

Deney/Gıda ve Yem Ürünleri					
#	Uzmanlık Alanı	Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Durum
1	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Cihaza Dayalı Yöntemler /Diğer</i>	Tahıllar	Ham Protein Tayini Yakma Metodu (Dumas Prensibi)	AOAC 992.23	
2	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntemler</i>	Tahıllar	Kül Tayini	TS EN ISO 2171	
3	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntemler</i>	Tahıl ve Tahıl Ürünleri (Mısır ve Baklagil Hariç)	Rutubet Tayini	TS EN ISO 712	
4	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntemler</i>	Et ve Et Ürünleri	Yağ Tayini Asit - Hidroliz Yöntemi	TS 1744	
5	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntemler</i>	Et ve Et Ürünleri	Rutubet Tayini	TS 1743 ISO1442	
6	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Potansiyometrik-Polarimetrik Yöntemler</i>	Et ve Et Ürünleri	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 3136 ISO 2917	
7	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Histolojik Analizler/Histolojik Analizler</i>	Et ve Et Ürünleri	İç Organ ve Yabancı Doku Tespiti Histolojik Yöntem	TS 13511	
8	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Klasik Yöntemler</i>	Gıda Yem	<i>Salmonella</i> spp. Aranması	TS EN ISO 6579-1	
9	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Cihaza Dayalı Tespit Yöntemleri</i>	Gıda Yem	<i>Salmonella</i> spp. Aranması	AOAC 2013.01 bioMérieux VIDAS UP SPT	
10	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Klasik Yöntemler</i>	Gıda Yem	<i>Enterobacteriaceae</i> Aranması ve Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 21528-2	

Deney/Gıda ve Yem Ürünleri					
#	Uzmanlık Alanı	Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Durum
11	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Klasik Yöntemler</i>	Gıda	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 16649-2	
12	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Klasik Yöntemler</i>	Gıda	Koagülaz Pozitif Stafilocokların Sayımı- (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler)	ISO 6888-1 TS EN ISO 6888-1	
13	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Klasik Yöntemler</i>	Gıda	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	TS EN ISO 11290-1	
14	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Cihazaya Dayalı Tespit Yöntemleri</i>	Gıda	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	AOAC 2013.11 bioMérieux VIDAS LMX	
15	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntemler</i>	Yem	Rutubet Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin resmî kontrolü için numune alma ve analiz metotlarına dair yönetmelik)	
16	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntemler</i>	Yem	Ham Kül Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	
17	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Cihazaya Dayalı Yöntemler /Diğer</i>	Yem	Ham Protein Tayini Yakma Yöntemi (Dumas Prensibi)	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	
18	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntemler</i>	Yem	Ham Yağ Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	

