



ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

KARAR KURALI TALİMATI

Doküman No
T01.P18

Yayın Tarihi/Yayın No
20.08.2019/00

Revizyon No/Tarihi
4/15.10.2025

Sayfa No
1/10

1. AMAÇ VE KAPSAM:

Bu prosedür, Eskişehir Gıda Kontrol Laboratuvar Müdürlüğü'nde laboratuvar deney sonuçlarına göre önceden belirlenmiş bir gerekliliğe uygunluğu belirtirken, uygunluk değerlendirmesinde ölçüm belirsizliğinin nasıl hesaba katılacağını açıklayan kuralları belirlemektir. Uygunluk beyanı yapılan tüm raporları kapsar.

2. SORUMLULAR:

Kalite Yöneticisi: Karar kuralı ile ilgili Eskişehir Gıda Kontrol Laboratuvar Müdürlüğü politikalarının personele aktarılması ve takip edilmesinden sorumludur.

Birim Sorumlusu: Uygunluk beyanları, karar kuralının uygulaması, görüş ve yorumlar dahil olmak üzere sonuçların takip ve gözden geçirilmesinden sorumludur.

Laboratuvar Müdürü: Uygunluk beyanları, karar kuralının uygulaması, görüş ve yorumlar dâhil olmak üzere sonuçların onayından sorumludur.

Laboratuvar Personeli: Kendi analizleri ile ilgili uygunluk beyanı yapılan analizlerde ölçüm belirsizliğinin nasıl değerlendirileceği konusunda EGKL politikalarını uygulamakla sorumludur.

3. KISALTMALAR VE TANIMLAR:

EGKL: Eskişehir Gıda Kontrol Laboratuvar Müdürlüğü

LM: Laboratuvar Müdürü

KY: Kalite Yöneticisi

BS: Birim Sorumlusu

Bakanlık: Tarım ve Orman Bakanlığı

Spesifikasyon: Mevzuat, standart, şartname gibi deney sonuçlarının uygunluğunun değerlendirildiği dokümanlardır.

Karar Kuralı: Belirlenmiş bir spesifikasyona uygunluğu belirtirken, ölçüm belirsizliğinin nasıl hesaba katılacağını belirleyen kuraldır.

Koruma Bandı: Önceden belirlenen güvenilirlik düzeyinde hesaplanmış belirsizlik değeridir.

Karar Limiti: Spesifikasyon limitine, koruma bandının eklenerek ya da çıkartılarak oluşturulduğu limit değeridir.

Resmi Kontrol Numunesi: Bakanlık İl ve İlçe Müdürlükleri kontrol görevlileri tarafından denetim, ithalat, ihracat, izleme vb. amacıyla alınan ve analiz edilmek üzere laboratuvara getirilen numunelerdir.

Resmi İstek Numunesi: Bakanlık dışındaki diğer kamu kurum ve kuruluşlarından gelen, Bakanlık resmî kontrol numunesi kapsamında olmayan numunelerdir.

Özel İstek Numunesi: Analiz sonuçları denetime esas teşkil etmeyen veya sonuçları sadece bilgi edinmek amacıyla araştırma-geliştirme (Ar-Ge), kalite kontrol, doğrulama, ithalat veya ihracat

