

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	1 / 20

MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI

SIRA NO	ANALİZİN ADI	ANALİZ TALİMAT NO	KAPSAM	METOT	%20 KDV DAH. FİYATLAR	İHTİYAÇ DUYULAN NUMUNE MİKTARI	ANALİZİN TAMAMLANMA SÜRESİ
1.	Aerobik/Mezofilik Bakteri Sayımı*	AT.MB.02	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 4833-1	903,60	200 g/ml	3 gün
2.	Aerobik/Mezofilik Bakteri Sayımı	AT.MB.02	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler ,Ortam Kontrolü	TS EN ISO 4833-1	903,60	Swap,petri	3 gün
3.	Bacillus cereus sayımı*	AT.MB.03	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 7932	1053,60	200 g/ml	1-2 gün
4.	Bacillus cereus sayımı	AT.MB.03	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	TS EN ISO 7932	1053,60	Swap	1-2 gün
5.	E.coli 0157 Aranması	AT.MB.21	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 16654	1581,60	200 g/ml	2-5 gün
6.	E.coli 0157 Aranması	AT.MB.24	Tüm Gıdalar, Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	VIDAS UP E.COLİ 0157 (BİO-12/25-05/09)	1807,20	200 g/ml	1-5 gün
7.	Enterobacteriaceae Sayımı*	AT.MB.09	Tüm Gıdalar, Yemler	TS ISO 21528-2	979,20	200 g/ml	1-2 gün
8.	Enterobacteriaceae Sayımı	AT.MB.09	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	TS ISO 21528-2	979,20	Swap	1-2 gün
9.	E.coli Sayımı*	AT.MB.05	Tüm Gıdalar, Yemler	TS ISO 16649-2	979,20	200 g/ml	1 gün
10.	E.coli (EMS)*	AT.MB.06	Tüm Gıdalar (Süt ve süt ür.hariç), Yemler	TS ISO 16649-3	1506	200 g/ml	2 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	2 / 20

11.	E.coli (EMS)	AT.MB.06	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	TS ISO 16649-3	1506	Swap	2 gün
12.	E.coli (EMS)*	AT.MB.28	Tüm Gıdalar	TS ISO 7251	1506	200 g/ml	1-4 gün
13.	E.coli (EMS)	AT.MB.28	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler, Yemler	TS ISO 7251	1506	Swap	1-4 gün
14.	Koliform Bakteri Sayımı*	AT.MB.07	Tüm Gıdalar, Yemler	TS ISO 4832	979,20	200 g/ml	1-2 gün
15.	Koliform Bakteri Sayımı	AT.MB.07	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	TS ISO 4832	979,20	Swap	1-2 gün
16.	Küf ve Maya Sayımı (a<%95)	AT.MB.13	Tüm Gıdalar, Yemler	TS ISO 21527-2	979,20	200 g/ml	5 gün
17.	Küf ve Maya Sayımı (a>%95)	AT.MB.12	Tüm Gıdalar, Yemler	TS ISO 21527-1	979,20	200 g/ml	5 gün
18.	L.monocystogenes aranması*	AT.MB.20	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 11290-1	1656	200 g/ml	4-6 gün
19.	L.monocytogenes aranması	AT.MB.20	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	TS EN ISO 11290-1	1656	Swap	4-6 gün
20.	L.monocytogenes aranması (Hızlı Yöntem)	AT.MB.23	Tüm Gıdalar	VIDAS L.monocytogenes Xpres (BİO-12/27-02/10)	2334	200 g/ml	1-5 gün
21.	Salmonella spp. aranması*	AT.MB.19	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 6579-1	1656	200 g/ml	4-6 gün
22.	Salmonella Enteritidis ve Salmonella Typhimurium aranması	AT.MB.29	Tüm Gıdalar	TS EN ISO 6579-3	4518	200 g/ml	4-8 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	3 / 20

