

AMASYA GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ
2020 YILI ANALİZ ÜCRET LİSTESİ

SIRA NO	ANALİZ ADI	ÜCRET FAKTÖRÜ (Cihaz/Metot/Matriks)			BİRİM FİYAT (TL) (KDV HARİÇ)
		Cihaz	Analiz Metodu	Matriks	
FİZİKSEL ANALİZLER					
1	Ağırlık Kontrolü (Herbir parametre)		Gravmetrik		54.00
	Brüt Ağırlık Dolum Oranı Gramaj/Ağırlık Net Ağırlık Süzme Ağırlığı Bin (1000) Danc Ağırlığı Hektolitre Ağırlığı				
2	Askıda Katı Madde Tayini				126.00
	Bulamlıklık/Türbidite				54.00
	Çözülmüş Oksijen				54.00
	Duyusal / Organoleptik Analizler		Duyusal		102.00
	Görünüş Koku Renk Tat				
3	Duyusal / Organoleptik Analizler		Duyusal	Zeytinyağı	355.00
4	Diğer Görünüş-Kızılaşma/Çamurlu Tortu Görünüş-Küflü/Rutubetli Görünüş-Metalik Görünüş-Meyvemsi (Yeşil-Olgun) Tat-Acılık Tat-Metalik Tat-Ransid				
	Tat-Şarabımsı/Sirkemsi/Asidik-Ekşimsi Tat-Yakıcılık				
	Elek/İrilik/Boylama				69.00
	Elektriksel İletkenlik				54.00
	Et Çekirdek Oranı				54.00
	Et Oranı Tespiti				54.00
	Fiziksel Kusur **				69.00
5	Ham Madde Tespiti / Yem Bileşenleri / İçeriği (Et, Kemik Unu, Kan Unu, Boynuz, Tırnak vb.)		Mikroskobik		71.00
	Ham Madde Tespiti / Yem Bileşenleri / İçeriği (Et-Kemik Unu, Kan Unu, Boynuz, Tırnak vb.)		Çöktürme Metodu		88.00
	İç, Ayrılabilen Çeşni, Yaprak, Kaplama, Meyve ve/veya Kaymak Oranı (Herbir Parametre İçin)				54.00
	Afyon Kaymağı Oranı Ayrılabilen Çeşni Maddesi Oranı İç Malzeme Oranı İç Oranı Kaymak Oranı				
6	Kuru Meyve Ağırlığı Oranı				
	Kuru/Sert Kabuklu/ Kurutulmuş Meyve Meyve Oranı Yaprak Oranı				
	Kırılma İndisi				54.00
	Konserve Sıvısında Su Oranı				54.00
	Konserve Sıvısında Yağ Oranı				54.00
	Kurutma Kaybı				69.00
7	Kül / Ham Kül Tayini				
	Asitte/HCl'de Çözünmeyen Kül				*
	Toplam Kül / Kül				126.00
	pH Tayini				50.00
	Refraktometrik Rutubet Tayini				54.00
	Rutubet Miktarı Tayini		Toluen		101.00
	Rutubet Tayini		Karl Fischer		116.00
	Rutubet Tayini (Kurumadde)				70.00

