

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
1.	Alkol ve Yoğunluk Tayini	Şarap ve Köpüklü Şarap	AOAC 920.57	2 Gün
2.	Kükürt Dioksit (SO ₂) Tayini	Şarap	TS 522	1 Gün
3.	Saflık Analizi	Gıda Katkı (Sitrik Asitte)	FCC	1 Gün
4.	Saflık Analizi	Gıda Katkı (Sodyum Sitrat)	FCC	1 Gün
5.	Saflık Analizi	Gıda Katkı (Potasyum Sorbat)	FCC	1 Gün
6.	Yağ veya Eter Ekstraktı Tayini	Yem ve Yem Katkı	AOAC 920.39	2 Gün
7.	Toplam Azot ve Protein Miktarı	Yem ve Yem Katkı	AOAC 2001.11	2 Gün
8.	*Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini	Yağlı Tohumlar ve Ürünleri, Tahıllar ve Tahıl Ürünleri	AOAC 991.31	2 Gün
9.	*Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini	Kurutulmuş Meyveler ve Baharatlar	AOAC 999.07	2 Gün
10.	*Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2) Tayini	Yem	AOAC 991.31	2 Gün
11.	*Aflatoksin B1 Tayini	Tahıl Bazlı Bebek Mamaları	AOAC 2000.16	2 Gün
12.	*Deoksinivalenol (DON) Tayini	Tahıllar, Tahıldan Üretilmiş Gıdalar ve Bebek Ek Gıdaları	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.054 Rev:03" (R-Biopharm A2-P50.V1 R-Biopharm A1-P50.V1 R-Biopharm A3-P50.V1 modifiye edilmiştir.)	3 Gün
13.	*Zearalenon (ZON) Tayini	Tahıllar, Tahıldan Üretilmiş Gıdalar ve Bebek Ek Gıdaları	Journal of AOAC Vol:84 No:5	3 Gün
14.	*Fumonisin (FB ₁ +FB ₂) Tayini	Mısır ve Tahıl Bazlı Bebek Mamaları	İşletme içi metot "FORMÜL.SOP.01.056-Rev:02" (AOAC 2001.04 Modifiye Edilmiştir.)	3 Gün
15.	*Okratoksin A Tayini	Kavrulmuş ve Suda Çözünebilen Kahveler	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.057-Rev:02" (R-Biopharm A1-P14.V9 Modifiye Edilmiştir.)	2 Gün
16.	*Okratoksin A Tayini	Baharatlar	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.058-Rev:02" (R-Biopharm A20-P14.V4 Modifiye Edilmiştir.)	2 Gün
17.	*Okratoksin A Tayini	Bebek Mamaları	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.059-Rev:03" (R-Biopharm A9-P14.V4 Modifiye Edilmiştir.)	2 Gün
18.	*Okratoksin A Tayini	Tahıl ve Tahıl Ürünleri	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.060-Rev:02" (R-Biopharm A9-P14.V4 Modifiye Edilmiştir.)	2 Gün
19.	*Okratoksin A Tayini	Kakao ve Kakao Ürünleri	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.061-Rev:02" (R-Biopharm A6-P14.V7 Modifiye Edilmiştir.)	2 Gün
20.	*Okratoksin A Tayini	Alkollü İçkiler	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.062-Rev:04" (R-Biopharm A11-P14.V6 Modifiye Edilmiştir.)	2 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
21.	*Aerobik Koloni Sayımı	Gıda, Yem ve Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Numuneler	TS EN ISO 4833-1, BS ISO 18593 (Numune Alma Hariç)	3 Gün
22.	* <i>Bacillus cereus</i> Sayımı	Gıda ve Yem	TS EN ISO 7932	Negatif Sonuçlarda 2 Gün Pozitif Sonuçlarda 3 Gün
23.	Konserve Gıdaların Mikrobiyolojik Analizi	Konserve Gıda	TS 10524	15 Gün
24.	*Sülfid İndirgeyen Anaerob Bakteri Sayımı	Gıda ve Yem	ISO 15213	2 Gün
25.	* <i>Escherichia coli</i> O157 Aranması	Gıda ve Yem	TS EN ISO 16654	Negatif Sonuçlarda 2 Gün Pozitif Sonuçlarda 4 Gün
26.	* <i>Enterobacteriaceae</i> Sayımı	Gıda ve Yem	TS EN ISO 21528-2	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 3 Gün
27.	Koliform Sayımı	Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	TS ISO 4832, BS ISO 18593 (Numune Alma Hariç)	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 2 Gün
28.	*Koliform Bakteri Sayımı	Gıda ve Yem	TS ISO 4832	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 2 Gün
29.	<i>E. coli</i> Sayımı	Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	TS ISO 16649-1, BS ISO 18593 (Numune Alma Hariç)	1 Gün
30.	* <i>Escherichia coli</i> Sayımı	Gıda ve Yem	TS ISO 16649-2	1 Gün
31.	*Küf ve Maya Sayımı	Gıda ve Yem	TS ISO 21527-1 TS ISO 21527-2	5 Gün
