



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: BİYOTEKNOLOJİ VE GDO BÖLÜMÜ								
SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
1	GDO Tarama (p35S, tNOS, pFMV) Real Time PCR kullanılarak *	Eurofins GeneScan GMO Screen RT 35S/NOS/FMV IPC Test Kit Manual, ISO 21569, ISO 24276	Akredite	Gıda, yem	500 g	Spesifik ambalaj gerektirmez, kontaminasyonu önleyecek şekilde ambalajlanmalı (numune GDO analizleri dışında diğer analizler için geliyorsa ilk olarak BGB'ye bölünmeli, herhangi bir hazırlama işlemi yapılmadan gönderilmelidir) Numunenin yapısal özelliği göz önünde bulundurularak +4 °C muhafaza edilmelidir.	3 iş günü	11.110,00
2	GDO Tarama [Düzenleyici elementler (p35S, tNOS, pFMV, bar, v.b.)] Real Time PCR kullanılarak *	Eurofins GeneScan GMO Screen RT 35S/NOS/FMV IPC Test Kit Manual, ISO 21569, ISO 24276	Akredite	Tohum	500 g		3 iş günü	6.875,00
3	GDO Miktar Analizi	EURL Metot TS EN ISO 24276 TS EN ISO 21570	Akredite Değil	Gıda, yem ve tohum	500 g		7 iş günü	6.800,00
4	GDO Tip Belirleme Analizi	EURL Metot TS EN ISO 24276 TS EN ISO 21569	Akredite Değil	Gıda, yem ve tohum	500 g		7 iş günü	2.150,00
5	Bitki Spesifik ⁽¹⁾ Geni Taranması	EURL Metot TS EN ISO 24276 TS EN ISO 21569	Akredite Değil	Gıda, yem ve tohum	500 g		7 iş günü	2.180,00
6	GDO Tip Belirleme Analizi*	EURL Metot TS EN ISO 24276 TS EN ISO 21569	Akredite	Gıda, yem ve tohum	500 g		7 iş günü	2.365,00
7	GDO Miktar Analizi*	EURL Method ISO 24276 ISO 21570	Akredite	Gıda, yem ve tohum	500 g		7 iş günü	7.480,00

NOT: *Akredite GDO tip belirleme ve miktar tayini yapılan tipler:

SOYA (MON 40-3-2 (Roundup Ready) / A2704-12 / MON 89788 / MON 87701 / A5547-127/ DP356043, MON 87705, MON 87708, MON 87769, CV127, DP305423, FG72, DAS44406-6, DAS68416-4, DAS81419-2, MON 87751), MISIR (GA21, DAS40278-9, 5307, MON87403, MON87411, MZHG0JG, DP-4114-3), PAMUK (281-24-36 / 3006-210-23 / GHB614, GHB119)

Akredite olmayan GDO tip belirleme ve miktar tayini yapılan tipler:

SOYA (SYHTOH2, GMB151), MISIR (MZIR098 / NK 603 / MON 863 / Bt11 / MON 89034 / MIR604 / MON810 / DAS 59122/TC 1507 / MON88017/ T25 / 3272 / MIR162/ MON87460/ MON87427), KANOLA (RT73 / T45 / Rf3 / MS8 / MS1 / TOPAS 19/2, MON 88302, DP073496), PAMUK (MON531 / MON1445 / MON15985 / LL25/ T304-40/ MON 88913, GHB811), ŞEKER PANCARI (H7-1), PİRİNÇ (Bt63, LL601, LL62)

⁽¹⁾ Bitkiler (soya, kanola, pamuk, şeker pancarı, mısır, pirinç, patates, buğday v.b)

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: MİKROBİYOLOJİ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
1	<i>Salmonella</i> spp. Aranması*	TS EN ISO 6579-1	Akredite	Gıda-Yem	200 g	NOT**	4-7 iş gün	855,36
2	<i>Salmonella</i> spp. Aranması* (Hızlı test)	AOAC 2013.01 -VIDAS UP SPT	Akredite	Gıda-Yem	200 g		2-6 iş gün	1.107,81
3	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	TS EN ISO 11290-1	Akredite Değil	Gıda-Yem	200 g		5-7 iş gün	777,60
4	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması (Hızlı test)	AOAC 2013.11 VIDAS Listeria monocytogenes Xpress(LMX)	Akredite Değil	Gıda-Yem	200 g		2-5 iş gün	1.107,00
5	<i>E. coli</i> O157:H7 Aranması	TS EN ISO 16654	Akredite Değil	Gıda-Yem	200 g		3-5 iş gün	869,40
6	<i>E. coli</i> O157:H7 Aranması (Hızlı test)	VIDAS UP O 157 (Inc.H7) ECPT	Akredite Değil	Gıda-Yem	200 g		2-5 iş gün	1.215,00
7	<i>Cronobacter</i> spp. Aranması (Enterobacter sakazakii)	ISO/TS 22964	Akredite Değil	Süt Tozu ve Bebek Mamaları	200 g		3-5 iş gün	645,30
8	Termotolerant <i>Campylobacter</i> spp. Aranması (Hızlı test)	AFNOR BİO 12/29-05/10 VIDAS CAM Test Kiti Prosedürü	Akredite Değil	Kanatlı Eti	200 g		4-6 iş gün	904,50
9	Termotolerant <i>Campylobacter</i> spp. Aranması	ISO/TS 10272-1	Akredite Değil	Kanatlı Eti	200 g		4-6 iş gün	777,60
10	<i>Staphylococcus aureus</i> Sayımı	EN ISO 6888-1	Akredite Değil	Gıda-Yem	200 g		3 iş gün	518,40
11	Stafilokokkal Enterotoksin Aranması *	AOAC 2007.06 VIDAS SET II	Akredite	Tüm Gıdalar	200 g		2 iş gün	1.410,75
12	Aerobik Bakteri Sayısı(Aerobik Mezofilik Bakteri Sayısı, Aerobik Koloni Sayısı)	ISO 4833-2	Akredite Değil	Gıda-Yem	200 g		3 iş gün	459,00
13	<i>E.coli</i> (Katı Ortam) Sayımı	ISO 16649-2	Akredite Değil	Gıda-Yem	200 g		2 iş gün	459,00
14	<i>Bacillus cereus</i> Sayımı	ISO 7932:2004	Akredite Değil	Gıda-Yem	200 g		2 iş gün	518,40
15	Sülfid İndirgeyen Anaerob Bakteri Sayımı	ISO 15213	Akredite Değil	Gıda-Yem	200 g		3 iş gün	553,50

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: MİKROBİYOLOJİ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
16	Salmonella spp. Serotiplendirmesi *	ISO 6579-3	Akredite	Salmonella spp izolatları		Saf Olarak İzole Edilmiş Kültür	7-10 iş gün	4.820,31
17	Hepatitis A Aranması	ISO/TS 15216-2	Akredite Değil	Gıda ve Gıda ile Temas Eden Yüzeyler NOT***	200 g	NOT**	3-10 iş gün	5.760,00
18	Norovirus (GI-GII) Aranması	ISO/TS 15216-2	Akredite Değil	Gıda ve Gıda ile Temas Eden Yüzeyler NOT***	200 g		3-10 iş gün	6.240,00

NOT**

Analiz	Matriks	Kabul Sıcaklığı	Ambalaj Şartları
Tüm Mikrobiyolojik Analizler	Dondurulmuş Ürünler	(-10) - (-20) °C (Derin Dondurucu)	Mikrobiyolojik analiz için gelen numuneler steril koşullarda, zarar görmemiş orijinal ambalajında, uygun saklama koşullarında ve en kısa sürede laboratuvara ulaştırılması gerekmektedir.
	Et, süt, peynir, yemek, şarküteri vb. Taze, pastörize ve soğutulmuş ürünler	(+2) - (+8) °C (Buzdolabı Sıcaklığı)	
	Kuru ve Dayanıklı Ürünler	(+15) – (+20) °C (Oda Sıcaklığı)	
Tüm Viral Analizler	ISO 15216-2 Standardında Belirtilen Numuneler (NOT ***)	(+2) - (+8) °C (Buzdolabı Sıcaklığı) (-10) - (-20) °C (Derin Dondurucu)	

NOT ***

ISO 15216-2 Standardında Belirtilen Numuneler için Matrisler

Gıda ve Gıdayla Temas Eden Yüzey Swapları	Örn; Biber, Domates, Yüzey Swap vb.
Yumuşak Meyveler (küçük yenilebilir çekirdeksiz meyve)	Örn; Çilek, Ahududu, Çekirdeksiz Kuru Üzüm vb.
Salata Sebzeleri (yapraklı, köklü, soğanlı yenilebilir sebzeler)	Örn; Marul, Yeşil Soğan vb.
Çift Kabuklu Yumuşakçalar	Örn; Midye, Kum Şıranı vb.

