet	100	1	600,00	720,00
11		Sülfat (SO ₄ ⁻²)	SM 4500 SO ₄ -2 E	Su - Atık Su	Evet	100	1	600,00	720,00
12		Toplam Sertlik	SM 2340 C	Su - Atık Su	Evet	100	1	400,00	480,00
13	Oksijen İhtiyacı	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOI)	SM 5220 B	Su - Atık Su	Evet	250	1	900,00	1.080,00
14		Fosfat (PO ₄) ⁻³	SM 4500-P E	Su - Atık Su	Evet	250	1	600,00	720,00
15		Toplam Fosfor (P)	SM 4500-P B,E	Su - Atık Su	Evet	250	1	600,00	720,00
16		Toplam Azot	AOAC 973.48 SM 4500-NO ₂ - B TS 6231	Su - Atık Su	Evet	500	1	850,00	1.020,00
17		Kjeldahl Azot	AOAC 973.48	Atık Su	Evet	500	1	850,00	1.020,00
18		Bromat (BrO ₃ ⁻)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1	650,00	780,00
19		Bromür (Br ⁻)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1	650,00	780,00
20	Anyonlar	Klorat (ClO ₃ ⁻)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1	650,00	780,00
21	Anyonlar	Florür (F ⁻)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1	1.400,00	1.680,00
22	Anyonlar	Fosfat (PO ₄ ⁻³)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1		
23	Anyonlar	Klorit (ClO ₂ ⁻)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1		
24	Anyonlar	Klorür (Cl ⁻)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1		
25	Anyonlar	Nitrat (NO ₃ ⁻)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1		
26	Anyonlar	Nitrit (NO ₂ ⁻)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1		
27	Anyonlar	Sülfat (SO ₄ ⁻²)	EPA 300.1	Su - Atık Su	Evet	100	1		
28	Fenolik Madde	Toplam Fenol	SM 5530 B , D	Su - Atık Su	Evet	500	1	500,00	600,00

Laboratuvar Birimi: SU VE ATIKSU BİRİMİ (SAB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı (ml)	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
29		Siyanür (CN ⁻)	SM 4500-CN E	Su - Atık Su	Evet	100	1	600,00	720,00
30		Toplam Siyanür (CN ⁻)	SM 4500-CN C,E	Su - Atık Su	Evet	1000	1	600,00	720,00
31	Duyusal/Organoleptik Analiz	Görünüş, Koku, tat	TS 266	Su	Hayır	500	1	450,00	540,00
32		Bulanıklık/Türbidite	SM 2130 B	Su	Hayır	100	1	250,00	300,00
33	Oksijen İhtiyacı	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ)	SM 5210 D	Atık Su	Hayır	1000	5	650,00	780,00
34		Toplam Katı Madde/Buharlaştırma Kalıntısı/Toplam Çözülmüş Madde	SM 2540 B	Su	Hayır	500	1	350,00	420,00
35		Toplam Organik Madde	TS 6288 EN ISO 8467:1998	Su	Hayır	500	1	450,00	540,00
36		Silisik Asit/Silikat	SM 4500 SiO ₂ C		Hayır	100	1	650,00	780,00
37	Yüzey Aktif Maddeler	Metilen Mavisi Aktif Madde (MBAS)	SM 5540 C	Atık Su	Hayır	500	1	1.500,00	1.800,00
38		Zehirlilik Seyrelme Faktörü	TS 5676:1988 S.K.K.Y. Numune Alma Ve Analiz Metodları Tebliği	Atık Su	Hayır	3000	3	1.700,00	2.040,00
39		Serbest Klor (HOCl + OCl ⁻)	SM 4500 Cl B SM 4500 Cl G	Su	Hayır	100	1	350,00	420,00
40		Toplam Organik Karbon (TOC)	Hach Lange Hazır Kit	Su	Hayır	100	1	700,00	840,00
41	Karbonat (CO ₂ ⁻³)	Bikarbonat (HCO ₃ ⁻) veya Karbonat (CO ₂ ⁻³)	SM 2320 B	Su	Hayır	250	1	400,00	480,00
42	Karbonat (CO ₂ ⁻³)	Alkalinite		Kullanım Suları	Hayır	250	1	350,00	420,00

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)

Laboratuvar Birimi: VETERİNER İLAÇ KALINTILARI BİRİMİ (VKB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1	Antibiyotik	(42 adet-İlk parametre 3800,00 ,İlave herbir parametre için 50,00 TL	İşletme İçi Metot “VKB-TL-01”,	Yem ve Yem Katkı Maddeleri		Evet	500g	6	5.850,00	7.020,00
2	Antibiyotik	(55 adet-İlk parametre 3800,00 ,İlave herbir parametre için 50,00 TL	İşletme İçi Metot “VKB-TL-02”,	Süt		Evet	500 ml	6	6.500,00	7.800,00
3	Antibiyotik	(42 adet-İlk parametre 3800,00 ,İlave herbir parametre için 50,00 TL	İşletme İçi Metot “VKB-TL-03”,	Hayvan İçme Suyu		Evet	500 ml	6	5.850,00	7.020,00
4	Antibiyotik +Antikoksidial	(49 adet-İlk parametre 3800,00 ,İlave herbir parametre için 50,00 TL	İşletme İçi Metot “VKB-TL-4	Kırmızı Et		Evet	500g	6	6.200,00	7.440,00
5	Antibiyotik	(76 adet-İlk parametre 3800,00 ,İlave herbir parametre için 50,00 TL	İşletme İçi Metot “VKB-TL-11	Kanatlı Kası		Evet	500g	6	7.550,00	9.060,00
6	Antibiyotik	Nitroimidazoller-1 Adet Metronidazole	İşletme İçi Metot “VKB-TL-08”,	Yaş Meyve ve Sebze		Hayır	1kg	6	3.800,00	4.560,00
7	Antibiyotik	30 adet-İlk parametre 3800,00 ,İlave herbir parametre için 50,00 TL	İşletme İçi Metot “VKB-TL-10”,	Gıda (Süt tozu, Peyniraltı suyu tozu)		Evet	250g	6	5.250,00	6.300,00
8	Antikoksidial	12 adet (ilk parametre 2900,00 Sonraki her biri 100,00)	İşletme İçi Metot “VKB-TL-01”,	Yem ve Yem Katkı Maddeleri		Evet	500g	6	4.000,00	4.800,00
10	Hormon	16 adet (ilk parametre 3900,00 Sonraki her biri 100,00)	İşletme İçi Metot “VKB-TL-05”,	Kırmızı Et		Evet	500g	6	5.400,00	6.480,00
11	Hormon	12 adet (ilk parametre 3900,00 Sonraki her biri 100,00)	İşletme İçi Metot “VKB-TL-07”,	Balık		Evet	500g	6	5.000,00	6.000,00
12	Hormon	12 adet (ilk parametre 3900,00 Sonraki her biri 100,00)	İşletme İçi Metot “VKB-TL-06”,	Kanatlı Kası		Evet	500g	6	5.000,00	6.000,00

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)

Laboratuvar Birimi: VETERİNER İLAÇ KALINTILARI BİRİMİ (VKB)

Analiz / Numune matriksine göre bakılabilen etken maddeler

Sıra no	Analiz / Ürün adı	Bakılan Etken madde listesi
1	Antibiyotik (Yem ve Yem Katkı Maddeleri)	Seçilmiş Bazı Veteriner İlaçları Kalıntılarının Analizi-LC-MS/MS Metodu Amfenikol Grubu-3 Adet (Chloramphenicol; Florfenicol; Thiamphenicol) Diaminoprimidin Grubu-1 Adet (Trimethoprim) , Kinolon Grubu-6 Adet (Ciprofloxacin; Danofloxacin; Difloxacin; Enrofloxacin; Flumequin; Sarafloxacin) , Linkozamid Grubu-1 Adet (Lincomycin) Macrolit Grubu-5 Adet (Erythromycin; Spiramycin; Tilmicosin; Tylosin; Tylvalosin) Nitrofuran Grubu-2 Adet (Furaltadone; Furazolidone) Penisilin Grubu-6 Adet (Amoxicillin; Ampicillin; Dicloxacillin; Nafcillin; Oxacillin; Penicillin G), Pleuromutilin Grubu-1 Adet (Tiamulin) Quinoxalin Grubu-2 Adet (Carbadox; Olaquinox) Streptogramin Grubu -1 Adet (Virginamycin) Sulfanamid Grubu-10 Adet (Sulfachloropyridazine; Sulfadiazine; Sulfadimethoxine; Sulfadoxine; Sulfamerazine; Sulfamethazine; Sulfamethoxazole; Sulfapyridine; Sulfaquinoxaline; Sulfathiazole) Tetrasiklin Grubu-4 Adet (Chlortetracycline; Doxycycline; Oxytetracycline; Tetracycline)
2	Antibiyotik (Süt)	Seçilmiş Bazı Veteriner İlaçları Kalıntılarının Analizi- LC-MS/MS Metodu Amfenikol Grubu-3 Adet (Chloramphenicol; Florfenicol; Thiamphenicol) , / Antihelmintikler Grubu-3 Adet(Levamisol; Thiabendazole 5 Hydroxy; Thiabendazole) ,/ Kinolon Grubu-9 Adet (Ciprofloxacin; Danofloxacin; Difloxacin; Enrofloxacin; Flumequin; Marbofloxacin; Nalidixic Acid; Oxolinic Acid; Sarafloxacin) / Macrolit Grubu-2 Adet (Spiramycin; Tilmicosin; Neospiramycin; Tylosin; Erytromycin) / Nitrofuran Grubu-4 Adet (AHD; AMOZ; AOZ; SEM) / Nitroimidazol Grubu-5 Adet (Dimetridazole; Iprnidazole Hyrodx; Iprnidazole; Metronidazole; Ronidazole; HMMNI; Metronidazole Hydroxy) / Sulfanamid Grubu-10 Adet (Sulfachloropyridazine; Sulfadiazine; Sulfadimethoxine; Sulfadoxine; Sulfamerazine; Sulfamethazine; Sulfamethoxazole; Sulfapyridine; Sulfaquinoxaline; Sulfathiazole) / Tetrasiklin Grubu-4 Adet (Chlortetracycline; Doxycycline; Oxytetracycline; Tetracycline; 4-epi-Tetracycline; 4-epi-Oxytetracycline; 4-epi-Chlortetracycline)/ Penisilin Grubu 4 Adet (Dicloxacillin; Ampicillin; Cloxacillin; Oxacillin)/ Beta-laktam gr ubu-1 adet (Cefquinome)
3	Antibiyotik (Hayvan İçme Suyu)	Seçilmiş Bazı Veteriner İlaçları Kalıntılarının Analizi- LC-MS/MS Metodu Amfenikol Grubu-3 Adet (Chloramphenicol; Florfenicol; Thiamphenicol) / Antikoksidial grubu-11 Adet (Amprolium; Diclazuril; Halofuginone; Lasalocid; Maduramicin; Monensin; Narasin; Nicarbazine; Robenidine; Salinomycin; Toltrazuril.) / Diaminoprimidin Grubu-1 Adet (Trimethoprim) / Kinolon Grubu -6 Adet (Ciprofloxacin; Danofloxacin; Difloxacin; Enrofloxacin; Flumequin; Sarafloxacin) / Linkozamid Grubu-1 Adet (Lincomycin) / Macrolit Grubu- 5 Adet (Erythromycin; Spiramycin; Tilmicosin; Tylosin; Tylvalosin) / Nitrofuran Grubu-3 Adet (Furaltadone; Furazolidone; Nitrofurantoin) / Penisilin Grubu-3 Adet (Amoxicillin; Dicloxacillin; Penicillin G) / Pleuromutilin Grubu-1 Adet (Tiamulin) / Quinoxalin Grubu-2 Adet (Carbadox; Olaquinox) / Streptogramin Grubu -1 Adet (Virginamycin)/ Sulfanamid Grubu-10 Adet(Sulfachloropyridazine; Sulfadiazine; Sulfadimethoxine; Sulfadoxine; Sulfamerazine; Sulfamethazine, Sulfamethoxazole; Sulfapyridine; Sulfaquinoxaline; Sulfathiazole) / Tetrasiklin Grubu-4 Adet (Chlortetracycline; Doxycycline ,Oxytetracycline; Tetracycline)

Laboratuvar Birimi: VETERİNER İLAÇ KALINTILARI BİRİMİ (VKB)

Analiz / Numune matriksine göre bakılabilen etken maddeler

Sıra no	Analiz / Ürün adı	Bakılan Etken madde listesi
4	Antibiyotik (Kırmızı Et)	Seçilmiş Bazı Veteriner İlaçları Kalıntılarının Analizi- LC-MS/MS Metodu Amfenikol Grubu-2 Adet (hloramphenicol; Florfenicol) / Antihelmentik Grubu-5 Adet (Doramectin; Levamisole; Moxidectine; Thiabendazole-5-hydroxy; Thiabendazole) / Antikoksidiyal Grubu-6 Adet (Lasolacid; Maduramicine; Monensin; Narasin; Nicarbazine; Toltrazuril, Salinomycin) / Kinolon Grubu-9 Adet (Ciprofloxacin; Danofloxacin; Difloxacin; Enrofloxacin; Flumequine; Marbofloxacin; Nalidixic Acid; Oxolinic Acid; Sarafloxacin) / Makrolit Grubu-2 Adet (Spiramycin; Tilmicosin) Nitroimidazol Grubu-6 Adet (Dimetridazole; Ipronidazole-hydroxy; Ipronidazole; Metronidazole; Metronidazole Hydroxy; Ronidazole) / NSAID Grubu-2 Adet (Diclofenac; Meloxicam;) / Penisilin Grubu-7 Adet (Amoxicillin; Ampicillin; Cephapirin; Dicloxacillin; Penicilline G; Nafcillin; Oxacillin) / Sulfanamid Grubu-10 Adet (Sulfachloropyridazine; Sulfadiazine; Sulfadimethoxine; Sulfadoxine; Sulfamerazine; Sulfamethazine; Sulfamethoxazole; Sulfaquinoxaline; Sulfapyridine; Sulfathiazole) / Tetrasiklin Grubu-4 Adet (Chlortetracycline; Doxycycline; Oxytetracycline; Tetracycline)
5	Antibiyotik (Kanatlı Kası)	Seçilmiş Bazı Veteriner İlaçları Kalıntılarının Analizi- LC-MS/MS Metodu Amfenikoller 3 Adet (Chloramphenicol; Florfenicol; Thiamfenicol) / Antikoksidiyaller 7 Adet (Amprolium; Decoquinate; Diclazuril;Halofuginone; Monensin; Robenidine; Toltrazuril Sulfone) / Avermectinler 3 Adet (Abamectin; Eprinomectin; Ivermectin) / Benzimidazoller 11 Adet (Albendazole; Albendazole Sulfone; Albendazole Sulfoxide; Albendazole-2-aminosulfone; Cambendazole;Flubendazole; Ketotriclabendazole; Levamisol; Thiabendazole; Thiabendazole-5-Hydroxy; Triclabendazole) / Diaminopridinler 1 Adet (Trimethoprim) / Kinolonlar 9 Adet (Ciprofloxacin; Danofloxacin; Difloxacin; Enrofloxacin; Flumequine;Marbofloxacin; Nalidixic Acid; Oxolinic Acid; Sarafloxacin) / Linkozamidler 1 Adet (Lincomycin) / Macrolidler 6 Adet (Erythromycin; Neospiramycin; Spiramycin; Tilmicosin; Tylosin; Tylvalosin;) / Nitroimidazoller 4 Adet(Ipronidazole Hydroxy;Metronidazole; Metronidazole Hydroxy; Ronidazole) / NSAID grubu 5 Adet(Carprofen; Diclofenac; Flunixin; Meloxicam;Phenylbutazone) / Penisilinler 7 Adet (Cephapirin; Cloxacillin; Dicloxacillin; Nafcillin; Oxacillin; Penicillin G (Benzylpenicillin); Phenoxymethyl Penicillin (Penicillin V)) / Quinoxalinler 1 Adet(3-Methylquinoxaline-2-carboxylic acid (MQCA)) / Sulfanamidler 10 Adet(Sulfachloropyridazine; Sulfadiazine; Sulfadimethoxine; Sulfadoxine; Sulfamerazine; Sulfamethazine; Sulfamethoxazole; Sulfapyridine;Sulfaquinoxaline; Sulfathiazole) / Tetrasiklinler 6 Adet (Doxycycline; Epitetracycline; Oxytetracycline; Tetracycline; 4-epi-Chlortetracycline; 4-epi-Oxytetracycline)

Laboratuvar Birimi: VETERİNER İLAÇ KALINTILARI BİRİMİ (VKB)

7	Antibiyotik Gıda (Süt tozu, Peyniraltı suyu tozu)	Seçilmiş Veteriner İlaçları Kalıntı Tayini LC-MS/MS Metodu Macrolit Grubu-6 (Adet Erythromycin; Spiramycin; Neospiramycin; Tilmicosin; Tylosin; Tylvalosin) / Kinolon Grubu-9 Adet (Ciprofloxacin; Danofloxacin; Difloxacin; Enrofloxacin; Flumequin; Sarafloxacin; Marbofloxacin; Nalidixic Acid; Oxolinic Acid) / Linkozamid Grubu-1 Adet (Lincomycin) /Sulfanamid Grubu-10 Adet (Sulfachloropyridazine; Sulfadiazine; Sulfadimethoxine; Sulfadoxine;Sulfamerazine; Sulfamethazine; Sulfamethoxazole; Sulfapyridine; Sulfaquinoxaline; Sulfathiazole) /Diaminoprimidin Grubu-1 Adet (Trimethoprim)
8	Antikoksidial (Yem ve Yem Katkı Maddeleri)	Antikoksidial Grubu-12 Adet Amprolium; Diclazuril; Halofuginone; Lasalocid; Maduramicin; Monensin; Narasin; Nicarbazine; Robenidine; Salinomycin; Toltrazuril, Decoquinate
9	Hormon (Yem ve Yem Katkı Maddeleri)	Seçilmiş Bazı Hormon ve Benzeri Madde Kalıntılarının Analizi LC-MS/MS Metodu A3-Steroidler -7 Adet (Testosterone; 17 Alfa methyltestosterone; Progesterone; Melengestrol acetate; Trenbolone acetate; Beta estradiol; Alfa estradiol))

Analiz / Numune matriksine göre bakılabilen etken maddeler

Sıra no	Analiz / Ürün adı	Bakılan Etken madde listesi
10	Hormon (Kırmızı Et)	Seçilmiş Bazı Hormon ve Benzeri Madde Kalıntılarının Analizi LC-MS/MS Metodu A1-Stilbenler- 3 Adet (Dienestrol; Diethylstilbestrol; Hexestrol) / A3-Steroidler -3 Adet (17-alpha-Methyltestosterone; Melengestrolacetate; Trenbolone) / A4-Resorsilik asit laktonlar-6 Adet (Zearalanone; Zearalenone; Zeranol (Alfa Zearalanol); α -Zearalenol; β -Zearalanol (Taleranol); β -Zearalenol;) / A5- Betaagonistler-4 Adet (Cimbuterol; Clenbuterol; Mapenterol;Salbutamol)
11	Hormon (Balık)	Seçilmiş Bazı Hormon ve Benzeri Madde Kalıntılarının Analizi LC-MS/MS Metodu A1-Stilbenler- 3 Adet (Dienestrol; Diethylstilbestrol; Hexestrol) / A3-Steroidler -3 Adet (17-alpha-Methyltestosterone; Melengestrolcetate;Trenbolone) / A4-Resorsilik asit laktonlar-6 Adet (Zearalanone; Zearalenone; Zeranol (Alfa Zearalanol); α -Zearalenol; β -Zearalanol (Taleranol); β -Zearalenol)
12	Hormon (Kanatlı Kası)	Seçilmiş Bazı Hormon ve Benzeri Madde Kalıntılarının Analizi LC-MS/MS Metodu A1-Stilbenler- 3 Adet (Dienestrol; Diethylstilbestrol; Hexestrol) / A3-Steroidler -3 Adet (17-alpha-Methyltestosterone; Melengestrolacetate;Trenbolone) / A4-Resorsilik asit laktonlar-6 Adet (Zearalanone; Zearalenone; Zeranol (Alfa Zearalanol); α -Zearalenol; β -Zearalanol (Taleranol); β -Zearalenol)

Laboratuvar Birimi: YEM VE YEM MADDELERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (YEM)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1	ADF (Acid Detergent Fiber) Değeri	ADF (Acid Detergent Fiber) Değeri	AOAC Official Method 973.18 (2000).	Yem ve Yem Hammaddeleri	Kimyasal	Hayır	500 gr	1	700,00	840,00
2	ADL (Acid Detergent Lignin)	ADL (Acid Detergent Lignin)	AOAC Official Method 973.18 (2000).	Yem ve Yem Hammaddeleri	Kimyasal	Hayır	500 gr	1	700,00	840,00
3	Yabancı Madde	Diğer Çeşitlerden Taneler/Yabancı tohumlar	TS 3200	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Fiziksel	Hayır	1000 gr	1	300,00	360,00
4	Element	Fosfor (P)	29955 sayılı Resmi Gazete (Yemlerin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	Yem ve Yem Hammaddeleri	Spektrofotometrik	Hayır	500 gr	1	600,00	720,00
5	Kül/İnorganik/Toplam İnorganik Madde	Ham Kül	TS ISO 5984	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Gravimetrik	Evet	500 gr	1	650,00	780,00
6	Protein	Ham Protein	AOAC Official Method 990.03	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Kimyasal	Evet	500 gr	1	700,00	840,00
7	Ruminant Yemlerinde Metabolik Enerji	Ham Protein, Ham Selüloz, Ham Yağ, Ham Kül, Kurumadde	TS 9610:1991	Yem ve Yem Hammaddeleri	Hesaplama	Hayır	500 gr	1	hesaplama	hesaplama
8	Selüloz	Ham Selüloz	AOCS Ba 6a-05	Yem ve Yem Hammaddeleri	Kimyasal	Evet	500 gr	1	800,00	960,00
9	Selüloz	Ham Selüloz	AOAC 962.09	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Kimyasal	Evet	500 gr	1	800,00	960,00
10	Yağ	Ham Yağ	AOCS Am 5-04	Yem ve Yem Hammaddeleri	Kimyasal	Evet	500 gr	1	450,00	540,00
11	Yağ	Ham Yağ	29955 sayılı Resmi Gazete (Yemlerin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Kimyasal	Evet	500 gr	1	450,00	540,00

Laboratuvar Birimi: YEM VE YEM MADDELERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (YEM)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
12	Ağırlık Kontrolü	Hektolitrek Ağırlığı	TS 3200	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Fiziksel	Hayır	1000 gr	1	250,00	300,00
13	Kül/İnorganik/Toplam İnorganik Madde	Hidroklorik Asitte (HCl'de) Çözünmeyen Kül	29955 sayılı Resmi Gazete (Yemlerin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Gravimetrik	Evet	500 gr	1	hesaplama	hesaplama
14	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Kuru Madde ve Nem/Rutubet	29955 sayılı Resmi Gazete (Yemlerin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Gravimetrik	Evet	500 gr	1	300,00	360,00
15	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Kuru Madde ve Nem/Rutubet	TS EN ISO 712	Tahıl Grubu Yem Hammaddeleri	Gravimetrik	Evet	500 gr	1	300,00	360,00
16	NDF (Neutral Detergent Fibre)	NDF (Neutral Detergent Fibre)	TS EN ISO 16472:2006	Yem ve Yem Hammaddeleri	Kimyasal	Hayır	500 gr	1	700,00	840,00
17	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Nem/Rutubet	Yemlerin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik. RG 21.01.2017/29955.	Hayvansal Ve Bitkisel Yağlarda	Gravimetrik	Hayır	500 gr	1	300,00	360,00
18	Karbonhidrat-Polisakkarit	Nişasta	29955 sayılı Resmi Gazete (Yemlerin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Polarimetre	Evet	500 gr	1	900,00	1.080,00
19	Anyonlar	Nitrat (NO ₃ ⁻)	TS 6183	Yem ve Yem Hammaddeleri	Spektrofotometrik	Hayır	500 gr	1	1.300,00	1.560,00
20	Anyonlar	Nitrit (NO ₂ ⁻)	TS 6183	Yem ve Yem Hammaddeleri	Spektrofotometrik	Hayır	500 gr	1	1.300,00	1.560,00
21	Asit Sayısı/Serbest Yağ Asitliği (FFA)	Oleik Asit cinsinden	TS EN ISO 660	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Titrimetrik	Hayır	500 gr	1	400,00	480,00

Laboratuvar Birimi: YEM VE YEM MADDELERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (YEM)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
22	Peroksit Değeri/Sayısı	Peroksit Değeri/Sayısı	TS EN ISO 3960.	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Titrimetrik	Hayır	500 gr	1	400,00	480,00
23	Klorür (Cl ⁻)	Suda Çözünebilir Klorür (Cl ⁻)	Akyıldız, 1968. Yemler Bilgisi Laboratuvar Kılavuzu, sayfa 133-134.	Yem ve Yem Hammaddeleri	Titrimetrik	Evet	500 gr	1	400,00	480,00
24	Toplam Şeker	Toplam Şeker	29955 sayılı Resmi Gazete (Yemlerin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	Yem ve Yem Hammaddeleri	Titrimetrik	Evet	500 gr	1	600,00	720,00
25	Kanatlı Yemlerinde Metabolik Enerji	Toplam Şeker, Ham Protein, Ham Yağ, Nişasta, Kurumadde	Yemlerin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik. RG 21.01.2017/29955.	Yem ve Yem Hammaddeleri	Hesaplama	Hayır	500 gr	1	hesaplama	#DEĞER!
26	Yağ	Toplam Yağ Tayini	İşletme İçi Metot –“YMB-TL-33”, Rev:002/27.06.2018 (ANKOM Asit Hidroliz Aplikasyon Notundan Modifiye Edilmiştir)	Yem ve Yem Hammaddeleri	Kimyasal	Evet	500 gr	1	450,00	540,00
27	Üre	Üre	TS 10338	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Spektrofotometrik	Evet	500 gr	1	600,00	720,00
28	Enzim Aktivitesi	Üreaz	TS 4707 ISO 5506	Soya Fasulyesi Ürünlerinde	Titrimetrik	Hayır	500 gr	1	450,00	540,00
29	Yem Bileşenleri/İçeriği/Ham Madde Tespiti	Yem Bileşenleri/İçeriği/Ham Madde Tespiti	Yem Mikroskopisi ve Kalite Kontrol El Kitabı:2008	Yem ve Yem Hammaddeleri	Mikroskopik	Hayır	500 gr	1	600,00	720,00
30	Yem Bileşenleri/İçeriği/Ham Madde Tespiti	Et Kemik Unu	Commison Regulation (EC) No 152/2009	Yem ve Yem Hammaddeleri	Mikroskopik	Hayır	500 gr	1	600,00	540,00
31	ADF (Acid Detergent Fiber) Değeri	ADF (Acid Detergent Fiber) Değeri	ANKOM Aplikasyon Notları. Acid Detergent Fiber in Feeds. Filter Bag Technique	Yem ve Yem Hammaddeleri	Kimyasal	Hayır	500 gr	1	700,00	648,00
32	ADL (Acid Detergent Lignin)	ADL (Acid Detergent Lignin)	ANKOM Aplikasyon Notları. Acid Detergent Fiber in Feeds. Filter Bag Technique	Yem ve Yem Hammaddeleri	Kimyasal	Hayır	500 gr	1	700,00	648,00

Laboratuvar Birimi: YEM VE YEM MADDELERİ BÖLÜM BAŞKANLIĞI (YEM)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Kullanılan Teknik	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
33	NDF (Neutral Detergent Fibre)	NDF (Neutral Detergent Fibre)	ANKOM Aplikasyon Notları. Neutral Detergent Fiber in Feeds. Filter Bag Technique.	Yem ve Yem Hammaddeleri	Kimyasal	Hayır	500 gr	1	700,00	648,00
34	Protein	Ham Protein	AOAC Official Method 960.52	Yem ve Yem Hammaddeleri; Yem Katkı Maddeleri	Kimyasal	Hayır	500 gr	1	700,00	600,00

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)

Laboratuvar Birimi: YAĞ VE YAĞ TEKNOLOJİLERİ BİRİMİ (YTB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
1	10-Hidroksi-2-Dekanoik asit (10-HDA) (4±2 C ^o Sıcaklığında Olmalıdır)	Kim J, Lee J. (2010). Quantitative Analysis of Trans 10-Hidroksy-2-Decenoic Acid in Royal Jelly Products Purchased in USA by high Performance Liquid Chromotography		Arı Sütü	HAYIR	10 gr	1	1.500,00	1.800,00
2	3-MCPD ve Glisidil Yağ Esterleri	3-MCPD (3-monochloropropane-1,2-diol/3-chloropropane-1,2-diol)	DGF C-VI 18 (10)	Orduvar (mudronze bitkisel protein barie)	HAYIR	500 ml/ gr	2	2.500,00	3.000,00
3	Acılık/Ransidite	Kreis Değeri	TS 2589	Bitkisel yağlar	HAYIR	500 ml	1	350,00	420,00
4	Alkol	Etil Alkol/Etanol	AOAC 984.14	alkollü/alkolsüz içecekler	HAYIR	500 ml	1	1.300,00	1.560,00
5	Alkol	Hacmen Alkol	TGK 2017/9	alkollü içecekler	HAYIR	500 ml	1	350,00	420,00
6	Alkol	Alkol Metil Alkol/Metanol	TGK 2017/9	yüksek alkollü içecekler	HAYIR	500 ml	1	1.300,00	1.560,00
7	Asit Sayısı/Serbest Yağ Asitliği (FFA)	Erusik Asit cinsinden , Laurik Asit cinsinden, Oleik Asit cinsinden, Palmitik Asit cinsinden	TS 894 TS EN ISO 660	Hayvansal ve Bitkisel yağlar	Evet	500 ml	1	400,00	480,00
8	Asit Sayısı/Serbest Yağ Asitliği (FFA)	Asit Sayısı	TS EN ISO 660	Bitkisel yağlar/ekstrakte edilen yağlar	HAYIR	500 ml	1	400,00	480,00
9	Biyofenol	Toplam Biyofenol (Tyrosol Cinsinden)	COI/T.20/Doc No 29, 2017	Natürel sızma zeytinvağı	HAYIR	500 ml	1	1.012,50	1.215,00
10	Çözünmeyen Safsızlıklar/Eterde Çözünmeyen Yabancı Madde	Çözünmeyen Safsızlıklar/Eterde Çözünmeyen Yabancı Madde	TS EN ISO 663	Bitkisel yağlar	HAYIR	500 ml	2	550,00	660,00
11	Denaturant	Tersiyer Butil Alkol (TBA, Tersiyer Butanol)	TGK 2017/9, IS 4117:2008	yüksek alkollü içecekler	HAYIR	500 ml	1	1.300,00	1.560,00
12	Duyusal/Organoleptik Analiz	Duyusal/Organoleptik Analiz	TGK 2014/53	natürel zeytinyağı	Evet	min 1litre	1	2.100,00	2.520,00
13	Erime/Kayma Noktası	Erime/Kayma Noktası	TS 2812	margarin	HAYIR	200 gr	2	250,00	300,00

Laboratuvar Birimi: YAĞ VE YAĞ TEKNOLOJİLERİ BİRİMİ (YTB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
14	Gliseril Monopalmitat	Gliseril Monopalmitat	TÜRK GIDA KODEKSİ 2023/20	Zeytinyağı	HAYIR	500 ml	2	2.500,00	3.000,00
15	İyot Sayısı	İyot Sayısı	TS EN ISO 3961	Bitkisel yağlar	HAYIR	500 ml	1	500,00	600,00
16	Kırılma İndisi	Kırılma İndisi	TS EN ISO 6320	Bitkisel yağlar	Evet	500 ml	1	250,00	300,00
17	Konjuge Linoleik Asit (9E-11Z;10E-12Z) (4±2 C ⁰ Sıcaklığında Olmalıdır)	EC No 796/2002. Food Composition Data Production Management and use. H.Greenfield and DAT. Saouthpate 2 nd.Edition, FAO, Rome 2003.		Süt	HAYIR	250 ml	1	1.400,00	1.680,00
18	Özgül Absorbans/Soğurma	Delta E, E (232 nm), E (270 nm)	TS EN ISO 3656	Zeytinyağı	HAYIR	500 ml	1	600,00	720,00
19	Peroksit Değeri/Sayısı	Peroksit Değeri/Sayısı	TS EN ISO 3960	Bitkisel yağlar	Evet	500 ml	1	400,00	480,00
20	Raf ömrü	Oksidatif Stabilité	• TS EN ISO 6886 • Metrohm Uygulama Notu 204/2e	Bitkisel yağlar	HAYIR	500 ml	5	1.100,00	1.320,00
21	Rafine Bitkisel Yağ	Stigmastadien	TÜRK GIDA KODEKSİ 2023/20	Naturel sızma zeytinyağı	HAYIR	500 ml	2	2.400,00	2.880,00
22	Rutubet/Nem/Kuru Madde	Nem/Rutubet, Kuru madde	TS EN ISO 662	Bitkisel yağlar	HAYIR	500 ml	2	300,00	360,00
23	Sabun Miktarı	Sabun Miktarı	TS 5038	Bitkisel yağlar	HAYIR	500 ml	1	400,00	480,00
24	Sabunlaşma Sayısı	Sabunlaşma Sayısı	TS EN ISO 3657	Bitkisel yağlar	HAYIR	500 ml	1	400,00	480,00
25	Sabunlaşmayan Madde	Sabunlaşmayan Madde	TS 4963	Bitkisel yağlar	HAYIR	500 ml		400,00	480,00
26	Serbest Yağ Asitliği (FFA) (EKSTRAKTE EDİLEN YAĞDA)	Serbest Yağ Asitliği (FFA) Erusik Asit cinsinden Laurik Asit Oleik Asit Palmitik Asit	TS EN ISO 660	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar	Evet	500 ml/ gr	1	400,00	480,00
27	Squalen	Squalen	EC NO 796/2002	Naturel sızma zeytinyağı	HAYIR	500 ml	1	1.350,00	1.620,00

Laboratuvar Birimi: YAĞ VE YAĞ TEKNOLOJİLERİ BİRİMİ (YTB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
28	Sterol Kompozisyonu	Sterol Kompozisyonu Beta-sitosterol Brassikasterol Delta-5-avenasterol Delta-7-Avenasterol Delta-7-stigmastenol Eritrodiol+Uvaol Kampesterol Kolesterol Stigmasterol Toplam Beta-sitosterol	IOOC 2001	Bitkisel yağlar	HAYIR	500 ml	3	1.400,00	1.680,00
29	Tohum Yağlarının Tespiti	ECN 42 Farkı	TÜRK GIDA KODEKSİ 2023/20	Zeytinyağı	HAYIR	500 ml	2	1.500,00	1.800,00
30	Yağ Asidi Esterleri	FAEE	TÜRK GIDA KODEKSİ 2023/20	Naturel sızma zeytinyağı	HAYIR	500 ml	2	2.200,00	2.640,00
31	Yağ Asidi Esterleri	Vaks/Mumsu Madde (C40+C42+C44+C46) Vaks/Mumsu Madde (C42+C44+C46)	TÜRK GIDA KODEKSİ 2023/20	Zeytinyağı	HAYIR	500 ml	2	2.200,00	2.640,00
32	Yağ Asitleri Kompozisyonu	Yağ Asitleri Kompozisyonu Araşidik Asit (C20:0); Behenik Asit (C22:0); Cis-10-Heptadesenoik asit (C17:1); Eikosenoik asit (C20:1); Erusik asit (C22:1); Heptadekanoik Asit (C17:0); Laurik asit (C12:0); Lignoserik Asit (C24:0); Linoleik Asit (C18:2); Linolenik Asit (C18:3); Miristik Asit (C14:0); Oleik Asit (C18:1); Palmitik asit (C16:0); Palmitoleik asit (C16:1); Stearik asit (C18:0))	EC NO 796/2002	Bitkisel yağlar	Evet	500 ml	1	1.300,00	1.560,00

Laboratuvar Birimi: YAĞ VE YAĞ TEKNOLOJİLERİ BİRİMİ (YTB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
33	Yağ Asitleri Kompozisyonu	Yağ Asitleri Kompozisyonu Behenic asit C22:0 Butyric /Butanoic asit C4:0 Capric /Decanoic asit C10:0 Caproic /Hexanoic asit C6:0 Caprylic /Octanoic asit C8:0 Docosadienoic asit C22:2 Docosahexaenoic asit C22:6 Docosenoic (Erucic asit) C22:1 Doymamış Yağ Asitleri Doymuş Yağ Asitleri Eicosadienoic asit C20:2 Eicosanoic (Gadoleik) asit C20:1 Eicosapentaenoic asit C20:5 Elaidic asit C18:1 Heneicosylic /Heneicosanoic asit C21:0 Heptadecenoic asit C17:1 Lauric /Dodecanoic asit C12:0 Lignoceric /Tetracosanoic asit C24:0 Linoleic asit C18:2 Linolenic asit C18:3 Margaric asit C17:0 Myristic /Tetradecanoic asit C14:0 Nervonic asit C24:1 Oleic asit C18:1 Palmitic /Hexadecanoic asit C16:0 Palmitoleic asit C16:1 Stearic /Octadecanoic asit C18:0 Toplam Trans Yağ Asitleri Trans Linoleic +Trans Linolenic C18:2T+C18:3T Trans Oleic C18:1T Tricosylic /Tricosanoic asit C23:0 Tridecylic /Tridecanoic asit C13:0 Undecylic /Undecanoic asit C11:0 γ-Linolenic asit C18:3,	EC NO 796/2002	Gıdalar (ekstrakte edilen yağlar)	HAYIR	500 ml/ gr	1	1.650,00	1.980,00
34	Yağ Asitleri Kompozisyonu	doymuş, doymamış, trans yağlar, omega3, omega6, omega9	EC NO 796/2002	Gıdalar (ekstrakte edilen yağlar)	HAYIR	500 ml/ gr	2	1.650,00	1.980,00

Laboratuvar Birimi: YAĞ VE YAĞ TEKNOLOJİLERİ BİRİMİ (YTB)

Sıra No	Analiz Üst başlığı	Analiz Adı	Metot Kaynağı	Metodun Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Akreditasyon Durumu	Numune Miktarı	T. Süre (Gün)	Analiz Fiyatı	Analiz Fiyatı (KDV Dahil)
35	Yağ Çeşidi	Bitkisel Yağ	TS 7501,7503	Süt ve süt ürünleri	HAYIR	500 ml/ gr	1	2.200,00	2.640,00
36	Yağ Çeşidi	Süt Yağı Harici Yağ	TS EN ISO 17678	Krema, tereyağı	HAYIR	500 gr	1	1.650,00	1.980,00

Hesaplama : Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)