32.	* <i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	Gıda ve Yem	TS EN ISO 11290-1	Negatif Sonuçlarda 4 Gün Pozitif Sonuçlarda 6 Gün
33.	*Rope Sporu Sayımı	Ekmek Mayası	TS 3522	3 Gün
34.	*Rope Sporu Sayımı	Ekmek	TS 5000	2 Gün
35.	Koagülaz pozitif Stafilokokların Sayımı- (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler)	Gıda İşletmelerinden Alınan Çevresel Örnekler	TS EN ISO 6888-1, BS ISO 18593 (Numune Alma Hariç)	Negatif Sonuçlarda 2 Gün Pozitif Sonuçlarda 4 Gün
36.	*Koagülaz pozitif Stafilokokların Sayımı- (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler)	Gıda ve Yem	TS EN ISO 6888-1	Negatif Sonuçlarda 2 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
				Pozitif Sonuçlarda 4 Gün
37.	* <i>Salmonella</i> spp. Aranması	Gıda ve Yem	ISO 6579-1	Negatif Sonuçlarda 3 Gün Pozitif Sonuçlarda 5 Gün
38.	* <i>Cronobacter</i> spp. Aranması	Süt-Süt Ürünleri, Bebek Maması Formülleri	ISO 22964	Negatif Sonuçlarda 3 Gün Pozitif Sonuçlarda 5 Gün
39.	* <i>Campylobacter</i> spp. Aranması	Gıda ve Yem	TS EN ISO 10272-1	Negatif Sonuçlarda 4 Gün Pozitif Sonuçlarda 7 Gün
40.	Duyusal Analiz	Yem ve Yem Katkı	Yem Değerlendirme ve Analiz Yöntemleri Prof.Dr. Hasan Rüştü KUTLU, TS EN ISO 5492	1 Gün
41.	*Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd) Analizi	Gıda, Gıda Katkı Maddeleri	İşletme İçi Metot FORMÜL.SOP.01.031-Rev:02 (NMKL 161, TS EN 14084, OIV-MA-AS322-12 modifiye edilmiştir.)	3 Gün
42.	*Arsenik (As) Analizi	Gıda, Gıda Katkı Maddeleri	İşletme İçi Metot FORMÜL.SOP.01.032-Rev:02 (NMKL 166, TS EN 14627 Modifiye Edilmiştir.)	3 Gün
43.	*Civa (Hg) Analizi	Gıda, Gıda Katkı Maddeleri	İşletme İçi Metot FORMÜL.SOP.01.033-Rev:02 (NMKL 170, TS EN 13806 modifiye edilmiştir)	3 Gün
44.	*Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd) Analizi	Yem	NMKL 161, TS EN 14084	3 Gün
45.	*Arsenik (As) Analizi	Yem	NMKL 166, BS EN 16206	3 Gün
46.	*Civa (Hg) Analizi	Yem	NMKL 170, BS EN 16277	3 Gün
47.	Kurşun-Kadmiyum Analizi	Seramik Malzemeler	NMKL 94	3 Gün
48.	Toplam Azot ve Protein Miktarı Analizi	Gıda ve Gıda Katkı	NMKL No:6, AOAC 2001.11, AOAC 997.09, AOAC 979.09, AOAC 970.22, AOAC 920.152, AOAC 920.70	2 Gün
49.	Enerji ve Karbonhidrat Hesabı	Gıda	FAO 77	1 Gün
50.	Saflık Analizi (Sorbik Asit)	Gıda Katkı	FCC Food Chemical Codex	1 Gün
51.	Fekal Enterorokların Sayımı	Kullanım Suyu	TS EN ISO 7899-2	2 Gün
52.	Sülfid İndirgeyen Anaerob Bakteri Sporlarının Tespiti ve Sayımı	Kullanım Suyu	TS 8020 EN 26461-2	2 Gün
53.	<i>Pseudomonas aeruginosa</i> sayımı	Kullanım Suyu	TS EN ISO 16266	Negatif Sonuçlarda 2 Gün Pozitif Sonuçlarda 4 Gün
54.	Koliform ve <i>Escherichia coli</i> Sayımı	Kullanım Suyu	TS EN ISO 9308-1	1-2 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
55.	Yağ Tayini	Gıda (Balık, Yulaf, Muz, Avokado hariç)	NMKL No:160	2 Gün
56.	*Kafein Tayini	Alkolsüz İçecekler, Çay ve Kahve	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.005-Rev:02" (Journal of AOAC International Vol.76 No.2 metodu modifiye edilmiştir.)	2 Gün
57.	*Deoksinivalenol (DON) Tayini	Yem	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.052-Rev:02" (R-biopharm A1-P50.V1 Modifiye Edilmiştir.)	3 Gün
58.	* Zearalenon (ZON) Tayini	Yem	İşletme içi metot "FORMÜL.SOP.01.053-Rev:01" (J.AOAC Vol. 84, No:5 Modifiye Edilmiştir.)	3 Gün
59.	*Aflatoksin M1 Tayini	Bebek Maması ve Süt	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.063 Rev.01 (AOAC 2000.08 metodu modifiye edilmiştir.)	2 Gün
60.	*Benzoik Asit ve Sorbik Asit Tayini	Gıda	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.002 Rev.02" (NMKL 124 modifiye edilmiştir.)	2 Gün
61.	Kükürt Dioksit (SO ₂) Tayini	Bira	Modifiye Metot Analytica-EBC Section 9 Beer method 9.25.1 (FORMÜL.SOP.01.008)	1 Gün
62.	Hacmen Alkol Miktarı Tayini	Bira	TS 2259	2 Gün
63.	Genel Asit Tayini	Şarap	TS 522	1 Gün
64.	Uçar Asit Tayini	Şarap	Modifiye Metot TS 522 (FORMÜL.SOP.01.070)	1-2 Gün
65.	Uçucu Olmayan Asit Tayini	Şarap	TS 522	1 Gün
66.	*Stafilokokal Enterotoksin Aranması	Gıda	bioMérieux VIDAS SET2 30705	1 Gün
67.	* <i>Vibrio cholerae</i> ve <i>Vibrio parahaemolyticus</i> Aranması	Gıda ve Yem	ISO 21872-1	Negatif Sonuçlarda 2 Gün Pozitif Sonuçlarda 5 Gün
68.	* <i>Pseudomonas</i> spp. Sayımı	Et ve Et Ürünleri	TS EN ISO 13720	2 Gün
69.	Rutubet (Toluen) Tayini	Baharat	TS ISO 939	2 Gün
70.	Rutubet Tayini	Çikolata	TS 7800	2 Gün
71.	Sülfat Külü	Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri	FCC syf. 751-752	2 Gün
72.	Hacim Genişlemesi Tayini	Dondurma	TS 4265	1 Gün
73.	Asitte Çözünmeyen Kül Miktarının Tayini	Öğütülmüş Kahve, Kakao	TS 3076-1, TS 1566 ISO 1577	2 Gün
74.	Hidroklorik Asitte Çözünmeyen Kül Miktarının Tayini	Baharat ve Çeşni Veren Bitkiler, Çay, Meyve Ve Sebze Mamulleri, Bisküvi	TS 2133 ISO 930, TS 2131 ISO 928, TS 1566 ISO 1577, TS ISO 763, TS 2383	2 Gün
75.	Suda Çözünen Külde Alkalilik Tayini	Çay, Çözünebilir Kahve, Öğütülmüş kahve	TS 1567, TS 5389, TS 13423	2 Gün
76.	Suda Çözünen ve Çözünmeyen Kül Tayini	Çay, Öğütülmüş kahve	TS 1565, TS 13423	2 Gün
77.	Külde Alkalilik Tayini	Kakao	TS 3076-1	2 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
78.	Bağıl Yoğunluk Tayini	Hayvansal ve Bitkisel Yağlar, Şarap, Yemeklik Zeytinyağı, Süt, Ayran	TS 4959, TS 522, TS 342, TS 1018	2 Gün
79.	Suda Çözünebilen Katı Madde (Briks) Tayini	Meyve, Sebze Suları ve Mamulleri	TS EN 12143, TS ISO 2173	1 Gün
80.	Yabancı Madde (Canlı veya ölü böcek veya böcek parçaları, kemirici hayvan kalıntıları, Gözle Görünür Yabancı Madde, diğer yabancı inorganik maddeler, hayvan orijinli kalıntılar, böcek yumurtaları) Tayini	Baharat, Çay, Ekmek, Buğday Unu, Bisküvi, Tel Kadayıf, Hazır Kuru Çorbalık, Şekillendirilmiş cipsler-Mısır Cipsi, Tuz, Yufka –Böreklik, Milföy Hamuru, Börek, Bulgur, Nişasta –Yenilebilir, Pirinç, Mercimek, Mercimek Unu, Arpa, Buğday, Kuru Fasulye, Nohut, İrmik, Mısır irmiği, Patates, Lokum, Badem Şekeri, Tahin Helvası, Tahin, Helva-Yaz Helvası, Çikolata, Beyaz Peynir, Kaşar Peyniri, Çedar Peyniri, Dil Peyniri, Eritme Peynir, Lor Peyniri, Tulum Peyniri, İnek Sütü-Çiğ, Tüketime Hazır Sütlü Tatlılar, Yoğurt, Krema ve Kaymak, Dondurma, Dut Pekmezi, Domates Salçası ve Püresi, Biber Salçası, Cezerye, Mayonez, Taze Bezelye, Kurutulmuş Bezelye, Bezelye Konservesi, Ketçap, Et Konservesi-Kutulanmış, Kıyma, Sosis, Salam, Sucuk, Türk Sucuğu, Pastırma, Köfte-	TS EN ISO 927, Türk Gıda Kodeksi Baharat Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Çay Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Ekmek ve Ekmek Çeşitleri Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Buğday Unu Tebliği, TS 2383, TS 10344, TS 3190, TS 11998, Türk Gıda Kodeksi Tuz Tebliği, TS 10443, TS 12230, TSE K 198, Türk Gıda Kodeksi Bulgur Tebliği, TS 2284, TS 2970, Türk Gıda Kodeksi Pirinç Tebliği, TS 143, TS 2640, TS 4078, TS 2974, TS 141, TS 142, TS 2283, TS 4681, TS 1222, Türk Gıda Kodeksi Lokum Tebliği, TS 5230, Türk Gıda Kodeksi Tahin Helvası Tebliği, Türk Gıda Kodeksi Tahin Tebliği, TS 10913, TS 7800, TS 591, TS 3272, TS 12521, TS 3002, TS 2176, TS 13358, TS 3001, TS 1018, TSE K 98, TS 1330, TS 1864, TS 6800, TS 4265, TS 12001, TS 1466, TS 7896, TS 9131, TS 9777, TS 798, TS 3924, TS 382, TS 5282, TS 7359, TS 11566, TS 980, TS 979, TS 13297, TS 1070, TS 1071, TS 10581, TS 10580, TS 3036, TS 341, TS 886, TS 2812, TS 3076-1, TS 3076-2 ISO 2451, TS 5389, TS 3117, TS 4062, TS 9775, TS 9494 Türk Gıda Kodeksi Kahve ve Kahve Ekstraktları Tebliği TS ISO 4149	1 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
		Pişmemiş, Köfte-Hamburger Köfte-Pişmemiş, Bal, Yemeklik Zeytinyağı, Yemeklik Ayçiçek Yağı, Bitkisel Margarin, Öğütülmüş Kakao, Çekirdek Kakao, Çözünebilir Kahve, Kahve (Çiğ çekirdek), Kuş Üzümlü, Antepfıstığı Ezmesi, Yerfıstığı Ezmesi, Kahve (Çekirdek)		
81.	Çözünme Oranı	Süt Tozu, Çözünbilir Kahve	TS 1329, TS 5389	1 Gün
82.	Suda Çözünmeyen Madde Tayini	Tuz, Bal	TS 1346, TS 3036	1 Gün
83.	Suya Geçen Madde Miktarı Tayini	Makarna, Bulgur	TS 1620	1 Gün
84.	Süzme Ağırlığı Tayini	Konserveler	TS 2664	1 Gün
85.	Ağırlık Kontrolü Tayini	Konserve ve Kavanozdaki Ürünler, Tavuk Yumurtası	TS 2664, TS 1068, Türk Gıda Kodeksi Yumurta Tebliği	1 Gün
86.	Elektiriksel İletkenlik Tayini	Bal, Su	TS 13366, TS 9748 EN 27888	1 Gün
87.	Askıda Katı Madde Tayini	Kullanım Suyu	TS EN 872	1 Gün
88.	Su Ekstraktı Tayini	Siyah Çay	TS ISO 9768	1 Gün
89.	Çözelti Rengi Tayini	Beyaz Şeker	TS 861	1 Gün
90.	Kutu Doldurma Oranı Tayini	Konserve Gıdalar	TS 2664	1 Gün
91.	Organoleptik Analiz	Çeşitli Gıdalar	Ürün Tebliği veya Standardı, TS EN ISO 5492	1-2 Gün
92.	*pH Tayini	Et ve Et Ürünleri	TS 3136 ISO 2917	1 Gün
93.	*pH Tayini	Peynir	TS 2176	1 Gün
94.	*pH Tayini	Meyve ve Sebze Ürünleri	TS 1728 ISO 1842	1 Gün
95.	*pH Tayini	Çözünür Kahve	TS 5389	1 Gün
96.	pH Tayini	Reçel, Mayonez, Ketçap, Pekmez, Sos, Meyve ve Sebze suları, Süt ve Süt Ürünleri, Sofralık Zeytin, Bira, Peynir Çeşitleri, Su, Un ve Unlu Mamuller, Tahıl ve Bakliyat Ürünleri, Konserve Gıdalar	TS EN 1132, TS 3792, TS EN ISO 10523, TS 774, TS ISO 7238, AOAC 981. 12, AOAC 943.02	1 Gün
97.	*Kül Tayini	Tahıl ve Tahıl Ürünleri (Nişasta ve ürünleri, tohumlar hariç),	TS EN ISO 2171	2 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
98.	*Kül Tayini	Pekmez	TS 3792	2 Gün
99.	*Kül Tayini	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	2 Gün
100.	*Kül Tayini	Hayvan Yemleri	29955 sayılı Resmi Gazete (Yemlerin Resmi Kontrolü için Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	2 Gün
101.	Kül Tayini	Et ve Et Ürünleri, Süt ve Süt Ürünleri, Baklagiller ve Yan Ürünleri, Çay, Yenilebilir Kazein ve Kazeinatlar, Şarap, Üzüm Çiğ Çekirdek Kahve, Çözünebilir Kahve, Öğütülmüş Kakao, Baharat ve Çeşni Veren Bitkiler, Meyve Ve Sebze Suları, Bal, Yağlı Tohum Küspeleri, Hayvansal ve Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar, Tahini ve Tahin Helvası	TS 1746 ISO 936, TS 1564, TS 522, TS 3076-1, TS 2131 ISO 928, TS EN 1135, AOAC 920.108, AOAC 945.46, AOAC 925.21, AOAC 955.30, AOAC 935.42, TS ISO 749, TS ISO 6884, TS ISO 5544	2 Gün
102.	*Rutubet ve Kuru Madde Tayini	Helva	TS 1201 EN ISO 1741	2 Gün
103.	*Rutubet ve Kuru Madde Tayini	Hayvan Yemleri	29955 sayılı Resmi Gazete (Yemlerin Resmi Kontrolü için Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)	2 Gün
104.	*Rutubet ve Kuru Madde Tayini	Çay	TS 1562	2 Gün
105.	*Rutubet ve Kuru Madde Tayini	Tahıl ve Tahıl Ürünleri (Mısır ve Baklagil hariç)	TS EN ISO 712	2 Gün
106.	*Rutubet ve Kuru Madde Tayini	Hazır Kuru Çorba	TS 1252 EN ISO 1666	2 Gün
107.	*Rutubet ve Kuru Madde Tayini	Öğütülmüş Kahve	TS 13423	2 Gün
108.	*Rutubet ve Kuru Madde Tayini	Çözünebilir Kahve	TS ISO3726	2 Gün
109.	Rutubet- Uçucu Madde ve Kuru madde-Katı Madde, Kurutma Kaybı Tayini	Süt ve Süt Ürünleri, Baklagiller, Ekmek, Et ve Et Ürünleri, Margarin, Yemeklik Tuz, Nişasta, Ekmek Mayası, Çiğ Çekirdek Kahve, Öğütülmüş Kakao, Yenilebilir Kazein ve Kazeinatları, Şekerli Ürünler	TS EN ISO 5534, TS 1018, TS 1864, TS ISO 3728, TS 1329, TS 1331, TS 5000, TS 1743 ISO 1442, TS 2812, TS 933, TS 1252 EN ISO 1666, TS 3190, TS 3522, TS 2314, TS 3076 – 1, TS ISO 11294, TS ISO 24557, TS ISO 5550, TS 1201 EN ISO 1741	2 Gün
110.	Tortu Tayini	Bitkisel Yağ, Şarap	TS 894, TS 522	1 Gün
111.	Donmuş Etlerin Çözünmesiyle Ortaya Çıkan Su Miktarı Tayini	Hindi ve Tavuk Gövde Etleri	TS 13061, TS 2409	1 Gün