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: GIDA TAKVİYELERİ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
1	İlaç Etken Madde/Aktif Farmasötik Bileşenlerin ¹ Tespiti*	Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis 41 (2006) 554-564	Akredite	Takviye Edici Gıdalar	50 g-50 mL	Ambalajı açılmamış ve orijinal ambalajında olmalıdır. Ambalajında herhangi bir kırık, çatlak, sızma vb. durum olmamalıdır.	3 iş gün	6.215,00
2	Anabolik Steroid / Hormon ² Analizi*	Analytica Chimica Acta (2007) 586 34-42	Akredite	Sporcu Gıdalarında			5 iş gün	13.200,00
3	Sinefrin Analizi	Drug Test Anal.2020-12/1241-1251	Akredite Değil	Acı Portakal Ekstresi			3 iş gün	810,00

¹ İlaç Etken Madde/Aktif Farmasötik Bileşenlerin Tespiti

1. 2,4-dinitrofenol (2,4-dinitrophenol (DNP), (2,4-DNP)) (650); 2. 6- α -metilprednizolon (6- α -methylprednisolone) (200); 3. Amfetamin (Amphetamine) (300); 4. Amlodipin (Amlodipine) (300); 5. Asetildenafil (Acetildenafil) (200); 6. Atorvastatin (Atorvastatin Calcium Salt) (450); 7. Atropin (Atropine) (200); 8. Avanafil (Avanafil) (400); 9. Benazepril (200); 10. Benzil Sibutramin (Benzyl Sibutramine HCl) (300); 11. Benzil Sildenafil (Benzyl Sildenafil) (300); 12. Betametazon (Betamethasone) (300); 13. D,L-Venlafaksin (D,L-Venlafaxine Hydrochloride) (300); 14. Dapoksetin (Dapoxetine Hydrochloride) (400); 15. Dekzametazon (Dexamethasone) (300); 16. Desmetil Sibutramin (Desmethyl Sibutramine) (200); 17. Didesmetil Sibutramin (Didesmethyl Sibutramine) (300); 18. Digitoksin (Digitoxin) (1500); 19. Diklofenak (Diclofenac) (200); 20. Dimetil Sildenafil (Dimethyl Sildenafil) (300); 21. Dobutamin (Dobutamine) (300); 22. Efedrin (Ephedrine) (200); 23. Enalapril (200); 24. Felodipin (Felodipine) (200); 25. Fenasetin (Phenacetin) (200); 26. Fenformin (Phenformin) (200); 27. Fenilbutazon (Phenylbutazone) (200); 28. Fentolamin (Phentolamine) (200); 29. Fluoksetin (Fluoxetine Hydrochloride) (400); 30. Fluvastatin (Fluvastatin Sodium Salt) (300); 31. Fluvoksamin (Fluvoxamine) (400); 32. Fondenafil (Fondenafil) (250); 33. Furosemit (Furosemide) (200); 34. Glibenklamid (Glibenclamide) (200); 35. Gliklazid (Gliclazide) (200); 36. Glimepirid (Glimepiride) (200); 37. Glipizid (Glipizide) (200); 38. Hidralazin (Hydralazine) (1500); 39. Hidroklorotiazit (Hydrochlorothiazide) (300); 40. Hidroksi Klorodenafil (Hydroxy Chlorodenafil) (300); 41. Hidroksihomosildenafil (Hydroxyhomo Sildenafil) (200); 42. Hidroksithiohomo Sildenafil (Hydroxythiohomo Sildenafil) (200); 43. Homo Sibutramin (Homo Sibutramine HCl) (300); 44. Homo Sildenafil (200); 45. İbuprofen (Ibuprofen) (200); 46. İndometazin (Indomethacin) (200); 47. Kannabidiol (Cannabidiol) (600); 48. Kannabigerol (Cannabigerol) (500); 49. Kannabinol (Cannabinol) (450); 50. Kannabidiolik Asid (Cannabidiolic Acid) (500); 51. Kaptopril (Captopril) (200); 52. Karvedilol (Carvedilol) (200); 53. Ketoprofen (200); 54. Kinidin (Quinidine) (300); 55. Klenbuterol Hidroklorit (Clenbuterol Hydrochloride) (200); 56. Klonidin (Clonidine) (200); 57. Klorfeniramin Maleat (Chlorpheniramine Maleate) (200); 58. Kloro-Sibutramin (Chloro-Sibutramine HCl) (250); 59. Klortalidon (Chlorthalidone) (200); 60. Labetalol (300); 61. Lisinopril (200); 62. Lovastatin (Lovastatin) (400); 63. Mefenamik Asit (Mefenamic Acid) (200); 64. Metamizol (Metamizole) (2000); 65. Metformin (200); 66. Metoprolol (200); 67. Mevastatin (Mevastatin) (450); 68. Minoksidil (Minoxidil) (200); 69. N,N-didemetil-1-Hidroksi Sibutramin (N,N-didemethyl-1-Hydroxy Sibutramine Hydrochloride) (620); 70. Naproksen (Naproxen) (2500); 71. Natamisin (Natamycin) (2000); 72. Nifedipin (Nifedipine) (300); 73. Nitrendipin (Nitrendipine) (200); 74. Nitrodenafil (Nitrodenafil) (230); 75. Norpsödoefedrin (Norpseudoephedrine) (300); 76. Omeprazol (Omeprazole) (200); 77. Parasetamol (Paracetamol) (200); 78. Paroksetin (Paroxetine Hydrochloride) (350); 79. Pitavastatin (Pitavastatin Calcium) (400); 80. Prazosin (200); 81. Prednizolon (Prednisolone) (200); 82. Propoksifenil Homohidroksi Sildenafil (Propoxyphenyl Homohydroxy Sildenafil) (450); 83. Propoksifenil tiyohidroksihomo Sildenafil (Propoxyphenyl-thiohydroxyhomo Sildenafil) (300); 84. Psödoefedrin (Pseudoephedrine) (200); 85. Ramipril (200); 86. Repaglinid (Repaglinide) (200); 87. Rosiglitazon (Rosiglitazone) (200); 88. Rosuvastatin (Rosuvastatin Calcium Salt) (380); 89. Sertralin (Sertraline Hydrochloride) (530); 90. Sibutramin (Sibutramine) (200); 91. Sildenafil (200); 92. Sildenafil Amid (Sildenafil Amid) (400); 93. Simvastatin (Simvastatin) (350); 94. Sitalopram (Citalopram) (350); 95. Skopolamin (Scopolamine) (200); 96. Tadalafil (200); 97. Tetra Hidro Kannabinol (Tetra Hydro Cannabinol) (400); 98. Tetra Hidro Kannabinolik Asid (Tetra Hydro Cannabinolic Acid) (450); 99. Thiodimetilsildenafil (Thiodimethyl Sildenafil) (200); 100. Thiohomo Sildenafil (300); 101. Thiosildenafil (300); 102. Tolbutamid (Tolbutamide) (300); 103. Triamsinolon Asetonit (Triamcinolone Acetonide) (200); 104. Triamteren (Triamterene) (200); 105. Valsartan (200); 106. Vardenafil (200); 107. Verapamil (200); 108. Yohimbin (Yohimbine) (200); 109. Zimeldin (Zimeldine) (320) (109 Aktif Madde)

