

2025 YILI KİMYASAL ANALİZ ÜCRETLERİ LİSTESİ

ANALİZ KODU	ANALİZİN CİNSİ	ANALİZ METODU	ANALİZ ÜCRETİ (TL)
K 001	% 10'luk HCl'de Çözünmeyen Kül miktarı	TS ISO 5984, TS 1128 ISO 763, TS 2383, TS 5391, TS ISO 763, TS 1129 ISO 1026, TS 1566 ISO 1577, TS 2133 ISO 930, TS 2383, TS 5000, TS ISO 763 TS ISO 5985	900,00
K 002	%67' lik Etanol Kullanılarak Bulunan Asitlik Derecesi	TS 2282	500,00
K 003	Acılık (Kreis) Değeri	TS 2589	500,00
K 004	Alkolde Çözünmeyen Madde/Maddelerin Miktarı, Etanolde Çözünmeyen Madde Miktarı	TS 382	800,00
K 005	Amonyak Miktarı	TS 5670	1.300,00
K 006	Arsenik (As) Miktarı	TS 3606 Nisan : 2008	2.100,00
K 007	Asetil Metil Karbinol Miktarı	TS 1880 EN 13188	500,00
K 008	Asitlik (Ekstrakte Edilen Yağda Oleik Asit Cinsinden) Miktarı, Asitlik (Özütlenmiş/Özütlenen Yağda Oleik Asit Cinsinden) Serbest Yağ Asitleri (Özütlenmiş Yağda Oleik Asit Cinsinden) Miktarı, Serbest Yağ Asitleri (Ekstrakte Edilen Yağda Oleik Asit Cinsinden) Miktarı, Serbest Yağ Asitleri Miktarı (Oleik Asit Cinsinden), Yağ Asidi (Laurik Asit) Miktarı	TS 2590, TS EN ISO 660, TS 8642, TS 894, TS 6180 EN ISO 3947, TS 13121, TS 2664, TS 2383, TS 3076-1, TS 3713 TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği	650,00
K 009	Asitlik, Asit Miktarı, Asit Değeri, Dolgu Sıvısında Toplam Asitlik (Susuz Sitrik Asit Olarak/Cinsinden), Hamur Tatlısı Asitliği Asit Sayısı, Toplam Asitlik Miktarı, Titrasyon Asitliği	TS 5000, TS 4500, TS 5555, TS 2283, TS 1018, TS 10344, TS ISO 1740, TS EN ISO 660, TS 1125 ISO 750, TS 1330, TS 7437	650,00
K 010	Asitte Çözünmeyen Kül Miktarı (Yağsız Kuru Maddede)	TS 3076-1: 2001	750,00
K 011	Asitte Çözünmeyen Madde Miktarı	TS 1346	500,00
K 012	Bağ Doku Miktarı	TS 11859	600,00

K 013	Bağıl Yoğunluk, Yoğunluk, Özgül Ağırlık	TS 342, TS 5555, TS 1018	450,00
K 014	Bakır (Cu) Miktarı	TS 3606, TS EN 14082 Nisan: 2007	2.250,00
K 015	Balda Amitraz Maksimum Kalıntı Miktarı	AOAC Vol.90, No:2, 2005	2.250,00
K 016	Balda Farmakolojik Aktif Maddelerden Kloramfenikol Aranması	FDA LIB No.4281, Vol.18, No:5, Mayıs 2002 veya ELISA	2.600,00
K 017	Balda Farmakolojik Aktif Maddelerden Nitrofuran Aranması	ELISA	2.600,00
K 018	Balda Kaumafos Maksimum Kalıntı Miktarı	AOAC Vol.90, No:2, 2005	2.600,00
K 019	Balda Protein Ve Ham Bal Delta C13 Değerleri Arasındaki Fark	Şartname Eki	2.600,00
K 020	Balda Protein Ve Ham Bal Delta C13 Değerlerinden Hesaplanan C4 Şekerleri Oranı	TS 13262	2.600,00