112.	Ayrılabilen Çeşni Maddelerinin Kütlesi-Çikolata Kısmı Tayini	Bisküvi, Çikolata ve Hazır Kekler	TS 2383, TS 7800, TS 13375	1 Gün
113.	Parçalanmış Dane Miktarı Tayini	Kestane Şekeri	TS 9400, TS 2664	1 Gün
114.	Şekerlenmiş Dane Miktarı Tayini	Kestane Şekeri	TS 9400	1 Gün
115.	Kırılma İndisi Tayini	Bitkisel Katı ve Sıvı Yağlar	TS EN ISO 6320, TS ISO 280, TS ISO 1739, TS EN ISO 661	1 Gün
116.	Rutubet Tayini	Bal	TS 13365	1 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
117.	*Okratoksin A Tayini	Kurutulmuş Meyveler	İşletme içi metot “FORMÜL.SOP.01.073-Rev:02” (R-Biopharm A17-P14.V6 Modifiye Edilmiştir.)	1 Gün
118.	*Okratoksin A Tayini	Yem (Kedi köpek maması hariç)	İşletme içi metot “FORMÜL.SOP.01.074-Rev:02” (R-Biopharm A18-P14.V5 Modifiye Edilmiştir.)	1 Gün
119.	*Okratoksin A Tayini	Kedi köpek Maması	İşletme içi metot “FORMÜL.SOP.01.075-Rev:02” (R-Biopharm A18-P14.V5 Modifiye Edilmiştir.)	1 Gün
120.	*Melamin Analizi	Süt ürünleri, Bebek mamaları ve Hububat ürünleri (Toz)	İşletme İçi Metot “FORMÜL.SOP.01.076-Rev:02” (R-Biopharm R- P111/V6 modifiye edilmiştir.)	1 Gün
121.	*Nitrit ve Nitrat Analizi	Et ve Et Ürünleri, Meyve ve Sebze Ürünleri ve Bebek Mamaları	NMKL 165	1 Gün
122.	*Asesülfam-K, Aspartam ve Sakkarin Tayini	Gıda	Journal of AOAC International Vol.76 No.2 syf: 268-274.	2 Gün
123.	*Hidroksimetilfurfural (HMF) Tayini	Bal ve Meyve Sebze Ürünleri	IHC 2009, Bölüm No:5.1	2 Gün
124.	*Patulin Tayini	Meyve Suları ve Püreleri, Alkollü İçecekler ve Bebek Gıdaları	İşletme içi metot “FORMÜL.SOP.01.080-Rev:02” (R-Biopharm P250B/V2 R-Biopharm A1-P250.V1 Modifiye Edilmiştir.)	2 Gün
125.	Asitlik Tayini	Gıda	TS 13360, TS 1125 ISO 750, TS 5983, TS 4214, TS 11112, TS 591, TS 6800, TS 1018, TS 1330, TS 4500, TS 5000	2 Gün
126.	Tuz Tayini	Gıda	TS 5000, TS 1747-1 ISO 1841-1, TS 3190, TS 11999, TS 11112, TS 3628, TS 2812, TS 1466, TS ISO 1738, TS EN ISO 5943, TS 774, TS 6675	2 Gün
127.	Asit Sayısı / Serbest Yağ Asitliği Tayini	Bitkisel, Hayvansal ve Ekstrakte Edilen Yağlar	TS EN ISO 660, TS EN ISO 661	2 Gün
128.	Peroksit Değeri / Sayısı Tayini	Bitkisel, Hayvansal ve Ekstrakte Edilen Yağlar	TS EN ISO 3960, TS EN ISO 661	2 Gün
129.	Sabunlaşmayan Madde Tayini	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	TS 4963	2 Gün
130.	Sabun Miktarı Tayini	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	TS 894	2 Gün
131.	Sabunlaşma Sayısı Tayini	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	TS EN ISO 3657, TS EN ISO 661	2 Gün
132.	Çözünmeyen Safsızlıklar Tayini	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	TS EN ISO 663, TS EN ISO 661	2 Gün
133.	İyot Sayısı Tayini	Bitkisel ve Hayvansal Yağlar	AOAC 993.20	2 Gün
134.	İyot (Potasyum İyodat cinsinden) Tayini	Tuz	TS 933	2 Gün
135.	Kükürt Dioksit Tayini	Gıda (Şarap, Bira, Kuru Soğan, Lahana, Pırasa hariç)	AOAC 962.16	2 Gün
136.	Karbon Dioksit Tayini	Gazlı İçecekler ve Alkollü İçkiler	TS 2259	2 Gün
137.	Diyet Lifi Tayini	Gıdalar	AOAC 991.43	3 Gün
138.	Toplam Şeker Tayini	Gıda	TS 7780, TS 12001	2 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
139.	Toplam Şeker Tayini	Alkollü ve Alkolsüz İçecekler	TS 522	2 Gün
140.	*Sentetik Boya Aranması	Gıda	GMMAY S: 94-107	1 Gün
141.	*GDO Tarama Analizi (<i>p35S</i> , <i>tNOS</i> , <i>pFMV</i>) ¹	Gıda ve Yem	Kit Metodu (Bosphore GMO Screening Kiti), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	1 Gün
142.	*Tür Tespiti (At-Eşek Eti Aranması) ²	Et ve Et Ürünleri	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Horse-Donkey Kit)	1 Gün
143.	*Tür Tespiti (Tavuk-Hindi Eti Aranması) ²	Et ve Et Ürünleri	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Turkey-Chicken Kit)	1 Gün
144.	*Tür Tespiti (Balık Eti Aranması) ²	Et ve Et Ürünleri Jelatin	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Fish Kit)	1 Gün