² Anabolik Steroid / Hormon Analizi

1. 17 α -Hydroxyprogesterone (500); 2. 17 α -Methyltestosterone (500); 3. 19-Norandrostendione (500); 4. 1-Testosterone (17 β -hydroxy-5 α -androst-1-en-3-one) (500); 5. 5 α -dihydrotestosterone (DHT) (500); 6. Androstenedione (500); 7. Boldenone (500); 8. Clostebol (4-Chlorotestosterone) (500); 9. Danazol (500); 10. Ethisterone (500); 11. Fluoxymesterone (500); 12. Melengestrol Acetate (500); 13. Methenolone (500); 14. Mibolerone (500); 15. Stanozolol (500); 16. Testosterone Propionate (500); 17. Trenbolone (500); 18. Adrosterone (500); 19. 19-Nortestosterone (500); 20. Medroxyprogesterone acetate (1950); 21. Methyl-1-testosterone (1400); 22. Oxandrolone (1400); 23. Boldenone acetate (500); 24. Boldenone propionate (500); 25. Boldenone undecylenate (500); 26. Testosterone (500); 27. Testosterone 17-Oacetate (500); 28. Testosterone 17-phenylpropionate (500); 29. Testosterone benzoate (500); 30. Testosterone cypionate (500); 31. Testosterone enanthate (500); 32. Testosterone 17-isocarproate (500) (32 Aktif Madde)

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: DİOKSİN BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHİMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHari ç
1	Dioksin* (GC-HRMS)	EPA1613, EPA1668B TS EN 16215	Akredite	Gıda- Gıda Katkıları-Gıda Takviyeleri-Yem-Yem Katkı Maddeleri	500 g /1 kg / 12 Adet yumurta	Kapalı, ışıktan etkilenmeyen, yapısında klor içermeyen ambalajda, Oda sıcaklığında (Su ürünlerinde soğuk zincir)	7-10 iş günü	14.685,00
2	Rutubet Tayini * (Kuru Madde)		Akredite	Dioksin analizi yapılan yem numuneleri				263,34
3	3-MCPD ve Glisidil Yağ Esterleri	DGF Standart Method C-VI 18(10)/BFR Method 22 Version 1	Akredite Değil	Gıda- Gıda Katkı Maddeleri	En az 250g	Kapalı, ışıktan etkilenmeyen, yapısında klor içermeyen ambalajda, Oda sıcaklığında	3-5 iş günü	2.678,40

Not: Kuru madde analizi sadece yemlerde dioksin tespitinde yapılmaktadır.

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: MİKOTOKSİN BÖLÜMÜ								
SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHari ç
1	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G 2) Tayini*	TS EN 14123	Akredite	Kuru İncir	1 kg	Işık ve mikrobiyal kontaminasyondan önleyecek ambalaj (Kabuklu numunelerde ise kabuk/iç oranının belirlenmesi için numunenin yanında bir miktar (yaklaşık 100 gr) öğütülmemiş numune de gönderilmelidir)	3 iş günü	1.430,00
2	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G 2) Tayini*	TSE TS EN ISO 16050	Akredite	Fındık	1 kg			1.430,00
3	Okratoksin A Tayini*	VICAM Ochratest Instruction. Manual- HPLC Procedure for raisins	Akredite	Kuru üzüm	1 kg			1.815,00
4	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G 2) Tayini	AflaTest HPLC-Instruction Manuel- HPLC Procedure For Paprika, Chili Pepper & Red Pepper	Akredite değil	Kırmızı Biber	½ kg			1.300,00
5	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G 2) Tayini	TS EN 14123	Akredite değil	Antep Fıstığı	1 kg			1.300,00
6	Aflatoksin B1 Tayini	TS EN ISO 17375	Akredite değil	Tahıl bazlı hayvan yemi	1 kg			1.300,00
7	Süt ve Süt tozunda Aflatoksin M1 Tayini	R-Biopharm-Application Note for Analysis of Aflatoxin M1 in Milk using EASI-EXTRACT Aflatoxin	Akredite değil	Süt ve Süt tozunda	1 kg			1.680,00

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: PESTİSİT BÖLÜMÜ								
SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHİMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHari ç
1	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin ¹ Tespiti ve Miktar Analizi (GC-MS/MS)*	AOAC 2007.01 EN 15662	Akredite	Gıda ("Yüksek Su İçerikli", "Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli" ve "Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli")	1 – 2 kg	Numune kapları, kontaminasyonu ve numunenin zarar görmesini önleyecek ve sızıntı yapmayacak, numune ile etkileşmeyecek nitelikte olmalıdır. Nakil sırasında bozulma önlenmelidir. Taze numuneler serin ortamda tutulmalı, dondurulmuş numunelerde soğuk zincir korunmalıdır.	3 iş günü	1.254,00
2	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin ^{2a,2b} Tespiti ve Miktar Analizi (LC-MS/MS) *			Gıda ("Yüksek Su İçerikli", "Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli", "Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli" ve "Yumurtalar")	1 – 2 kg (En az 10 tane sağlam yumurta)	Numune kapları, kontaminasyonu ve numunenin zarar görmesini önleyecek ve sızıntı yapmayacak, numune ile etkileşmeyecek nitelikte olmalıdır. Nakil sırasında bozulma önlenmelidir. Taze numuneler serin ortamda tutulmalı, dondurulmuş numunelerde soğuk zincir korunmalıdır.		1.254,00
3	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin ⁶ Tespiti ve Miktar Analizi (GC-MS/MS)	AOAC 2007.01	Akredite Değil	Gıda ("Yüksek Su İçerikli", "Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli")	1 – 2 kg	Numune kapları, kontaminasyonu ve numunenin zarar görmesini önleyecek ve sızıntı yapmayacak, numune ile etkileşmeyecek nitelikte olmalıdır. Nakil sırasında bozulma önlenmelidir. Taze numuneler serin ortamda tutulmalı, dondurulmuş numunelerde soğuk zincir korunmalıdır.	3 iş günü	1.140,00
4	Seçilmiş Bazı Pestisitlerin ⁷ Tespiti ve Miktar Analizi (LC-MS/MS)							1.140,00
5	Naftalin Tayini (Headspace-GC-MS) *	İşletme İçi Metot/ KST-5.4 16.PES.M-001 (Modifiye edilen Simple Isotope Dilution Headspace-GC-MS Analysis of Naphthalene andpDichlorobenzene in Whole Blood and	Akredite	Bal	500 g	Ambalajı açılmayacak şekilde ve ortam sıcaklığında	2 iş günü	2.310,00

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: PESTİSİT BÖLÜMÜ								
SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHİMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHari ç
		Urine. Analytical Sciences, 2009, Vol:25, 1301-1305)						
6	Benzen Miktarı (HS-GC/MS)	International Food Research Journal 20(4): 1883-1887, 2013	Akredite Değil	Alkolsüz İçecek	1 L	Kapalı ambalajda	2 iş günü	1.917,00
7	Yüksek Polarlı Pestisitlerin ³ Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi	QuPPE_Method	Akredite Değil	Gıda ("Yüksek su içerikli", "Yüks ek asit ve yüksek su içerikli", "Yüksek şeker ve düşük su içerikli", "Yüksek yağ ve çok düşük su içerikli", "Yüksek yağ ve orta su içerikli", "Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli", "Zor veya özgün ürünler")	1-2 kg	Numune kapları, kontaminasyonu ve numunenin zarar görmesini önleyecek ve sızıntı yapmayacak, numune ile etkileşmeyecek nitelikte olmalıdır. Nakil sırasında bozulma önlenmelidir. Taze numuneler serin ortamda tutulmalı, dondurulmuş numunelerde soğuk zincir korunmalıdır	3 iş günü	1.250,00
8	Pestisit Analizi ⁴ (GC- MS/MS)	AOAC 2007.01 (modifiye)	Akredite Değil	Tütün ve tütün mamulleri	0,5 kg	Numune kapları, kontaminasyonu ve numunenin zarar görmesini önleyecek ve sızıntı yapmayacak, numune ile etkileşmeyecek nitelikte olmalıdır. Nakil sırasında bozulma önlenmelidir. Taze numuneler serin ortamda tutulmalı, dondurulmuş numunelerde soğuk zincir korunmalıdır	5 İşgünü	1.140,00
9	Pestisit Analizi ⁵ (LC- MS/MS)	AOAC 2007.01 (modifiye)						1.140,00
10	Ruhsatlandırmaya Esas Kalıntı Deneme	Validasyon Paketi (Kalıntı Denemeleri Hariç)	Akredite Değil	Tüm ürün grupları	Her ürün grubu için yukarıda belirlenmiş	Her ürün grubu için yukarıda belirlenmiş olan	Ruhsatlandı rmaya Esas Kalıntı Deneme	26.250,00

