


Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/10)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı	
	Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022	
Deney Laboratuvarı		
Adresi : Kazım Karabekir Mah.İstasyon Cad.No:423/9 Darıca KOCAELİ KOCAELİ/TÜRKİYE	Tel : 0262 655 00 68 Faks : 0262 655 00 69 E-Posta : Website :	

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
	GDO Tarama Analizi (<i>p35S</i> , <i>tNOS</i> , <i>pFMV</i>) Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore GMO Screening Kiti), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
	Bitki Spesifik Soya Geni Taraması Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Soy Species Detection Kiti), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Maize-Soy-Cotton Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/10)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
	MON87701 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-010), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
	MON87769 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-002), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
	MON87708 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-012), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/10)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
	CV127 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-011), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
	DP-305423-1 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-008), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
	DAS68416-4 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-013), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/10)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
	DAS81419-2 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-014), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
	DAS44406-6 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-015), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
Gıda Yem	MON87751 Soya Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GM-016), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/10)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Gıda Yem Devam)	Bitki Spesifik Pamuk Geni Taraması Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Cotton Species Detection Kiti), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Maize-Soy-Cotton Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
	GHB614 Pamuk Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-006), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 6/10)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Gıda Yem Devam)	3006-210-23 Pamuk Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-001b), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
	281-24-236 Pamuk Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-GH-001a), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 7/10)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Gıda Yem Devam)	Bitki Spesifik Mısır Geni Taraması Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Corn/Maize Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Bosphore Maize-Soy-Cotton Species Detection Kit), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571
	DAS-40278-9 Mısır Tip Belirleme Analizi Real Time PCR Metodu Ön İşlem: DNA Ekstraksiyonu	EURL Metot (QT-EVE-ZM-004), TS EN ISO 21569, TS EN ISO 24276 Kit Metodu (Magrev Plant DNA Extraction Kiti), TS EN ISO 21571 Kit Metodu (Eurofins GeneSpin Kit), TS EN ISO 21571

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 8/10)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Et ve Et Ürünleri Jelatin	Et Tür Tayini (Domuz Eti Aranması) Real Time PCR Metodu Ön işlem: DNA Ekstraksiyonu	Kit Metodu (Bosphore Species Identification Pork Kiti) Kit Metodu Kit Metodu (Magrev Tissue Genomic DNA Extraction Kiti)
Gıda Yem	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 16649-2
	Koliform Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 4832
	Koagülaz Pozitif Stafilocokların Sayımı (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler) Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 6888-1
	<i>Enterobacteriaceae</i> Aranması ve Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 21528-2
	<i>Salmonella spp.</i> Aranması	ISO 6579-1
	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması	TS EN ISO 11290-1
	<i>Escherichia coli</i> O157 Aranması	TS EN ISO 16654
	Aerobik Koloni Sayımı Dökme Plak Tekniği	TS EN ISO 4833-1
	Küf ve Maya Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS ISO 21527-1 TS ISO 21527-2
	<i>Bacillus cereus</i> sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 7932
Sülfid İndirgeyen Anaerobik Bakteri Sayımı Koloni Sayım Tekniği	ISO 15213	

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 9/10)


Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022
---	---

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Gıda Yem Devam)	<i>Salmonella spp.</i> Aranması 3M Moleküler Tayin Sistemi	AOAC 2016.01 3M Molecular Detection Assay(MDA) 2- <i>Salmonella</i> (AFNOR 3M 01/16-11/16)
	<i>Listeria monocytogenes</i> Aranması 3M Moleküler Tayin Sistemi	AOAC 2016.08 3M Molecular Detection Assay(MDA) 2 - <i>Listeria monocytogenes</i> (AFNOR 3M 01/15-09/16)
	<i>Escherichia coli</i> O157 Aranması 3M Moleküler Tayin Sistemi	AOAC 2017.01 3M Molecular Detection Assay (MDA) 2 - <i>Escherichia coli</i> O157 (including H7) (AFNOR 3M 01/18-05/17)
	Aerobik Koloni Sayımı Petrifilm Metodu	AOAC 990.12 3M Aerobic Count Plate (AFNOR 3M 01/01-09/89)
	<i>Enterobacteriaceae</i> Aranması ve Sayımı Petrifilm Metodu	AOAC 2003.01 3M Petrifilm <i>Enterobacteriaceae</i> Count Plate (AFNOR 3M 01/06-09/97)
	<i>Escherichia coli</i> Sayımı Koliform Bakteri Sayımı Petrifilm Metodu	AOAC 991.14 3M™ Petrifilm™ E. coli/Coliform Count Plates

Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 10/10)

Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0717-T	<p>FORMÜL LABORATUAR HİZMETLERİ GIDA KİM. DAN. ÇEV. EĞT. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ. DARICA ŞUBESİ Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı</p> <p>Akreditasyon No: AB-0717-T Revizyon No: 08 Tarih: 18.02.2022</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
(Gıda Yem Devam)	Koagülaz Pozitif Stafilkokların Sayımı (<i>Staphylococcus aureus</i> ve diğer türler) Petrifilm Metodu	AOAC 2003.07, AOAC 2003.08, AOAC 2003.11 3M Petrifilm Staph Express System(AFNOR 3M 01/09-04 /03A)
	Koliform Bakteri Sayımı EMS Tekniği	TS ISO 4831
	<i>Campylobacter spp.</i> Aranması	TS EN ISO 10272-1
	<i>Clostridium perfringens</i> Sayımı Koloni Sayım Tekniği	TS EN ISO 7937
Gıda	Küf ve Maya Sayımı Petrifilm Metodu	AOAC 2014.05 3M Rapid Yeast and Mold Plate(AFNOR 3M 01/13-07/14)

KAPSAM SONU

G. Banu MÜDERRİSOĞLU
Genel Sekreter