



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

| BÖLÜM ADI: BİYOTEKNOLOJİ VE GDO 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                                      | GDO Tarama (p35S, tNOS, pFMV) Real Time PCR kullanılarak *                                   | Gold Standard Diagnostics 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                                                                        | 3 iş günü                                   | 10.000,00            |
| 2                                      | GDO Tarama [Düzenleyici elementler (p35S, tNOS, pFMV, bar, v.b.)]Real Time PCR kullanılarak* | Gold Standard Diagnostics GMO Screen RT 35S/NOS/FMV IPC Test Kit Manual, ISO 21569, ISO 24276 | Akredite            | Tohum                             | 500 g                      | (numune GDO analizleri dışında diğer analizler için geliyorsa ilk olarak BGB'ye bölünmeli, herhangi bir hazırlama işlemi yapılmadan gönderilmelidir) | 3 iş günü                                   | 6.000,00             |
| 3                                      | GDO Miktar Analizi                                                                           | EURL Metot TS EN ISO 24276 TS EN ISO 21570                                                    | NOT                 | Gıda, yem ve tohum                | 500 g                      | Numunenin yapısal özelliği göz önünde bulundurularak +4 °C muhafaza edilmelidir.                                                                     | 7 iş günü                                   | 6.500,00             |
| 4                                      | GDO Tip Belirleme Analizi                                                                    | EURL Metot TS EN ISO 24276 TS EN ISO 21569                                                    | NOT                 | Gıda, yem ve tohum                | 500 g                      |                                                                                                                                                      | 7 iş günü                                   | 2.400,00             |
| 5                                      | Bitki Spesifik <sup>(1)</sup> Geni Taranması                                                 | EURL Metot TS EN ISO 24276 TS EN ISO 21569                                                    | Akredite Değil      | Gıda, yem ve tohum                | 500 g                      |                                                                                                                                                      | 7 iş günü                                   | 2.600,00             |

**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, SYHTOH2, GMB151), MISIR (GA21, DAS40278-9, 5307, MON87403, MON87411, MZHGOJG, DP-4114-3, MZIR098, NK 603/3272 / MIR162, MON87460/ MON87427, MON87429, MON 95379), PAMUK (281-24-36 / 3006-210-23 / GHB614/ GHB119/ GHB811/ MON531 / MON1445 / MON15985 / LL25/ T304-40/ MON 88913), KANOLA DP073496/ RT73 / T45 / Rf3 / MS8 / MS1 / TOPAS 19/2/ MON 88302/ MON94100

**Akredite olmayan GDO tip belirleme ve miktar tayini yapılan tipler:** MISIR (MON 863 /Bt11 / MON 89034 / MIR604 / MON810 / DAS 59122/TC 1507 / MON88017/ T25, / MON87419 / DP23211 / DP915635), ŞEKER PANCARI (H7-1), PİRİNÇ (Bt63,LL601, LL62)

<sup>(1)</sup> Bitkiler (soya, kanola, pamuk, şeker pancarı, mısır, pirinç, patates, buğday vb.)

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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) KDVHarih |
|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| 1       | <i>Salmonella</i> spp. Aranması*                                                                      | TS EN ISO 6579-1                                                                          | Akredite            | Gıda, Yem                                                                                                  | 200 g                      | NOT**                   | 4-7 iş günü                                 | 1.100,00            |
| 2       | <i>Salmonella</i> spp. Aranması* (Hızlı test)                                                         | AOAC 2013.01 VIDAS UP SPT                                                                 | Akredite            | Gıda, Yem                                                                                                  | 200 g                      |                         | 2-6 iş günü                                 | 1.450,00            |
| 3       | <i>Salmonella</i> spp. Aranması* (Hızlı Kültürel Yöntem)                                              | IRIS Salmonella® alternatif, rapid, kromojenik yöntem. AFNOR (Valid No: BKR 23/07-10 /11) | Akredite            | Gıda, Yem                                                                                                  | 200 g                      |                         | 2-6 iş günü                                 | 1.300,00            |
| 4       | <i>Salmonella</i> spp. Serotiplendirmesi* (Salmonella Enteritidis ve Salmonella Typhimurium Aranması) | TS CEN ISO/TR 6579-3                                                                      | Akredite            | Çiğ Kanatlı Eti                                                                                            | ---                        |                         | 7-10 iş günü                                | 3.000,00            |
| 5       | <i>Salmonella</i> spp. Serotiplendirmesi*                                                             | TS CEN ISO/TR 6579-3                                                                      | Akredite            | <i>Salmonella</i> spp. izolatları                                                                          | ---                        |                         | 7-10 iş günü                                | 6.300,00            |
| 6       | <i>Listeria monocytogenes</i> Aranması*                                                               | TS EN ISO 11290-1                                                                         | Akredite            | Gıda, Yem ve gıda üretim ve işleme alanlarındaki çevresel örnekler                                         | 200 g                      |                         | 5-7 iş günü                                 | 1.100,00            |
| 7       | <i>Listeria monocytogenes</i> Aranması* (Hızlı test)                                                  | AOAC 2013.11 VIDAS <i>Listeria monocytogenes</i> Xpress (VIDAS LMX)                       | Akredite            | Gıda, Yem ve gıda üretim ve işleme alanlarındaki çevresel örnekler                                         | 200 g                      |                         | 2-5 iş günü                                 | 1.550,00            |
| 8       | <i>E. coli</i> O157 Aranması*                                                                         | TS EN ISO 16654                                                                           | Akredite            | Gıda, Yem                                                                                                  | 200 g                      |                         | 3-5 iş günü                                 | 1.050,00            |
| 9       | <i>E. coli</i> O157 Aranması* (Hızlı test)                                                            | VIDAS UP <i>E. coli</i> O157 (VIDAS ECPT)                                                 | Akredite            | Çiğ et, çiğ süt ve çiğ süt ürünleri, çiğ sebzeler ve gıda üretim ve işleme alanlarındaki çevresel örnekler | 200 g                      |                         | 2-5 iş günü                                 | 1.200,00            |
| 10      | <i>Cronobacter</i> spp. Aranması                                                                      | TS EN ISO 22964                                                                           | Akredite Değil      | Süt Tozu ve Bebek Mamaları                                                                                 | 200 g                      |                         | 3-5 iş günü                                 | 900,00              |
| 11      | <i>Campylobacter</i> spp. Aranması (Hızlı test)                                                       | VIDAS CAM                                                                                 | Akredite Değil      | Kanatlı Eti                                                                                                | 200 g                      |                         | 4-6 iş günü                                 | 1.300,00            |

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

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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) KDVHarc |
|---------|----------------------------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| 12      | <i>Campylobacter</i> spp. Aranması     | TS EN ISO 10272-1         | Akredite Değil      | Kanatlı Eti                                 | 200 g                      |                         | 4-6 iş günü                                 | 1.100,00           |
| 13      | <i>Campylobacter</i> spp. Sayımı*      | TS EN ISO 10272-2         | Akredite            | Çiğ Et ve Et Ürünleri                       | 200 g                      |                         | 4-5 iş günü                                 | 750,00             |
| 14      | Koagülaz Pozitif Stafilokok Sayımı*    | TS EN ISO 6888-1          | Akredite            | Gıda, Yem                                   | 200 g                      |                         | 3 iş günü                                   | 750,00             |
| 15      | Stafilokokkal Enterotoksin Aranması *  | AOAC 2007.06 VIDAS SET II | Akredite            | Tüm Gıdalar                                 | 200 g                      |                         | 2 iş günü                                   | 1.450,00           |
| 16      | Aerobik Koloni Sayımı (yayma yöntemi)* | TS EN ISO 4833-2          | Akredite            | Gıda, Yem                                   | 200 g                      |                         | 3 iş günü                                   | 600,00             |
| 17      | Aerobik Koloni Sayımı (dökme yöntemi)* | TS EN ISO 4833-1          | Akredite            | Gıda, Yem                                   | 200 g                      |                         | 3 iş günü                                   | 600,00             |
| 18      | <i>Bacillus cereus</i> Sayımı*         | TS EN ISO 7932            | Akredite            | Gıda, Yem                                   | 200 g                      |                         | 2-3 iş günü                                 | 700,00             |
| 19      | <i>E.coli</i> (Katı Ortam) Sayımı*     | TS ISO 16649-2            | Akredite            | Gıda, Yem                                   | 200 g                      |                         | 2 iş günü                                   | 650,00             |
| 20      | Koliform Sayımı                        | TS ISO 4832               | Akredite Değil      | Gıda, Yem                                   | 200 g                      |                         | 3-4 iş günü                                 | 650,00             |
| 21      | <i>Enterobacteriaceae</i> Sayımı*      | TS EN ISO 21528-2         | Akredite            | Gıda, Yem                                   | 200 g                      |                         | 3-4 iş günü                                 | 650,00             |
| 22      | Hepatitis A Aranması*                  | TS EN ISO 15216-2         | Akredite            | Gıda ve Gıda ile Temas Eden Yüzeyler NOT*** | 200 g                      |                         | 3-10 iş günü                                | 7.000,00           |
| 23      | Norovirus (GI-GII) Aranması*           | TS EN ISO 15216-2         | Akredite            | Gıda ve Gıda ile Temas Eden Yüzeyler NOT*** | 200 g                      |                         | 3-10 iş günü                                | 7.500,00           |