23.	Salmonella spp. aranması	AT.MB.19	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	TS EN ISO 6579-1	1656	Swap	4-6 gün
24.	Salmonella spp. Aranması (Hızlı Yöntem)	AT.MB.22	Tüm Gıdalar, Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	VIDAS UP Salmonella (BİO 12/32-10/11)	2184	200 g/ml	1-5 gün
25.	Stafilokokal enterotoksin aranması	AT.MB.25	Tüm Gıdalar	VIDAS Staphentrotoksin II(AOAC NO:2007.06)	2184	200 g/ml	1 gün
26.	Koagülaz pozitif stafilokokların sayımı*	AT.MB.08	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 6888-1	1129,20	200 g/ml	2-4 gün
27.	Koagülaz pozitif stafilokokların sayımı	AT.MB.08	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	TS EN ISO 6888-1	1129,20	Swap	2-4 gün
28.	Sünme (Rope sporu) Faktörü Sayımı	AT.MB.18	Ekmek	TS 5000	1053,60	200 g	2 gün
29.	Sünme (Rope sporu) Faktörü Sayımı	AT.MB.18	Ekmek Mayası	TS 3522	1053,60	200 g	2 gün
30.	Çiğ Sütte Somatik Hücre Sayımı	AT.MB.27	Çiğ Süt	Lactoscan SCC	376,80	200 ml	1 gün
31.	Koliform+E.coli Bakteri Sayımı*	AT.MB.15	Kullanım-İşletme Suyu	TS EN ISO 9308-1	903,60	100 ml/250 ml	1-2 gün
32.	Bağırsak Streptokok/Enterokok Sayımı	AT.MB.17	Kullanım-İşletme Suyu	TS EN ISO 7899-2	1506	100 ml/250 ml	2-3 gün
33.	Sülfid İndirgeyen Aneorob Bakteri (Clostridia) sporlarının aranması ve sayımı	AT.MB.16	Kullanım-İşletme Suyu	TS 8020 EN 26461-2	1053,60	100 ml	2 gün
34.	Kültürü Yapılabilen Mikroorganizma Sayımı (22°-36°C)*	AT.MB.14	Kullanım-İşletme Suyu	TS EN ISO 6222	2x903,60	100 ml	2-3 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	4 / 20

35.	Sterilite Kontrol (30°C de 15 gün inkübasyon)	AT.MB.26	UHT Ürünler	R.G.28155 (Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Yönetmeliği)/ TS EN ISO 4833-1	1053,60	5 adet	18 gün
36.	Sterilite Kontrol (55°C de 7 gün inkübasyon)	AT.MB.26	UHT Ürünler	R.G.28155 (Hayvansal Gıdalar İçin Özel Hijyen Yönetmeliği)/ TS EN ISO 4833-1	828	5 Adet	10 gün
37.	Sülfite İndirgeyen Clostridium Spp. Sayımı Analizi*	AT.MB.30	Tüm Gıdalar,	TS EN ISO 15213-1	1204,80	200 g	2 gün
38.	Sülfite İndirgeyen Clostridium Spp. Sayımı Analizi	AT.MB.30	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	TS EN ISO 15213-1	1204,80	swap	2 gün
39.	Vibrio cholerae*	AT.MB.31	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 21872-1	1280,40	200 g	3-5 gün
40.	Vibrio parahaemolyticus*	AT.MB.31	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 21872-1	1280,40	200 g	3-5 gün
41.	Karakteristik mikroorganizma sayımı	AT.MB.32	Yoğurt	TS ISO 7889	1430	200 g	3 gün
42.	Fekal koliform	AT.MB.33	Kullanma Suları	9222 Membran Filtrasyon Metodu	1506	250 ml	1-3 gün
43.	Campylobacter spp. Sayımı*	AT.MB.35	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 10272-2	1129,20	200 g/ml	2-6 gün
44.	Campylobacter spp. Aranması*	AT.MB.34	Tüm Gıdalar, Yemler	TS EN ISO 10272-1	1656	200 g/ml	4-8 gün
45.	Campylobacter spp. Aranması	AT.MB.34	Gıda işletmelerinden alınan çevresel numuneler	TS EN ISO 10272-1	1656	swap	4-8 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	5 / 20