K 021	Beklemeli (Modifiye) Sedimentasyon Değeri	TS EN ISO 5529	500,00
K 022	Benzoat Miktarı (Benzoik Asit Cinsinden)	NMKL Metot No 124, 1997	2.250,00
K 023	Bitkisel Sıvı Yağ Miktarı / Zeytinyağı Miktarı	TS 765 / TS EN ISO 734	1.950,00
K 024	Bitkisel Yağ Aranması	TS 7503, TGK 2014/53	2.250,00
K 025	C13 Değeri	AOAC Official Method 998.12, 2005	2.600,00
K 026	CIE Renk Değerinin (a/b) Muayenesi	TS 1466	600,00
K 027	Cıva (Hg) Miktarı	TS EN ISO 17294-2	2.250,00
K 028	Çinko (Zn) Miktarı	TS 3606, TS EN 14082	2.250,00
K 029	Çözelti Rengi Puanı	TS 861	650,00
K 030	Çözünmeyen Safsızlıklar Miktarı	TS EN ISO 663	900,00
K 031	Demir (Fe) Miktarı	TS 3606, TS 5804, TS EN ISO 17294-2	2.100,00
K 032	Diastaz Sayısı	TS 13364	1.050,00

K 033	Dolgu Sıvısında Refraktometrik Katı Madde (Briks) Oranı, Refraktometrik Katı Madde Oranı (Son Briks), Dolgu Sıvısında Suda Çözünen Kuru Madde İçeriği (Refraktometrik), Suda Çözünür Katı Madde (Briks) Miktarı, Çözünebilir Kuru (Katı) Madde Miktarı, Suda Çözünen Madde Miktarı, Çözünebilir Kuru Madde Miktarı	TS 1466, TS EN 12143, TS 4890, TS 10932	500,00
K 034	Dolgu Sıvısında Tuz Oranı	TS 2664, Şartname Eki	500,00
K 035	Dondurulmuş ve Derin Dondurulmuş Etlerin Çözünmesiyle Ortaya Çıkan Su Oranı, Etlerin Çözünmesiyle Ortaya Çıkan Su Oranı, Etlerin Çözünmesiyle Ortaya Çıkan Su Miktarının Toplam Parça Kitlesine Oranı	TS 6160/2014, TS 8057: 2014	500,00
K 036	Düşme Sayısı	TS EN ISO 3093	650,00
K 037	Ekstrakte Edilen Yağda İyot Sayısı (Wijs)	TS EN ISO 659, TS EN ISO 3961	750,00
K 038	Ekstrakte Edilen Yağda Kırılma İndisi	TS EN ISO 659, TS 4960 EN ISO 6320	500,00
K 039	Ekstrakte Edilen Yağda Mineral Yağ	TS EN ISO 659, TS 5039	500,00
K 040	Ekstrakte Edilen Yağda Oksi Yağ Asitleri Miktarı	TS 2664, TS 8642,Şartname Eki	1.250,00
K 041	Ekstrakte Edilen Yağda Sabunlaşma Sayısı	TS EN ISO 659, TS EN ISO 3657	650,00
K 042	Elektrik İletkenliği	TS 13366	450,00
K 043	Enerji Değeri	FAO Paper 77	1.050,00
K 044	Erime Noktası Tayini	Şartname Eki, TS 2812	450,00
K 045	Eritrodiol Ve Uvaol Miktarı	TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği	1.800,00
K 046	Etil Alkol Miktarı	TS 1594 ISO 2448: 2001	650,00
K 047	Faydalanılabilir Karbondioksit Miktarı	TS 9053	600,00
K 048	Fermentasyon Gücü	TS 3522	600,00
K 049	Ferroglukanat veya Ferrolaktat Miktarı (Demir Cinsinden)	TS 3606	1.200,00
K 050	Formol Sayısı	TS EN 1133	600,00
K 051	Fruktoz/Glukoz Miktarı-Oranı	TS 13359, Şartname Eki	1.800,00