#### 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          | TS EN ISO 15216-2 Standardında Belirtilen Numuneler (NOT ***)               | (+2) - (+8) °C (Buzdolabı Sıcaklığı)<br>(-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. |

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

|                                                                  |                             |
|------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Salata Sebzeleri (yapraklı, köklü, soğanlı yenilebilir sebzeler) | Örn; Marul, Yeşil Soğan vb. |
| Çift Kabuklu Yumuşakçalar                                        | Örn; Midye, Kum Şırlanı vb. |

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

### BÖLÜM ADI: GIDA TAKVİYELERİ 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       | İlaç Etken Madde/Aktif Farmasötik Bileşenlerin <sup>1</sup> Tespiti*                                                                                                                                                        | İşletme İçi Metod- (Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis 41 (2006) 554-564 yayınından modifiye) | 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 günü                                   | 6.800,00                                                  |
| 2       | Anabolik Steroid / Hormon <sup>2</sup> Analizi*                                                                                                                                                                             | İşletme İçi Metod- (Analytica Chimica Acta (2007) 586 34-42 yayınından modifiye )                            | Akredite            | Sporcu Gıdalarında                                                  |                            |                                                                                                                            | 5 iş günü                                   | 14.000,00                                                 |
| 3       | Sinefrin Analizi                                                                                                                                                                                                            | Drug Test Anal.2020-12/1241-1251                                                                             | Akredite Değil      | Acı Portakal Ekstresi ve Bu Ekstreleri İçeren Takviye Edici Gıdalar |                            |                                                                                                                            | 3 iş günü                                   | 1.100,00                                                  |
| 4       | Vitamin B1 (Thiamin hidroklorür), Vitamin B2 (Riboflavin), Vitamin B3 (Nicotinamide) , Vitamin B5(Kalsiyum D Pantotenat), Vitamin B6 (Pridoksin hidroklorid), Vitamin B9 (Folik Asit), Vitamin B12 (Cyanocobalamin) Analizi | İşletme İçi Metod                                                                                            | Akredite Değil      | Tablet ve Kapsül Halindeki (Yağ İçermeyen) Takviye Edici Gıdalar    | 10 Kapsül / 10 Tablet      | Ambalajı açılmamış ve orijinal ambalajında olmalıdır. Ambalajında herhangi bir kırık, çatlak, sızma vb. durum olmamalıdır. | 5 iş günü                                   | 1.300,00 (herbir vitamin için ayrı ücretlendirme yapılır) |

#### <sup>1</sup> İlaç Etken Madde/Aktif Farmasötik Bileşenlerin Tespiti

1. 2,4-dinitrofenol (2,4-dinitrophenol (DNP), (2,4-DNP)) (650); 2. 6- $\alpha$ -metilprednizolon (6- $\alpha$ -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 (Ibuprophen) (200); 46. İndometazin (Indomethacin) (200); 47. Kannabidiol (Cannabidiol) (600); 48. Kannabigerol (Cannabigerol) (500); 49. Kannabinol (Cannabinol) (450); 50. Kannabidiolik Asit (Cannabidiolic Asit) (500); 51. Kaptopril (Captopril) (200); 52. Karvedilol (Carvedilol) (200); 53. Ketoprofen (200); 54. Kinidin (Quinidine) (300); 55. Klenbuterol Hidroklorit (Clenbuterol Hydrochloride) (200); 56. Klondin (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 (Lovastatine) (400); 63. Mefenamik Asit (Mefenamic Acid) (200); 64. Metamizol (Metamizole) (2000); 65. Metformin (200); 66. Metoprolol (200); 67. Mevastatin (Mevastatine) (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

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

### BÖLÜM ADI: GIDA TAKVİYELERİ 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) KDVHarc |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| (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 tiyohidroksi Sildenafil (Propoxyphenyl-thiohydroxy 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 (Simvastatine) (350); 94. Sitalopram (Citalopram) (350); 95. Skopolamin (Scopolamine) (200); 96. Tadalafil (200); 97. Tetra Hidro Kannobinol (Tetra Hydro Cannabinol) (400); 98. Tetra Hidro Kannobinolik Asit ( Tetra Hydro Cannabinolic Asit) (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); 110. Finasterid (200); (110 Aktif Madde). |            |                  |                     |                                   |                            |                         |                                             |                    |
| <sup>2</sup> Anabolik Steroid / Hormon Analizi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |            |                  |                     |                                   |                            |                         |                                             |                    |
| 1. 17 $\alpha$ -Hydroxyprogesterone (500); 2. 17 $\alpha$ -Methyltestosterone (500); 3. 19- Norandrostendione (500); 4. 1-Testosterone (17 $\beta$ -hydroxy-5 $\alpha$ -androst1-en-3-one) (500); 5. 5 $\alpha$ -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. Stanazolol (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)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |            |                  |                     |                                   |                            |                         |                                             |                    |

### 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                                                                                          | TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDVHarc |
|---------|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| 1       | Dioksin (APGC-MS-MS)             | EPA1613B, EPA1668C TS EN 16215                                                                       | Akredite Değil      | 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                                | 16.000,00          |
| 2       | Rutubet Tayini * (Kuru Madde)    | R.G.29955/21.01. 2017/Yemlerin Resmi Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik | Akredite            | Dioksin analizi yapılan yem numuneleri                        | 500 g /1 kg                   | Kapalı, ışıktan etkilenmeyen, yapısında klor içermeyen ambalajda, Oda sıcaklığında                               | 1 iş günü                                   | 300,00             |
| 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                                 | 2.500,00           |

**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

## 2025 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                                   | 1.600,00             |
| 2       | Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G 2) Tayini* | TSE TS EN ISO 16050                                                                           | Akredite            | Fındık                            | 1 kg                       |                                                                                                                                                                                                          |                                             | 1.600,00             |
| 3       | Okratoksin A Tayini*                                      | VICAM Ochratest Instruction. Manual- HPLC Procedure for raisins                               | Akredite            | Kuru üzüm                         | 1 kg                       |                                                                                                                                                                                                          |                                             | 2.000,00             |
| 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                       |                                                                                                                                                                                                          |                                             | 1.600,00             |
| 5       | Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G 2) Tayini  | TS EN 14123                                                                                   | Akredite değil      | Antep Fıstığı                     | 1 kg                       |                                                                                                                                                                                                          |                                             | 1.600,00             |
| 6       | Aflatoksin B1 Tayini                                      | TS EN ISO 17375                                                                               | Akredite değil      | Tahıl bazlı hayvan yemi           | 1 kg                       |                                                                                                                                                                                                          |                                             | 1.600,00             |
| 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                       |                                                                                                                                                                                                          |                                             | 2.200,00             |
| 8       | Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G 2) Tayini  | TSE TS EN ISO 16050                                                                           | Akredite Değil      | Yerfıstığı                        | 1 kg                       |                                                                                                                                                                                                          |                                             | 1.600,00             |

