



T.K.İ KURUMU
GARP LİNYİTLERİ İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ
LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
ŞARTNAMEYE/STANDARDA UYGUNLUĞUN
DEĞERLENDİRİLMESİ İÇİN KARAR KURALI
UYGULAMA PROSEDÜRÜ

KOD	PR/7.8
YÜRÜRLÜK TARİHİ	31.05.2019
REVİZYON NO	01
REVİZYON TARİHİ	11.02.2020
SAYFA NO	1 / 2

İÇİNDEKİLER

1. AMAÇ	1
2. KAPSAM	1
3. SORUMLULAR.....	1
4. UYGULAMA.....	1
5. REFERANSLAR.....	2

1. AMAÇ

Laboratuvar Şube Müdürlüğünde yapılan deney sonuçlarının bir şartname ve/veya standarda uygunluğunun değerlendirilmesi talep edildiğinde uygulanacak karar kuralını açıklamaktır.

2. KAPSAM

Laboratuvar Şube Müdürlüğü bünyesinde müşteri talebi üzerine akreditasyon kapsamında yapılan tüm analiz sonuçlarının değerlendirilmesini kapsamaktadır.

3. SORUMLULAR

Deney sonuçlarının uygunluk beyanı için karar kuralını uygulamaktan ve deney raporunda uygunluk/uygunsuzluk beyanı yapmaktan Mühendisler ve Başmühendisler, uygulanan kuralın ve beyanın kontrolünden Başmühendisler ve Şube Müdürü sorumludur.

4. UYGULAMA

Analiz sonuçlarının bir şartnameye/standarda uygunluğunun deney raporunda belirtilmesinin talep edilmesi halinde laboratuvarımızın ölçüm belirsizliği değerleri dikkate alınmaktadır. Olası durumlar için uygunluk ve/veya uygunsuzluk kararı aşağıda tanımlandığı şekilde verilmektedir.

- Belirsizlik aralığının da hesaba katıldığı deney sonuçları belirgin bir şekilde limit değerinin altında veya üstünde ise açıkça “Ölçüm belirsizliği göz önünde bulundurulduğunda, deney sonucu şartnameye/standarda uygundur/uygun değildir” şeklinde deney raporunda ifade edilir.
- Belirsizlik aralığının da hesaba katıldığı deney sonucu limit değeri aşıyorsa (limit değeri belirsizlik aralığının içinde kalıyorsa) uygunluk veya uygunsuzluk beyanında bulunmak mümkün değildir. Bu durum, “Deney sonucu limitin altında/üstünde olmasına rağmen, %95’lik kapsam olasılığıyla genişletilmiş belirsizlik kullanılarak uygunluğun bildirilmesi mümkün değildir” tanımıyla deney raporunda ifade edilir.
- Eğer yasal şartlar ret veya onay için bir kararın verilmesini zorunlu kılıyorsa;
 - ✓ Belirsizlik aralığının da hesaba katıldığı deney sonucu az bir pay ile üst sınırı geçiyorsa,
 - ✓ Belirsizlik aralığının da hesaba katıldığı deney sonucu az bir pay ile alt sınırı geçiyorsa her iki durum için de uygunluk beyan edilir.
- Eğer deney sonucu limit değere eşit ise uygunluk veya uygunsuzluk beyan etmek mümkün değildir. Ancak yasal şartlar güven düzeyine bakılmaksızın uygunluk veya uygunsuzluk beyanını zorunlu kılıyorsa;

HAZIRLAYAN

Hafize ÇELİK TEN
Kalite Yönetim Temsilcisi Yardımcısı

ONAYLAYAN

Gizem DEMİRCİ
Kalite Yönetim Temsilcisi



T.K.İ KURUMU
GARP LİNYİTLERİ İŞLETMESİ MÜDÜRLÜĞÜ
LABORATUVAR ŞUBE MÜDÜRLÜĞÜ
ŞARTNAMEYE/STANDARDA UYGUNLUĞUN
DEĞERLENDİRİLMESİ İÇİN KARAR KURALI
UYGULAMA PROSEDÜRÜ

KOD	<i>PR/7.8</i>
YÜRÜRLÜK TARİHİ	31.05.2019
REVİZYON NO	01
REVİZYON TARİHİ	11.02.2020
SAYFA NO	2 / 2

- ✓ Şartnamede/standartta “deney sonucu < limit değer” veya “deney sonucu > limit değer” olması durumunda uygunsuzluk olarak beyan edilir.
- ✓ Şartnamede/standartta “deney sonucu ≤ limit değer” veya “deney sonucu ≥ limit değer” olması durumunda uygunluk beyan edilir.
- Eğer şartname/standart uygunluk bildirimini zorunlu kılmış ancak uygunluğun değerlendirilmesinde güven düzeyinin ve ölçüm belirsizliğinin etkilerine ilişkin herhangi bir bilgi vermemişse elde edilen deney sonucunun yalnızca belirtilmiş sınırlar içinde olup olmadığına dayanarak uygunluğu veya uygunsuzluğu beyan edilir.
- Şartnameye/standarda uygunluk değerlendirmesinde birden çok deney için sonuç varsa her bir deneyin sonucu birbirinden bağımsız olarak değerlendirilir.
- Uygunluk beyanı yapılırken beyan cümlesi ile birlikte “Bu rapordaki deney sonuçları ve şartnameye/standarda uygunluk beyanı deney numunesinin kaynağını oluşturan numune için değil, yalnızca analiz edilen deney numunesi için geçerlidir” ifade raporda belirtilir.

5. REFERANSLAR

1. TÜRKAK ISO/IEC 17025 Standart Revizyonu Bilgilendirme Kılavuzu Karar Kuralı,
2. ILAC Şartnameye Uygunluğun Bildirilmesine İlişkin Kılavuz

HAZIRLAYAN

Hafize ÇELİKTEN
Kalite Yönetim Temsilcisi Yardımcısı

ONAYLAYAN

Gizem DEMİRCİ
Kalite Yönetim Temsilcisi