SIRA NO	ANALİZ ADI	ÜCRET FAKTÖRÜ (Cihaz/Metot/Matriks)			BİRİM FİYAT (TL) (KDV HARİÇ)
		Cihaz	Analiz Metodu	Matriks	
8	Tane/Kg. Sayısı Tayini				54.00
	Toplam Çözünmüş Katı Madde Analizi				101.00
	Toplam Toz Çay Miktarı				54.00
	Tuzluluk (%)			Kullanım Suları	54.00
	Yabancı Madde ***				69.00
	Yağsız Kuru Madde				*
KİMYASAL ANALİZLER					
1	Alkalilik Tayini (Bileşik ve Toplam Alkalilite)			Kullanım Suları	69.00
2	Alkolde Çözülmeyen Maddeler				126.00
3	Alkolde Çözünen Ekstrakt Tayini				69.00
4	Amonyum Azotu (Amonyak) Miktarı		Kantitatif		107.00
5	Amonyum İyonu				136.00
6	Anyon Katyon Analizi				
7	Anyonlar (Nitrat, Nitrit, Klorür, Florür, Sülfat vb.) (Herbiri)	Spektrofotometrik	Hızlı Kit Yöntemi	Kullanım Suları	61.00
8	Katyonlar (Lityum, Sodyum, Potasyum, Magnezyum, Kalsiyum vb.) (Herbiri)	Spektrofotometrik	Hızlı Kit Yöntemi	Kullanım Suları	61.00
9	Asit Sayısı / Serbest Yağ Asitliği (FFA)				88.00
10	Asitlik / Toplam Asit (Sitrik, Asetik, Tartarik Asit vb. Cinsinden)		Titrimetrik		69.00
11	Azot Miktarı				158.00
12	Fosfat (PO4 Cinsinden veya Fosfor) Tayini				126.00
13	İyot Sayısı				116.00
14	İyodat Analizi			Yemeklik Tuz	153.00
15	İyodür Analizi			Yemeklik Tuz	153.00
16	Karbondioksit Tayini (CO ₂)				81.00
17	Klorür (Cl ⁻) / Sodyum Klorür (NaCl) / Suda		Titrimetrik		82.00
18	Koruyucu		Titrimetrik		146.00
19	Kükürtdioksit (SO ₂) E220				
20	Sodyummetabisülfid E223				
21	Sülfidler				
22	Nişasta Analizi				88.00
23	Nişasta Miktar Analizi				201.00
24	Oksijen İhtiyacı				
25	Kimyasal Oksijen İhtiyacı (KOl) Tayini				191.00
26	Peroksit Değeri Tayini/Sayısı				88.00
27	Protein				
28	Protein / Ham Protein				153.00
29	Hazmolabilir Ham Protein				168.00
30	Selüloz / Ham Selüloz Tayini				151.00
31	Serbest Klor			Kullanım Suları	88.00
32	Sülfid Tayini				126.00
33	Şeker Bileşenleri				
34	İnvert Şeker Analizi		Titrimetrik		116.00
	Şeker Tayini (Toplam Şeker)		Titrimetrik		126.00
35	Toplam Sertlik Tayini		Titrimetrik		88.00
36	Üre Analizi	Spektrofotometrik			126.00
37	Üre Tayini (Kalitatif)	Mikroskopik			54.00
38	Yağ (Toplam) Tayini			Et ve Et Ürünleri, Çikolata ve Tahl Ürünleri (Bisküvi vb.)	126.00
39	Yağ / Ham Yağ Tayini				101.00
40	Yağ Tayini			Çekirdeksiz Kuru Üzüm	153.00

SIRA NO	ANALİZ ADI	ÜCRET FAKTÖRÜ (Cihaz/Metot/Matriks)			BİRİM FİYAT (TL) (KDV HARİÇ)
		Cihaz	Analiz Metodu	Matriks	
MİKROBİYOLOJİK ANALİZLER					
1	Aerobik Koloni Sayısı (Aerobik Mezofilik Bakteri Sayısı, Aerobik Bakteri Sayısı)			124.00	
2	<i>Bacillus cereus</i>			140.00	
3	<i>Clostridium perfringens</i>			175.00	
4	<i>E.coli</i> (EMS)		ISO	191.00	
5	<i>E.coli</i>		Katı Ortam	124.00	
6	<i>E.coli</i> O157			235.00	
7	Enterobacteriaceae Sayımı			124.00	
8	İnkübasyon (Stabilite) (15 gün)			146.00	
9	İnkübasyon (Stabilite) (7 gün)			105.00	
10	Koliform (EMS)		ISO	201.00	
11	Koliform		Katı Besiyeri	124.00	
12	Küf ve Maya Sayımı			124.00	
13	<i>Listeria monocytogenes</i>		Klasik	210.00	
14	Rope Sporu			140.00	
15	<i>Salmonella</i> spp.			210.00	
16	Koagülaz Pozitif Stafilocokların Sayımı (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler)			140.00	

SIRA NO	ANALİZ ADI	ÜCRET FAKTÖRÜ (Cihaz/Metot/Matriks)			BİRİM FİYAT (TL) (KDV HARİÇ)
		Cihaz	Analiz Metodu	Matriks	
17	Sterilite Kontrolü			(UHT Süt)	*
18	Sülfite İndirgeyen Anaerob				150.00
19	Toplam Koliform ve <i>E.coli</i> Analizi		Membran Filtrasyon	Kullanım Suları	114.00
20	Fekal Koliform Sayımı		Membran Filtrasyon	Kullanım Suları	124.00
KATKI ANALİZLERİ					
Şeker Bileşenleri					
1	Sakkaroz, Glukoz, Fruktoz, Maltoz, Laktoz Tayini	HPLC		Şekerli ürünler	287.00
2	Sorbik Asit ve/veya Benzoik Asit	HPLC		Tüm gıdalar	287.00
3	Kafein	HPLC		Çay, Kahve ve Alkolsüz içecekler	287.00
4	Jelatin			Süt ürünleri	81.00
5	Hidroksimetilfurfürol	HPLC		Bal,pekmez ve arı şurupları	287.00
MİKOTOKSİN ANALİZLERİ					
1	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin (B1+B2+G1+G2)	HPLC / LC-MS/MS			375.00

