



REPUBLIC OF TURKEY
HALAL ACCREDITATION AGENCY

HALAL ACCREDITATION CERTIFICATE

Laboratory Performing Halal Testing

**REPUBLIC OF TÜRKİYE
MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
AMASYA FOOD CONTROL LABORATORY DIRECTORATE**

Address : Kirazlıdere Mahallesi Kirazlıdere Caddesi Tarım Sokak No:19
Merkez/AMASYA

Accredited in accordance with the OIC/SMIIC 35:2020
Standard for the attached scope.

Halal Accreditation Number

2022-022

Halal Accreditation Scope

Shown in annex

Initial Halal Accreditation Date

10.10.2022

Revision Date

07.06.2024

Expiry Date

10.10.2027

This certificate is valid with the halal accreditation scope until the expiry date, as long as the laboratory fully complies with the OIC/SMIIC 35:2020 Standard, national legislation and Halal Accreditation Agency rules.

Zafer SOYLU
Chairman of the Board




TÜRKİYE CUMHURİYETİ
HELAL AKREDİTASYON KURUMU

EK
HELAL AKREDİTASYON KAPSAMI

Deney Kapsamı – Deneyi Yapılan Malzemeler/Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme-içi metodlar)
Yem ve Yem Hammaddeleri	Ham Kül Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)
Meyve ve Sebze Ürünleri	Titrasyon Asitliği Tayini	TS 1125 ISO 750
Gıda	Sorbik Asit Tayini HPLC-DAD Metodu	NMKL 124
Gıda	Benzoik Asit Tayini HPLC-DAD Metodu	NMKL 124
Bal	Diastaz Sayısı Tayini Spektrofotometrik Metot	IHC Bölüm 6.2
Bal	Prolin Tayini Spektrofotometrik Metot	TS 13357
Bal	HMF Tayini HPLC-UV Metodu	IHC Bölüm 5.1
Tahıl ve Tahıl Ürünleri (Mısır ve Baklagiller Hariç)	Rutubet Tayini	TS EN ISO 712
Yem ve Yem Hammaddeleri	Rutubet Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin Resmî Kontrolü İçin Numune Alma ve Analiz Metotlarına Dair Yönetmelik)
Meyve ve Sebze Ürünleri	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 1728 ISO 1842
Yem ve Yem Hammaddeleri	Ham Protein Tayini Kjeldahl Metodu	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin resmî kontrolü için numune alma ve analiz metotlarına dair yönetmelik)
Sert Kabuklu Meyveler ve Ürünleri	Aflatoxin B ve Toplam Aflatoxin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 991.31
Tahıllar ve Tahıl Ürünleri	Aflatoxin B ve Toplam Aflatoxin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 991.31

EK
HELAL AKREDITASYON KAPSAMI

Yem (Karma, Pelet Büyükbaş, Kanatlı Yemi)	Aflatoksin B ve Toplam Aflatoksin (B ₁ +B ₂ +G ₁ +G ₂) Tayini HPLC-FLD Metodu	AOAC 991.31
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Escherichia coli Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 16649-2
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Enterobacteriaceae Aranması ve Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 21528-2
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Koagülaz Pozitif Stafilokokların Sayımı- (Staphylococcus aureus ve diğer türler) Koloni Sayım Tekniği	ISO 6888-1
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Salmonella spp. Aranması	TS EN ISO 6579-1
Gıda Yem	Listeria monocytogenes Aranması	ISO 11290-1
Et ve Et Ürünleri Yem, Jelatin	Tür Tespiti (Domuz DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Pork V1 Kit prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem	Tür Tespiti (Eşek DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Donkey V1 Kit prosedürü)
Yem	Tür Tespiti (Tavuk DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Chicken V1 Kit prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem	Tür Tespiti (At DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Horse V1 Kit prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem	Tür Tespiti (Hindi DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Turkey V1 Kit prosedürü)
Et ve Et Ürünleri Yem Jelatin	Tür Tespiti (Sığır DNA'sı Aranması) Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Kit Bovine V1 Kit prosedürü)





TÜRKİYE CUMHURİYETİ
HELAL AKREDİTASYON KURUMU

EK
HELAL AKREDİTASYON KAPSAMI

Gıda Yem	Bitki Spesifik Soya Geni Aranması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Soy Species Detection Kit prosedürü)
Et ve Et Ürünleri	Rutubet Tayini	TS ISO 1442
Et ve Et Ürünleri	Yağ Tayini Asit - Hidroliz Yöntemi	TS 1744
Et ve Et Ürünleri	pH Tayini Potansiyometrik Metot	TS 3136 ISO 2917
Et ve Et Ürünleri	Klorür Tayini Volhard Metodu	TS 1747-1 ISO 1841-1
Bal	Elektriksel İletkenlik Tayini	TS 3036 TS 13366
Bal	Rutubet Muhtevası	TS 3036 TS 13365
Bal	Serbest Asitlik Tayini	TS 3036 TS 13360
Gıda	Protein Tayini Kjeldahl Metodu	ISO 1871 TS EN ISO 20483
Yem Yem Hammaddeleri	Ham Yağ Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin resmî kontrolü için numune alma ve analiz metotlarına dair yönetmelik)
Yem Yem Hammaddeleri	Ham Selüloz Tayini	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin resmî kontrolü için numune alma ve analiz metotlarına dair yönetmelik)
Yem Yem Hammaddeleri	Nişasta Tayini Polarimetrik Metot	29955 Sayılı Resmi Gazete (Yemin resmî kontrolü için numune alma ve analiz metotlarına dair yönetmelik)
Gıda	Kurşun (Pb) Grafit Fırınlı AAS Metodu	NMKL 161
Gıda	Kadmiyum (Cd) Grafit Fırınlı AAS Metodu	NMKL 161
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Aerobik Koloni Sayımı Dökme Plak Tekniği	TS EN ISO 4833-1
Gıda Yem Gıda İşletmesinden Alınan Çevresel Numuneler	Koliform Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 4832
Gıda Yem	Bacillus cereus Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 7932
Gıda Yem	Sülfite İndirgeyen Clostridium spp.'nin Koloni Sayım Tekniği İle Sayımı	TS EN ISO 15213-1



TÜRKİYE CUMHURİYETİ
HELAL AKREDITASYON KURUMU

EK
HELAL AKREDITASYON KAPSAMI

Gıda Yem	Küf ve Maya Sayımı	ISO 21527-1
	Koloni Sayım Tekniği	
Gıda Yem	Küf ve Maya Sayımı	ISO 21527-2
	Koloni Sayım Tekniği	
Gıda Yem	Escherichia coli O157 Aranması	TS EN ISO 16654
Gıda Yem	Salmonella spp. Aranması	Molecular Detection System (MDS) AOAC 2016-01
Gıda	Listeria monocytogenes Aranması	Molecular Detection System (MDS) AOAC 2016-01
Gıda	Escherichia coli O157:H7 Aranması	Molecular Detection System (MDS) AOAC 2016-01