

**GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ**  
**2020 YILI DÖNER SERMAYE HİZMETLERİ BİRİM FİYATLARI**

**KİMYASAL ANALİZLER**

<b>ANALİZ İSMİ</b>	<b>ÖNERİLEN FİYAT (TL) KDV Hariçtir</b>
Nem	80
Şeker içeriği yüksek olan ürünlerde nem (Vakumlu Etüv)	94
Su aktivitesi tayini	80
Toplam kül	94
Asitte Çözünmeyen Kül	100
Baharatta Toluen Distillasyonu ile Nem	170
Baharatta Uçucu Yağ	170
Suda Çözünen Külde Alkalilik	110
Protein (Kjeldahl)	120
Yağ (Soxhlet ile)	120
pH	72
Toplam Asitlik	72
Tuz	110
Şeker (Lane-Eynon)	110
Saponin Miktarı	310
Suda Toplam Sertlik	94
Kükürt Dioksit	185
C Vitamini (titrimetrik)	155
Total volatil baz tayini (TVB-N) (Su ürünlerinde)	155
trimetilamin tayini (TMA) (Su ürünlerinde)	310
thiobarbutirik asit tayini (Su ürünlerinde)	180
peroksit değeri (Su ürünlerinde)	80
HMF (Hidroksi metil furfural)	170
İyot Sayısı	155
Peroksit Sayısı	155

## ENSTRÜMENTAL ANALİZLER

Suda Çözünen Kuru madde(Briks)	80
Viskozite	94
Renk (Hunter)	260
Nitrit	110
Benzoat	170
Sorbat	110
Toplam Fenolik Madde (Meyve,Sebze ve Diğer Bitkisel Ürünlerde)	200
Antioksidan Aktivite Tayini (Trolox cinsinden) (Meyve,Sebze ve Diğer Bitkisel Ürünlerde)	120
Antioksidan Aktivite Tayini (%inhibisyon)	85
Monomerik Antosiyanin Tayini (Spektrofotometrik)	120

## MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER

Toplam Aerobik Mezofilik Bakteri	114
Koliform Aranması	114
Koliform Sayısı	114
psikrofil Bakteri	114
Salmonella Aranması	200
<i>Staphylococcus aureus</i> Sayımı	200
<i>E.coli</i> Sayısı	200
<i>Bacillus cereus</i> Sayımı	100
Toplam Anaerobik Bakteri Sayımı	114
Maya/Küf Sayımı	100

İngilizce hazırlanacak raporlar için ek 20TL ücret alınır.

Kuru madde üzerinden hesaplanması istenen/gereken analizlerde ayrıca nem analizi ücreti alınır.

Fiyat listesi her yıl başında Bölüm Başkanlığı tarafından güncellenir.