# **1. AMAÇ**

Bu talimatın amacı, klimalarınperiyodik bakımlarına ilişkin işlemleri belirtmek.

**2. KAPSAM**

Bu talimat, periyodik bakımı gereken ve “Klimalar Periyodik Bakım Takip Listesi”nde gösterilen klimaların bakımını kapsar.

**3. TANIMLAR**

**Klimalar Periyodik Bakım Takip Listesi**: Periyodik olarak bakımı yapılması gereken klimaların kayıtlarının tutulduğu listedir.

**4. SORUMLULUKLAR**

Bu talimatın uygulanmasında klima bakım teknik elemanları ve Bakım Onarım Birimleri sorumludur.

**5. UYGULAMA**

**5.1. Genel**

Ana Bilgisayarların bulunduğu yerlerdeki, ortam sıcaklığının cihaz çalışmalarına ve ölçüm sonuçlarına etki ettiği yerlerdeki klimaların periyodik bakımları yapılır. Periyodik bakımı yapılacak klimalar kalite sorumluları tarafından Bakım Onarım Birimine bildirilir ve “Klimalar Periyodik Bakım Takip Listesi”nde gösterilir.

Klima bakım teknik elemanı yılda bir defa (Ocak ayı içerisinde) periyodik bakımı yapılan klimalara ilişkin analiz yapılır. Bu analiz ilgili Klimalar Periyodik Bakım Takip Listesi üzerinden yapılır. Yapılan analizde tespit edilen sürekli problemler için ihtiyaç duyulduğunda düzeltici ve önleyici faaliyet açılır.

**5.2. Bakımın Yapılması**

5.2.1. Klima teste alınır. Bu testte ısıtma ve soğutma sistemleri kontrol edilir. Herhangi bir arıza varsa tespit edilir.

5.2.2. Elektrik tesisatı kontrol edilir. Herhangi bir aksaklık varsa müdahale edilir.

5.2.3. Dış ve iç ünite radyatörleri temizleyici solüsyon ile temizlenir.

5.2.4. İç ünitede bulunan hava filtresi temizleyici solüsyon temizlenir.

5.2.5. Gaz kontrolü yapılır. Gazda eksilme varsa gaz eklenir.

5.2.6. Su gideri kontrolü yapılır.

5.2.7. Bakır borularının izolasyonu kontrol edilir. İzolasyonda aşınma varsa tadilat yapılır veya tamamen değiştirilir.

5.2.8. Klima santrallerinde kayışlar kontrol edilir. Eğer varsa fanlar ve kartlar kontrol edilir.

**!**