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

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR





# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

| BÖLÜM ADI: PESTİSİT BÖLÜMÜ |                                                                                                  |                  |                     |                                                                                                                                                                                                        |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                              |       |                                             |                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------|----------------------|
| SIRA NO                    | ANALİZ ADI                                                                                       | KULLANILAN METOT | AKREDİTASYON DURUMU | ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI)                                                                                                                                                                      | NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b) | NUMUNE KRİTERLERİ                                                                                                                                                                                                                                                            | KABUL | TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDV Hariç |
| 1                          | Seçilmiş Bazı Pestisitlerin <sup>1</sup> Tespiti ve Miktar Analizi (LC- MS/MS) *                 | AOAC 2007.01     | Akredite            | 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                                   | 1.800,00             |
| 2                          | Seçilmiş Bazı Pestisitlerin <sup>2</sup> Tespiti ve Miktar Analizi (GC- MS/MS) *                 | AOAC 2007.01     | Akredite            | 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                                   | 1.800,00             |
| 3                          | Seçilmiş Bazı Pestisitlerin <sup>3</sup> Tespiti ve Miktar Analizi (LC- MS/MS) *                 | EN 15662         | Akredite            | Gıda (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.                                                                                            |       | 3 iş günü                                   | 1.800,00             |
| 4                          | Seçilmiş Bazı Pestisitlerin <sup>4</sup> Tespiti ve Miktar Analizi (GC- MS/MS) *                 | EN 15662         | Akredite            | Gıda (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.                                                                                            |       | 3 iş günü                                   | 1.800,00             |
| 5                          | Seçilmiş Bazı Pestisitlerin <sup>5</sup> Tespiti ve Miktar Analizi (LC- MS/MS) *                 | AOAC 2007.01     | Akredite            | Gıda (Yumurtalar)                                                                                                                                                                                      | 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                                   | 1.800,00             |
| 6                          | Yüksek Polarlı Pestisitlerin <sup>6</sup> Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi (LC- MS/MS) | QuPPe_Method     | Akredite Değil      | 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 | 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                                   | 2.000,00             |

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

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR





# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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 KRİTERLERİ                                                                                                                                                                                                                                                           | KABUL | TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDVHaric    |
|                            |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                           |                     | protein ve düşük su ve yağ içerikli”, “Zor veya özgün ürünler”)          |                            |                                                                                                                                                                                                                                                                             |       |                                             |                        |
| 7                          | Seçilmiş Bazı Pestisitlerin <sup>7</sup> Tespiti ve Miktar Analizi (LC- 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 iş günü                                   | 1.800,00               |
| 8                          | Seçilmiş Bazı Pestisitlerin <sup>7</sup> Tespiti ve Miktar Analizi (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 iş günü                                   | 1.800,00               |
| 9                          | Seçilmiş Bazı Pestisitlerin <sup>9</sup> Tespiti ve Miktar Analizi * (GC- MS/MS) | EN 15662                                                                                                                                                                                                  | Akredite            | Yem (Yüksek nişasta ve/veya protein ve düşük su ve yağ içerikli ürünler) | 1-2 kg                     | Numune kapları, kontaminasyonu ve numunenin zarar görmesini önleyecek ve sızıntı yapmayacak, numune ile etkileşmeyecek nitelikte olmalıdır. Nakil sırasında bozulma önlenmelidir.                                                                                           |       | 3 iş günü                                   | 2.100,00 <sup>10</sup> |
| 10                         | Naftalin Tayini (Headspace-GC-MS) *                                              | İşletme İçi Metot/ PES.MT-01 (Modifiye edilen Simple Isotope Dilution Headspace-GC-MS Analysis of Naphthalene andpDichlorobenzene in Whole Blood and Urine. Analytical Sciences, 2009, Vol:25, 1301-1305) | Akredite            | Bal                                                                      | 500 g                      | Ambalajı açılmayacak şekilde ve oda sıcaklığında                                                                                                                                                                                                                            |       | 2 iş günü                                   | 2.500,00               |
| 11                         | Seçilmiş Bazı Asidik Pestisitlerin <sup>11</sup> Tespiti ve Miktar Analizi       | Analysis of Pesticides Entailing Conjugates or Esters in their Residue Definitions                                                                                                                        | Akredite Değil      | Gıda (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.                                                                                           |       | 3 iş günü                                   | 2.000,00               |

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

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

| BÖLÜM ADI: PESTİSİT BÖLÜMÜ |                                                                                                         |                  |                     |                                   |                            |                                                                       |           |                                             |                     |
|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------|
| SIRA NO                    | ANALİZ ADI                                                                                              | KULLANILAN METOT | AKREDİTASYON DURUMU | ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI) | NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b) | NUMUNE KRİTERLERİ                                                     | KABUL     | TAHMINİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDVHaric |
| 12                         | Ruhsatlandırmaya Esas Kalıntı (Pestisit) Analiz Çalışmaları Dosya Ücreti (Her Bir Ürün/Ürün Grubu İçin) |                  | -                   | Tüm ürün grupları                 | -                          | Her ürün grubu için yukarıda belirlenmiş olan numune kabul kriterleri | 5 iş günü |                                             | 43.000,00           |
|                            | Analiz İlave Metot (Kalıntı tanımının tamamını içeren Metot ve/veya Metotlar)                           |                  |                     |                                   |                            |                                                                       |           | 43.000,00                                   |                     |

### **1 Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi Gıda ("Yüksek Su İçerikli" ve "Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli") LC-MS-MS kullanılarak (364 Adet)**

2,4-D; 6-benzyladenine; 8 Hydroxyquinoline; Abamectin (Avermectin B1a); Acephate; Acetamidiprid; Acibenzolar-S-methyl; Aclonifen; Alachlor; Aldicarb; Aldicarb-sulfone; Aldicarb-sulfoxide; Alpha-Cypermethrin; Ametoctradin; Amidosulfuron; Amitraz; Atrazine; Atrazine-desethyl; Atrazine-desisopropyl; Azadirachtin; Azimsulfuron; Azinphos-ethyl; Azinphos-methyl; Azoxystrobin; Benalaxyl; Bendiocarb; Benfuracarb; Bensulfuron-methyl; Bentazone; Benzobicyclon; Bicyclopyrone; Bifenazate; Bifenox; Bifenthrin; Bispiribac; Bixafen; Boscalid; Bromoxynil; Bupirimate; Buprofezin; Butralin; Carbaryl; Carbendazim+ Benomyl; Carbofuran; Carbofuran-3-hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone-ethyl; Chlorantraniliprole; Chloratoluran; Chlorfenvinphos; Chlorflazuron; Chloridazon; Chlormequat; Chlorpopham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Chlorsulfuron; Cinidon-ethyl; Clethodim; Clodinafop-propargyl-ester; Clofentezine; Clomazone; Clothianidin; Cyantraniliprole; Cyazofamid; Cychloheximide; Cyclanilide; Cycloate; Cycloxydim; Cyflufenamid; Cyflumetafen; Cyhalofop-butyl; Cymoxanil; Cypermethrin; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazine; Dazomet; Deltamethrin; Demeton-S-methyl-sulfone; Demeton-S-methyl-sulfoxide; Desmedipham; Diafenthiuron; Diazinon; Dichlofluanid; Dichlorprop-P; Dichlorvos; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenconazole; Diflufenzuron; Dimethachlor; Dimethenamid; Dimethoate; Dimethomorph; Dinocap; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Disulfoton-sulfoxide; Dithianon; Diuron; DMA; DMF; DMPF; DMSA; DNOC; Dodine; Emamectin B1a; EPN; Epoxiconazole; Ethamet sulfuron methyl; Ethiofencarb; Ethion; Ethirimol; Ethofumesate; Ethoxyquin; Ethoxysulfuron; Etofenprox; Etrifos; Famoxadone; Famphur (Famophos); Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos-sulfone; Fenamiphos-sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenbutatin oxide; Fenhexamid; Fenoprop; Fenoxaprop-ethyl; Fenoxaprop-P; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyrazamine; Fenpyroximate; Fenthion; Fenthion-sulfone; Fenthion-sulfoxide; Fentin; Fenuron; Fipronil; Fipronil-sulfone; Flazasulfuron; Flonicamid; Floryauxifen-benzyl; Fluaifop-P-butyl; Fluazinam; Flubendiamide; Flucarbazone sodium; Fludioxonil; Flufenacet; Flufenoxuron; Flufenzin; Fluometuron; Fluopicolide; Fluopyram; Fluoaxstrobin; Flupyridiflone; Fluquinconazole; Flurochloridone; Fluroxyppyr; Fluthiacet methyl; Flutolanil; Flutriafol; Fluvalinate-tau-; Fluxaproxad; Fomesafen; Fonofos; Foramsulfuron; Forchlorfenuron; Formetanate; Fosthiazate; Furathiocarb; Halosulfuron methyl; Haloxyfop-2-ethoxyethyl; Haloxyfop-P (Haloxyfop-R); Haloxyfop-R-methyl; Hexaflumuron; Hexythiazox; Imazalil; Imazamox; Imazapic; Imazapyr; Imazethapyr; Imidacloprid; Indaziflam; Indolylbutyric acid; Indoxacarb; Iodosulfuron-methyl-sodium; Ioxynil; Ipconazole; Iprodione; Isocarbofos; Isopirazam; Isoxaben; Isoxaflutole; Kresoxim-methyl; Lenacil; Linuron; Lufenuron; Malaoxon; Malathion; Mandipropamid; MCPA; MCPA-2-ethylhexyl ester; MCPB; Mecarbam; Mefenfluthiuron; Mepiquat; Meptyldinocap; Mesosulfuron methyl; Mesotrione; Metaflumizone; Metalaxyl/Metalaxyl-M; Metamitron; Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Methacrisof; Methamidophos; Methidathion; Methiocarb; Methiocarb-sulfone; Methiocarb-sulfoxide; Methomyl; Methoxyfenozide; Metolachlor; Metosulam; Metrafenone; Metribuzin; Metsulfuron-methyl; Mevinphos; Molinate; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; Napropamide; Nicosulfuron; Norflurazon; Novaluron; Omethoate; Orthosulfamuron; Oxadiazon; Oxadixyl; Oxamyl; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Paraoxon-ethyl; Paraoxon-methyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Penflufen; Penoxsulam; Penthioipyrad; Permethrin; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate; Phorate-sulfone; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Picloram; Picoxystrobin; Pinoxaden; Pirimicarb; Pirimicarb-desmethyl; Pirimiphos-ethyl; Pirimiphos-methyl; Prochloraz; Profenofos; Profoxydim-lithium; Promecarb; Prometryn; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propiconazole; Propomacarb-hydrochloride; Propoxur; Propoxycarbozone; Propylene thiourea; Propyzamide; Proquinazid; Prosulfocarb; Prothioconazole desthio; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyraflufen-ethyl; Pyrazophos; Pyrethrins; Pyridaben; Pyridafol (CL 9673); Pyridalyl; Pyridaphenthion; Pyridate; Pyrimidifen; Pyriofenon; Pyriproxifen; Pyrooxasulam; Quinalphos; Quinlorac; Quinmerac; Quinmerac-ethyl; Rimsulfuron; Sedaxane; Sethoxydim; Simazine; Spinetoraz; Spinosyn A; Spinosyn D; Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirotetramat; Spiroxamine; Sulfasulfuron; Sulfoxaflor; Tebuconazole; Tebufenozide; Teflubenzuron; Tembotrione; Tepraloxymid; Terbutometon; Terbutometon-desethyl; Terbutylazine; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetramethrin; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamectoxam; Thiacarbazone methyl; Thifensulfuron-methyl; Thiodicarb; Thiophanatemethyl; Tolyfluanid; Traloxymid; Triadimefon; Triadimenol; Triallate; Triasulfuron; Triazophos; Tribenuron methyl; Trichlorfon; Tridemorph; Trifloxistrobin; Trifloxysulfuron; Triflumizole; Triflururon; Triflurosulfuron; Triforine; Trinexapac ethyl; Triticonazole; Tritosulfuron; Valifenalate; Vamidothion; Zoxamide

