

ERZURUM GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

FİZİKSEL ANALİZ LABORATUVARI ANALİZ LİSTESİ VE 2024 YILI ANALİZ ÜCRETLERİ

Sıra	Analiz Adı	Akredite Durumu	Analiz Kapsamı	Metot Kaynağı	Numune Miktarı	Analiz süresi	Analiz Fiyatı
1	Ağırlık Kontrolü (Herbir parametre) Brüt ağırlık Dolum Oranı Gramaj/Ağırlık Süzme Ağırlığı Bin (1000) Dane Ağırlığı	Akredite Değil	Gıda Ürünleri	Ürün Tebliği ve Standardı TS EN ISO 520	Orijinal Ambalaj	1-2 Gün	183,60 TL
2	Askıda Katı Madde	Akredite Değil	Su ve Atık sular	TS 7094	250 ml	1-2 Gün	426,60 TL
3	Briks (Suda Çözünebilen Katı Madde)	Akredite Değil	Meyve sebze suları, meyve sebze mamülleri,salça	TS EN 12143, TS ISO 2173 TS 1466	200 gr	1-2 Gün	183,60 TL
4	Çözünbilme Oranı	Akredite Değil	Süt tozu, kahve	TS 1329 TS 5389	100 gr	1-2 Gün	183,60 TL
5	Duyusal/ Organoleptik Analizler (Tat, Koku, Renk, Görünüş)	Akredite Değil	Gıda maddeleri	Ürün Tebliği ve Standardı, TS 3707 ISO 5492	1 kg	1-2 Gün	345,60 TL
6	Elek/İrilik/Boylama	Akredite Değil	Gıda maddeleri	İlgili Ürün Tebliği ve Standardı	200 gr	1-2 Gün	234,00 TL
7	Elektriksel İletkenlik	Akredite Değil	Bal	TS 13366	100 gr	1-2 Gün	183,60 TL
8	Et Çekirdek Oranı	Akredite Değil	Yeşil zeytin, siyah zeytin	TS 12343, TS 12352	200 gr	1-2 Gün	183,60 TL
9	Fiziksel Kusur **	Akredite Değil	Arpa, Buday , çavdar,vs	İlgili Ürün TS'leri	200 gr	1-2 Gün	234,00 TL
10	Ham Madde Tespiti/Yem Bileşenleri/İçeriği (Et-Kemik Unu, Kan Unu, Boynuz, Tırnak Aranması) (Mikroskobik)	Akredite Değil	Hayvan yemleri ve yem ham maddeleri	21.01.2017 tarih ve 29955 say.RG	200 gr	1-2 Gün	450,00 TL
11	Ham Madde Tespiti/Yem Bileşenleri/İçeriği (Et, Kemik Unu, Tırnak vb. Aranması) Çöktürme Metodu	Akredite Değil	Hayvan yemleri ve yem ham maddeleri	27.12.2011 tarih ve 28155 sayılı RG Yem Mik.Kal.El Kitabı,	500 gr	1-2 Gün	300,60 TL

