

Adnan Menderes Üniversitesi Gıda Mühendisliği Bölümü
Döner Sermaye Analiz Listesi

Analizler	Ücret (TL)
Nem tayini	
Etüv (>100°C)	70
Vakum Etüv	80
Hızlı Nem Tayini (Nem içeriği <% 10)	50
Su Aktivitesi	70
Viskozite	120
Tekstür (Doku) tayini	120
Sorpsiyon izotermi çıkarma (tek sıcaklık için)	650
Toz ürünlerde;	
Akabilirlik	50
Dağılılırlik	50
Islanabilirlik	50
Çözünabilirlik	50
Partikül Yoğunluğu	50
Elek Analizi	70
Higroskop	100
Emülsiyon stabilitesi;	
Kremleşme	120
Santrifüj Stabilitesi	120
Termal Stabilite	120
Suda çözünen kuru madde	70
Toplam kül	90
Uçucu yağ	100
Uçucu yağ bileşimi (GC-MS)	150
pH	60
Toplam asitlik	60
Tuz	100
Saponin miktarı	210
Ham lif	160
Duyusal analiz (Her bir örnek için)	350
Gıdalarda nitrit-nitrat tayini (spektrofotometrik)	150
Enerji içecekleri ve alkolsüz içeceklerde etanol tayini (GC)	220
C vitamini (HPLC)	220
C vitamini (Titrimetrik)	120

Toplam monomerik antosiyanin (spektrofotometrik)	150
Toplam antioksidan aktivite (ABST radikali ile spektrofotometrik)	160
Hesaplama yöntemiyle toplam enerji değeri	300
Siyah çayda TF/TR oranı (Spektrofotometrik)	160
Siyah/yeşil çayda su ekstraktı	80
Kafein (HPLC)	220
Yeşil çayda kateşinler (HPLC, 8 adet, her biri için)	220
HMF (Spektrofotometrik)	120
HMF (HPLC)	220
Bintane ağırlığı	60
Gluten (kuru)	60
Gluten (yaş)	60
Yabancı madde	80
Tane iriliği	80
Suya geçen madde miktarı (makarna)	60
Et ve Et Ürünlerinde TBA	100
Et ve Et Ürünlerinde Laktik Asit	50
Et ve Et Ürünlerinde Yağ Tayini	100
Asitlik Sayısı ve Asitlik Tayini	40
Peroksit Sayısı Tayini	50
Sterol Kompozisyonunun Belirlenmesi	200
UV Özgül Absorbans Analizi	70
Yağ Asitleri Kompozisyonunun Belirlenmesi	150
Yağ Tayini	50
Meyve Sebze Ürünlerinde Titrasyon Asitliği	50
Meyve Sularında Formol Sayısı	60
Meyve Sebze Ürünlerinde C vitamini (Askorbik asit) Analizi	70
Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerinde Toplam Fenolik Madde Analizi	70
Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerinde Toplam Flavonoid Analizi	70
Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerin Toplam Monomerik Antosiyanin İçeriği	70
Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerde Klorofil Miktarının Belirlenmesi	80
Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerde Beta Karoten Miktarının Belirlenmesi	80
Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerde Likopen Analizi	80
Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerin HPLC ile Fenolik Maddelerinin Belirlenmesi	250
Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerin HPLC ile Organik asitlerinin Kalitatif ve Kantitatif Belirlenmesi	250
Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerde HPLC ile Glikoz, Früktoz ve Sakaroz Miktarlarının Belirlenmesi	250

Meyve Sebze ve Bitkisel Ürünlerin Antioksidan Kapasitesinin Belirlenmesi (DPPH Yöntemi; Trolox ya da askorbik asit eşdeğer)	120
Meyve Sebze Kurutma Verilerinin Modellenmesi, Kinetik Verilerin İstatistiksel Olarak Hesaplanması	150
Toplam bakteri analizi FDA 2001	150
Ürün sterilite testi	150
Maya-küf analizi FDA, 2001	75
Howard küf sayımı Harrigan,1998	75
Sütte asitlik (SH)	30
Süt ve süt ürünlerinde pH	
Süt	15
Yogurt	20
Yoğurtta asitlik	40
Süt ve süt ürünlerinde Yağ tayini	
Çiğ süt	40
Krema	60
Peynir	60
Yoğurt	60
Süt ve süt ürünlerinde kurumadde	80
Süt	80
Yoğurt	80
Tereyağı	80
Pastörize süt ve yoğurta peroksidaz testi	60
Süt ve süt ürünlerinde kül tayini	100
Sütte yoğunluk	40
Sütte pastörizasyon kontrolü	70
Peynirde maya kuvveti tayini	60
Sütte antibiyotik taranması	55
Sütte rezazürin deneyi	35
HPLC analiz yöntemi geliştirme	2000
GC analiz yöntemi geliştirme	1500

- Fiyatlara % 18 KDV dâhil değildir.
- Analiz ücretleri kurum döner sermaye banka hesabına yatırılır, örnekler ödemenin yapılması ve dekontun ibrazı ile analize kabul edilir.
- Analiz için gereksinim duyulan örnek miktarları analize göre değişkenlik gösterebileceğinden bu konuda mutlaka yetkili personelle irtibata geçilmelidir.
- Örnek sayısı arttıkça aşağıdaki oranlarda indirim uygulanır (< 5 örnek: indirimsiz; 6-10 örnek: %5; 11-50 örnek: %10; >50 örnek: %20)
- Adnan Menderes Üniversitesi personeli ve öğrencilerine verilecek analiz hizmetlerinde KDV hariç %50 indirim uygulanır.
- Diğer üniversite personeli ve öğrencilerine verilecek analiz hizmetlerinde KDV hariç %30 indirim uygulanır.
- Kamu kurumlarına verilecek analiz hizmetlerinde KDV hariç %30 indirim uygulanır.
- **Hesap Bilgileri:** Ziraat Bankası, *ADÜ Döner Sermaye İşletmesi Mühendislik Fakültesi Hesap*, IBAN No: TR 36 0001 0000 333 9621422 5001. Açıklama kısmında yapılması istenen analiz belirtilmelidir.

1992