### **2 Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi Gıda ("Yüksek Su İçerikli" ve "Yüksek Asit ve Yüksek Su İçerikli") GC-MS-MS kullanılarak (181 Adet)**

2,4-D-Methylester; 2,4-DMF; 2-Phenylphenol; 3,5-Dichloroaniline; 3-Chloroaniline; Acetochlor; Acrinathrin; Aldrin; Alpha-cypermethrin; Azobenzene; Benfluralin; Biphenyl; Bitteranol; Boscalid; Bromfenvinphos; Bromophos; Bromophos-ethyl; Bromopropylate; Bromuconazole; Butylate; Cadusafos; Captan; Carbophenothion; Chinomethionat; Chlorbenside; Chlorbufam; Chlordane-cis-; Chlordane-trans-; Chlordane; Chlorfenapyr; Chlorfenprop-methyl; Chlorfenson; Chlorothalonil; Chlorpyrifos methyl; Chlorpyrifos; Chlorthal-dimethyl; Cinidon-ethyl; Coumaphos; Cyanazine; Cyanofenphos; Cyanophos; Cyfluthrin/Beta-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; Dicofol; Dieldrin; Diflufenican; Dimethipin; Diniconazole; Dinobuton; Dioxabenzofos; Diphenylamine; Disulfoton sulfone; Disulfoton sulfoxide; Disulfoton; Ditalimfos; DMSA; DMST; Endosulfan-alpha; Endosulfan-beta; Endosulfan-ether; Endosulfan-sulfate; Endrin aldehyde; Endrin ketone; Endrin; EPTC; Esfenvalerate; Etaconazole; Ethalfluralin; Ethion; Ethofumesate-2-keto; Ethoprophos; Etoazoxole; Etridiazole; Famphur; Fenamiphos; Fenarimol; Fenchlorfos-oxon; Fenchlorphos; 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 endo-epoxide isomer A; Heptachlor exo-epoxide isomer B; Heptachlor; Heptenophos; Hexachlor-1,3-butadiene; Hexachlorobenzene; Hexaconazole; Iodofenphos (jodfenphos); Iprobenfos; Iprodione; Iprovalicarb; Isodrin; Isofenphos; Isoprothiolane; Kresoxim methyl; Leptophos; Lindane (HCH gamma); Mefenpyr-diethyl; Mepanipyrim; Mepanipyrim-2-hydroxypropyl; Mephospholan; Methoxychlor; Mirex; Nitrofen; Nuairimol; Ofurace; Oxyfluorfen; Parathion-ethyl; Parathion-methyl; Pentachloroaniline; Pentanochlor; Pethoxamid; Phenthoate; Phorate; Phorate-sulfone; Phtalimide; Piperonyl butoxide; Procymidone; Propachlor; Propanil; Propargite; Propetamphos; Propham; Prothiofos; Pyridalyl; Pyrimethanil; Quinalphos; Quinoxifen; Quintozene; Resmethrine; Sulprofos; Tebufenpyrad; Tecnazene; Tefluthrin; Terbacil; Terbufos; Terbutometon; Terbutometon-desethyl; Terbutylazine-desethyl; Tetraconazole; Tetradifon; Tetrahydrophthalimide,cis-1,2,3,6; Tetramethrin; Tetrasul; Thiobencarb; Thiometon; Tolclofos-methyl; Tolfenpyrad; Trifluralin; Vinclozolin

### **3 Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi Gıda ("Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli") LC-MS-MS kullanılarak (361 Adet)**

2,4-D; 6-benzyladenine; Abamectin (Avermectin B1a); Acephate; Acetamidiprid; Acibenzolar-S-methyl; Aclonifen; Alachlor; Aldicarb; Aldicarb-sulfone; Aldicarb-sulfoxide; Alpha-Cypermethrin; Ametoctradin; Amidosulfuron; Amitraz; Atrazine; Atrazine-desethyl; Atrazine-desisopropyl; Azadirachtin; Azimsulfuron; Azinphos-ethyl; Azinphos-methyl; Azoxystrobin; Benalaxyl; Bendiocarb; Benfuracarb; Bensulfuron-methyl; Bentazone; Benzobicyclon; Bicyclopyrone; Bifenazate; Bifenox; Bifenthrin; Bispiribac; Bixafen; Boscalid; Bromoxynil; Bupirimate; Buprofezin; Butralin; Carbaryl; Carbendazim+ Benomyl; Carbofuran; Carbofuran-3-hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazone-ethyl; Chlorantraniliprole; Chloratoluran; Chlorfenvinphos; Chlorflazuron; Chloridazon; Chlormequat; Chlorpopham; Chlorpyrifos; Chlorpyrifos-methyl; Chlorsulfuron; Cinidon-ethyl; Clethodim; Clodinafop-propargyl-ester; Clofentezine; Clomazone; Clothianidin; Cyantraniliprole; Cyazofamid; Cychloheximide; Cyclanilide; Cycloate; Cycloxydim; Cyflufenamid; Cyflumetafen; Cyhalofop-butyl; Cymoxanil; Cypermethrin; Cyproconazole; Cyprodinil; Cyromazine; Dazomet; Deltamethrin; Demeton-S-methyl-sulfone; Demeton-S-methyl-sulfoxide; Desmedipham; Diafenthiuron; Diazinon; Dichlofluanid; Dichlorprop-P; Dichlorvos; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenconazole; Diflufenzuron; Diflufenican; Dimethachlor; Dimethenamid; Dimethoate; Dimethomorph; Dinocap; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Disulfoton-sulfoxide; Dithianon; Diuron; DMA; DMF; DMPF; DMSA; DNOC; Dodine; Emamectin B1a; EPN; Epoxiconazole; Ethamet sulfuron methyl; Ethiofencarb; Ethion; Ethirimol; Ethofumesate; Ethoxyquin; Ethoxysulfuron; Etofenprox; Etrifos; Famoxadone; Famphur (Famophos); Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos-sulfone; Fenamiphos-sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbuconazole; Fenbutatin oxide; Fenhexamid; Fenoprop; Fenoxaprop-ethyl; Fenoxaprop-P; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropidin; Fenpropimorph; Fenpyrazamine; Fenpyroximate; Fenthion; Fenthion-sulfone; Fenthion-sulfoxide; Fentin; Fenuron; Fipronil; Fipronil-sulfone; Flazasulfuron; Flonicamid; Floryauxifen-benzyl; Fluaifop-P-butyl; Fluazinam; Flubendiamide; Flucarbazone