12	HCl'de Çözünmeyen Kül	Akredite Değil	Hayvan yemleri ve gıda maddeleri	İlgili Ürün Tebliği ve Standardı	100 gr	2 Gün	676,80 TL
13	Kırılma İndisi	Akredite Değil	Hayvansal ve bitkisel yağlar,eteri yağlar,tere yağı,uçucu yağlar,	TS EN ISO 6320, TS ISO 280, TS ISO 1739, TS ISO EN 661, TS ISO 356, TGK 2012/29	500 gr	1-2 Gün	183,60 TL
14	Kuru/Yaş Öz Tayini (Gluten) (Buğday Unu)	Akredite Değil	Buğday Unu	TS EN ISO 21415-3	500 gr	1-2 Gün	183,60 TL
15	Kurutma Kaybı	Akredite Değil	Beyaz şeker	TS 861	100 gr	1-2 Gün	234,00 TL
16	Kül / Ham Kül Tayini (diğer ürünler)	Akredite Değil	Gıda maddeleri	İlgili Ürün TS'leri	500 gr	1-2 Gün	493,20 TL
17	Kül / Ham Kül Tayini	Akredite	Hayvan Yemleri ve yem hammaddeleri	21.01.2017 Tarih ve 29955 Sayılı RG	500 gr	1-2 Gün	493,20 TL
18	Kül / Ham Kül Tayini(Tahıllar, Baklagiller ve Yan Ürünlerinde)	Akredite	Tahıllar, Baklagiller ve Yan Ürünlerinde	TS EN ISO 2171	500 gr	1-2 Gün	493,20 TL
19	Okside Olmamış Parça (çay)	Akredite Değil	Çay	TS 4600 ISO 3720	1 kg	1-2 Gün	183,60 TL
20	pH Tayini	Akredite Değil	Gıda maddeleri	İlgili ürün TS leri	100 gr/ml	1-2 Gün	171,00 TL
21	pH Tayini	Akredite	Et ve et ürünleri-Meyve ve sebze ürünleri	TS 3136 ISO 2917, TS 1728 ISO 1842	100 gr	1-2 Gün	171,00 TL
22	pH Tayini	Akredite	Peynirlerde	TS 591, TS 2176, TS 3272	100 gr	1-2 Gün	171,00 TL
23	Refraktometrik Rutubet Tayini	Akredite Değil	Bal	TS 13365	500 gr	1-2 Gün	183,60 TL
24	Rutubet Miktarı Tayini (Toluen Metodu)	Akredite Değil	Baharatlarda	TS 2134	500 gr	1-2 Gün	342,00 TL
25	Rutubet Tayini	Akredite	Hayvan Yemleri ve yem hammaddelerinde	21.01.2017 tarih ve 29955 sayılı RG	500 gr	1-2 Gün	239,40 TL
26	Rutubet Tayini	Akredite	Peynirlerde	TS EN ISO 5534	500 gr	1-2 Gün	239,40 TL
27	Rutubet Tayini (Kurumadde)	Akredite Değil	Gıda maddelerinde	İlgili Ürün TS'leri	500 gr	1-2 Gün	239,40 TL
28	Rutubet Tayini	Akredite	Tahıl ve Tahıl Ürünlerinde	TS EN ISO 712	500 gr	1-2 Gün	239,40 TL
29	Rutubet ve Uçucu Madde Tayini	Akredite Değil	Gıdalarda	İlgili Ürün TS'leri	500 gr	1-2 Gün	239,40 TL
30	Su Ekstraktı ve Suda Çözünen Madde Tayini	Akredite Değil	Çaylarda	TS 2136, TS ISO 9768	100 gr	1-2 Gün	275,40 TL

31	Suda Çözünen ve Çözünmeyen Kül * (Toplam Küle Göre)	Akredite Değil	Çay ve kahve	TS 1565, TS 13423	100 gr	2-3 Gün	676,80 TL
32	Suda Çözünmeyen Madde Tayini	Akredite Değil	Bal ve Tuz	TS 1346, TS 3036	100 gr	1-2 Gün	183,60 TL
33	Suda ve Asitte Çözünmeyen Madde Miktarı Tayini	Akredite Değil	Gıdalarda	İlgili Ürün TS'leri	200 gr	1-2 Gün	183,60 TL
34	Suya Geçen Madde Tayini	Akredite Değil	Makarna, bulgur	TS 1620	1 kg	2-3 Gün	342,00 TL
35	Toplam Toz Çay Miktarı	Akredite Değil	Çay	TGK 2015/30	1 kg	1-2 Gün	183,60 TL
36	Yabancı Madde ***	Akredite Değil	Gıdalarda	İlgili Ürün TS'leri	1 kg	1-2 Gün	234,00 TL
37	Yağsız Kuru Madde *	Akredite Değil	Süt ve Ayranda	TS 1018	500 gr	1-2 Gün	614,70 TL
38	Yağsız Kuru Madde * (tereyağı)	Akredite Değil	Tere yağı	TS 1331	500 gr	1-2 Gün	432,50 TL
39	Yoğunluk / Bağıl Yoğunluk /Özgül Ağırlık Tayini	Akredite Değil	Süt, ayran,sıvı yağlar	Ürün Tebliği ve Standardı	500 gr	1-2 Gün	183,60 TL
40	Pişme Durumu Tayini	Akredite Değil	Makarna, bulgur	TS 1620	500 gr	1-2 Gün	183,60 TL

NOT: 2024 Yılında yukarıda belirtilen fiyatlara ayrıca % 20 KDV eklenecektir.

* 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 Daneler 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