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: PESTİSİT BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
	Çalışmaları ve Validasyon Paketi	İlave cihaz			olan numune miktarı	numune kabul kriterleri	Çalışmaları Genel Protokolünde belirlenen süre	10.500,00
		İlave ürün grubu						16.800,00
		Detaylı Sonuç Raporu						2.625,00

¹Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC-MS-MS kullanılarak * (Gıda (“Yüksek Su İçerikli”, “Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli”) ve “Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli”))

2,4-D-methyl ester; 2,4-DMF; 2-Phenylphenol; 3,5-Dichloroaniline; 3-Chloroaniline; Acetochlor; Acrinathrin; Aldrin; Alphacypermethrin ; Azobenzene; Beta-cyfluthrin; Biphenyl; Bitertanol; Boscalid; Bromfenvinphos; Bromophos (methyl); Bromophos ethyl; Bromopropylate ; Bromuconazole; Butylate; Cadusafos; Captan; Carbofenothion; Chinomethionate ; Chlorbenseide; Chlorbufam; Chlordane - Cis (Alpha); Chlordane, trans - (Gamma); Chlordene; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorfenson; Chlorothalonil ; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos methyl; Chlorthal dimethyl; Cinidon-ethyl; Coumaphos; Cyanazine; Cyanofenphos; Cyanophos; Cyfluthrin; Cyhalothrin, lamda-; Cypermethrin (technical); Dazomet; DDD, o,p'-; DDD, p,p'-; DDE, o,p'-; DDE, p,p'-; DDT, o,p'-; DDT, p,p'-; Deltamethrin ; Demeton S; Demeton S Methyl; Dichlofenthion; Dichlorobenzophenone p,p'; Diclofop methyl; Dicloran; Dicofof ; Dieldrin; Diflufenican; Diniconazole; Dioxabenzofos (Salithion); Diphenylamine; Disulfoton; Disulfoton sulfone; Disulfoton sulfoxide; Ditalimfos; DMSA; DMST; Endosulfan alfa; Endosulfan beta; Endosulfan ether; Endosulfan sulfpate; Endrin; Endrin-aldehyde; Endrin-ketone; EPTC; Esfenvalerate ; Etaconazole; Ethalfluralin; Ethion; Ethofumesate 2-keto; Ethoprophos; Etoxazole; Famphur (Famophos); Fenamiphos; Fenarimol; Fenchlorphos; Fenchlorphos-oxon; Fenitrothion; Fenpropathrin ; Fenson; Fensulfothion; Fenthion; Fenuron; Fenvalerate; Flamprop-isopropyl; Flamprop-M-methyl; Flucythrinate; Flusilazole; Fluvalinate, tau; Folpet; Formothion; HCH, alpha-; HCH, beta-; HCH, delta-; Heptachlor; Heptachlor endoepoxide (trans-, isomer A); Heptachlor exoepoxide (cis-, isomer B); Heptenophos; Hexachloro-1,3-butadiene; Hexachlorobenzene; Hexaconazole; Iodofenphos; Iprobenfos; Iprodione ; Iprovalicarb; Isodrin; Isofenphos (jodfenphos); Isoprtioholane; Kresoxim-methyl ; Leptophos; Lindane (HCH, gamma); Mefenpyr-diethyl; Mepanipyrim; Mepanypirim-2-hydroxypropyl; Mephosfolan; Methoxychlor; Mirex; Nitrofen; Nuarimol; Ofurace; Oxyfluorfen ; Parathion-ethyl; Parathion-methyl; Pentachloraniline; Pentachloror; Pentachlor; Phenthoate; Phorate; Phorate-sulfone; Phthalimide; Piperonyl butoxide; Procymidone; Propachlor; Propanil; Propargite ; Propetamphos; Propham; Prothiophos ; Pyrimethanil; Quinalphos; Quinoxifen; Quintozene (PCNB); Resmethrin; Sulprofos; Tebufenpyrad; Tecnazene; Tefluthrin, cis-; Terbacil; Terbufos; Terbumeton; Terbumeton desethyl; Terbutylazine desethyl; Tetraconazole; Tetradifon ; Tetrahydrophthalimide, cis-1,2,3,6-; Tetramethrin; Tetrasul; Thiobencarb (Benthiocarb); Thiometon; Tolclofos methyl; Tolfenpyrad; Trifluralin; Vinclozolin (176 Aktif Madde)

^{2a}Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS-MS kullanılarak * (Gıda (“Yüksek Su İçerikli”, “Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli”, “Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli”))

2,4 D; 2,4-Dimethylaniline; 2,4-DMF; Abamectin (Avermectin (B1a); Acephate; Acetamidrid; Alachlor; Aldicarb; Aldicarb-sulfone; Aldicarb-sulfoxide; Alphacypermethrin; Ametoctradin; Amitraz; Atrazine; Atrazine-desethyl; Atrazine-desisopropyl; Azinphos ethyl; Azinphos methyl; Azoxystrobin; Benalaxyl; Benfuracarb; Bensulfuron methyl; Bentazone; Bifenox; Bifentrin; Boscalid; Bromoxynil; Bupirimate; Buprofazine; Butralin; Carbaryl; Carbazin; Carbofuran; Carbofuran-3-hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone - ethyl; Chlorantraniliprole; Chlorfenvinphos; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlormequat; Chlorpropham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos methyl; Chlorsulfuron; Cinidon-ethyl; Clethodim; Clodinafop-propargyl ester; Clofentazine; Clothianidin; Cyazofamid; Cyclanilide; Cycloate; Cyclohexemide; Cyflufenamid; Cymoxynil; Cypermethrin (technical); Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazine; Dazomet; Deltamethrin; Demeton-S-methyl-sulfone; Demeton-S-methyl-sulfoxide; Desmedipham; Diafenthiuron; Diazinon; Dichlorprop-P; Dichlorvos; Diclofluanid; Dicrotophos; Diethofencarb; Difeconazole; Diflubenzuron; Dimethenamid; Dimethoate; Dimethomorph; Dinocap; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Disulfoton sulfoxide; Diuron; DMPF (BTS 27271); DMSA; Dodine; Emamectinbenzoat B1a; Epoxiconazole; Ethiofencarb; Ethion; Ethofumesata; Ethoxyquin; Ethrimol; Etofenprox; Etrimphos; Famoxadone; Famphur (Famophos); Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos-sulfone; Fenamiphos-sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenbutatin oxide; Fenhexamid; Fenoprop (2,4,5-TP); Fenoxaprop-ethyl; Fenoxaprop-P; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyroximate (E); Fenthion; Fenthion-sulfone; Fenthion-sulfoxide; Fenuron; Fipronil; Fipronil-sulfone; Fluazifop-P-butyl; Fluazinam; Flubendiamide; Fludioxonil; Flufenoxuron; Flupicolid; Flupyrrom; Flurochloridone; Flutiafol; Fluvalinate, tau; Fonofos; Forchlorfenuron; Formetanate HCl; Fosthiazole; Furathiocarb; Haloxifop-2-ethoxyethyl; Haloxifop-P; Haloxifop-R-methylester; Hexaflumuron; Hexythiazox; Imazalil; Imazapic; Imazethapyr; Imidacloprid; Indoxacarb; Iodosulfuron-methyl sodium; Ioxynil; Iprodione; Isocarbofos; Isoprazam; Kresoxim-methyl; Lenacil; Linuron; Lufenuron; Malaoxan; Malathion; Mandipropamid; MCPA; MCPA-2-ethylhexyl ester; MCPB; Mecarbam; Mepiquat; Metalaxyl; Metalaxyl M; Metamitron; Methacrifos; Methamidophos; Methidathion; Methiocarb; Methiocarb-sulfone; Methiocarb-sulfoxide; Methomyl; Methoxyfenozide; Metolachlor; Metosulam; Metrafenone; Metribuzin; Mevinphos; Molinate; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; Nicosulfuron; Novaluron; Omethoate; Oxadixyl; Oxamyl; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Paraoxon-ethyl; Paraoxon-methyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Permethrin; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate; Phorate-sulfone; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Pirimicarb; Pirimicarb desmethyl; Primiphos-ethyl; Primiphos-methyl; Prochloraz; Profenofos; Profoxydim-lithium; Promecarb; Prometryn; Propamocarb; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propiconazole; Propoxur; Propyzamide; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyrazophos; Pyridaben; Pyridafol, (CL9673); Pyridaphention; Pyridate; Pyriproxyfen; Quizalofop-p-ethyl; Rimsulfuron; Sethoxydim; Simazine; Spinosad A; Spinosad D; Spirodiclofen; Spiromesifen; Spiroxamine; Tebuconazole; Tebufenozide; Teflubenzuron; Tepraloxym; Terbumeton; Terbumeton desethyl; Terbutylazine; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetramethrin; Thiabendazole; Thiachloprid; Thiamethoxam; Thifensulfuron methyl; Thiodicarb; Thiophonate methyl; Tolyfluanid; Tralkoxydim;