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

### BÖLÜM ADI: PESTİSİT BÖLÜMÜ

| SIRA NO | ANALİZ ADI | KULLANILAN METOT | AKREDİTASYON DURUMU | ÜRÜN/ÜRÜN GRUBU (MATRİKS KAPSAMI) | NUMUNE MİKTARI (g, kg v.b) | NUMUNE KRİTERLERİ | KABUL | TAHMINİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDV Hariç |
|---------|------------|------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|-------|--------------------------------------------|----------------------|
|---------|------------|------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------|-------|--------------------------------------------|----------------------|

sodium; Fludioxonil; Flufenacet; Flufenoxuron; Flufenzin; Fluometuron; Fluopicolide; Fluopyram; Fluoxastrobin; Flupyradifrone; Fluquinconazole; Flurochloridone; Fluthiacet methyl; Flutolanil; Flutriafof; Fluvalinate-tau-; Fluxapyroxad; Fomesafen; Fonofos; Foramsulfuron; Forchlorfenuron; Formethanate; Fosthiazate; Furathiocarb; Halosulfuron methyl; Haloxypop-2-ethoxyethyl; Haloxypop-P (Haloxypop-R); Haloxypop-R-methyl; Hexaflumuron; Hexythiazox; Imazalil; Imazamox; Imazapic; Imazapyr; Imazethapyr; Imidacloprid; Indaziflam; Indolylbutyric acid; Indoxacarb; Iodosulfuron-methyl-sodium; Ioxynil; Ipconazole; Iprodione; Isocarbofos; Isoprazam; Isoxaben; Isoxaflutole; Kresoxim-methyl; Lenacil; Linuron; Lufenuron; Malaaxon; Malathion; Mandipropamid; MCPA; MCPA-2-ethylhexyl ester; MCPB; Mecarbam; Mefentrifluconazole; Mepiquat; Meptyldinocap; Mesosulfuron methyl; Mesotrione; Metaflumizone; Metalaxyl/Metalaxyl-M; Metamitron; Metazachlor; Metconazole; Methabenzthiazuron; Methacryfos; Methamidophos; Methidathion; Methiocarb; Methiocarb-sulfone; Methiocarb-sulfoxide; Methomyl; Methoxyfenozide; Metolachlor; Metosulam; Metrafenone; Metribuzin; Methylsulfuron-methyl; Mevinphos; Molinate; Monocrotophos; Monolinuron; Myclobutanil; Napropamide; Nicosulfuron; Norflurazon; Novaluron; Omethoate; Orthosulfamuron; Oxadiazon; Oxadixyl; Oxamyl; Oxycarboxin; Paclobutrazol; Paraoxon-ethyl; Paraoxon-methyl; Penconazole; Pencycuron; Pendimethalin; Penflufen; Penoxsulam; Penthioopyrad; Permethrin; Phenmedipham; Phenthoate; Phorate; Phorate-sulfone; Phosalone; Phosmet; Phosphamidon; Picoxystrobin; Pinoxaden; Pirimicarb; Pirimicarb-desmethyl; Pirimiphos-ethyl; Pirimiphos-methyl; Prochloraz; Profenofos; Profoxydim-lithium; Promecarb; Prometryn; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propiconazole; Propomacarb-hydrochloride; Propoxur; Propoxycarbozone; Propylene thiourea; Propyzamide; Proquinazid; Prosulfocarb; Prothioconazole desethio; Pymetrozine; Pyraclostrobin; Pyraflufen-ethyl; Pyrazophos; Pyrethrins; Pyridaben; Pyridafol (CL 9673); Pyridaphenthion; Pyridate; Pyrimidifen; Pyriofenon; Pyriproxyfen; Pyroxasulam; Quinalphos; Quinclorac; Quinmerac; Quizalofop-P-ethyl; Rimsulfuron; Sedaxane; Sethoxydim; Simazine; Spinetoram; Spinosyn A; Spinosyn D; Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirotetramat; Spirothiazox; Sulfasulfuron; Sulfoxaflor; Tebuconazole; Tebufenozide; Tebufenuron; Tembotrione; Tepraloxymid; Terbutetron; Terbutetron-desethyl; Terbutylazine; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetramethrin; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Thiencazone methyl; Thifensulfuron-methyl; Thiodicarb; Thiophanatemethyl; Tolyfluand; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Trialate; Triasulfuron; Triazophos; Tribenuron methyl; Trichlorfon; Tridemorph; Trifloxistrobin; Trifloxysulfuron; Triflumizole; Triflunuron; Triflusulfuron; Triforine; Trinexapac ethyl; Triticonazole; Tritosulfuron; Valifenalate; Vamidothion; Zoxamide

#### **4 Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi Gıda ("Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli") GC-MS-MS kullanılarak (175 Adet)**

2,4-D-Methylester; 2,4-DMF; 2-Phenylphenol; 3,5-Dichloroaniline; 3-Chloroaniline; Acetochlor; Acrinathrin; Aldrin; Alpha-cypermethrin; Azobenzene; Biphenyl; Bitertanol; Boscalid; Bromfenvinphos; Bromophos; Bromophos-ethyl; Bromopropylate; Bromuconazole; Butylate; Cadusafos; Captan; Carbophenothion; Chinomethionat; Chlorbenside; Chlorbufam; Chlordane-cis-; Chlordane-trans-; Chlordane; Chlorfenapyr; Chlorfenprop- methyl; Chlorfenson; Chlorothalonil; Chlorpyrifos methyl; Chlorpyrifos; Chlorthal-dimethyl; Cinidon-ethyl; Coumaphos; Cyanazine; Cyanofenphos; Cyanophos; Cyfluthrin/Beta-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; Dicofof; Dieltrin; Diflufenican; Diniconazole; Dioxabenzofos; Diphenylamine; Disulfoton sulfone; Disulfoton sulfoxide; Disulfoton; Ditalimfos; DMSA; DMST; Endosulfan-alpha; Endosulfan-beta; Endosulfan-ether; Endosulfan-sulfate; Endrin aldehyde; Endrin ketone; Endrin; EPTC; Esfenvalerate; Etaconazole; Ethalfluralin; Ethion; Ethofumesate2-keto; Ethoprophos; Etoxazole; Famphur; Fenamiphos; Fenarimol; Fenchlorfos-oxon; Fenchlorphos; Fenitrothion; Fenpropathrin; Fenson; Fensulfotioin; Fenthion; Fenuron; Fensvalerate; Flamprop-isopropyl; Flamprop-M-methyl; Flucytrinate; Flusilazole; Fluvalinate-tau; Folpet; Formothion; HCH alpha; HCH beta; HCH delta; Heptachlor endo-epoxide isomer A; Heptachlor exo-epoxide isomer B; Heptachlor; Heptenophos; Hexachlor-1,3- butadiene; Hexachlorobenzene; Hexaconazole; Iodofenphos (jodfenphos); Iprobenfos; Iprodione; Iprovalicarb; Isodrin; Isafenphos; Isoprothiolane; Kresoxim methyl; Leptophos; Lindane (HCH gamma); Mefenpyr-diethyl; Mepanipyrim; Mepanipyrim-2-hydroxypropyl; Mephospholan; Methoxychlor; Mirex; Nitrofen; Nuarimol; Ofurace; Oxyfluorfen; Parathion-ethyl; Parathion-methyl; Pentachloroaniline; Pentanochlor; Pethoxamid; Phenthoate; Phorate; Phorate-sulfone; Phthalimide; Piperonyl butoxide; Procymidone; Propachlor; Propanil; Propargite; Propetamphos; Propham; Prothiofos; Pyrimethanil; Quinalphos; Quinoxifen; Quintozene; Resmethrine; Sulprofos; Tebufenpyrad; Tecnazene; Tefluthrin; Terbacil; Terbufos; Terbutetron; Terbutetron-desethyl; Terbutylazine-desethyl; Tetraconazole; Tetradifon; Tetrahydrophthalimide,cis-1,2,3,6; Tetramethrin; Tetrasul; Thiobencarb; Thiometon; Tolclofos-methyl; Tolfenpyrad; Trifluralin; Vinclozolin

#### **5 Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi Gıda ("Yumurtalar") LC-MS-MS kullanılarak (2 Adet)**

Fipronil, Fipronil sulfone

#### **6 Yüksek Polarlı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi 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") LC-MS-MS kullanılarak (12 Adet)**

Glyphosate, AMPA, N-Acetyl-AMPA, N-Acetyl-Glyphosate, Ethephon, HEPA, Glufosinate, N-Acetyl-Glufosinate, MPPA, Fosetyl-Al, Phosphonic Acid, Maleic hydrazide

#### **7 Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi Tütün ve Tütün Mamulleri (LC- MS/MS) kullanılarak (207 Adet)**

2-4 Dimethylaniline; 2-4 DMF; Acephate; Acetamiprid; Acrinathrin; Alachlor; Aldicarb; Aldicarb sulfone; Aldicarb sulfoxide; Aldicarb Cypermethrin; Ametoctradin; Atrazin; Atrazine desethyl; Atrazine desisopropyl; Azinphos ethyl; Azoxystrobin; Benalaxyl; Benfuracarb; Bensulfuron methyl; Bentazone; Bifenthrin; Bupirimate; Butralin; Carbaryl; Carbendazim; Carbofuran; Carbofuran 3 hydroxy; Carbosulfan; Carboxin; Carfentrazon 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; Dichlofluand; Dichlorvos; Dicrotophos; Diethofencarb; Difenconazole; Dimethenamid; Dimethoate; Dimethomorph; Dinocap; Dioxacarb; Dioxathion; Diphenamid; Disulfoton sulfone; Diuron; DMSA; Emamectin; Emamectin benzoate; Epoxiconazole; Ethiofencarb; Ethion; Etofenprox; Etrifos; Famoxadone; Famphur; Fenamidone; Fenamiphos; Fenamiphos sulfone; Fenamiphos sulfoxide; Fenarimol; Fenazaquin; Fenbutatin oxide; Fenoxaprop ethyl; Fenoxycarb; Fenpropathrin; Fenpropridin; Fenpropridin; Fenpropimorph; Fenpyroximate; Fenthion; Fenthion sulfoxide; Fenuron; Fluazifop p butyl; Fluazinam; Flubendiamide; Fludioxylin; Flufenoxuron; Fluopicolide; Flupyradifuron; Fluopyram; Flurochloridone; Flutriafof; Fluvalinate tau; Formethanate; Fosthiazate; Furathiocarb; Haloxypop 2 ethoxyethyl; Haloxypop R methyl; Hexythiazox; Imazalil; Imidacloprid; Indoxacarb; Iodosulfuron methyl sodium; Isocarbofos; Isoprazam; Kresoxim methyl; Lenacil; Linuron; Malaaxon; Malathion; Mandipropamid; Mecarbam; Mepiquat; Metalaxyl/Metalaxyl M; Methamidophos; Methiocarb; Methiocarb sulfone; Methiocarb sulfoxide; Methomyl; Methoxyfenozide; Metolachlor; Metosulam; Metrafenone; Metribuzin; Mevinphos; Molinate; Monocrotophos; Monolinuron; Omethoate; Oxadixyl; Oxamyl; 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; Propaquizafop; Propargite; Propazine; Propiconazole; Propoxur; Pyraclostrobin; Pyrazophos; Pyrdaphenthion; Pyridaben; Pyridafol (CL9673); Pyridate; Pyriproxyfen; Quizalofop p ethyl; Rimsulfuron; Sethoxydim; Simazine; Spinosyn A; Spinosyn D; Spirodiclofen; Spiromesifen; Spirothiazox; Tebuconazole; Tebufenozide; Terbutetron desethyl; Terbutetron; Terbutylazine; Terbutryn; Tetrachlorvinphos; Tetramethrin; Thiabendazole; Thiacloprid; Thiamethoxam; Thifensulfuron methyl; Thiodicarb; Thiophanate methyl; Tolyfluand; Tralkoxydim; Triadimefon; Triadimenol; Triasulfuron; Triazophos; Trifloxistrobin; Triflumizole; Vamidothion; Zoxamide

#### **8 Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi Tütün ve Tütün Mamulleri (GC- MS/MS) kullanılarak (126 Adet)**

2-Phenylphenol; 2,4-D methylester; 3 Chloroaniline; 3-5 Dichloroaniline; Acetochlor; Acrinathrin; Aldrin; Alpha Cypermethrin; Azobenzene; 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/Beta-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; Dieltrin; Diflufenican; Diphenylamine; Disulfoton; Disulfoton sulfone; Ditalimfos; Endosulfan (alpha isomer); Endosulfan (beta isomer); Endosulfan ether; Endrin; Endrin aldehyde; Endrin ketone; EPN; EPTC; Esfenvalerate; Etaconazole; Ethalfluralin; Ethion; Ethoprophos; Etoxazole; Fenarimol; Fenchlorfos-oxon; Fenitrothion; Fenpropathrin; Fenson; Fenthion; Flamprop isopropyl; Flamprop M methyl; Flonicamid; Flucytrinate; 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; Isafenphos; 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; Terbutetron; Terbutylazine desethyl; Tetraconazole; Tetradifon; Thiobencarb (benthioacarb); Thiometon; Tolclofos methyl; Trifluralin; Vinclozolin

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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 KRİTERLERİ | KABUL | TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDV Hariç |
| <sup>9</sup> <b>Seçilmiş Bazı Pestisitlerin Tespiti ve Miktarının Belirlenmesi Analizi Yem ("Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli") GC-MS-MS kullanılarak (23 Adet)</b><br>Aldrin; Chlordane - Cis (Alpha); Chlordane, trans - (Gamma); DDD, o,p'-; DDD, p,p'-; DDE, o,p'-; DDE, p,p'-; DDT, o,p'-; DDT, p,p'-; Dieldrin; Endosulfan alfa; Endosulfan beta; Endosulfan sulfate; Endrin; Endrin keton; HCH, alpha-; HCH, beta-; HCH, gamma-; Heptachlor; Heptachlor endoepoxide (trans-, isomer A); Heptachlor exoepoxide (cis-, isomer B); Hexachlorobenzene; Oxychlordane |            |                  |                     |                                   |                            |                   |       |                                             |                      |
| <sup>10</sup> <b>Yem numunelerinde, analiz ücretine" Rutubet Tayini "(Kuru Madde) ücreti eklenmiştir.</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |            |                  |                     |                                   |                            |                   |       |                                             |                      |
| <sup>11</sup> <b>Seçilmiş Bazı Asidik Pestisitlerin <sup>10</sup> Tespiti ve Miktar Analizi Gıda ("Yüksek Nişasta ve/veya Protein ve Düşük Su ve Yağ İçerikli") LC-MS-MS kullanılarak (20 Adet)</b><br>2,4,5-T; 2,4-D; Bentazone; Bicyclopyrone; Boscalid; Bromoxynil; Cyprodinil; Dichlorprop; Ethofumesate; Fenoprop; Flufenacet; Fluroxypyr; Haloxypof; Ioxynil; MCPA; MCPB; Mecoprop; Tebuconazole; Thiabendazole; Triclopyr                                                                                                                                                                 |            |                  |                     |                                   |                            |                   |       |                                             |                      |

### NOT:

Ruhsatlandırmaya esas kalıntı denemeleri kapsamında validasyon/verifikasyon çalışmaları tamamlanmış aktif maddeler için numunede analiz ücreti ilgili yılın "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

## 2025 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       | TAHMİN İ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDVHarc           |  |  |
| 1                                                  | Element (ICP-MS)                            | NMKL No:186                  | NOT*                | Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri                            | 500 g                      | Açılmamış ambalaj (+4)-(+8)°C | 2-5 iş günü                                  | 1.550,00                     |  |  |
| Bir elementten sonraki herbir eklenen element için |                                             |                              |                     |                                                         |                            |                               |                                              | 300,00                       |  |  |
| 2                                                  | Ağır Metaller (Civa)                        | EPA 7473                     | Akredite Değil      | Gıda ve Gıda Katkı Maddeleri,Yem ve Yem Katkı Maddeleri | 500g                       |                               |                                              | 850,00                       |  |  |
| 3                                                  | İnorganik Arsenik                           | EN:16802                     | Akredite Değil      | Gıda Maddelerinde                                       | 500g                       |                               |                                              | 3.500,00                     |  |  |
| 4                                                  | Element (ICP-MS)                            | TS EN 17053                  | Akredite Değil      | Yem ve Yem Katkı Maddeleri                              | 500 g                      |                               |                                              | 1.550,00                     |  |  |
| 5                                                  | Yumurtada Hava Boşluğu Analizi              | TS 1068, TKG Yumurta Tebliği | Akredite Değil      | Kabuklu Tavuk Yumurtası                                 | İlgili Mevzuata Göre       | Orijinal Ambalaj              | 1-3 iş günü                                  | 250,00 (Her 10 Yumurta İçin) |  |  |
| 6                                                  | Etiket Beyanındaki Ağırlık Kontrolü Analizi | TKG Yumurta Tebliği          | Akredite Değil      | Kabuklu Tavuk Yumurtası                                 | İlgili Mevzuata Göre       | Orijinal Ambalaj              | 1-3 iş günü                                  | 250,00                       |  |  |

**\*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

## 2025 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

### BÖLÜM ADI: KATKI, ORJİN TESPİTİ, TAKLİT VE TAĞŞİŞ 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                                  |
|---------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1       | Potasyum Hegzasiyanoferat (II) Analizi                     | Analytical Standard, EuSalt/AS 004/2015                               | Akredite Değil      | Tuz ve Tuz İkameleri                                                                                                                | En az 250gr                | Numune nem almayacak şekilde kapalı ambalajlı olmalıdır.                                                                                                           | 3-5 iş günü                                   | 500,00                                                |
| 2       | Hidrojen Peroksit (H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> ) 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 olmalı küf, larva ve kabuğunda güneş yanığı hasarı olmamalıdır. | 2 iş günü                                     | 2.100,00                                              |
| 3       | Balda Polen Oranı Analizi <sup>1*</sup>                    | Tarım ve Orman Bakanlığı Balda Polen Oranı Analizi Standart Metodu    | Akredite            | Bal                                                                                                                                 | En az 250gr                | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.                                                                                                                      | 3-5 iş günü                                   | 1.100,00 (herbir tür için ayrı ücretlendirme yapılır) |
| 4       | Süt Yağı Harici Yağ Aranması Analizi                       | İşletme İçi Metot                                                     | Akredite Değil      | Süt ürünleri (çeşnili tereyağı, çeşnili tereyağ karışımları, olgunlaştırılmış peynirler, çeşnili peynirler, eritme peynirleri 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                                   | 1.650,00                                              |
| 5       | Boyar Madde Analizi <sup>2*</sup>                          | AOAC 2012.25                                                          | Akredite            | 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                                   | 3.500,00                                              |

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

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR





# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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                                                                    | TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDVHaric |
|---------|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|
| 6       | Sudan Boyaları Analizi <sup>3</sup> *                                      | İşletme İçi Metot                                                 | Akredite            | Baharat, Salça ve soslar, yağ                                                                                                                                   | En az 30 gr                                   | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.                                              | 3-5 iş günü                                 | 2.500,00            |
| 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                                   | 4.500,00            |
| 8       | Taurin Analizi                                                             | JASEM Kit Metodu                                                  | Akredite Değil      | Enerji İçecekleri                                                                                                                                               | En az 250 ml                                  | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.                                              | 3 iş günü                                   | 3.000,00            |
| 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                                 | 1.300,00            |
| 10      | İnositol Analizi                                                           | İşletme İçi Metot                                                 | Akredite Değil      | Enerji İçecekleri                                                                                                                                               | En az 250 g                                   | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.                                              | 3-5 iş günü                                 | 2.500,00            |
| 11      | Propiyonik Asit- Propiyonatların Saptanması Analizi*                       | İşletme içi Metot                                                 | Akredite            | Un ve Fırıncılık Ürünleri                                                                                                                                       | En az 250 g                                   | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. Numune nem almamış ve küflenmemiş olmalıdır. | 3 iş günü                                   | 1.100,00            |
| 12      | Karbon İzotopu (Delta C13 ( <sup>13</sup> δC) ve C4 Şeker )Analizi*        | AOAC 998.12                                                       | Akredite            | Bal, pekmez, şekerleme, meyve-sebze ürünleri (hurma vb.)                                                                                                        | En az 50 g                                    | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.                                              | 3-5 iş günü                                 | 2.500,00            |

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**





# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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) KDVHarıç |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------|
| 13      | Kannabinoit Analizi <sup>4</sup>                                                     | 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                                       | 9.800,00            |
| 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                                     | 800,00              |
| 15      | Sorbik asit, Benzoik asit ve p-Hidroksibenzoatların Saptanması Analizi <sup>5*</sup> | NMKL 124               | Akredite            | 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                                       | 1.300,00            |
| 16      | Kafein Analizi *                                                                     | İşletme İçi Metot      | Akredite            | Alkolsüz içecekler ve Enerji içecekleri                                                                | En az 250 ml                                  | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.                                                                                                                           | 3-5 iş günü                                     | 1.300,00            |
| 17      | Nem Analizi-Refraktometrik Metot*                                                    | IHC Harmonised Methods | Akredite            | 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                                     | 250,00              |
| 18      | Serbest Asitlik Analizi*                                                             | TS 13360               | Akredite            | 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                                     | 350,00              |

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

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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 |
|---------|-------------------------------------------|------------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|
| 19      | Elektrik İletkenliği Analizi*             | TS 13366               | Akredite            | 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                                   | 450,00               |
| 20      | Prolin Analizi*                           | TS 13357               | Akredite            | 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                                   | 650,00               |
| 21      | Diastaz Sayısı Analizi- Phadebas Metodu*  | Phadebas Kit Metodu    | Akredite            | 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                                   | 1.000,00             |
| 22      | Şeker Analizi- HPLC Metodu <sup>6</sup> * | TS 13359               | Akredite            | 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                                   | 1.300,00             |
| 23      | Hidroksimetilfurfural (HMF) Analizi*      | IHC Harmonised Methods | Akredite            | 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                                   | 1.300,00             |
| 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                                   | 3.650,00             |
| 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                                     | 1.300,00             |
| 26      | Hidrosiyanik Asit Analizi <sup>7</sup>    | İşletme İçi Metot      | Akredite Değil      | Kayısı çekirdekleri, badem, keten tohumu, sert kabuklu meyve çekirdekleri (işlenmemiş, bütün, kıyılmış, öğütülmüş, kırılmış, doğranmış), manyok kökü (taze, kabuğu soyulmuş), manyok unu ve tapyoka unu | En az 50 g                 | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. Keten tohumu numuneleri için mevzuata uygunluk değerlendirmesi isteniyorsa, ürünün piyasaya son tüketici için arz edilip edilmediği bilgisinin verilmesi gerekir. | 3-5 iş günü                                   | 2.500,00             |
| 27      | Beta-Fruktofuranozidaz 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                                   | 1.900,00             |

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

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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                                                                                                   | TAHMİNİ ANALİZ SÜRESİ (Saat/gün/ hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDVHarc |
|---------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------|
| 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                                 | 6.500,00           |
| 29      | Hacmen Alkol Analizi*                        | TGK 2017/9                                 | Akredite            | Distile Alkollü İçkiler           | En az 500 ml               | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır                                                                              | 3-5 iş günü                                 | 350,00             |
| 30      | Metil Alkol (Metanol) Analizi*               | TGK 2017/9                                 | Akredite            | Distile Alkollü İçkiler           | En az 500 ml               | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır                                                                              | 3-5 iş günü                                 | 1.450,00           |
| 31      | Tersiyer Bütıl Alkol (TBA) Analizi*          | TGK 2017/9                                 | Akredite            | Distile Alkollü İçkiler           | En az 500 ml               | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır                                                                              | 3-5 iş günü                                 | 1.450,00           |
| 32      | Yüksek Alkoller Analizi <sup>8*</sup>        | TGK 2017/9                                 | Akredite            | Distile Alkollü İçkiler           | En az 500 ml               | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır                                                                              | 3-5 iş günü                                 | 1.450,00           |
| 33      | Aldehitler Analizi <sup>9*</sup>             |                                            | Akredite            |                                   |                            |                                                                                                                           |                                             | 1.450,00           |
| 34      | Etil Asetat Analizi*                         |                                            | Akredite            |                                   |                            |                                                                                                                           |                                             | 1.450,00           |
| 35      | 2-Metil İmidazol ve 4-Metil İmidazol Analizi | İşletme İçi Metot                          | Akredite Değil      | Bal                               | En az 50g<br>En az 50ml    | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır.                                                                             | 3 iş günü                                   | 2.800,00           |
| 36      | Nötrleştirici Analizi <sup>10</sup>          | Rozalik Asit Testi veya Carbeos Kit Metodu | Akredite Değil      | Çiğ süt                           | En az 50ml                 | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. Numune soğuk zincire uygun şekilde muhaza edilmiş olmalıdır (en fazla +8°C) | 2 iş günü                                   | 400,00             |
| 37      | Trans-Anetol Analizi                         | TGK 2017/9                                 | Akredite Değil      | Distile Alkollü İçkiler           | En az 500 ml               | Numune ambalajı kapalı ve hasarsız olmalıdır. Tercihen açılmamış orjinal şişe olmalıdır.                                  | 3-5 iş günü                                 | 1.100,00           |

<sup>1</sup> Polen oranı verilecek türler: Akasya\*, Ayçiçeği\*, İhlamur\*, Kestane\*

<sup>2</sup> Boyar Madde Analizi: Malaşit Yeşili\*, Lökomalaşit Yeşili\*, Brillant Yeşili\*, Kristal Viyole\* ve Lökokristal Viyole\* (5 aktif madde)

<sup>3</sup> Sudan Boyaları Analizi: Baharat, salça ve soslar için: 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\*, Para Red\* (13 aktif madde) Yağ için: Sudan 1\*, Sudan 4\* (2 aktif madde)

<sup>4</sup> Kannabinoit Analizi: Delta-9-Tetrahidrokannabinol ( $\Delta^9$ -THC), Delta-9-Tetrahidrokannabinolik asit ( $\Delta^9$ -THCA), Cannabidiol (CBD) (3 aktif madde)

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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/ hafta v.b) | ÜCRET (TL) KDV Hariç |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|
| <sup>5</sup>  | <b>Sorbik asit, Benzoik asit ve p-Hidroksibenzoatların Saptanması Analizi:</b> Sorbik asit*, Benzoik asit*, Metil-p-hidroksibenzoat*, Etil-p-hidroksibenzoat*, Propil-p-hidroksibenzoat* |                  |                     |                                   |                            |                         |                                               |                      |
| <sup>6</sup>  | <b>Şeker Analizi-HPLC Metodu:</b> Fruktoz*, Glukoz*, Sakaroz*, Maltoz*, Rafinoz                                                                                                          |                  |                     |                                   |                            |                         |                                               |                      |
| <sup>7</sup>  | <b>Hidrosiyanik Asit Analizi:</b> Amygdalin, Linamarin, Linustatin, Neolinustatin, Prunasin, Lotaustralin (6 aktif madde)                                                                |                  |                     |                                   |                            |                         |                                               |                      |
| <sup>8</sup>  | <b>Yüksek Alkoller Analizi:</b> propan-1-ol*, butan-1-ol*, butan-2-ol*, 2-metilpropan-1-ol*, 2-metilbutan-1-ol*, 3-metilbutan-1-ol*                                                      |                  |                     |                                   |                            |                         |                                               |                      |
| <sup>9</sup>  | <b>Aldehitler Analizi:</b> etanal (asetaldehit) *, asetal*                                                                                                                               |                  |                     |                                   |                            |                         |                                               |                      |
| <sup>10</sup> | <b>Nötrleştirici Analizi:</b> Karbonat, Bikarbonat veya Sodyum hidroksit                                                                                                                 |                  |                     |                                   |                            |                         |                                               |                      |

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

ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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                                     | 2.100,00             |
| 2       | Et Tür Tayini (Domuz Eti/Kanatlı Eti/Tek Tırnaklı)*                                     | ELISA-TEK Cooked Meat Speciation Kit                                                                                                | Akredite            | Et ve Et Ürünleri                       | 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.) | 5 iş günü                                     | 2.000,00**           |
| 3       | Tür Tayini (Domuz /Tek Tırnaklı/Koyun/Keçi/Sığır)                                       | Real Time PCR                                                                                                                       | Akredite değil      | Et ve Et Ürünleri                       | 200 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.                                                                               | 3 iş günü                                     | 2.900,00**           |
| 4       | Gluten Miktar Tayini Analizi                                                            | r-Biopharm® Ridascreen Gliadin Kit                                                                                                  | Akredite değil      | Glutensiz ve Gluteni Azaltılmış Gıdalar | 250 g                      | 0 - 4°C arasında, Kontaminasyonu önleyecek şekilde ambalajlanmalıdır .                                                                                                                                                                                                            | 5 iş günü                                     | 2.400,00             |
| 5       | Süt ve Süt Ürünlerinde Real Time-PCR ile Tür Tayini Analizi (Koyun, Keçi, Sığır, Manda) | Anatolia Geneworks Species Identification Kit (Sheep) Metodu, Anatolia Geneworks Species Identification Kit (Goat) Metodu, Anatolia | Akredite Değil      | Süt ve Süt Ürünleri                     | 150 ml/ 150 gr             |                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 4 iş günü                                     | 2.900,00**           |

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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 |
|---------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------------|----------------------|
|         |            | Geneworks Species Identification Kit (Bovine) Metodu, Anatolia Geneworks Species Identification Kit (Water Buffalo) Metodu |                     |                                   |                            |                         |                                               |                      |

\*\* 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

## 2025 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                                  | 7.500,00                                                                                |
| 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 1.050,00 TL olup not 1 deki açıklamaya göre ücretlendiril ecektir. |
| 3       | Toplam Migrasyon Analizi (D2 Gıda Benzeri, Bitkisel Yağ)                            | TS EN 1186-1<br>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                                 | 6.500,00                                                                                |
| 4       | Toplam Migrasyon Analizi (D2 Gıda Benzeri, Bitkisel Yağ, Tekrar kullanımlı ürünler) | EN 1186-1<br>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                                 | 12.000,00                                                                               |
| 5       | Toplam Migrasyon Analizi (Herbiri için)                                             | EN 1186:1-15                                                                                                                                                         | Akredite Değil      | Gıda ile temas eden plastik madde ve malzemeler                                          | Her numune için numunenin analizinde                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5-15 iş gün                                 | Tek parametre ücreti                                                                    |

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**





# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 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) KDVHariç                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|------------------|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                    |                  |                     | (Numuneye göre değişen simulant, sıcaklık ve süre)                                                 | kullanılabilir yüzey alanı yeniden hesaplanarak Ambalaj Personeli tarafından belirlenmektedir.                                      |                         |                                             | 2.250,00 TL olup not 2 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 5.000,00 TL olup not 2 deki açıklamaya göre ücretlendiril ecektir. |
| <b>NOT 1:</b> 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.<br><b>NOT 2:</b> 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. |                                                                    |                  |                     |                                                                                                    |                                                                                                                                     |                         |                                             |                                                                                         |

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**



# ULUSAL GIDA REFERANS LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

## 2025 YILI ANALİZ VE ÜCRET LİSTESİ

### BÖLÜM ADI: NMR ANALİZLERİ 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       | 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                                   | 8.500,00             |

\*Tabloda belirtilen analizler akredite analizdir.

#### 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.
- Kuru Madde analizi 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.
- Kurum, Kuruluş, Özel Sektör veya Şahıs ödemelerinde banka dekontu açıklama kısmına Vergi No/TC. No belirtilmesi gerekmektedir.

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

**ELEKTRONİK KOPYA, BASILMIŞ HÂLİ KONTROLSÜZ KOPYADIR**