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN



ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

KARAR KURALI TALİMATI

Doküman No
T01.P18

Yayın Tarihi/Yayın No
20.08.2019/00

Revizyon No/Tarihi
4/15.10.2025

Sayfa No
2/10

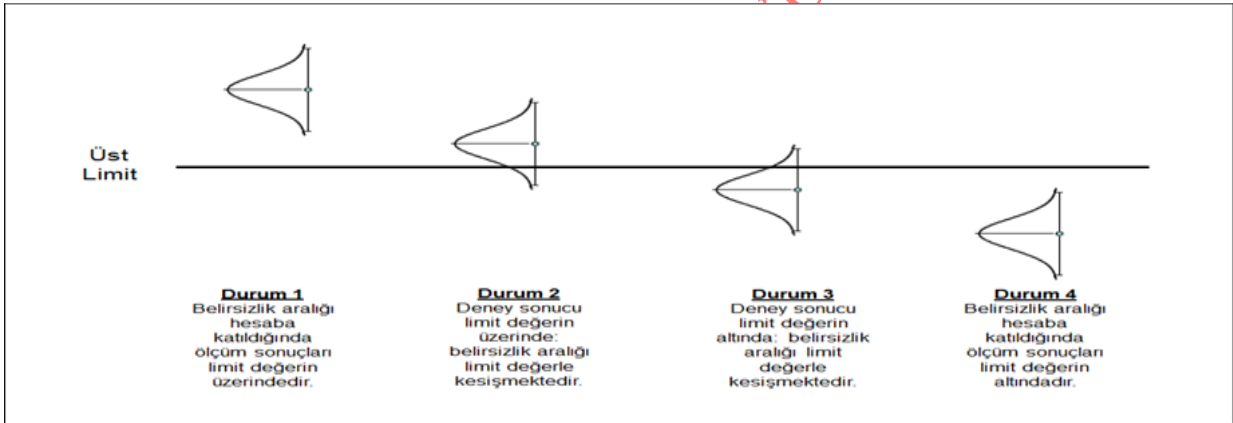
öncesi kontrol ve benzeri çalışmalar kapsamında kullanılmak üzere analizlerin yapılması için teslim edilmiş numunelerdir.

4. UYGULAMALAR:

4.1. Karar Kuralı İçin Genel Bilgiler:

EGKL tarafından deney raporlarında, mevzuata, şartname veya standartlara göre uygunluk değerlendirmesi yapılmaktadır. Uygunluk değerlendirmesi yapılır iken analiz sonuçlarının ölçüm belirsizliklerinin de TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre dikkat edilmesi gerekmektedir.

Şekil 1'de yer alan 1 ve 4 numaralı durumlarda, belirsizlik aralığının da hesaba katıldığı ölçüm sonuçları, belirgin bir şekilde limit değerin üstünde veya altında kalmaktadır. Dolayısıyla bu iki durumda uygunluğun değerlendirilmesi çok nettir. Ancak 2 ve 3 numaralı durumlarda, uygunluğun değerlendirilmesi çok net değildir, çünkü belirsizlik aralığı limit değeriyle kesişmektedir. Uygunluk bildiriminin nasıl yapılacağı, yasal otoriteler veya düzenleyici kuruluşlar ve zorunlu mevzuatlarda tanımlanmamış ise müşterinin talepleri doğrultusunda uygunluk veya uygunsuzluk durumlarının belirlenmesi için karar kuralı oluşturulmuştur.



Şekil 1. Üst Limit ile Uygunluk Değerlendirmesi

4.2. Karar Kuralı Seçimi:

4.2.1. Basit Kabul Kuralı (Paylaşılan Risk Kuralı):

Eğer Mevzuat, ürün veya deney standardı, laboratuvar raporunda uygunluk bildirimi zorunlu kılar ancak ilgili standartlarda veya mevzuatta uygunluğun değerlendirilmesinde güven düzeyinin ve ölçme belirsizliğinin etkilerine ilişkin herhangi bir bilgi yok ise laboratuvar güven düzeyi ve ölçüm belirsizliğini göz önünde bulundurmaksınız elde edilen deney sonucunu yalnızca belirtilmiş sınırlar içinde olup olmadığını uygun veya uygun değildir şeklinde değerlendirmesini yapabilir. Bu kural dünya çapında en fazla kullanılan kuraldır. (ISO 98-4:2012 Madde 8.2 Decision rule on Simple acceptance)

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN

	ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ			
	KARAR KURALI TALİMATI			
	Doküman No T01.P18	Yayın Tarihi/Yayın No 20.08.2019/00	Revizyon No/Tarihi 4/15.10.2025	Sayfa No 3/10