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: PESTİSİT BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHİMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHari ç
	Triadimefon; Triadimenol; Triallate; Triasulfuron; Triazophos; Trichlorfon; Trifloxystrobin; Triflumizole; Triflururon; Triticonazole; Tritosulfuron; Vamidothion; Zoxamide (267 Aktif Madde)							
	^{2b}Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS-MS kullanılarak * (Gıda (“Yumurtalar”)) Fipronil, Fipronil sulfone (2 Aktif Madde)							
	³Yüksek Polarlı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS-MS kullanılarak Gıda (“Yüksek su içerikli”, “Yüksek asit ve yüksek su içerikli”, “Yüksek şeker ve düşük su içerikli”, “Yüksek yağ ve çok düşük su içerikli”, “Yüksek yağ ve orta su içerikli”, “Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli”, “Zor veya özgün ürünler”) Glyphosate, AMPA, N-Acetyl-AMPA, N-Acetyl-Glyphosate, Ethephon, HEPA, Glufosinate, N-Acetyl-Glufosinate, MPPA, Fosetyl-Al, Phosphonic Acid, Maleic hydrazide (12 Aktif Madde)							
	⁴Tütün ve Tütün Mamullerinde Pestisit Analizi (GC- MS/MS) 2 Phenylphenol; 2,4-D methylester; 3 Chloroaniline; 3-5 Dichloroaniline; Acetochlor; Acrinathrin; Aldrin; Alpha Cypermethrin; Azobenzene; Beta Cyfluthrin; Biphenyl; Bitertanol; Boscalid; Bromfenvinphos; Bromophos; Bromophos ethyl; Bromopropylate; Bromuconazole; Butylate; Cadusafos; Captan; Chlorbenside; Chlordane, cis-; Chlorfenprop methyl; Chlorfenson; Chlorothalonil; Chlorpyrifos methyl; Chlorpyrifos; Chlorthal-dimethyl; Cyanazine; Cyanofenphos; Cyanophos; Cyfluthrin; Cyhalothrin (lambda); Cypermethrin; Dazomet; DDD, o,p'-; DDD, p,p'-; DDE, o,p'-; DDE, p,p'-; DDT, o,p'-; DDT, p,p'-; Deltamethrin; Demeton S; Demeton S methyl; Dichlofenthion; Dichlorobenzophenone, p,p'-; Diclofop methyl; Dicloran; Dieldrin; Diflufenican; Diphenylamine; Disulfoton; Disulfoton sulfone; Ditalimfos; Endosulfan (alpha isomer); Endosulfan (beta isomer); Endosulfan ether; Endrin; Endrin aldehyde; Endrin ketone; EPN; EPTC; Esfenvalerate; Etaconazole; Ethalfuralin; Ethion; Ethoprophos; Etoxazole; Fenarimol; Fenchlorphos-oxon; Fenitrothion; Fenpropathrin; Fenson; Fenthion; Flamprop isopropyl; Flamprop M methyl; Flonicamide; Flucythrinate; Flusilazole; Fluvalinate tau; Formothion; HCH alpha isomer; HCH beta isomer; HCH delta isomer; Heptachlor; Heptachlor endo epoxide (isomer A); Heptachlor exo epoxide (isomer B); Heptenophos; Hexaconazole; Iprobenfos; Iprovalicarb; Isodrin; Isufenphos; Isoprothiolane; Kresoxim methyl; Lindane (HCH gamma isomer); Mefenpyr diethyl; Mephospholan; Nitrofen; Ofurace; Oxyfluorfen; Parathion ethyl; Parathion methyl; Pentanochlor; Pethoxamid; Phenthoate; Phorate; Piperonyl butoxide; Procymidone; Propanil; Propetamphos; Quintozene; Tebufenpyrad; Tecnazene; Tefluthrin; Terbacil; Terbufos; Terbumeton; Terbutylazine desethyl; Tetraconazole; Tetradifon; Thiobencarb (benthiocarb); Thiometon; Tolclofos methyl; Trifluralin; Vinclozolin (127 Aktif Madde)							
	⁵Tütün ve Tütün Mamullerinde Pestisit Analizi (LC- MS/MS) 2-4 Dimethylaniline; 2-4 DMF; Acephate; Acetamidrid; Acrinathrin; Alachlor; Aldicarb; Aldicarb sulfone; Aldicarb sulfoxide; Alpha Cypermethrin; Ametocradin; Atrazin; Atrazine desethyl; Atrazine desisopropyl; Azinphos ethyl; Azoxystrobin; Benalaxyl; Benfuracarb; Bensulfuron methyl; Bentazone; Bifenthrin; Bupirimate; Butralin; Carbaryl; Carbendazim; Carbofuran; Carbofuran 3 hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone ethyl; Chlorantraniliprole; Chlorfenvinphos; Chlorfluazuron; Chloridazon; Chlorpyrifos; Cinidon ethyl; Clethodim; Clodinafop propargyl ester; Clofentezine; Clomazone; Clothianidin; Cyantraniliprole; Cyazofamid; Cycloate; Cyflufenamid; Cymoxanil; Cyproconazole; Deltamethrin; Demeton S methyl sulfone; Demeton S methyl sulfoxide; Desmedipham; Diazinon; Dichlofluanid; Dichlorvos; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenconazole; Dimethenamid; Dimethoate; Dimethomorph; Dinocap; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Disulfoton sulfoxide; Diuron; DMSA; Emamectin; Emamectin benzoate; Epoxiconazole; Ethiofencarb; Ethion; Etofenprox; Etrimfos; Famoxadone; Famphur; Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos sulfone; Fenamiphos sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbutatin oxide; Fenoxaprop ethyl; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyroximate; Fenthion; Fenthion_sulfoxide; Fenuron; Fluazifop p butyl; Fluazinam; Flubendiamide; Fludioxynil; Flufenoxuron; Flupicolide; Flupyradifuron; Flupyrim; Flurochloridone; Flutriafol; Fluvalinate tau; Formethanate; Fosthiazate; Furathiocarb; Haloxifop 2 ethoxyethyl; Haloxifop R methyl; Hexythiazox; Imazalil; Imidacloprid; Indoxacarb; Iodosulfuron methyl sodium; Isocarbofos; Isoprazam; Kresoxim methyl; Lenacil; Linuron; Malaoxon; Malathion; Mandipropamid; Mecarbar; Mepiquat; Metalaxyl; Metalaxyl M; Methamidophos; Methiocarb; Methiocarb sulfone; Methiocarb sulfoxide; Methomyl; Methoxyfenozide; Metolachlor; Metosulam; Metrafenone; Metribuzin; Mevinphos; Molinate; Monocrotophos; Monolinuron; Omethoate; Oxadixyl; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Paraoxon ethyl; Paraoxon methyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Permethrin; Phorate sulfone; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Pirimicarb; Pirimicarb desmethyl; Pirimiphos ethyl; Pirimiphos methyl; Prochloraz; Profenofos; Profoxydim lithium; Promecarb; Prometryn; Propamocarb; Propargite; Propazine; Propiconazole; Propoxur; Pyraclostrobin; Pyrazophos; Pyrdaphenthion; Pyridaben; Pyridafol (CL9673); Pyridate; Pyriproxyfen; Quizalofop p ethyl; Rimsulfuron; Sethoxydim; Simazine; Spinosyn A; Spinosyn D; Spirodiclofen; Spiromesifen; Spiroxamine; Tebuconazole; Tebufenozide; Terbumeton desethyl; Terbumeton; Terbutylazine; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetramethrin; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Thifensulfuron methyl; Thiodicarb; Thiophanate methyl; Tolyfluanid; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Triasulfuron; Triazophos; Trifloxystrobin; Triflumizole; Vamidothion; Zoxamide (208 Aktif Madde)							
	⁶Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi GC-MS-MS kullanılarak (Gıda (“Yüksek Su İçerikli”, “Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli”)) Benfluralin; Chlordecone; Dimethipin; Etridiazole; Pyridalil (5 Aktif Madde)							
	⁷Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi LC-MS-MS kullanılarak (Gıda (“Yüksek Su İçerikli”, “Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli”))							

