1. **AMAÇ**

Numunelerin kütlelerini belirlemek.

1. **KAPSAM**

Bu talimat Akredite Tekstil Laboratuvarında bulunan Hassas Terazi Cihazının kullanımını kapsar.

1. **TANIMLAR**
2. **SORUMLULUKLAR**

Deney, Metot Yetki listesinde, belirlenmiş personel tarafından gerçekleştirilir

**4.1.** Laboratuar Sorumlusu

**4.2.** Laboratuar Personeli

1. **UYGULAMA**

**5.1.KULLANIM:**

**\***Hassas terazinin prizi fişe takılır ve sağ yanında bulunan siyah tuşa basılarak açılır.

**\***Üst veya yan kısmındaki cam kapaklardan biri veya bir kaçı makine sarsılmayacak şekilde açılarak

içerisinde bulunan metal bölüme tartılacak olan numune yerleştirilir.

**\***Kapaklar kapatılarak ekranda okunan değer sabitleninceye kadar beklenir ve sonuç olarak yazılır.

**5.2.DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR/GÜVENLİK:**

**\*** Fiziksel Test Laboratuvarı (Kondisyonlu)bölümünde ortamın bağıl nemi %50±4 sıcaklığı 23±2ºC olan standart atmosfer koşullarını sağlamalıdır. Tüm tartımlar bu ortamda yürütülmelidir.

**\***Laboratuvar ortamının standart atmosfer şartlarına uygunluğunun takibi, uygun cihazlardan alınan veriler kullanılarak günlük olarak yapılır.

**\***Hassas terazi hava akımı olmayacak şekilde konumlandırılmış olmalı. Hiçbir şekilde sarsılmamasına dikkat edilir.

**\***Tartım, hassas terazi kapasiteleri içinde olmalıdır.

**\***Hassas terazide, pencereleri kapalı olarak tartım alınır.

**\***Hassas terazide herhangi bir tartım almadan önce, gün içinde ilk açıldığında (genellikle ilk açılış sabah saatlerinde olur) terazinin iç kalibrasyonu yapılmış olmalıdır. Hassas terazinin sabah iç kalibrasyonundan elde edilen sonuç, limitler içinde ise hassas terazi kullanıma alınır. Akşam kapatılmadan önce doğrulama tekrarlanır. Sonuçlar limitler içinde olmalıdır.

**5**.3.**BAKIM:**

**\***Hassas terazinin elektrikle bağlantısı tamamen kesilir.

**\***Cihaz kımıldatılmadan üst bölmedeki camlar ile iç kısmı nemli bir bez ile sarsmadan silinir.

**\***Kütlesi tam olarak bilinen bir cisimle günlük olarak doğrulama yapılır.

**\***Doğrulamalar 2 hafta boyunca aynı sonucu verdiği taktirde, haftada 2 defaya düşürülebilir.

**\***Farklı sonuçlar verdikleri takdirde iç bakım için, teknik servis yardımına başvurulur.

1. **İLGİLİ DÖKÜMANLAR**

\*Firma tarafından verilmiş cihaza ait kullanım kılavuzları.