Bu kural genellikle paylaşılan risk olarak adlandırılır, çünkü son kullanıcı bazı riskler alır; Şöyle ki, üzerinde anlaşmaya varılan bir ölçüm yöntemiyle test edildikten sonra ürün/numune yasal mevzuata veya spesifikasyona uygun olmayabilir. Bu durumda, üzerinde anlaşmaya varılan ölçüm yönteminin belirsizliğinin kabul edilebilir olduğu yönünde üstü kapalı bir varsayım bulunmaktadır. İlgili mevzuat karar kuralını açıkça tanımlandı ise tanımlanan kuralın kullanılması zorunludur.

4.2.2. Yanlış Ret ve Yanlış Kabul Kuralı:

Şekil 1’de yer alan 2. ve 3. durumlardaki sonuçların limit değerlere uygun olup olmadığına karar vermek için, yanlış karar verme risklerini hesaba alan bir karar kuralına ihtiyaç vardır. Bu karar ya son tüketici lehine (**yanlış kabul kuralı**) ya da üretici lehine (**yanlış ret kuralı**) olacaktır.

KARAR		
	Kabul H_0	Ret H_0
H_0 Doğru	(1- α) Doğru Karar	Tip-I Hatası (Hata α) (son tüketiciyi korur) Yanlış Kabul
H_0 Yanlış	Tip-II Hatası (Hata β) (üreticiyi, tedarikçiyi korur) Yanlış Ret	(1- β) Doğru Karar

Şekil 2. Yanlış Ret ve Yanlış Kabul Kuralı

4.2.3. Kabul ve Ret Bölgelerinin Belirlenmesi (Koruma Bandı Yöntemi):

Karar kuralı bir koruma bandının (g) hesaplanmasına olanak sağlamaktadır. Bu koruma bandı ile kabul ve ret bölgeleri tanımlanmaktadır. Bu iki bölgenin kesiştiği yer ise karar limiti olarak adlandırılır.

Karar vermek için gerekli olan bilgiler:

- Ölçülen büyüklük (Birim)
- Deney sonucu
- Belirsizlik-Genişletilmiş Belirsizlik için k faktörü ve güven aralığı
- Alt ve/veya üst limitleri belirten spesifikasyon
- Karar kuralı

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN



ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

KARAR KURALI TALİMATI

Doküman No
T01.P18

Yayın Tarihi/Yayın No
20.08.2019/00

Revizyon No/Tarihi
4/15.10.2025

Sayfa No
4/10

Laboratuvarda analizi gerçekleştirilen tüm parametreler için %95 güven aralığında ölçüm belirsizlikleri hesaplanmıştır.

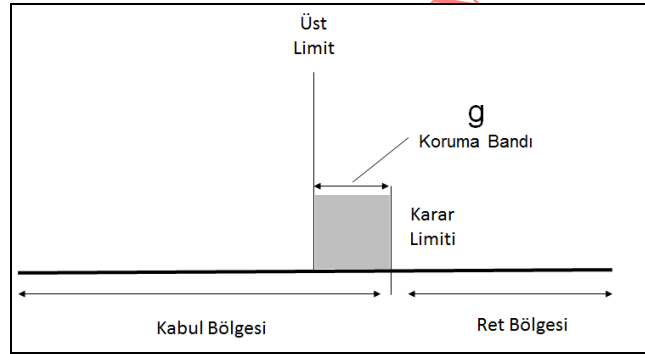
Numunenin müşteri tarafından alındığı durumlarda, numune almadan kaynaklanan ölçüm belirsizliğinin dâhil edilmediği veriler kullanılmaktadır.

Koruma bandları limit değere eklenerek ve/veya çıkartılarak kabul ve ret bölgeleri oluşturulmakta ve analiz sonuçları ölçüm belirsizliği dikkate alınarak seçilen karar kuralına göre değerlendirilmektedir.

4.2.3.1. Yanlış Ret “uygun olmayan ürünün kabulü” (Üretici kuralı) :

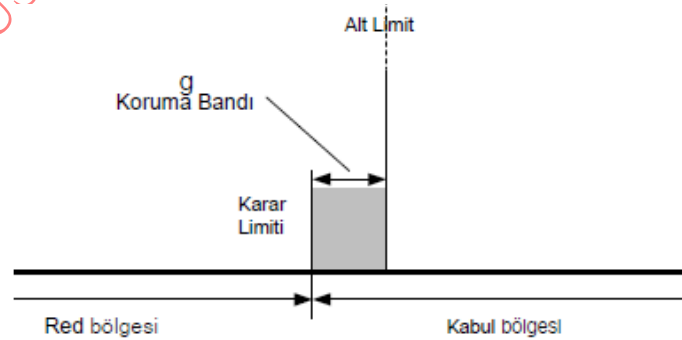
Kabul ve ret bölgeleri “uygun olmayan ürünün kabulü” kuralını uygulayabilmek amacıyla Şekil II, III ve IV deki gibi belirlenmiştir.

Şekil II: Üst Limite Dayanan Kabul ve Ret Bölgesi



Ölçüm sonucu karar limitine eşit ya da düşük ise uygundur.

Şekil III: Alt Limite Dayanan Kabul ve Ret Bölgesi



Ölçüm sonucu karar limitine eşit ya da yüksek ise uygundur.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN



ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

KARAR KURALI TALİMATI

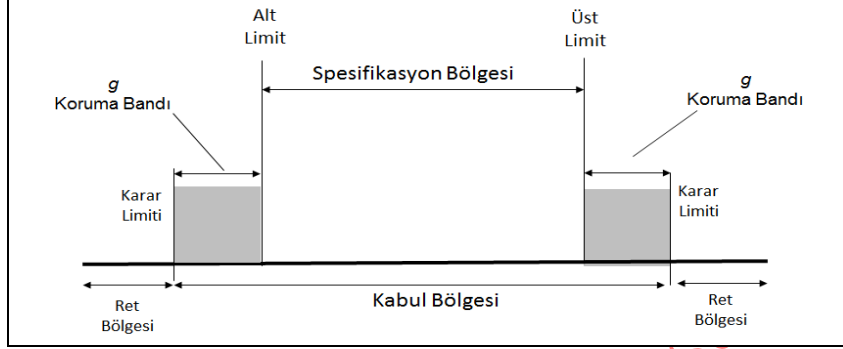
Doküman No
T01.P18

Yayın Tarihi/Yayın No
20.08.2019/00

Revizyon No/Tarihi
4/15.10.2025

Sayfa No
5/10

Şekil IV: Alt ve Üst Limite Dayanan Kabul ve Ret Bölgesi

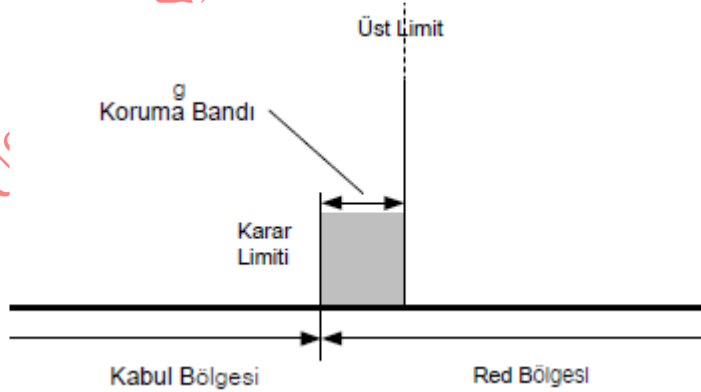


Ölçüm sonucu karar limitlerine eşit ya da limit aralığının içinde ise uygundur.

4.2.3.2. Yanlış Kabul “uygun olan ürünün reddi” (Tüketici kuralı) :

Kabul ve ret bölgeleri “uygun olan ürünün reddi” kuralını uygulayabilmek amacıyla Şekil V, VI ve VII deki gibi belirlenmiştir.

Şekil V: Üst Limite Dayanan Kabul ve Ret Bölgesi



Ölçüm sonucu karar limitine eşit ya da düşük ise uygundur.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN



ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

KARAR KURALI TALİMATI

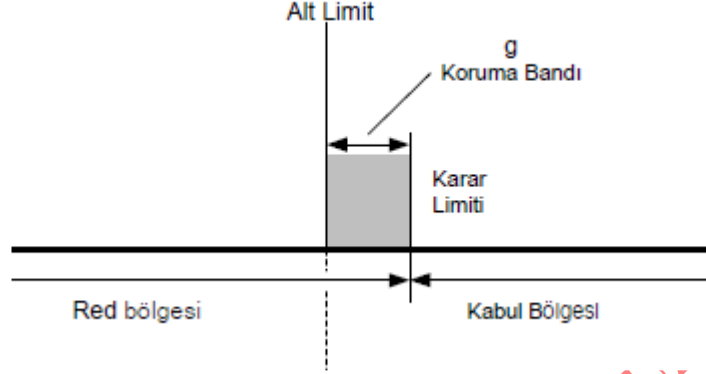
Doküman No
T01.P18

Yayın Tarihi/Yayın No
20.08.2019/00

Revizyon No/Tarihi
4/15.10.2025

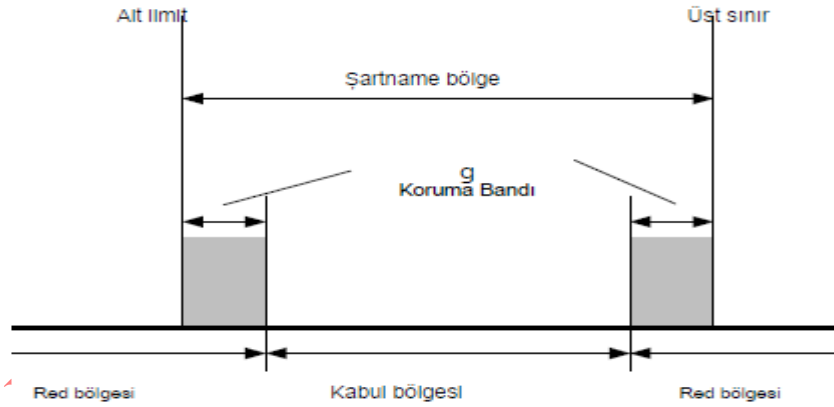
Sayfa No
6/10

Şekil VI: Alt Limite Dayanan Kabul ve Ret Bölgesi



Ölçüm sonucu karar limitine eşit ya da yüksek ise uygundur.

Şekil VII: Alt ve Üst Limite Dayanan Kabul ve Ret Bölgesi



Ölçüm sonucu karar limitlerine eşit ya da limit aralığının içinde ise uygundur

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN



ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

KARAR KURALI TALİMATI

Doküman No
T01.P18

Yayın Tarihi/Yayın No
20.08.2019/00

Revizyon No/Tarihi
4/15.10.2025

Sayfa No
7/10

4.2.3.3. Ölçüm belirsizliği uygunluk değerlendirmesini etkilediği durumlarda karar kurallarına göre uygulama raporlarda aşağıdaki örneklerde belirtildiği gibi yapılmaktadır.

1.2. Basit Kabul Kuralı(Paylaşılan Risk Kuralı):

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
Asitlik/Toplam Asit	<u>7,55</u> ml/100 g	-	<u>0,05</u>	-	-	TS 5000	<u>≤7,5</u>	Teknik Şartnamenin 3,2,2,4 maddesi	UD

Asitlik analizi sonucu, Şubat 2018TEK.H.:06-227C sayılı Teknik Şartnamenin Madde 3,2,2,4 maddesine göre UYGUN DEĞİLDİR.

Ölçüm belirsizliği değeri “Basit Kabul Kuralına” göre değerlendirilmiş ve sonuçlar güven düzeyi ve ölçüm belirsizliği değerlendirilmeden sınır değere göre uygunluk beyanı yapılmıştır.

1.2. Basit Kabul Kuralı(Paylaşılan Risk Kuralı):

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
Asitlik/Toplam Asit	<u>7,49</u> ml/100 g	-	<u>0,07</u>	-	-	TS 5000	<u>≤7,5</u>	Teknik Şartnamenin 3,2,2,4 maddesi	U

Asitlik analizi sonucu, Şubat 2018TEK.H.:06-227C sayılı Teknik Şartnamenin Madde 3,2,2,4 maddesine göre UYGUNDUR.

Ölçüm belirsizliği değeri “Basit Kabul Kuralına” göre değerlendirilmiş ve sonuçlar güven düzeyi ve ölçüm belirsizliği değerlendirilmeden sınır değere göre uygunluk beyanı yapılmıştır.

1.3. Yanlış Ret Kuralı- Üretici Kuralı- Uygun Olmayan Ürünün Kabulü(Üst Sınır)

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
Asitlik/Toplam Asit	6,02 ml/100 g	-	0,06	-	-	TS 5000	≤6,00	Teknik Şartnamenin 3,2,2,4 maddesi	U

Asitlik analizi sonucu, Şubat 2018TEK.H.:06-227C sayılı Teknik Şartnamenin Madde 3,2,2,4 maddesine göre UYGUNDUR.

Ölçüm belirsizliği değeri “Yanlış Ret Kuralına” göre değerlendirilmiş ve ölçüm belirsizliği (k:2, %95) analiz sonucu değerinden çıkarıldıktan sonra sınır değere göre uygunluk beyanı yapılmıştır.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN



ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

KARAR KURALI TALİMATI

Doküman No
T01.P18

Yayın Tarihi/Yayın No
20.08.2019/00

Revizyon No/Tarihi
4/15.10.2025

Sayfa No
8/10

1.4. Yanlış Ret Kuralı- Üretici Kuralı- Uygun Olmayan Ürünün Kabulü(Alt Sınır)

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
Sütte Yağ Tayini	3,48 % (m/v)	-	0,06	-	-	TS ISO 19662	≥3,50	Türk Gıda Kodeksi İçme Sütleri Tebliği	U

Sütte yağ analizi sonucu, Türk Gıda Kodeksi İçme Sütleri Tebliği'ne göre (TEBLİĞ NO: 2019/12) UYGUNDUR.

Ölçüm belirsizliği değeri "Yanlış Ret Kuralına" göre değerlendirilmiş ve ölçüm belirsizliği (k:2, %95) analiz sonucu değerine eklendikten sonra sınır değere göre uygunluk beyanı yapılmıştır.

1.5. Yanlış Kabul Kuralı- Tüketici Kuralı- Uygun Olan Ürünün Reddi(Üst Sınır)

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
Asitlik/Toplam Asit	5,98 ml/100 g	-	<u>0,07</u>	-	-	TS 5000	≤6,00	Teknik Şartnamenin 3,2,2,4 maddesi	UD

Asitlik analizi sonucu, Şubat 2018TEK.H.06-227C sayılı Teknik Şartnamenin Madde 3,2,2,4 maddesine göre Asitlik parametresi UYGUN DEĞİLDİR.

Ölçüm belirsizliği değeri "Yanlış Kabul Kuralına" göre değerlendirilmiş ve ölçüm belirsizliği (k:2, %95) analiz sonucu değerine eklendikten sonra sınır değere göre uygunluk beyanı yapılmıştır.

1.6. Yanlış Kabul Kuralı- Tüketici Kuralı- Uygun Olan Ürünün Reddi(Alt Sınır)

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
Sütte Yağ Tayini	3,52 % (m/v)	-	0,06	-	-	TS ISO 19662	≥3,50	Türk Gıda Kodeksi İçme Sütleri Tebliği	UD

Sütte yağ analizi sonucu, Türk Gıda Kodeksi İçme Sütleri Tebliği'ne göre (TEBLİĞ NO: 2019/12) UYGUN DEĞİLDİR.

Ölçüm belirsizliği değeri "Yanlış Kabul Kuralına" göre değerlendirilmiş ve ölçüm belirsizliği (k:2, %95) analiz sonucu değerinden çıkarılarak sınır değere göre uygunluk beyanı yapılmıştır.

4.3. EKGL Karar Kuralı Politikası:

Deney sonuçları ile ilgili uygunluk değerlendirmesi verildiğinde, yönetmelik, tebliğ, standart, şartname, sözleşme vb. dokümanlarda hangi karar kuralının kullanılacağı ile ilgili ifade var ise, bu ifade dikkate alınarak karar kuralı belirlenir, belirlenen karar kuralı uygulanır.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN



ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ

KARAR KURALI TALİMATI

Doküman No
T01.P18

Yayın Tarihi/Yayın No
20.08.2019/00

Revizyon No/Tarihi
4/15.10.2025

Sayfa No
9/10

Resmî Kontrol numunelerinde; Resmi Numune Alma Prosedürü (Resmi Numune Alma Prosedürü'nün 6. maddesinin (m) bendi: “Laboratuvar, analiz raporu değerlendirme işini ihracat numuneleri analiz raporları hariç olmak üzere, varsa ölçüm belirsizliğini gıda işletmecisi lehinde kullanarak bulduğu analiz sonucunu ilgili mevzuat kapsamında “Uygundur/Uygun Değildir” şeklinde belirterek yapar.”) veya ilgili mevzuatta belirtilen karar kuralı kullanılmaktadır.

Uygulama (Resmi kontrol numuneleri için), muayene ve analiz raporlarında aşağıdaki örnekte belirtildiği gibi yapılmaktadır.

Örnek:

Analiz	Sonuç	LOD/ LOQ	Ö.B. (±)	G.K. (%)	Cihaz	Analiz Metodu	D. Limiti	D. Mevzuatı	D.
Sütte Yağ Tayini	3,48 % (m/v)	-	0,06	-	-	TS ISO 19662	≥3,50	Türk Gıda Kodeksi İçme Sütleri Tebliği	U

Sütte yağ analizi sonucu, Türk Gıda Kodeksi İçme Sütleri Tebliği'ne göre (TEBLİĞ NO:2019/12) UYGUNDUR.

Ölçüm belirsizliği değeri “Resmi Numune Alma Prosedürü gereği, gıda işletmecisi lehinde kullanılarak (Yanlış Ret Kuralı)” değerlendirilmiş ve ölçüm belirsizliği (k:2, %95) analiz sonucu değerine eklendikten sonra sınır değere göre uygunluk beyanı yapılmıştır.

Gıda ve Yemin Resmi Kontrollerine Dair Yönetmelik, Madde:12'nin 7. fıkrasına göre; “Muayene ve analiz sonucunun değerlendirilmesi, gıda için varsa ölçüm belirsizliği, yem için tolerans değerleri, yem için tolerans değeri bulunmadığı durumlarda varsa ölçüm belirsizliği dikkate alınarak analizi yapan laboratuvar tarafından yapılır. Analiz sonucu ve yapılan değerlendirme, muayene ve analiz raporunda belirtilir.”

27.12.2011 tarih ve 28155 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan “Yemlerin Piyasaya Arzı ve Kullanımı Hakkında Yönetmelik”e göre, bir yem maddesinin veya karma yemin bileşen değeri, etiketinde belirtilen analitik bileşen değerlerinden farklı bulunduğu mevzuatta belirtilen tolerans değerleri uygulanır ve uygunluğu değerlendirilir.

Yem numuneleri için, Mevzuatta belirtilen tolerans değerleri uygulanarak (bu durumda ölçüm belirsizliği dikkate alınmadığından karar kuralı uygulanmamıştır) uygunluk değerlendirmesi yapıldığında, muayene ve analiz raporlarında aşağıdaki örnekteki gibi belirtilir:

Örnek:

Ham Kül analizi sonucu, Yemlerin Piyasaya Arzı ve Kullanımı Hakkında Yönetmelik (Ek-4, Değişik: RG-20/8/2013-28741)’e göre UYGUNDUR.

Mevzuatta belirtilen tolerans değerleri uygulanarak uygunluğu değerlendirilmiştir.

Özel istek ve resmi istek numunelerinde; Laboratuvarımız **Basit Kabul (Paylaşılan Risk) Karar Kuralını** kullanılmaktadır. Analiz sonuçları ölçüm belirsizliği ve güven düzeyi değerlendirilmeden raporlanmaktadır.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN

	ESKİŞEHİR GIDA KONTROL LABORATUVAR MÜDÜRLÜĞÜ			
	KARAR KURALI TALİMATI			
	Doküman No T01.P18	Yayın Tarihi/Yayın No 20.08.2019/00	Revizyon No/Tarihi 4/15.10.2025	Sayfa No 10/10

Müşteri tarafından başka bir karar kuralı talep edildiğinde; resmi yazı ile bildirmesi ve laboratuvarımızın kabul etmesi durumunda, işbu talimatta belirtilen kurallardan mutabık kalınan herhangi biri kural uygulanabilir.

Mikrobiyolojik analizlerde, ölçüm belirsizliği eklenip çıkarılmadan uygunluk değerlendirilmesi yapılmaktadır.

5. İLGİLİ DOKÜMANLAR VE KAYITLAR:

Metod Validasyonu Talimatı

Ölçüm Belirsizliği Hesaplama Talimatı

Rapor Hazırlama Prosedürü

ISO 98-4 Guide Uncertainty of measurement —Part 4:Role of measurement uncertainty in conformity assessment

6. REVİZYON:

Bölüm No/Adı	Rev. Tarihi	Rev. No	Yapılan Revizyonun Açıklaması
4.3.	02.10.2019	1	“Mikrobiyolojik analizlerde, ölçüm belirsizliği eklenip çıkarılmadan uygunluk değerlendirilmesi yapılmaktadır.” cümlesi eklendi.
4.2.3.3.	12.12.2019	2	Karar kuralının raporlarda gösterimi ile ilgili kısımlarda (1.3.,1.4.,1.5.,1.6. mad.)değişiklik yapıldı (“üst sınır-alt sınır değeri” “analiz sonucu” olarak değiştirildi).
3.,4.2.1., 4.2.3.3.,4.3., 5.	01.02.2024	3	“Kısaltmalar ve Tanımlar” kısmına “Resmî Kontrol Numunesi” tanımı eklendi. 4.2.3.3. maddesinde karar kuralının raporlarda uygulanmasıyla ilgili örneklerle analiz adı eklendi. 4.3. maddesinde “Bakanlık numunelerinde”, “Resmî Kontrol numunelerinde” olarak değiştirildi. “Resmi Numune Alma Prosedürü’nün 6. maddesinin (m) bendi” ve içeriği yazıldı. Resmi kontrol numunelerinde karar kuralının raporlarda nasıl belirtileceği ile ilgili örnek verildi. Yem numunelerinde tolerans değerler uygulanarak uygunluk değerlendirmesinin nasıl yapılacağı ve muayene ve analiz raporlarında nasıl belirtileceği hususu tanımlandı. 1 ve 2. Paragraf birleştirildi.
3., 4.2.3.3	15.10.2025	4	“Kısaltmalar ve Tanımlar” kısmına “Bakanlık,Resmi İstek Numunesi ve Özel İstek Numunesi” tanımları eklendi. Tablolarda yer alan örneklerde değişiklik yapıldı.

HAZIRLAYAN	KONTROL EDEN	ONAYLAYAN