

MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI

No:	Test, Analiz Listesi:	Matrix	Analiz Yöntemi
1	Aerobik Koloni Sayımı (Mezofilik Aerobik Bakteri Sayımı/Toplam Bakteri Sayımı-Katı Ortam -kob/gr)	Gıda	ISO 4833-1
2	Bacillus cereus Aranması ve Sayımı	Gıda	ISO 7932
3	Clostridium perfringens Sayısı	Gıda ,Su	ISO 7937
4	Enterobacteriaceae Sayımı	Gıda, Yem	ISO 21528-2
5	E.coli 0157 (Hızlı Test)	Gıda	bioMerieux VIDAS UP 0157 ECPT
6	E.coli Aranması (EMS)	Süt ve süt ürünleri	ISO 7251
	E.coli Aranması (EMS)	Gıda	ISO/TS 16649-3
	E. coli Sayımı (Katı Besiyerinde)	Gıda	ISO 16649-2
7	Fecal Streptococcus (Enterococcus) Sayımı	Gıda, Su	APHA
8	Koliform Bakteri Sayımı (EMS)	Gıda	ISO 4831
	Koliform Bakteri Aranması (Katı Besiyerinde)	Gıda	ISO 4832
9	Listeria MonocytogenesAranması	Gıda	ISO 11290-1
	Listeria MonocytogenesAranması(Hızlı Test)	Gıda	AOAC 2004.06 bioMerieux VIDAS Listeria monocytogenes (LMX)
10	Maya ve Küf Sayımı	Su Aktivitesi 0,95 den büyük gıdalar	ISO 21527-1
		Su Aktivitesi 0,95 e eşit veya küçük gıdalar	ISO 21527-2
11	Ozmofilik Maya Sayımı	Şekerli Ürünler	ISO 21527-2
12	Pseudomonas spp.	Çiğ ve hazırlanmış Kanatlı Eti,ve Kırmızı Et	TS ISO 13720
13	Rope Sporu Aranması	Ekmek, Un ve Unlu Mamuller	TS 5000 Ekmek
		Ekmek Mayası	TS 3522 Ekmek Mayası Standardı
14	Salmonella spp.Aranması	Gıda, Yem	TS EN ISO 6579-1
	Salmonella spp.Aranması(Hızlı Test)	Gıda, Yem	AOAC 2013.01 bioMérieux VIDAS UP SPT
15	Somatik Hücre Sayımı	Çiğ Süt	TS ISO 13366-1 EEC 91/180
		Çiğ Süt	IBC _M Cihaz Prosedürü
16	Koagülaz Pozitif Stafilocoklar	Gıda	ISO 6888-1
17	Sterilite Kontrolü (55 C de 7 gün İnkübasyon Sonrası A.K.S. Aerobik Ortamda Ekim Yapılır)	UHT süt meyveli, aromalı vb. dâhil) Konserve bebek ve küçük çocuk ek gıdaları	Hayvansal Gıdalar için Özel Hijyen Kuralları Yönetmeliği
18	Sterilite Kontrolü (30 C de 15 gün İnkübasyon Sonrası A.K.S. Aerobik Ortamda Ekim Yapılır)		
19	Toplam Canlı Bakteri Sayısı	Çiğ Süt	ISO 4833-1
20	Toplam Canlı Bakteri Sayısı+Somatik Hücre	Çiğ Süt	IBC _M Cihaz Prosedürü
21	Vibrio cholera Aranması	Su Ürünleri	ISO/TS 21872-1
22	Vibrio parahaemolyticus Aranması	Su Ürünleri	ISO/TS 21872-1

BİYOGÜVENLİK LABORATUVARI

No:	Test, Analiz Listesi:	Ürünler	Metod
1	GDO Tarama Testi	*İşlenmiş, İşlenmemiş Gıda	REAL TIME PCR, BIOTECOM GMO Screening Kit Manuel, ISO 21569, ISO 24276
	GDO Tarama Testi	*Tohum	REAL TIME PCR, BIOTECOM GMO Screening Kit Manuel, ISO 21569, ISO 24276
2	GDO Tip Belirleme	*İşlenmiş, İşlenmemiş Gıda, Tohum	EURL Metot, ISO 21569, ISO 24276

Not : * Akredite analizleri belirtir.