FİZİKSEL ANALİZ LABORATUVARI

SIRA NO	ANALİZİN ADI	ANALİZ TALİMAT NO	KAPSAM	METOT	%20 KDV DAH. FİYATLAR	İHTİYAÇ DUYULAN NUMUNE MİKTARI	ANALİZİN TAMAMLANMA SÜRESİ
1.	Ağırlık Kontrolü	AT.FA.09	Tüm Ürünler	İlgili Tebliğ ve TS	376,80	Orijinal Ambalaj	1 gün
2.	Askıda Katı Madde Tayini	AT.FA.14	Kullanım Suları	TS EN 872	828	1 lt	1-2 gün
3.	Buharlaştırma Kalıntısı Tayini	AT.FA.03	Kullanım Suları	SM 2540B	526,80	500 ml	1-2 gün
4.	Bulanıklık Tayini	AT.FA.10	Kullanım Suları	TS EN ISO 7027-1	376,80	500 ml	1-2 gün
5.	Çözünmüş Oksijen	AT.FA.12	Kullanım Suları	TS EN ISO 5814	376,80	400 ml	1-2 gün
6.	Çözünür Katı Madde (Briks)	AT.FA.15	Meyve ve sebze suları, reçel, pekmez	TS 4890	376,80	300 g	1-2 gün
7.	Elektriksel İletkenlik	AT.FA.13	Bal	TS 13366	376,8+nem	200 g	1-2 gün
8.	Elektriksel İletkenlik	AT.FA.13	Kullanma Suları	TS 9748 EN 27888	376,80	100 ml	1-2 gün
9.	Refraktometrik Rutubet - KM Tayini	AT.FA.26	Bal	TS 13365	376,80	100 g	1-2 gün
10.	Organoleptik (Duyusal) Analizler	AT.FA.18	Tüm Ürünler	İlgili Tebliğ ve TS	678	1000 g/ml	1-2 gün
11.	pH Tayini*	AT.FA.11	Kullanım Suları	TS EN ISO 10523	376,80	100 g/ml	1-2 gün
12.	Rutubet/Kuru Madde Tayini*	AT.FA.01	Buğday Unu	TS EN ISO 712-1	451,20	100 g	1-2 gün
13.	Rutubet/Kuru Madde Tayini	AT.FA.08-02	Sucuk	TS 1070,TS 13297	451,20	100 g	1-2 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ**ANALİZ LİSTESİ**

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	6 / 20

14.	Rutubet/Kuru Madde Tayini	AT.FA.08-01	Peynir, Tereyağı	TS EN ISO 5534	451,20	100 g	1-2 gün
15.	Rutubet/Kuru Madde Tayini	AT.FA.08	Tüm Gıdalar	İlgili tebliğ, TS ler	451,20	100 g	1-2 gün
16.	Rutubet/Kuru Madde Tayini*	AT.FA.04	Yemler	21.01.2017 Yem Yön.	451,20	100 g	1-2 gün
17.	Su Ekstraktı Tayini	AT.FA.20	Siyah Çay	TS ISO 9768	526,80	100 g	1-2 gün
18.	Toplam Kül Tayini*	AT.FA.02	Buğday Unu	TS EN ISO 2171	979,20	100 g	2-4 gün
19.	Toplam Kül Tayini*	AT.FA.27	Yemler	TS ISO 5984	979,20	100 g	2-4 gün
20.	Yabancı Madde Aranması	AT.FA.23	Tüm Ürünler	İlgili tebliğ, TS ler	451,20	1 kg	1 gün
21.	Suda Çözünmeyen Katı Madde Tayini	AT.FA.24	Bal	TS 3036	376,80	50 g	1-2 gün
22.	Su Salma Oranı Tayini (Çözünen Su Oranı)	AT.FA.06	Dondurulmuş Et Ürünleri	TS 13159, TS 12326;2021,ts 12325;2021, TS 2409;2021	526,80	5 kg	2-3 gün
23.	pH Tayini	AT.FA.11	Tüm Ürünler	İlgili tebliğ, TS ler	376,80	Açılmamış Ürün	1 gün
24.	Kuru Madde Tayini	AT.FA 28	Distile Alkollü İçkiler	TGK Distile Alkollü İçkiler Analiz Metotları Teb. (2017/9)	526,80		
25.	Yumurtada Hava Boşluğu	AT.FA 29	Tavuk Yumurtası	Yumurta Tebliği-TS 1068	376,8	En az 10 yumurta	1-2 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ**ANALİZ LİSTESİ**

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	7 / 20

KİMYASAL ANALİZ LABORATUVARI

SIRA NO	ANALİZİN ADI	ANALİZ TALİMAT NO	KAPSAM	METOT	%20 KDV DAH. FİYATLAR	İHTİYAÇ DUYULAN NUMUNE MİKTARI	ANALİZİN TAMAMLANMA SÜRESİ
1.	Amonyum Tayini	AT.KA.54	Kullanma Suları	Merk Nova 60 Kullan. Klavuzu	451,20	200 ml	3 gün
2.	Asit Sayısı (Serbest Yağ Asitliği)	AT.KA.11	Bitkisel ve Hayvansal Katı ve Sıvı Yağlar	TS EN ISO 660	602,40	50 g/200ml	2 gün
3.	Asitlik	AT.KA.23	Ayran	TS 1018	526,80	50 g/200ml	2 gün
4.	Asitlik	AT.KA.24	Bal	TS 13360	526,80	50 g/200ml	2 gün
5.	Asitlik	AT.KA.11	Bitkisel ve Hayvansal Katı ve Sıvı Yağlar, Tahin	TS EN ISO 660	526,80	50 g/200ml	2 gün
6.	Asitlik	AT.KA.26	Buğday Unu	TS 4500	526,80	50 g/200ml	2 gün
7.	Asitlik	AT.KA.28	Ekmek, Yufka	TS 5000	526,80	50 g	2 gün
8.	Asitlik	AT.KA.27	Meyve ve Sebze Mamülleri, Domates Salçası, Sirke, Toz Meşrubat	TS 1125 ISO 750	526,80	50 g/200ml	2 gün
9.	Asitlik	AT.KA.30	Meyve ve Sebze Suları	TS EN 12147	526,80	50 g/200ml	2 gün
10.	Asitlik	AT.KA.31	Peynir Çeşitleri	TS 591	526,80	50 g/200ml	2 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ**ANALİZ LİSTESİ**