SIRA NO	ANALİZ ADI	ÜCRET FAKTÖRÜ (Cihaz/Metot/Matriks)			BİRİM FİYAT (TL) (KDV HARİÇ)
		Cihaz	Analiz Metodu	Matriks	

* Gıda ve yem numunelerinde hesaplama ile elde edilen sonuçlarda, kullanılan parametrelere ve metoda göre ücret alınacaktır. (Enerji, Meyve Pulp, Ambalaj vb.)

** Fiziksel Kusur tanımlaması aşağıda belirtilen analizler ile benzeri analizleri kapsamaktadır.

Boş Dane; Acı, Çürük, Küflü, Kötü Kokuya ve Tada Sahip, Böcek Yenikli veya Kemiricilerin Vurgununa Uğramış İç; Acı, çürük, küflü, limonlaşmış, kötü kokuya ve tada sahip, böcek yenikli veya kemirici vurgununa uğ; Bozuk Dane; Böcek Hasarlı Tane; Böcek yenikli, çimlenmiş, isli, yabancı tat ve kokulu çekirdek sayısı; Toplam Kusurlu Tane; Zarar Görmüş Tane; Tam Kargo; Çekirdek Parçaları; Hafif Dane Tayini; Çürük Çekirdek, Küflü Çekirdek; Diğer Çeşitlerin Tayini; Ham Tane ve Tebeşirleşmiş Tane; Kargo yada Kahverengi Pirinç; Kırık Tane; Kırmızı Çizgili Tane; Gözle Görülebilir Küf Odakları; Küf, Küflü Ceviz İçi Oranı; Mandık veya Kırmızı Dane; Siyah Leke Tayini

*** Yabancı Madde analiz tanımlaması aşağıda belirtilen analizler ile benzeri analizleri kapsamaktadır.

Böcek Aranması Analizi; Böcek Hasarlı Tane; Böcek Yenikli Dane Miktarı; Böcek Yeniği, Ölü Böcek ve Diğer Parazitler; Böcek ve Böcek Kalıntısı Aranması; Böcek ve Böcek Parçaları ile Kalıntıları; Böcek yenikli, çimlenmiş, isli, yabancı tat ve kokulu çekirdek sayısı; Böcek, Kemirici Hayvan ve Bunların Kalıntıları; Canlı Böcek veya Hayvansal Kalıntı; Hayvansal Atık ve Kalıntıları; Kurt Aranması; Organik Yabancı Madde Miktarı; Taş, Toprak vb. İnorganik Maddeler; Toplam Yabancı Madde; Yabancı Madde, Bozuk Dane ve Boş Danenin Tespiti; İnorganik Yabancı Madde Miktarı

GENEL HÜKÜMLER

- 1) Akredite Analiz Ücretlerine % 10 ilave yapılacaktır.
- 2) Enstrümantal cihazlarla aynı anda birden fazla parametrenin sonuç olarak verilmesi durumunda analizden bir tek ücret alınacaktır.
- 3) Yapılacak analizde başka bir analizden elde edilecek sonuçlar/veriler kullanılacak ise söz konusu analizlere ait ücretler de ayrıca tahsil edilecektir. (rutubet, tuz, yağ, GDO, migrasyon vb.)
- 4) GDO tip tayini analizlerinde analiz ücretine GDO tarama testi ücreti de ilave edilir.
- 5) Özel Gıda Laboratuvarlarının Genel Numune Kayıt Defterlerinin Onayı (Her 100 sayfa) için **60,00 TL** ücret alınır.
- 6) Gıda Kontrol Laboratuvar Müdürlüğü faaliyeti olup da listede yer almayan birim fiyatlar için Bakanlığımızın diğer döner sermaye işletmeleri için belirlenen listelerdeki birim fiyatlar uygulanır.
- 7) Akredite olunan analizlere analiz ücreti üzerinden önce % 10 akreditasyon ücreti, sonra KDV ilave edilir.