145.	*Tür Tespiti (Sığır Eti Aranması) ²	Et ve Et Ürünleri Jelatin	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Bovine Kit), Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Bovine-Pork V1)	1 Gün
146.	*Tür Tespiti (Domuz Eti Aranması) ²	Et ve Et Ürünleri Jelatin	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Pork Kit), Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Bovine-Pork V1)	1 Gün
147.	* <i>Escherichia coli</i> Sayımı (EMS)	Gıda ve Yem	TS EN ISO 16649-3	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 2 Gün
148.	*Koliform Bakteri Sayımı (EMS)	Gıda ve Yem	TS ISO 4831	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 3 Gün
149.	Koagülaz Pozitif Stafilokokların Sayımı- (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler) (EMS)	Gıda ve Yem	TS 6582-3 EN ISO 6888-3	Negatif Sonuçlarda 4 Gün Pozitif Sonuçlarda 5 Gün
150.	Aerobik Koloni Sayımı (22°C-37°C)	Kullanım Suyu	TS EN ISO 6222	3 Gün
151.	* <i>Clostridium perfringens</i> Sayımı	Gıda ve Yem	TS EN ISO 7937	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 3 Gün
152.	*Bitki Spesifik Soya Geni Aranması ¹	Gıda ve Yem	Kit Metodu (Bosphore Soy Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
153.	*Bitki Spesifik Pamuk Geni Aranması ¹	Gıda ve Yem	Kit Metodu (Bosphore Cotton Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
154.	*MON87701 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-010), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
155.	*MON87769 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-002), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
156.	*MON87708 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-012), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
157.	*CV127 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-011), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
158.	*GHB614 Pamuk Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GH-006), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
159.	*3006-210-23 Pamuk Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GH-001b), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
160.	*281-24-236 Pamuk Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GH-001a), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
161.	*DP-305423-1 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-008), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
162.	*Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH) (Benzo(a)pyren, Krisen, Benzo(a)antrasen, Benzo(b)floranten) Tayini	Çeşitli Gıdalar	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.124-Rev:02" (ISO 15753 metodu modifiye edilmiştir.)	3 Gün
163.	*Fenolik Antioksidan Tayini (BHA, BHT)	Çeşitli Gıdalar	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.125-Rev:02" (AOAC 983.15 metodu modifiye edilmiştir.)	2 Gün
164.	*Kinin Tayini	Alkolsüz İçecekler	TS 12625	2 Gün
165.	*p-Hidroksi Benzoik Asit Esterleri (Metil, Etil ve Propil p-hidroksibenzoat Tayini)	Çeşitli Gıdalar	İşletme İçi Metot "FORMÜL.SOP.01.133-Rev:02" (NMKL 124 Modifiye Edilmiştir.)	2 Gün
166.	*Şeker Kompozisyonu (Glikoz, Fruktoz, Sakkaroz, Maltoz, Laktoz, Sorbitol) Tayini	Çeşitli Gıdalar	AOAC 980.13 TS 13359 TS EN 12630	2 Gün
167.	*Alkol (Etanol) Miktar Tayini	Distile Alkollü İçecekler Alkolsüz İçecekler	AOAC 984.14	2 Gün
168.	*Metanol Analizi	Distile Alkollü İçkiler	AOAC 968.09	2 Gün
169.	Suda Çözünen Sentetik Boya Miktarı Tayini (E-129 Allura Red, E- 102 Tartrazin, E-104 Kinolin Yellow, E-110 Sunset yellow, E-123 Amarant, E-124 Ponceau 4R, E-131 Patent Blue, E-132 İndigotin, E-133 Brilliant Blue, E-122 Karmosin)	Çeşitli Gıdalar	Modifiye Metot NMKL 130, Modifiye Metot Talanta, (74);1408-1413. (FORMÜL.SOP.01.137)	2 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
170.	*Sukraloz Tayini	Çeşitli Gıdalar	TS EN 16155	2 Gün
171.	İletkenlik Külü Tayini	Beyaz Şeker	TS 861	1 Gün
172.	Suda Çözünen Madde Tayini	Öğütülmüş Kahve	TS ISO 9768	1 Gün
173.	Renk Tayini	Bira	TS 2259	1 Gün
174.	* <i>Salmonella spp.</i> Aranması	Gıda, Yem	AOAC 2016.01 3M Molecular Detection Assay (MDA) 2- <i>Salmonella</i> (AFNOR 3M 01/16-11/16)	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 5 Gün
175.	* <i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	Gıda, Yem	AOAC 2016.08 3M Molecular Detection Assay(MDA) 2 - <i>Listeria monocytogenes</i> (AFNOR 3M 01/15-09/16)	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 6 Gün
176.	* <i>Escherichia coli</i> O157 Aranması	Gıda, Yem	3M Molecular Detection Assay (MDA) 2- <i>Escherichia coli</i> O157 (including H7) (AFNOR 3M 01/18-05/17) AOAC 2017.01	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 4 Gün
177.	*Bitki Spesifik Mısır Geni Aranması ¹	Gıda ve Yem	Kit metodu (Bosphore Corn/Maize Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
178.	*DAS 40278-9 Mısır Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-ZM-004), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
179.	*Yağ Asitleri Kompozisyonu Tayini (Bütirik asit, Hekzanoik asit, Oktanoik asit, Dekanoik asit, Undekanoik asit, Laurik asit, Tridekanoik asit, Miristik asit, Miristoleik asit, Pentadekanoik asit, Cis-10-pentadekanoik asit, Palmitik asit, Palmitoleik asit, Heptadekanoik asit, Cis-10-heptadekanoik asit, Stearik asit, Trans-9-elaidik asit, Cis-9-oleik asit, Linolelaidik asit, Linoleik asit, Araşidik asit, Gamma-linolenik asit, Eikosanoik asit, Linolenik asit, Heneikosanoik asit, Cis-11,14-eikosadienoik asit, Behenik asit, Cis-8,11,14-eikosatrienoik asit, Erusik asit, Cis-11,14,17- eikotrienoik asit, Cis-5,8,11,14- eikosatetraenoik asit, Trikosanoik asit, Cis-13,16-dokosadienoik asit, Lignoserik asit, Cis-5,8,11,14,17-eikosapentaenoik asit, Nervonik asit, Cis-4,7,10,13,16,19-dokosahekzanoik asit)	Hayvansal, Bitkisel ve Ekstrakte Edilmiş Yağlar	TGK 2014/53	2 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
180.	*DAS 44406-6 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-015), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
181.	*DAS 68416-4 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-013), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
182.	*DAS 81419-2 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-014), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
183.	Taurin Analizi	Enerji İçecekleri	Modifiye Concordia College Journal of Analytical Chemistry 3 47-52, (FORMÜL.SOP.01.140)	2 Gün
184.	Tersiyer Bütıl Alkol (TBA) Miktarı Tayini	Alkollü İçkiler	AOAC 968.09	2 Gün
185.	*MON87751 Soya Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GM-016), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
186.	*Bitki Spesifik Soya Geni Aranması ¹	Gıda ve Yem	Kit Metodu (Bosphore Maize-Soy-Cotton Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
187.	*Bitki Spesifik Pamuk Geni Aranması ¹	Gıda ve Yem	Kit Metodu (Bosphore Maize-Soy-Cotton Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
188.	*Bitki Spesifik Mısır Geni Aranması ¹	Gıda ve Yem	Kit Metodu (Bosphore Maize-Soy-Cotton Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
189.	Kusurlu Taneler Analizi	Kavrulmuş Kahve (Çekirdek)	TS ISO3509, TS ISO 4149	2 Gün
190.	*Bitki Spesifik Kanola Geni Aranması ¹	Gıda ve Yem	Kit Metodu (Bosphore Oilseed Rape Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
191.	*DP 073496-4 Kanola Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-BN-009), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
192.	*GHB811 Pamuk Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-GH-013), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
193.	*Bitki Spesifik Soya Geni Taraması ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-TAX-GM-009), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
194.	*Bitki Spesifik Pamuk Geni Taraması ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-TAX-GH-018), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
195.	*Bitki Spesifik Mısır Geni Taraması ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-TAX-ZM-002), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
196.	*Bitki Spesifik Kanola Geni Taraması ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-TAX-BN-012), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün
197.	*MON 94100 Kanola Tip Belirleme Analizi ¹	Gıda ve Yem	EURL Metot (QT-EVE-BN-014), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276	3 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
198.	<i>Listeria monocytogenes</i> aranması	Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	TS EN ISO 11290-1	Negatif Sonuçlarda 4 Gün Pozitif Sonuçlarda 6 Gün
199.	<i>Salmonella spp. Aranması</i>	Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	ISO 6579-1	Negatif Sonuçlarda 3 Gün Pozitif Sonuçlarda 5 Gün
200.	Somatik Hücre Sayımı	Çiğ Süt	TS EN ISO 13366-1 (2010)	2 Gün
201.	Laktik asit bakteri sayımı	Gıda ve Yem	ISO 15214	3 Gün
202.	<i>Enterobacteriaceae</i> Sayımı	Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	ISO 21528-2	Negatif Sonuçlarda 1 Gün Pozitif Sonuçlarda 3 Gün
203.	Maya ve Küf Sayımı	Gıda, Yem ve Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	3M Petrifilm Yeast and Mold Count Plates AFNOR 3M 01/13-07/14	3 Gün
204.	Suda Çözünabilen Katı Madde Tayini (Briks)	Gıdalarda (Reçel, Bal, Salça, Alkolsüz İçecekler, vb.)	TS ISO 2173, TS 1466, TS EN 12143, TS 13568	1 Gün
205.	pH Tayini	Tüm Gıdalar	NMKL No 179	1 Gün
206.	Kül Tayini	Tüm Gıdalarda ve Yemlerde	İşletme İçi Metot (NMKL No.173'ten Modifiye)	2 Gün
207.	Rutubet ve/veya Uçucu Madde, Kurumadde-Katı Madde, Kurutma Kaybı, Nem Miktarı	Gıda	İlgili ürün standardı ve tebliği; TS 6666; TS 542; TS 1208 ISO 1742; TS 3926; TS 3687 ISO 7703; TS 1201 EN ISO 1741; TS 3411; TS 485; TS 1129 ISO 1026; TS ISO 3726; NMKL No :169	2 Gün
208.	Rutubet ve/veya Uçucu Madde, Kurumadde-Katı Madde, Kurutma Kaybı, Nem Miktarı	Gıda	İlgili ürün standardı ve tebliği; TS 1743 ISO 1442; TS 1330; TS 1562; TS ISO 771; TS 7800; TS 3075; TS 3076-1; TS EN ISO 662; TS 2590; TS 1018; TS 1331; TS ISO 3728; TS 1329; TS 7790; TS 1275; TS 1276; TS 3522; TS 5389; TS 1278; TS 1277; TS 314; TS 1280; TS 1561; TS 1632 EN ISO 665; TS 3690; TS ISO 7513; TS EN ISO 5534; TS 10580; TS 312; TS 313; TS ISO 11294	2 Gün
209.	Rutubet ve/veya Uçucu Madde, Kurumadde-Katı Madde, Kurutma Kaybı, Nem Miktarı	Gıda	İlgili ürün standardı ve tebliği; TS 1252 EN ISO 1666; TS 5000; TS 2314; TS ISO 24557; TS EN ISO 712; TS 4500; TS 142; TS 3190; TS 933	2 Gün
210.	Jelatin Aranması	Süt ve Süt Ürünleri	İşletme İçi Metot (Gıda Maddeleri Muayene ve Analiz Yöntemleri Kitabından Modifiye)	2 Gün
211.	Karboksimetil Selüloz (CMC) Tayini	Süt ve Süt Ürünleri	Yoğurt Teknik Şartnamesi (TEK.H.: 06-90G)	2 Gün

Sıra No	Analiz Adı	Metodu Kapsadığı Ürün/Ürün Grubu	Orijinal Metot Kaynağı/Kaynakları	Analiz Süreleri
212.	Yağ Tayini	Süt ve Süt Ürünleri	TS ISO 19662, TS 1330, TS ISO 3433, TS 1864	2 Gün
213.	Nişasta Aranması	Tüm Gıdalarda	GMMAY Sayfa 379	2 Gün

**Akredite analizlerdir.*

¹ Bu analizlere ilişkin çalışma izni gıda ve yem ürünlerinde DNA ekstraksiyonu (Magrev Plant DNA Extraction Test Kit Metodu, TS EN ISO 21571) içermektedir.

² Bu analizlere ilişkin çalışma izni gıda ve yem ürünlerinde DNA ekstraksiyonu (Magrev Tissue Genomik DNA Extraction Kit Metodu, TS EN ISO 21571) içermektedir.