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	8 / 20

11.	Asitlik	AT.KA.23	Süt	TS 1018	526,80	50 g/200ml	2 gün
12.	<i>Asitlik Tayini</i>	<i>AT.KA.20</i>	<i>Şarap</i>	<i>TS 522</i>	526,80	<i>500ml</i>	<i>3 gün</i>
13.	Asitlik	AT.KA.29	Tahıl ve Tahıl Ür.	TS ISO 7305	526,80	50 g/200ml	2 gün
14.	Asitlik	AT.KA.32	Yoğurt	TS 1330	526,80	50 g/200ml	2 gün
15.	Azotsuz Öz Maddeler (KM+Protein+Selüloz+Kül +Yağ)	AT.FA.08 AT.KA.09 AT.KA.06 AT.FA.07 AT.KA.08	Yemler	25.08.1974 tarih ve 14987 sayılı RG		500 g	5 gün
16.	Biyolojik Oksijen İhtiyacı (BOİ)	AT.KA.01	Kullanım Suları	Velp Cihaz Kull.Kitap.	2334	500 ml	7 gün
17.	Demir Tayini	AT.KA.65	Kullanma Suları	Merk Nova 60 Kull.Klavuzu	1053,60	200 ml	3 gün
18.	Diastaz Sayısı	AT.KA.15	Bal	IHC PHADEBAS	1506	50 g	2 gün
19.	Fosfat Tayini	AT.KA.55	Kullanma Suları	Merk Nova 60 Kullan. Klavuzu	451,20	200 ml	3 gün
20.	Früktoz/Glukoz/Sakkaroz (HPLC)	AT.KA.14	Bal, Pekmez (Dut, Üzüm)	TS 13359	1957,20	50 g	3 gün
21.	Hacmen Alkol	AT.KA.72	Distile Alkollü İçkiler	TGK, Distile Alkollü İçkiler Analiz Metotları Tebliği 2017/9	526,80	Açılmamış orijinal şişe (100 ml)	3 gün
22.	Hacmen Alkol	AT.KA.72	Distile Alkollü İçkiler, Şarap, Bira vb.	TGK, Distile Alkollü İçkiler Analiz Metotları 2017/9	678	Açılmamış orijinal şişe (100 ml)	3 gün
23.	Hidroksimetil Furfural (HMF) Tayini	AT.KA.03	Bal, Pekmez, Reçel, Nar Ekşisi	IHC 2009	1957,20	50 g	3 gün
24.	İyot Sayısı	AT.KA.13	Bitkisel ve Hayvansal Katı ve Sıvı Yağlar	TS EN ISO 3961	752,40	50 ml/g	3 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	9 / 20