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: PESTİSİT BÖLÜMÜ								
SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHİMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHari ç
6-benzyladenine; 8 Hydroxyquinoline; Acibenzolar-S-methyl; Aclonifen; Amidosulfuron; Azadirachtin; Azimsulfuron; Bendiocarb; Benzobicyclon; Bicyclopyrone; Bifenazate; Bispyribac-sodium; Bixafen; Chloratoluran; Clomazone; Cyantraniliprole; Cycloxydim; Cyflumetafen; Cyhalofop-butyl; Dimethachlor; Dithianon; DNOC; EPN; Ethamet sulfuron methyl; Ethoxysulfuron; Fenpyrazamine; Fentin-chloride; Flazasulfuron; Flonicamide; Florpyrauxifen-benzyl; Flucarbazone sodium; Flufenacet; Flufenzin; Fluometuron; Fluoxastrobin; Flupyradifrone; Fluquinconazole; Fluroxypyr; Fluthiacet methyl; Flutolanil; Fluxapyroxad; Fomesafen; Foramsulfuron; Halosulfuron methyl; Imazamox; Imazapyr; Indaziflam; Indolylbutyric acid; Ipconazole; Isoxaben; Isoxaflutole; Mefentrifluconazole; Meptyldinocap; Mesosulfuron methyl; Mesotrione; Metaflumizone; Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Metsulfuron-methyl; Napropamide; Norflurazon; Orthosulfamuron; Oxadiazon; Penflufen; Penoxsulam; Penthiopyrad; Picloram; Picoxystrobin; Pinoxaden; Propylene thiourea; Proquinazid; Prosulfocarb; Prothioconazole desthio; Propoxycarbazon; Pyraflufen-ethyl; Pyrethrins-Prethrin; Pyrimidifen; Pyriofenon; Pyroxasulam; Quinclorac; Quinmerac; Sedaxane; Spinetoram; Spirotetramat; Sulfasulfuron; Sulfoxaflor; Tembotrione; Thienecarbazon methyl; Tribenuron methyl; Tridemorph; Trifloxysulfuron; Triflurosulfuron; Triforine; Trinexapac ethyl; Valifenalate (96 Aktif Madde)								

NOT:

Ruhsatlandırmaya esas kalıntı denemeleri kapsamında validasyon/verifikasyon çalışmaları tamamlanmış aktif maddeler için numunede analiz ücreti ilgili yılın “Gıda / Tütün Pestisit Analiz Ücreti” üzerinden alınır.

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: MİNERAL MADDE BÖLÜMÜ								
SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHari ç
1	Element (ICP-MS) *	NMKL No:186	Akredite	Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri	500 g	Açılmamış ambalaj (+4)- (+8)°C	2-5 iş günü	1.188,00
2	Element (ICP-MS)	NMKL No:186	Akredite Değil	Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri	500 g			1.080,00
Bir elementten sonraki herbir eklenen element için			Akredite					220,00
			Akredite Değil					200,00
3	Ağır Metaller (Civa)	EPA 7473	Akredite Değil	Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri,Yem ve Yem Katkı Maddeleri	500g			675,00
4	İnorganik Arsenik	EN:16802	Akredite Değil	Gıda Maddelerinde	500g			3.507,30
5	Element (ICP-MS)	TS EN 17053	Akredite Değil	Yem ve Yem Katkı Maddeleri	500 g			1.188,00

Not:

Akredite elementler* (Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri) : Kurşun, Kadmiyum, Arsenik

Akredite olmayan elementler (Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri) : Bakır, Çinko, Demir, Kalay, Krom, Kalsiyum, Alüminyum, Nikel, Mangan, Selenyum, Kobalt, Sodyum, Magnezyum, Potasyum, Fosfor

Akredite olmayan elementler (Yem ve Yem Katkıları) : Arsenik, Kurşun, Kadmiyum, Bakır, Çinko, Selenyum, Mangan, Kobalt, Demir, Sodyum, Magnezyum, Potasyum, Kalsiyum, Fosfor

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: KATKI, ORJİN TESPİTİ, TAKLİT VE TAĞŞIŞ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
1	Potasyum Hegzasiyanoferrat (II) Analizi	Analytical Standard, EuSalt/AS 004	Akredite Değil	Tuz ve Tuz İkameleri	En az 250gr	Numune nem almayacak şekilde kapalı ambalajlı olmalıdır.	3-5 iş günü	386,10
2	Hidrojen Peroksit (H ₂ O ₂) Analizi	Hidrojen Peroksit Tespiti İçin Enzimatik Metot (E.Ü. Fen.Fak.Biy Bl.)	Akredite Değil	Kuru İncir	En az 250gr	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. İncirler parçalanmamış, bütün halde ve böceklenmemiş olmalıdır.	2 iş günü	1.750,00
3	Polen Oranı ⁶	Tarım ve Orman Bakanlığı Balda Polen Oranı Analizi Standart Metodu	Akredite Değil	Bal	En az 250gr	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	825,00 (herbir tür için ayrı ücretlendirme yapılır)
4	Süt Yağı Harici Yağ Aranması Analizi	İşletme İçi Metot	Akredite Değil	Süt ve süt ürünleri (çeşnili tereyağı ve çeşnili tereyağ karışımları hariç)	En az 250gr	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. Numune hava almamış, küflenmemiş ve soğuk zincire uygun şekilde muhafaza edilmiş olmalıdır.	3-5 iş günü	1.368,90
5	Boyar Madde (B3e) Analizi ¹	Hurtaud-Pessel, D., Couedor, P., Verdon, E. Journal Of Chromatography A, 1218(2011)1632-1645	Akredite Değil	Yetiştiricilik yoluyla elde edilen balıklar	En az 250 gr	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. Numune soğuk zincire uygun şekilde muhafaza edilmiş olmalıdır.	3-5 iş günü	2.890,00
6	Sudan Boyaları Analizi ²	Schreiber, A., Von Czapiewski, K., Quantitation and identification of 13 Azo-dyes in spice using LC-MS/MS (modifiye)	Akredite Değil	Baharat, Salça ve soslar	En az 30 gr	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	2.150,00

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: KATKI, ORJİN TESPİTİ, TAKLİT VE TAĞŞIŞ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHİMİ Nİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
7	Sukraloz (E955) Analizi	Food Additives and Contaminants Part A, 2015 Vol:32 No:6 808-816.	Akredite Değil	Tüm Gıdalar, Takviye Edici Gıdalar, Kilo Verme Amaçlı Enerjisi Kısıtlanmış Gıdalar (Bebek Formülleri, Devam Formülleri, Bebek ve Küçük Çocuk Ek Gıdaları hariç)	Sıvılarda en az 250 ml, katılarda en az 100 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3 iş günü	3.680,10
8	Taurin Analizi	JASEM Kit Metodu	Akredite Değil	Enerji İçecekleri	En az 250 ml	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3 iş günü	4.414,50
9	Glutamik Asit Üzerinden Monosodyum Glutamat (MSG) (E621) Miktarının Tayini	İşletme İçi Metot	Akredite Değil	Tüm gıdalar (geleneksel gıdalar hariç)	En az 250 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	1.107,00
10	İnositol Analizi	İşletme İçi Metot	Akredite Değil	Enerji İçecekleri, Bebek Formülleri, Devam Formülleri	En az 250 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	3.680,10
11	Propiyonik Asit- Propiyonatların Saptanması Analizi	İşletme içi Metot	Akredite Değil	Un ve Fırıncılık Ürünleri	En az 250 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. Numune nem almamış ve küflenmemiş olmalıdır.	3 iş günü	877,50
12	Delta C13 (¹³ δC) ve C ₄ Şeker Analizi	AOAC 998.12(modifiye)	Akredite Değil	Bal, pekmez, şekerleme, meyve-sebze ürünleri (hurma vb.)	En az 50 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	2.050,00
13	Kannabinoit Analizi ³	İşletme İçi Metot	Akredite Değil	Kenevir Tohumu, Kenevir Tohumu Yağı, Kendir Tohumu, Kendir Tohumu Yağı, Enerji İçecekleri ve Soğuk Çay	Sıvılarda en az 250 ml, katılarda en az 100 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır- Numune küflenmemiş ve böceklenmemiş olmalıdır.	5 iş günü	8.200,00