Deney/Gıda ve Yem Ürünleri					
#	Uzmanlık Alanı	Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Durum
19	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Bulaşan Analizleri/Mikotoksinler</i>	Yem	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 2003.02	
20	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Potansiyometrik-Polarimetrik Yöntemler</i>	Peynir	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 2176	
21	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Potansiyometrik-Polarimetrik Yöntemler</i>	Meyve ve Sebze Ürünleri	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 1728 ISO 1842	
22	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Bulaşan Analizleri/Mikotoksinler</i>	Sert Kabuklu Meyveler ve Ürünleri	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 999.07	
23	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Bulaşan Analizleri/Mikotoksinler</i>	Baharat	Aflatoksin B ₁ ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 999.07	
24	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Moleküler Biyolojik Analizler/Tür Tespiti Analizleri/Serolojik Yöntemler</i>	Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Kanatlı Eti Aranması) ELISA Metodu Ön İşlem: Protein Ekstraksiyonu	TS 12191, Kit Metodu (ELISA-TEK Cooked Meat Speciation Kits Manual)	
25	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Moleküler Biyolojik Analizler/Tür Tespiti Analizleri/Serolojik Yöntemler</i>	Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Tek Tırnaklı Eti Aranması) ELISA Metodu Ön İşlem: Protein Ekstraksiyonu	TS 12191, Kit Metodu (ELISA-TEK Cooked Meat Speciation Kits Manual)	
26	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Moleküler Biyolojik Analizler/Tür Tespiti Analizleri/Serolojik Yöntemler</i>	Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Domuz Eti Aranması) ELISA Metodu Ön İşlem: Protein Ekstraksiyonu	TS 12191, Kit Metodu (ELISA-TEK Cooked Meat Speciation Kits Manual)	
27	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Moleküler Biyolojik Analizler/Tür Tespiti Analizleri/Serolojik Yöntemler</i>	Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Sığır Eti Aranması) ELISA Metodu Ön İşlem: Protein Ekstraksiyonu	TS 12191, Kit Metodu (ELISA-TEK Cooked Meat Speciation Kits Manual)	
28	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Moleküler Biyolojik Analizler/Tür Tespiti Analizleri/Serolojik Yöntemler</i>	Et ve Et Ürünleri	Tür Tespiti (Koyun Eti Aranması) ELISA Metodu Ön İşlem: Protein Ekstraksiyonu	TS 12191, Kit Metodu (ELISA-TEK Cooked Meat Speciation Kits Manual)	

Deney/Gıda ve Yem Ürünleri

#	Uzmanlık Alanı	Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Durum
29	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Klasik Yöntemler</i>	Gıda	<i>Bacillus cereus</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 7932	
30	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Klasik Yöntemler</i>	Gıda	Koliform Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 4832	
31	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Mikrobiyolojik Analizler/Cihaza Dayalı Sayım Yöntemleri</i>	Gıda (Tüm Gıdalar)	<i>Aerobik Koloni</i> Sayımı	bioMérieux TEMPO AC Ref:411113	
32	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kimyasal Analizler/Gravimetrik Yöntemler</i>	Yem	Ham Selüloz Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	

Deney/Gıda ve Yem Ürünleri					
#	Uzmanlık Alanı	Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Durum
33	<i>Deney/Gıda ve Yem Ürünleri/Kalıntı Analizleri/Pestisitler</i>	Gıda (Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli Ürünler, Yüksek Şeker ve Düşük Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ ve Çok Düşük Su İçerikli Ürünler, Yüksek Yağ ve Orta Düzeyde Su İçerikli Ürünler, Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli Ürünler, Zor veya Özgün Ürünler.)	Seçilmiş Pestisit Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC-MS/MS Metodu (1 Adet) - [Ethylene Oxide (Ethylene oxide ve 2-chloro-ethanol toplamı; Ethylene oxide cinsinden)]	-İşletme İçi Metot- "MKL.AT.P.10.01" (EURL-SRM - Analytical Observations Report-Analysis of Ethylene Oxide and its Metabolite 2-Chloroethanol by the QuOil or the QuEChERS Method and GC-MS/MS'den modifiye edilmiştir.)	

Deney/Çevresel Deneyler					
#	Uzmanlık Alanı	Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Durum
1	<i>Deney/Çevresel Deneyler/Su/Atık Su/Kimyasal Analizler/Diğer Yöntemler</i>	Su	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10523	

Deney/Çevresel Deneyler

#	Uzmanlık Alanı	Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)	Durum
2	<i>Deney/Çevresel Deneyler/Su/Atık Su/Kimyasal Analizler/Diğer Yöntemler</i>	Su	İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS 9748 EN 27888	
3	<i>Deney/Çevresel Deneyler/Su/Atık Su/Kimyasal Analizler/Diğer Yöntemler</i>	Atıksu	pH Tayini Elektrometrik Metot	TS EN ISO 10523	
4	<i>Deney/Çevresel Deneyler/Su/Atık Su/Kimyasal Analizler/Diğer Yöntemler</i>	Atıksu	İletkenlik Tayini Elektrometrik Metot	TS 9748 EN 27888	