25.	İzopropil Alkol (IPA)	AT.KA.18	Distile alkollü içkiler, şarap, bira, aromatize şarap, aromatize şarap bazlı içkiler ile Etil Alkol, Nötralleştirilmiş Etil Alkol	ILIADe 453/CLEN METHOD	2184	Açılmamış Orijinal Şişe (100 ml)	3 gün
26.	Kimyasal Oksijen İhtiyacı	AT.KA.02	Kullanma Suları	Merk Nova 60 Kullan. Klavuzu	1354,80	500 ml	2 gün
27.	Klorür Tayini	AT.KA.57	Kullanma Suları	Merk Nova 60 Kullan. Klavuzu	451,20	200 ml	3 gün
28.	Kokuşma (Amonyak) Tayini	AT.KA.21	Et ve Et Ürünleri	TS 10580	1430,40	500 g	2 gün
29.	Metabolik Enerji (Kanatlı)	AT.KA.05	Yem(Pr+Yağ+Niş+Şek+K M)	R.G. s:29955		500 g	5 gün
30.	Metil Alkol, Tersiyer bütül Alkol ve Uçucu Bileşiklerin Tayini (GC-FID)	AT.KA.71	Distile alkollü içkiler, şarap, bira, aromatize şarap, aromatize şarap bazlı içki	TGK, Distile Alkollü İçkiler Analiz Metotları Tebliği 2017/9	2184	Açılmamış orijinal şişe (100 ml)	3 gün
31.	Metil Asetat ve Furfural Tayini	AT.KA.71	Etil Alkol	TGK 2017/9	2184	Açılmamış orijinal şişe (100 ml)	3 gün
32.	Metil Etil Keton (MEK)	AT.KA.18	Distile alkollü içkiler, şarap, bira, aromatize şarap, aromatize şarap bazlı içkiler ile Etil Alkol, Nötralleştirilmiş Etil Alkol	ILIADe 453/CLEN METHOD	2184	Açılmamış Orijinal Şişe (100 ml)	3 gün
33.	Nişasta Miktarı Tayini	AT.KA.16	Yem	TS ISO 6493	1354,80	50 g	2 gün
34.	Nitrat Tayini	AT.KA.59	Kullanma Suları	Merk Nova 60 Kullan. Klavuzu	451,20	200 ml	3 gün
35.	Nitrit Tayini	AT.KA.60	Kullanma Suları	Merk Nova 60 Kullan. Klavuzu	451,20	200 ml	3 gün
36.	Peroksit Değeri	AT.KA.12	Bitkisel ve Hayvansal Katı ve Sıvı Yağlar, Tahin	AOAC 965.33,	602,40	100 g/ml	2 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	10 / 20

37.	Protein Miktarı*	AT.KA.09	Tüm Gıdalar ve Yemler	TS EN ISO 5983-2 (Gıdalarda İşletme içi Metod)	1053,60	500 g	5 gün
38.	RM Sayısı	AT.KA.40	Tereyağı	AOAC 925.41	678	200 g	3 gün
39.	Sabun Miktarı Tayini	AT.KA.41	Bitkisel ve Hayvansal Katı ve Sıvı Yağlar	TS 5038	602,40	50 ml	3 gün
40.	Sabunlaşma Sayısı	AT.KA.42	Bitkisel ve Hayvansal Katı ve Sıvı Yağlar	TS EN ISO 3657	602,40	50 ml	3 gün
41.	Selüloz Tayini*	AT.KA.06	Yemler	Gerhardt Application Notes D.7.b	1656	50 g	5 gün
42.	Serbest Klor Tayini	AT.KA.61	Kullanma Suları	Merk Nova 60 Kullan. Klavuzu	526,80	200 ml	3 gün
43.	Sülfat Tayini	AT.KA.62	Kullanma Suları	Merk Nova 60 Kullan. Klavuzu	451,20	200 ml	3 gün
44.	Süt Yağı Aranması	AT.KA.40 AT.KA.53	Tereyağı	AOAC 925.41, TS 1331	1430,40	500 g	2 gün
45.	Şeker Tayini	AT.KA.07	Yemler	R.G. s:29955	903,60	50 g	5 gün
46.	Toplam Asitlik (Asetik Asit Cinsinden)	AT.KA.25	Etil Alkol	TGK 2017/9	526,80	Açılmamış orijinal şişe (100 ml)	3 gün
47.	Toplam Sertlik	AT.KA.17	Kullanım Suları	TS 4474 ISO 6059	602,40	200 ml	3 gün
48.	Toplam Uçucu Madde	AT.KA.18	Distile Alkollü İçkiler	TGK 2017/9	2184	Açılmamış orijinal şişe (500 ml)	5 gün
49.	Tuz Tayini	AT.KA.58	Bitkisel Sıvı Yağlı Barbunya Plaki, Bezelye Konservesi	TS 2664	602,40	100 g/ml	3 gün
50.	Tuz Tayini	AT.KA.64	Peynir ve Eritme Peynir, Ayrar, Domates Salçası ve Püresi, Biber Salçası, Ketçap	TS EN ISO 5943	602,40	100 g/ml	3 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	11 / 20