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: KATKI, ORJİN TESPİTİ, TAKLİT VE TAĞŞIŞ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHİMİ Nİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
14	Ham Selüloz	TS 6932 (modifiye)	Akredite Değil	Et ürünleri	az En 250 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. Numune küflenmemiş ve soğuk zincire uygun şekilde muhafaza edilmiş olmalıdır. Numunenin donuk gönderilmesi tercih edilir.	3-5 iş günü	558,90
15	Sorbik asit, Benzoik asit ve P-Hidroksibenzoatların Saptanması Analizi ⁴	NMKL 124 (modifiye)	Akredite Değil	Tüm gıdalar ve takviye edici gıdalar	Sıvılarda en az 250 ml, katılarda en az 100 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. Numune hava almamış, küflenmemiş olmalıdır. Süt ürünleri soğuk zincire uygun şekilde muhafaza edilmiş olmalıdır.	3 iş günü	1.107,00
16	Kafein Analizi	İşletme İçi Metot	Akredite Değil	Alkolsüz içecekler ve Enerji içecekleri	En az 250 ml	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	1.107,00
17	Nem Analizi-	IHC Harmonised Methods	Akredite Değil	Bal (her türlü sıvı veya katı (set) bal, süzme ve petekli bal)	En az 50 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	183,60
18	Serbest Asitlik Analizi	TS 13360	Akredite Değil	Bal (her türlü sıvı veya katı (set) bal, süzme ve petekli bal)	En az 50 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	329,40
19	Elektrik İletkenliği Analizi	TS 13366	Akredite Değil	Bal (her türlü sıvı veya katı (set) bal, süzme ve petekli bal)	En az 50 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	183,60
20	Prolin Analizi	TS 13357	Akredite Değil	Bal (her türlü sıvı veya katı (set) bal, süzme ve petekli bal)	En az 50 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	467,10
21	Diastaz Sayısı Analizi-	Phadebas Kit Metodu	Akredite Değil	Bal (her türlü sıvı veya katı)	En az 50 g	Numune ambalajı kapalı	3-5 iş günü	737,10

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: KATKI, ORJİN TESPİTİ, TAKLİT VE TAĞŞIŞ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHİMİ Nİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHaric
	Phadebas Metodu			(set) bal, süzme ve petekli bal)		ve hasarsız olmalıdır.		
22	Şeker Analizi-HPLC Metodu ⁵	TS 13359	Akredite Değil	Bal (her türlü sıvı veya katı (set) bal, süzme ve petekli bal)	En az 50 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	1.107,00
23	Hidroksimetilfurfural (HMF) Analizi	IHC Harmonised Methods	Akredite Değil	Bal (her türlü sıvı veya katı (set) bal, süzme ve petekli bal)	En az 50 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	1.107,00
24	Glukoronolakt on analizi	İşletme İçi Metot	Akredite Değil	Enerji İçecekleri	En az 250 ml	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	3.069,90
25	Sorbitol Analizi	TS 13359 (modifiye)	Akredite Değil	Katı ve sıvı formda şeker	50 gr veya ml	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır	3 iş günü	1.107,00
26	Hidroksiyanik Asit (Amygdalin Üzerinden) Analizi	İşletme İçi Metot	Akredite Değil	Kayısı çekirdekleri ve kayısı çekirdeklerind en oluşan ürünler (bütün, çekilmiş, öğütülmüş, kırılmış, dilimlenmiş veya ekstresi/ekstra ktı hazırlanmış)	En az 50 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır	3-5 iş günü	1.539,00
27	Beta-Fruktofuranozi daz Analizi	İşletme İçi Metot	Akredite Değil	Her türlü sıvı veya katı (set) bal, süzme ve petekli balda	En az 250 g	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.	3-5 iş günü	1.609,20
28	Ekmeklik Buğday Oranı Analizi	İşletme İçi Metot	Akredite Değil	Makarna ve irmik	En az 100 g	Spesifik ambalaj gerektirmez, kontaminasyonu önleyecek şekilde ambalajlanmalıdır.	3-5 iş günü	5.500,00
29	Hacmen Alkol	TGK, Distile Alkollü İçkiler Analiz Metotları Tebliği 2017/9	Akredite Değil	Distile Alkollü İçkiler	En az 500 ml	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır	3-5 iş günü	256,50
30	Metil Alkol Analizi	TGK, Distile Alkollü İçkiler Analiz Metotları Tebliği 2017/9	Akredite Değil	Distile Alkollü İçkiler	En az 500 ml	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır	3-5 iş günü	1.077,30

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: KATKI, ORJİN TESPİTİ, TAKLİT VE TAĞŞIŞ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHİMİ Nİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün n/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHarc
31	Tersiyer Bütıl Alkol (TBA) Analizi	TGK, Distile Alkollü İçkiler Analiz Metotları Tebliği 2017/9	Akredite Değil	Distile Alkollü İçkiler	En az 500 ml	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır	3-5 iş günü	1.077,30
32	Etil Asetat Analizi	TGK, Distile Alkollü İçkiler Analiz Metotları Tebliği 2017/9	Akredite Değil	Distile Alkollü İçkiler	En az 500 ml	Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır	3-5 iş günü	1.077,30
33	Aldehit Analizi		Akredite Değil					1.077,30
34	Yüksek Alkol Analizi		Akredite Değil					1.077,30

¹ **Boyar Madde (B3e) Analizi:** Malaşit Yeşili, Lökomaşit Yeşili, Brillant Yeşili, Kristal Viyole ve Lökokristal Viyole (5 aktif madde)

² **Sudan Boyaları Analizi:** Sudan 1, Sudan 2, Sudan 3, Sudan 4, Dimethyl Yellow, Fast Garnet GBC, Rodamine, Sudan Orange G, Sudan Red 7b, Sudan Red B, Sudan Black B, Sudan Red G (12 aktif madde)

³ **Kannabinoit Analizi:** Cannabidiol (CBD), Cannabidiolic Acid (CBD_A), Cannabigerol (CBG), Cannabinol (CBN), Tetrahidracannabinol (THC), Tetrahidracannabinolic Acid A (THCA_A), Cannabigerolic Acid (CBGA), Cannabidivarin (CBDV), Cannabichromene (CBC) (9 aktif madde)

⁴ **Sorbik asit, Benzoik asit ve p-Hidroksibenzoatların Saptanması Analizi:** Sorbik asit, benzoik asit, metil-p-hidroksibenzoat, etil-p-hidroksibenzoat, propil-p-hidroksibenzoat

⁵ **Şeker Analizi-HPLC Metodu:** Fruktoz, Glukoz, Sakaroz, Maltoz

⁶ **Polen oranı verilecek türler:** Akasya, Ayçiçeği, İhlamur, Kestane

⁷ **Aldehitler:**ethanal (acetaldehit), acetal

⁸ **Yüksek alkoller:** propan-1-ol, butan-1-ol, butan-2-ol, 2-metilpropan-1-ol, 2-metilbutan-1-ol, 3-metilbutan-1-ol

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: HİSTOLOJİ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİN İ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün / hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
1	Yabancı Doku Tayini (Mikroskopik Yöntem)*	TS 13511	Akredite	Et ve Et Ürünleri	100 g	Numunenin son kullanma tarihinin geçmemiş olması, hava almayan orijinal ambalajında ve etiket bilgisinin tam olması gerekmektedir.	7 iş günü	1.969,00
2	Et Tür Tayini (Domuz Eti/Kanatlı Eti/Tek Tırnaklı)*	ELISA-TEK Cooked Meat Speciation Kit	Akredite	Et ve Et Ürünleri	200 g		5 iş günü	1.815,00**
3	Tür Tayini (Domuz Eti/Tek Tırnaklı)	Real Time PCR	Akredite değil	Et ve Et Ürünleri, Gıda Takviyesi, Sporcu Gıdası	200 g	Spesifik ambalaj gerektirmez, kontaminasyonu önleyecek şekilde ambalajlanmalıdır . (Numune laboratuvara tür tayini analizleri dışında diğer analizler için gelmiş ise, ambalajı açılmadan, bölünmeden ve herhangi bir hazırlama işlemi yapılmadan HİS Bölümü'ne gönderilmelidir.)	3 iş günü	2.450,00**
4	Gluten Miktar Tayini Analizi	r-Biopharm® Ridascreen Gliadin Kit	Akredite değil	Glutensiz ve Gluteni Azaltılmış Gıdalar	250 g	Hava almayan orijinal ambalaj veya numune torbası içerisinde olması, etiket bilgilerinin eksiksiz olarak okunabilir durumda olması gerekmektedir. Bira ve ekşi mayalı ürünler kabul edilmemektedir.	5 iş günü	2.250,00
5	Jelatin Orjini (Domuz, Sığır)	Real Time PCR	Akredite değil	Takviyelerinde Kullanılan Kapsüller	250 g	Spesifik ambalaj gerektirmez, kontaminasyonu önleyecek şekilde ambalajlanmalıdır . (Numune laboratuvara tür tayini analizleri dışında diğer analizler için gelmiş ise, ambalajı açılmadan, bölünmeden ve	3 iş günü	2.400,00

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: HİSTOLOJİ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİN İ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün / hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
						herhangi bir hazırlama işlemi yapılmadan HİS Bölümü'ne gönderilmelidir.)		

** Analiz ücreti her bir tür için ayrı alınır.

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: GIDA İLE TEMASTA BULUNAN MADDE VE MALZEMELER BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDV Hariç
1	Primer Aromatik Amin (PAA) Analizi	Quantifying primary aromatic amines in polyamide kitchenware using the Acquity UPLC-1 class system and Xevo TQ-S micro. Waters Application Note, 2016. TS EN 13130-1	Akredite Değil	Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler	Her numune için numunenin analizinde kullanılabilir yüzey alanı yeniden hesaplanarak Ambalaj Personeli tarafından belirlenmektedir.	Analize alınacak numuneler temiz olmalı ve yüzeylerinde kirlenme olmamalıdır, kullanıma hazır şekilde son ürün olmalıdır, numuneye ait spesifikasyonun açık bir şekilde belirtilmesi gerekmektedir (Ambalajın hammaddesinin ticari ve kimyasal adı, hangi ürünler için kullanılacağı ve kullanım koşulları)	10 iş günü	6.453,00
2	Yapı Tayini (Herbiri için)(FTIR)	Polymer Data Handbook	Akredite Değil	Gıda ile temas eden madde ve malzemeler	Numune yüzey alanına, numuneyi oluşturan herbir malzeme ve/veya katman sayısına göre numune miktarı değişmektedir.		2 iş günü	Tek parametre ücreti 874,80 TL olup not 1 deki açıklamaya göre ücretlendiril ecektir.
3	Toplam Migrasyon Analizi (D2 Gıda Benzeri, Bitkisel Yağ)	TS EN 1186-1 TS EN 1186-2	Akredite Değil	Gıda ile temas eden plastik madde ve malzemeler (Numuneye göre değişen sıcaklık ve süre)	Her numune için numunenin analizinde kullanılabilir yüzey alanı yeniden hesaplanarak Ambalaj Personeli tarafından belirlenmektedir.		5-15 iş gün	4.527,90
4	Toplam Migrasyon Analizi (D2 Gıda Benzeri, Bitkisel Yağ, Tekrar kullanımlı ürünler)	EN 1186-1 EN 1186-2	Akredite Değil	Gıda ile temas eden plastik madde ve malzemeler (Numuneye göre değişen sıcaklık ve süre)	Her numune için numunenin analizinde kullanılabilir yüzey alanı yeniden hesaplanarak Ambalaj Personeli tarafından belirlenmektedir.		5-35 iş gün	10.513,80
5	Toplam Migrasyon Analizi (Herbiri için)	EN 1186:1-15	Akredite Değil	Gıda ile temas eden plastik madde ve malzemeler (Numuneye göre değişen sıcaklık ve süre)	Her numune için numunenin analizinde kullanılabilir yüzey alanı yeniden hesaplanarak Ambalaj Personeli tarafından belirlenmektedir.		5-15 iş gün	Tek parametre ücreti 1.328,40TL olup not 2

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

2023 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

BÖLÜM ADI: GIDA İLE TEMASTA BULUNAN MADDE VE MALZEMELER BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHarih
				göre değişen simulant, sıcaklık ve süre)	yüzey alanı yeniden hesaplanarak Ambalaj Personeli tarafından belirlenmektedir.			deki açıklamaya göre ücretlendiril ecektir.
6	Toplam Migrasyon Analizi (Herbiri için, tekrar kullanımlı ürünler)	EN 1186:1-15	Akredite Değil	Gıda ile temas eden plastik madde ve malzemeler (Numuneye göre değişen simulant, sıcaklık ve süre)	Her numune için numunenin analizinde kullanılabilir yüzey alanı yeniden hesaplanarak Ambalaj Personeli tarafından belirlenmektedir.		5-35 iş gün	Tek parametre ücreti 3.132,00TL olup not 2 deki açıklamaya göre ücretlendiril ecektir.

NOT 1: FT-IR Spektrum Sonucu Yapı Tayini analizi için gönderilen ambalaj numunelerinde, numuneyi oluşturan herbir malzeme ve/veya katman sayısına göre analiz ücreti hesaplanacaktır. Bunun için Gıda ile Temasta Bulunan Madde ve Malzemeler Bölümünden bilgi alınması gerekmektedir.

NOT 2: Toplam Migrasyon analizi için gönderilen ambalaj numunelerinde, numune sahibinin hangi gıda ile hangi koşullarda temas edeceğinin beyanı üzerine parametre sayısı belirlenerek analiz ücreti hesaplanacaktır. Bunun için Gıda ile Temasta Bulunan Madde ve Malzemeler Bölümünden bilgi alınması gerekmektedir.

BÖLÜM ADI: NMR ANALİZLERİ BÖLÜMÜ

SIRA NO	ANALİZ ADI	KULLANILAN METOT	AKREDİTASYON DURUMU	ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRIKS KAPSAMI)	NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b)	NUMUNE KABUL KRİTERLERİ	TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b)	ÜCRET (TL) KDVHarih
1	Yabancı Şeker Analizi	Honey Profiling	Akredite Değil	Bal (her türlü sıvı veya katı bal, süzme ve petekli bal)	En az 100 g	Açılmamış orjinal ambalaj	3 iş günü	8.400,00

*Tabloda belirtilen analizler akredite analiz olup, Bakanlık talimatında belirtilen fiyatlara %10 artış ilave edilmiştir.

NOT:

- Numunelerin saklama sürelerinde Veteriner Hizmetleri Bitki Sağlığı, Gıda ve Yem Kanunu, Gıda ve Yemin Resmi Kontrollerine Dair Yönetmelik dikkate alınır. Saklama koşulları ise numunelerin ve aranılacak analitin niteliği dikkate alınarak sağlanır.
- Enstrümantal cihazlarla aynı anda birden fazla parametrenin sonuç olarak verilmesi durumunda analizden bir tek ücret alınacaktır.
- Analizlere ait bilgiler analizleri yapan bölümler tarafından verilen bilgiler doğrultusunda hazırlanır.
- Kurumda analiz sadece yemlerde dioksin tespitinde yapılmaktadır.
- Enstrümantal cihazlarla aynı anda birden fazla parametrenin sonuç olarak verildiği durumlarda analizden tek ücret alınacaktır.
- Gıda ve yem numunelerinde hesaplama ile elde edilen sonuçlarda, kullanılan parametrelere ve metoda göre ücret alınacaktır. (Enerji, Meyve Pulp, Ambalaj vb.)
- GDO tip tayini analizlerinde analiz ücretine GDO Tarama testi ücreti de ilave edilir.
- Gıda Kontrol Laboratuvar Müdürlüğü faaliyeti olup da listede yer almayan birim fiyatlar için Bakanlığımızın diğer döner sermaye işletmeleri için belirlenen listelerdeki birim fiyatlar uygulanır.

Tablodaki fiyatlar KDV hariç fiyatlar olup, analiz ücretlerine % 20 KDV eklenecektir.

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR