

KALİBRASYON HİZMETLERİ KARAR KURALI

DOKÜMAN NO RF-FRM/063
YAYIN TARİHİ 15.01.2020
REV.NO/TARİHİ 03/31.01.2022
SAYFA NO 1/1

Karar Kuralı Uygulama Kriterleri

Karar kuralı "belirlenmiş bir gerekliliğe uygunluğu belirtirken, ölçüm belirsizliğinin nasıl hesaba katılacağını açıklayan kural" olarak tanımlanmaktadır. RF-PRS-024 Karar Kuralı Prosedürü www.referanskalibrasyon.com web sitesinde müşteri bilgilendirilmesi için yayınlanır ve güncelliği sağlanır. RKL, uygunluk beyanları veya görüş ve yorumlar dâhil olmak üzere sonuçların analizinde" yetkilidir. Müşteri, deney ya da kalibrasyon için bir şartnameye veya standarda uygunluk beyanı talep ettiğinde (örneğin geçti/kaldı, tolerans içi/tolerans dışı) şartname veya standart ve karar kuralı teklif sözleşmesinde Müşteri Temsilcisi tarafından tanımlanır. Seçilen karar kuralı, hâlihazırda talep edilen şartname veya standartta yer alıyorsa müşteriye bildirilir ve bu konuda müşteriyle anlaşılır. Bir şartname veya standarda göre uygunluk beyanı sunulduğunda, laboratuvar uygulanan karar kuralını, ilgili kuralın risk seviyesini (yanlış kabul, yanlış ret ve istatistiksel varsayımlar gibi) dikkate alarak RKL, tarafından dokümanite edilir ve karar kuralını uygulanır. Yasal mevzuat, ilgili standartlar vb. uygunluk değerlendirme bildirimi zorunlu kılmasa veya müşteri talep olmaz ise uygunluk değerlendirme yapmaya gerek yoktur.

Laboratuvar uygunluk beyanını aşağıdaki durumları tanımlayacak şekilde raporlar:

- Uygunluk beyanının hangi sonuçlara uygulandığını,
- Hangi şartnamelerin, standartların veya bunlarla ilgili bölümlerin karşılandığını ya da karşılanmadığını,
- Uygulanan karar kuralını (talep edilen şartname veya standardın içeriğinde bulunmuyorsa)

-(UYGUNLUK BEYANI İSTEĞİNİZİ LABORATUVARIMIZA BİLDİRDİKTEN SONRA LÜTFEN BU SÖZLEŞMEYİ OKUYUP, ONAYLAYIP TARAFIMIZA İLETİNİZ !)

Uygunluk beyanları aşağıdaki şekilde raporlanmaktadır:

- Geçer : Ölçülen sonuç kabul limitinin altındadır, $AL = TL - w$. Koşullu Geçer- ölçülen sonuç $[TL - w, TL]$ aralığında koruma bandının içinde ve tolerans limitinin altındadır. Koşullu Kalır - ölçülen sonuç $[TL, TL + w]$ aralığında tolerans limitinin üstünde ancak koruma bandına eklenen tolerans limitinin altındadır.

- Kalır : Ölçülen sonuç koruma bandına eklenen tolerans limitinin üstündedir, $TL + w$.

- Koşullu geçer/kalır: Standart, şartname veya yasal şartlar gibi gereklerde istenilen değer " $\leq$ " üst sınır ise uygunluk, " $<$ " üst sınır ise veya standart, şartname veya yasal şartlar gibi gereklerde istenilen değer " $\geq$ " alt sınır ise uygunluk, " $>$ " alt sınır ise uygunsuzluk kararı verilir.

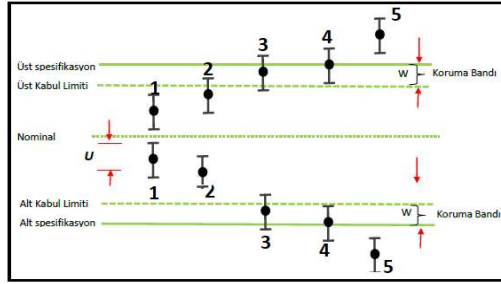
Tanımlar:

Tolerans Limiti (TL) (Spesifikasyon Limiti): bir özelliğin izin verilen değerlerinin üst veya alt sınırı

Kabul Limiti (AL): kabul edilebilir ölçülen nicelik değerlerinin belirtilen üst veya alt sınırı

Koruma bandı (w): Tolerans/spesifikasyon Limiti (TL) eksi Kabul Limiti (AL) veya $w = TL - AL$ 'dir.

Uygunluk Beyanı: 1-Geçer 2 -Koşullu Geçer 3 -Müşteriyle Mutabakat yapılır 4-Koşullu Kalır 5 -Kalır



Kalibrasyon laboratuvarı Referans Fiber Telekomünikasyon kalibrasyon Ltd.Şti.	Müşteri
Kalibrasyon laboratuvarı yetkilisi (görevi) (Laboratuvar Müdürü)	Müşteri Yetkilisi (görevi)

Kaşe İmza, tarih

Kaşe İmza, tarih

HAZIRLAYAN: KALİTE YÖNETİM TEMSİLCİSİ	ONAYLAYAN: ŞİRKET MÜDÜRÜ
---------------------------------------	--------------------------