51.	Uçucu Azotlu Bazlar	AT.KA.10	Etil Alkol	TS 11271	936	Açılmamış orijinal şişe (100 ml)	3 gün
52.	Yağ Tayini	AT.KA.46	Süt, Ayran	TS ISO 19662	678	100 g/ml	2 gün
53.	Yağ Tayini	AT.KA.48	Dondurma, Yoğurt	TS 1330	678	100 g/ml	2 gün
54.	Yağ Tayini	AT.KA.04	Et ve Et Mamülleri	AOAC 991.36	903,60	100 g	5 gün
55.	Yağ Tayini	AT.KA.08	Tahıl ve Öğütülmüş Tahıl Ür. Konserve, Tahin, Tahin Helvası,	AOAC 2003.06, R.G.s:29955	903,60	100 g/ml	2 gün
56.	Yağ Tayini	AT.KA.50	Peynir Çeşitleri	TS ISO 3433	903,60	100 g	2 gün
57.	Yağ Tayini	AT.KA.53	Tereyağı	TS 1331	903,60	100 g	2 gün
58.	Yağ Tayini	AT.KA.08	Yemler, Hayvansal Orjinli Yemler	AOAC2003.06.2006+ R.G. s:29955	903,60	100 g	5 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ**ANALİZ LİSTESİ**

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	12 / 20

KATKI VE MİNERAL LABORATUVAR BİRİMİ

SIRA NO	ANALİZİN ADI	ANALİZ TALİMAT NO	KAPSAM	METOT	%20 KDV DAH. FİYATLAR	İHTİYAÇ DUYULAN NUMUNE MİKTARI	ANALİZİN TAMAMLANMA SÜRESİ
1.	Sorbik Asit Tayini (HPLC), Benzoik Asit Tayini (HPLC)	AT.KM.04	Tüm Gıda Maddeleri	NMKL NO:124	1957,20	500 g/ml	7 gün
2.	Fosfor Tayini	AT.KM.06	Yemler	R.G. s:29955	903,60	50 g	7 gün
3.	Üre Tayini	AT.KM.05	Yemler	R.G. s:29955	903,60	50 g	7 gün
4.	Alkollü İçkilerde Denatonyum Benzoat (Bitreks) Tay.	AT.KM.03	Distile alkollü içkiler, şarap, bira, aromatize şara, aromatize şarap bazlı içki	ILIADe 280/CLEN METHOD	1957,20	Açılmamış orijinal şişe	5 gün
5.	ELEMENTLER: -Kurşun -Cıva -Arsenik -Selenyum -Bakır -Nikel -Kadmiyum -Antimon -Çinko -Alüminyum -Demir -Krom -Mangan -Sodyum -Potasyum -Kalsiyum -Magnezyum	AT.KM.01	Kullanma Suları	TS EN ISO 17294-2	Bir parametre için: 2334+ her bir parametre için 451,20	1 lt	3 gün
6.	-Kurşun -Cıva -Arsenik -Bakır -Kadmiyum -Çinko -Kalsiyum -Magnezyum	AT.KM.02	Tüm Gıdalar	NMKL NO:186	Bir parametre için: 2334+ her bir parametre için 451,20	500 g	7 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ**ANALİZ LİSTESİ**

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	13 / 20

MİKOTOKSİN LABORATUVARI

SIRA NO	ANALİZİN ADI	ANALİZ TALİMAT NO	KAPSAM	METOT	%20 KDV DAH. FİYATLAR	İHTİYAÇ DUYULAN NUMUNE MİKTARI	ANALİZİN TAMAMLANMA SÜRESİ
1.	Aflatoksin B1,Toplam Aflatoksin(HPLC)*	AT.MT.01	Sert Kabuklu Meyveler ve Ürünleri	AOAC 991.31	2409,60	100 g	1 gün
2.	Aflatoksin B1,Toplam Aflatoksin (HPLC)	AT.MT.01	Baharat, Tahıl ve Tahıl Ürünleri, Çikolata	AOAC 991.31	2409,60	100 g	1 gün
3.	Aflatoksin B1*	AT.MT.01	Yem,Yem Maddeleri	AOAC 991.31	2409,60	100 g	1 gün
4.	Okratoksin A*	AT.MT.04	Tahıl ve Tahıl Ürünleri	İşletme İçi Metot "AT.MT.04 Rev No:02 (R-biopharm Ref:A1-P14.V3 Modifiye edilmiştir	3012	100 g	1 gün
5.	Zearalenon*	AT.MT.03	Tahıl ve Tahıl Ürünleri	İşletme İçi Metot "AT.MT.03 Rev No:02 "(JAOAC Vol: 84 No:5 Modifiye edilmiştir.)	3313,20	100 g	1 gün
6.	Histamin*	AT.MT.05	Su Ürünleri	JAOACVol.76No:3,p p.575-577	1957,20	100	1 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ**ANALİZ LİSTESİ**

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	14 / 20

KALINTI LABORATUVARI

SIRA NO	ANALİZİN ADI	ANALİZ TALİMAT NO	KAPSAM	METOT	%20 KDV DAH. FİYATLAR	İHTİYAÇ DUYULAN NUMUNE MİKTARI	ANALİZİN TAMAMLANMA SÜRESİ
	Kinolon Grubu Antibiyotik -B1				5270,40		
1.	Difloxacin, Enrofloxacin, Flumequine, Marbofloxacin, NalidixicAcid, OxolinicAcid Sarafloxacin, Danofloxacin Ciprofloxacin	AT.KL.01	Dokular (Kırmızı Et ve Karaciğer, Beyaz Et ve Karaciğer,Balık)	Anal,Chim 2007,586,289-295. Anal,Chim 2009,637,87-91. JOCA 2008,1213,189-199. Food add,And Cont 2009,26,11,1459,1471. Modifiye edilerek oluşturulmuştur.		250 g 200 g 500 g	1 gün
2.	Difloxacin, Enrofloxacin, Flumequine, Marbofloxacin, NalidixicAcid, OxolinicAcid Sarafloxacin, Danofloxacin Ciprofloxacin	AT.KL.03	Yumurta	J. Agric. Food Chem 2017, 65,5064-5073. Anal. Chim. 2007,586,289-295. Anal. Chim. 2009, 637, 87-91. JOCA 2008, 1213, 189-199. Food add. And Cont. 2009,26,11,1459,1471. Modifiye Edilerek Oluşturulmuştur.		12 adet	1 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ**ANALİZ LİSTESİ**

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	15 / 20

	Makrolit Grubu Antibiyotik-B1				5270,40		
3.	Erythromycin, Neospiramycin, Spiramycin, Tilmicosin Tylosin	AT.KL.02	Dokular (Kırmızı Et ve Karaciğer, Beyaz Et ve Karaciğer,Balık)	Anal,Chim 2007,586,289-295. Anal,Chim 2009,637,87-91. JOCA 2008,1213,189- 199.Food add,And Cont 2009,26,11,1459,147 1.Modifiye edilerek oluşturulmuştur.		250 g 200 g	1 gün
4.	Erythromycin, Spiramycin, Tilmicosin Tylosin Tilvalosin Neospiramycin	AT.KL.04	Yumurta	J. Agric. Food Chem 2017, 65,5064-5073. Anal. Chim. 2007,586,289-295. Anal. Chim. 2009, 637, 87-91. JOCA 2008, 1213, 189-199. Food add. And Cont. 2009,26,11,1459,147 1. Modifiye Edilerek Oluşturulmuştur.		12 adet	1 gün
5.	Sülfanomid Grubu Antibiyotik B1				5270,40		
	Sülfametazin Sülfametaksazol Sülfatiazol Sülfamerazin Sülfadiazin Sülfakloropridazin sülfadimetoksin	AT.KL.05	- Dokular (Kırmızı Et ve Karaciğer, Beyaz Et ve Karaciğer,Balık) -Yumurta	J. Agric. Food Chem 2017, 65,5064-5073. Anal. Chim. 2007,586,289-295. Anal. Chim. 2009, 637, 87-91.		250 g 200 g 500 g 12 adet	1 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	16 / 20

				JOCA 2008, 1213, 189-199. Food add. And Cont. 2009,26,11,1459,147 1. Modifiye Edilerek Oluşturulmuştur.			
6.	Betalaktam Grubu Antibiyotik B1				5270,40		
	Amoksisilin Ampisilin	AT.KL.06	Yumurta	Anal,Chim 2007,586,289-295. Anal,Chim 2009,637,87-91. JOCA 2008,1213,189-199.Food add,And Cont 2009,26,11,1459,147 1.Modifiye edilerek oluşturulmuştur		12 adet	1 gün
7.	Linkomicin	AT.KL.07	- Dokular (Kırmızı Et ve Karaciğer, kanatlı Kas ve Karaciğer,Balık) -Yumurta -Süt	J. Agric. Food Chem 2017, 65,5064-5073. Anal. Chim. 2007,586,289-295. Anal. Chim. 2009, 637, 87-91. JOCA 2008, 1213, 189-199. Food add. And Cont. 2009,26,11,1459,147 1. 1 gün Linkomisin Modifiye Edilerek Oluşturulmuştur.	5270,40	500 ml	1 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	17 / 20