K 052	Fruktoz+Glukoz Miktarı	TS 13359	1.800,00

K 053	Gerçek Ve Teorik ECN 42 Trigliserid İçeriği Arasındaki Maksimum Fark	TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği (TGK 2014/53)	1.950,00
K 054	Hacim Genişlemesi (overrun)	TS 4265	450,00
K 055	Ham Selüloz Miktarı/Oranı (Kuru Maddede), Selüloz Miktarı /(Kuru Maddede)	TS 4966, TS 324, TS 3076-1, TS 6932	1.000,00
K 056	Hidroksiprolin Miktarı	TS 6236 ISO 3596	1.500,00
K 057	HMF (Hidroksi Metil Furfural) Tayini (Spektrofotometrik)	TS 6178 ISO 7466	1.100,00
K 058	HMF (Hidroksi Metil Furfural) Tayini (HPLC Metodu)	TS 13356	1.950,00
K 059	Homojenizasyon	TS 1019, TS ISO 2446, TS 1192	650,00
K 060	İletkenlik Külü	TS 861	450,00
K 061	İnvert Şeker Miktarı (Şekerde)	TGK İnsan Tüketimine Sunulan Şekerlerin Analiz Yöntemleri Tebliği Yöntem 5, TGK 2002/26	750,00
K 062	İrilik Tayini	TS 3310 1-2, TS 4500	450,00
K 063	İyot Değeri (Wijs)	TS EN ISO 3961	800,00
K 064	Jelatin	Şartname Eki, TS 1330-T2	600,00
K 065	Kadmilyum (Cd) Miktarı	TS 3606, TS 17294-2	2.250,00
K 066	Kafein Miktarı, Kafein (Kuru Maddede) Miktarı, Kafein (Kahve Esaslı Kuru Maddede) Miktarı	TS ISO 10727, TS ISO 20481	1.800,00
K 067	Kakao Yağı (Kuru Maddede) Miktarı/Oranı	TS 7800, TS 3076-1	900,00
K 068	Kalay (Sn) Miktarı	TS 3606, TS 6065 ISO 2447	2.250,00
K 069	Kalıntı Alkol İçeriği	TS 521	950,00
K 070	Kalıntı Karbondioksit Miktarı	TS 9053	1.100,00
K 071	Kalsiyum (Ca) Miktarı	TS 3727, TS 17294-2	1.800,00
K 072	Kalsiyum Oksit (CaO) (Kuru Maddede) Miktarı	TS ISO 1003	750,00
K 073	Karboksümetil Selüloz (CMC)	Şartname Ekleri	800,00
K 074	Karbondioksit Miktarı	TS 2259	600,00
K 075	Kırılma İndisi	TS 4960 EN ISO 6320	450,00
K 076	Kokuşma Deneyi	TS 10580	500,00

K 077	Kreatinin Miktarı	TS 7440, TS 3190	750,00
K 078	Kurşun (Pb) Miktarı	TS 6182, TS EN 14082, TS 3606	2.250,00
K 079	Kuru Madde Miktarı, Uçucu Olmayan Madde Miktarı, Toplam Kuru (Katı) Madde Miktarı	TS ISO 3726, TS 3522, TS 1561, TS 5555, TS EN ISO 5534, TS 1330, TS ISO 3728	500,00
K 080	Kükürtdioksit Miktarı	TS 485, TS 861, TS 8131	1.000,00
K 081	Kül Miktarı, Kül Miktarı (Kuru Maddede), Ham Kül Miktarı, Toplam Kül (Kuru Maddede) Miktarı, Toplam Kül Miktarı	TS 2131 ISO 928, TS EN ISO 2171, TS 6399, TS ISO 5984, TS 3076-1, TS 1564, TS 3792	800,00
K 082	Külün Alkaliliği (KOH Cinsinden)	TS 3076-1	950,00
K 083	Laktik Asit Miktarı	TS 12631	1.800,00
K 084	Lisin Miktarı	TS EN ISO 13903	1.800,00
K 085	Metabolik Enerji	TS 9610	2.700,00
K 086	Meyve Suyu ve/veya Püresi Miktarı	TS 1597, TS 11915, TS 1596, TS 11914	1.400,00
K 087	Mineral Yağ Aranması	TS 5039, TS 839	550,00
K 088	Mumsu Maddeler	TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği TGK 2014/53	3.000,00
K 089	Naftalin Miktarı	Şartname Eki	3.000,00
K 090	Niasin (Nikotinik Asit) Miktarı	TS 6156	2.600,00
K 091	Nişasta veya Nişastalı Maddeler	TS 2419, TS 3272, TS 2176, TS 591, TS 1330 - T2	650,00
K 092	Peroksidaz Testi/Deneyi	TS 7999, TS 8644, TS 8905, TS 9496, TS 11241, TS 1019, TS 1330	650,00
K 093	Peroksit Değeri (Ekstrakte Edilen/Özütlenmiş Yağda), Ekstrakte Edilen Yağda Peroksit Sayısı, Peroksit Sayısı (Ekstrakte Edilen/Özütlenen Yağda)	TS EN ISO 3960	650,00
K 094	Peroksit Sayısı, Peroksit Değeri	TS EN ISO 3960, TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği	650,00
K 095	pH Değeri- Tayini / Dolgu sıvısında pH	TS 3136 ISO 2917, TS 1728 ISO 1842, TS 5389, TS 5555 Mart 1988, TS 353, TS 3792, TS 1152	450,00
K 096	Polarizasyon Tayini	TGK İnsan Tüketimine Sunulan Şekerlerin Analiz Yöntemleri Tebliği	500,00
K 097	Potasyum İyodat Miktarı	TS 933	1.000,00
K 098	Prolin Miktarı	TS 13357 Mart:2088	850,00

K 099	Protein Miktarı, Toplam Protein Miktarı, Ham Protein Miktarı, Süt Proteini Miktarı, İç Malzemede Toplam Protein	TS EN ISO 5983-1, TS 1748 ISO 937, TS 1620, TS 1330, TS EN ISO 8968- 1, TS 324, TS 1329, TS 11360	950,00
K 100	Renk Tipi (Kristal Rengi) (Braunschweig Puanı)	TS 861	500,00
K 101	Rutubet Miktarı, Nem Miktarı, Su İçeriği, Uçucu Madde Miktarı, Kurutma Kaybı	TS 1050 ISO 6755, TS 1201 EN ISO 1741, TS 1204, TS 1252 EN ISO 1666, TS 1276, TS 1280, TS 12981, TS 1331, TS 13365, TS 1562, TS 1632 EN ISO 665, TS 1743 ISO 1442, TS 1771, TS 2134, TS 3075, TS 3076-1, TS 3570 ISO 7910, TS 4028-2 ISO 5565-2, TS 485, TS 5000, TS 541, TS 6318, TS 6318/T1, TS 7800, TS 894, TS 9131, TS 933, TS 9972, TS EN ISO 5534, TS EN ISO 712 H, TS 3272, TS ISO 24557, TS ISO 771, TS 1152, TGK İnsan Tüketimine Sunulan Şekerlerin Analiz Yöntemleri, TGK Koyulaştırılmış Süt ve Süttozunun Analiz Metodları Tebliği	500,00
K 102	Sabun Miktarı	TS 5038	500,00
K 103	Sabunlaşma Sayısı	TS EN ISO 3657, TS 4962 EN ISO 3657	650,00
K 104	Sabunlaşmayan Madde Miktarı	TS 4963	950,00
K 105	Sakkaroz Aranması / Miktarı (Titrimetrik)	TS 1466, TS EN 12630	950,00
K 106	Sakkaroz Miktarı (HPLC Yöntemi)	TS 13359	1.950,00
K 107	Saponin Miktarı	TS 2590	750,00
K 108	Sediment (Kalıntı) Miktarı	TS 1018	500,00
K 109	Sedimentasyon Değeri	TS EN ISO 5529	500,00
K 110	Serbest Asitlik Miktarı	TS 13360, TS EN ISO 660, TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği, TS 3713	650,00
K 111	Sıvıda Su Oranı	TS 353	500,00
K 112	Sıvıda Yağ Oranı	TS 353	500,00
K 113	Sodyum Metabisülfid Miktarı (Kükürtdioksit Cinsinden)	TS EN 1988-1	950,00
K 114	Sorbat (Sorbik Asit Cinsinden) ve Benzoat (Benzoik Asit Cinsinden) Toplam Miktarı	NMKL Metot No 124, Şartname Eki	2.200,00

K 115	Sorbat Miktarı (Sorbik Asit Cinsinden)	NMKL Metot No 124, TS ISO 923, Şartname Eki	2.200,00
K 116	Sterol Kompozisyonu	TS EN ISO 12228-1, TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği	2.600,00
K 117	Stigmastadienler Miktarı	TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği	2.600,00
K 118	Su Aktivitesi	TS 7474	500,00
K 119	Su Ekstraktı (Özütü) (Kuru Maddede) Miktarı	TS ISO 9768 (TS ISO 9768/T1 dahil)	500,00
K 120	Suda Çözünen Kuru Madde (İlave Tuz Hariç) Miktarı, Suda Çözünen Katı Madde (Tuz Hariç) Miktarı	TS 4890, TS 4890/T1, TS 1466	800,00
K 121	Suda Çözünen Kül (Toplam Küle Göre) Miktarı	TS 1565, TS 13423, TS 3117	1.050,00
K 122	Suda Çözünen Külün Alkaliliği (Kuru Maddede) Miktarı, Suda Çözünen Külde Alkalilik Değeri (KOH cinsinden, Kuru Maddede)	TS 1565, TS 1567, TS 5389	1.000,00
K 123	Suda Çözünmeyen Madde	TS 3036, TS 1346	450,00
K 124	Suda Çözünürlük	TS 5389	450,00
K 125	Sudan Türevlerinin Aranması	Şartname Eki	2.600,00
K 126	Suların Atomik Absorbsiyon/ICP Spektrofotometrik Yöntem İle Kimyasal Analizleri (Her Bir Parametre İçin)	EPA 1637	2.250,00
K 127	Suların Diğer Yöntemler İle Kimyasal Analizleri (Her Bir Parametre İçin)		1.050,00
K 128	Susam Yağı Miktarı	TS 2590, TS 765	600,00
K 129	Suya Geçen Madde (Kuru Maddede) Miktarı	TS 1620	600,00
K 130	Sülfat Miktarı (CaSO4 cinsinden)	TS 9053	1.000,00
K 131	Süt Yağı (Kuru Maddede) Miktarı (Çikolatada)	TS 7800	850,00
K 132	Süt Yağı Oranı (Ağırlıkça) (Tereyağı/Sadeyağ/Margarin)	TS 1331	1.050,00
K 133	Şeker (Glikoz veya Sakaroz) Miktarı	TS 12232	850,00
K 134	Tahin Miktarı/Oranı	TS 2590, TS 10913	800,00
K 135	Teneke Ambalajda Kalay Miktarı	TS 6065 ISO 2447, TS 3606	800,00
K 136	Ticari Glukoz Aranması	TS 3036	750,00

K 137	Toplam Kakao Kuru Maddesi (Kuru Maddede) Miktarı	TS 7800	700,00
K 138	Toplam Puan Analizi	TS 861	500,00
K 139	Toplam Şeker Miktarı (Sakkaroz Olarak), Toplam Şeker Miktarı (Kuru Maddede) Toplam Şeker (Meyve ve Kaymak Kısmı Lokum Kitlesinden Ayrılmış Olarak) İnvert Şeker Miktarı (Salçalarda)	TS 7780, TS 9775, TS 2383, TS 1466, TS 2590, TS 1129 ISO 1026	900,00
K 140	Trans Yağ Asitleri Miktarı	TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği	2.600,00
K 141	Tuz (NaCl) Miktarı, Tuz (Toplam Kuru Maddede) Miktarı, Sodyum Klorür Miktarı (Kuru Maddede), Yemeklik Tuz Miktarı, Klorür Oranı	TS 2664, TS EN ISO 5943, TS 11112, TS 5000, TS 11728, TS 3190, TS 1747-1 ISO 1841-1, TS 1747-2 ISO 1841-2, TS 1620, TS 9401 ISO 2253, TS 1333 ISO 1738, TS 774, TS 2589, TS ISO 1738, TS 6675, TS 3706	600,00
K 142	Tuz Hariç Kül Miktarı/(Kuru Maddede)Tayini	TS EN ISO 2171, TS 1620, TS 5000	800,00
K 143	Uçucu Asit Miktarı	TS 522	550,00
K 144	Uçucu Olmayan Eter Ekstraktı (Kuru Maddede) Miktarı	TS 2137 ISO 1108	900,00
K 145	Uçucu Yağ /(Kuru Maddede) Miktarı	TS EN ISO 6571, TS 5555	800,00
K 146	Ultraviyole Işığında Özgül Soğurma	TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği	900,00
K 147	Unun Mikroskopik İncelenmesi	TS 2639, TS 2970	600,00
K 148	Vanilin Miktarı	TS 4028-2 ISO 5565-2	650,00
K 149	Yağ Asitleri Bileşimi, Yağ Asitleri Dağılımı (Özütlenen Yağda), Yağ Asitleri Kompozisyonu, Gaz Kromatografide Belirlenen Yağ Asitleri Kompozisyonu (Metil Esterleri Cinsinden)	TS 2590, TS 4664 EN ISO 5508, TS EN ISO 12966-2/4, TGK Zeytinyağı ve Pirina Yağı Analiz Metotları Tebliği, TS 3713	2.600,00
K 150	Yağ İçeriği	TS 2812	750,00
K 151	Yağ Miktarı (Diğer Gıdalarda), Ham Yağ Miktarı	TS 6317, TS 2664, TS 6180 EN ISO 3947 vb.	750,00
K 152	Yağ Miktarı, Toplam Yağ Miktarı (Süt ve Süt Ürünlerinde) Kuru Maddede Süt Yağı Miktarı (Peynirlerde)	TS 1330, TS ISO 2446, TS 8189, TS ISO 8262-3, TS 2137 ISO 1108	1.000,00
K 153	Yağ Miktarı, Toplam Yağ Miktarı, Yağ Oranı (Et ve Etli Konservelerde)	TS 1744, TS EN ISO 734-1, TS EN ISO 659, TS 765, TS 6317, TS EN ISO 11085	1.000,00

K 154	Yağsız Kakao Kuru Maddesi (Kuru Maddede) Miktarı, Yağsız Kakao Kütlesi Miktarı (Kuru Maddede), Yağsız Kakao Kütlesi	TS 7800	1.100,00
K 155	Yağsız Kuru Madde Miktarı	TS 4265, TS 1018, TS 1019, TS 1330	600,00
K 156	Yağsız Süt Kuru Maddesi Miktarı	TS 4265, TS 1331	650,00
K 157	Yapay Boya Maddesi Aranması Spektrofotometrik/Kromatografik Yöntem İle (Her Bir Parametre İçin)	Şartname Ekleri	1.050,00
K 158	Listede Yer Almayan Diğer HPLC, LC-MS, GC-MS Vb. Cihazlarla Yapılan Analizler (Her Bir Parametre İçin)		2.250,00
K 159	Listede Yer Almayan Diğer Kimyasal Analizler		1.100,00