8.	A6-Prohibited-Dapsone	AT.KL.08	-BB Kas, KB Kas ve Kanatlı Kas -BB KC-KB KC, Kanatlı.KC -Balık -Yumurta -Çiğ İnek Sütü	Anal,Chim 2007,586,289-295. Anal,Chim 2009,637,87-91. JOCA 2008,1213,189-199.Food add,And Cont 2009,26,11,1459,147 1.Modifiye edilerek oluşturulmuştur	5270,40	250 g 200 g 500 g 12 adet 500 ml	1 gün
9.	Makrolit Grubu (Erythromycin, Neospiramycin, Spiramycin, Tilmicosin, Tylosin) (Kantitatif)	AT.KL.09	Tavuk Kas	Anal. Chim. 2007,586,289-295. Anal. Chim. 2009, 637, 87-91. JOCA 2008, 1213, 189-199. Food add. And Cont. 2009,26,11,1459,147 1. Modifiye Edilerek Oluşturulmuştur.	5270,40	200 g	1 gün
10.	Linkomisin (Kantitatif)	AT.KL.10	Yumurta	Journal of Chromatography A, 2017, 1500 : 121-135. Analytical and Bioanaly Chemistry, 2020, 412 : 4461-4475. Modifiye edilerek oluşturulmuştur.	5270,40	12 adet	1 gün
11.	Betalaktam Grubu (Ampisilin, Amoksisilin)(kantitatif)	AT.KL.11	Yumurta	Journal of Chromatography A, 2017, 1500 : 121-135.	5270,40	12 adet	1 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	18 / 20

				Analytical and Bioanaly Chemistry, 2020, 412 : 4461-4475. <i>Modifiye edilerek oluşturulmuştur.</i>			
12.	Linkomisin, MQCA ve Kolşişin (Kantitatif)	AT.KL.12	Kanatlı Kas Eti (Tavuk,Hindi) ve Büyükbaş Kas	-Barnes A.J.,Fujito Y., Hirano I., Luftus N.J.(2008). Multi-residue quantitation of veterinary drugs in animal tissue using optimized solid phase extraction protocol. 8th Workshop on Environmental Applications and Food Safety. 2-4 July 2012. Barcelona, Spain. -Zhao L. And Stevens J. (2012). Determination of sulfonamide antibiotics in bovine liver using agilent bond elut QuEChERS EN Kits by LC-MS/MS. <i>Modifiye edilerek oluşturulmuştur.</i>	5270,40	200 g	1 gün
13.	Sülfanomid Grubu (Sülfametazin, Sülfametaksazol, Sülfatiazol, Sülfamerazin, Sülfadiazin, Sülfakloropridazin, Sülfadimetoksin)	AT.KL.13	kanatlı kas (tavuk, hindi), kırmızı et (sığır, koyun, keçi) ve balık (alabalık, çipura, levrek)	Journal of Chromatography A, 2017, 1500 : 121-135. Analytical and Bioanaly Chemistry, 2020, 412 : 4461-4475. <i>Modifiye</i>	5270,40	200 g	1 gün

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	19 / 20

	(Kantitatif)			edilerek oluşturulmuştur.			
14.	Makrolit Grubu (Erythromycin, Neospiramycin, Spiramycin, Tilmicosin, Tylosin (Kantitatif)	AT.KL.14	Yumurta	Journal of Chromatography A, 2017, 1500 : 121-135. Analytical and Bioanaly Chemistry, 2020, 412 : 4461-4475. Modifiye edilerek oluşturulmuştur.	5270,40	12 adet	1 gün
15.	Kinolon Grubu (Difloxacin, Enrofloxacin, Flumequine, Marbofloxacin, Nalidixic Acid, Oxolinic Acid, Sarafloxacin, Danofloxacin, Ciprofloxacin) (Kantitatif)	AT.KL.15	kanatlı eti (tavuk, hindi)	J. Agric. Food Chem 2017, 65,5064-5073. Anal. Chim. 2007,586,289-295. Anal. Chim. 2009, 637, 87-91. JOCA 2008, 1213, 189-199. Food add. And Cont. 2009,26,11,1459,1471. Modifiye Edilerek Oluşturulmuştur.	5270,40	200 g	1 gün

Mikrobiyolojik analizlerde, analiz sonucunun pozitif olması durumunda analiz süresi uzar.

Analiz süreleri, laboratuvarlardaki numune yoğunluğuna bağlı olarak değişmektedir.

Akredite analiz (*) işareti ile gösterilmiştir.

Analiz ücretlerine %20 KDV dahildir.

Akredite analiz ücretlerinden alınan %10 fiyat farkı kaldırılmıştır.

Özel İstek İngilizce rapor ücreti KDV dahil 300 TL dir.

BOLU GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ



ANALİZ LİSTESİ

Doküman No	F.P.12.03
Yürürlük Tarihi	27.06.2019
Rev. No/Tarih	02/01.08.2022
Sayfa No	20 / 20

Düzenleyen : Ayşe SAYIN
Düzenleme tarihi : 21.04.2026
Revizyon no : 04
İmza: