



T.C.
D.Ü. DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ HASTANESİ
TRAFO VE ANA PANO BAKIM TALİMATI

Doküman No	DMC.TL.37
Yürürlüğe Gir.Tar.	09.02.2015
Revizyon No	02
Revizyon Tarihi	02.01.2019
Sayfa No	Sayfa 1/1

1. AMAÇ

D.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi Hastanesi'nde bulunan trafo ve ana panonun bakımının yapılabilmesi.

2. KAPSAM

D.Ü. Diş Hekimliği Fakültesi Hastanesi bünyesinde bulunan trafo ve ana panoyu kapsar.

3. SORUMLULAR

Bu talimatın uygulamasından Teknik Hizmetler Birimi sorumludur.

4. KISALTMALAR

5. TANIMLAR

6. FAALİYET AKIŞI

Trafo ve ana pano aylık olarak kontrol edilecektir.

6.1. Trafo Bakımda Yapılacak İşlemler:

- 6.1.1. Gerekli noktalarda topraklama yapılarak emniyet tedbirleri alınır.
- 6.1.2. Kullanılan el aletleri ve takımların izoleli olmasına dikkat edilir.
- 6.1.3. Genel fiziksel ve mekanik kontrolü yapılır.
- 6.1.4. Trafo üzerindeki izolatörlerin kontrolü yapılır. Yanık ve dökülmüş kısımlar varsa, buralar işaretlenir.
- 6.1.5. Güç devresine ait bağlantılar kontrol edilir. Bağlantılarda gevşeklik varsa tork anahtar ile sıkılır.
- 6.1.6. Topraklama bağlantıları kontrol edilir.
- 6.1.7. Primer ve sekonder sargılar arası izolasyon direnci 6 (beş) yılda bir ölçülerek test edilir. Öncelikle aylık kontrollerde cihazın bulunduğu bölgenin temizliği sağlanacaktır.

6.2. Ana Pano Bakımda Yapılacak İşlemler:

- 6.2.1. Ana panoda kullanılan tüm gereçlerin bağlantıları gözden geçirilir (baralar, izolatörler, şalt malzeme) gevşek bağlantılar varsa sıkılır.
- 6.2.2. Panoların rahat açılıp kapatılabilmesi, kilitlenebilir olması kontrol edilir.
- 6.2.3. Mevcut dijital voltmetrenin değerleri kontrol edilir.

6.3. Cihazın Bakımı

- 6.3.1. Teknik servis personeli fakültemizdeki tüm makine ve cihazların bakım tarihlerini gösterir, "TIBBİ CİHAZ BAKIM – KALİBRASYON PLAN FORMU" hazırlar. Bu plana uygun olarak bakım işlerinin yapılmasını sağlar.
- 6.3.2. Teknik servis sorumlusu periyodik bakım kapsamındaki tüm makine ve cihazlar için "BAKIMA TABİ CİHAZ SİCİL FORMU" düzenler.

7. İLGİLİ DOKÜMANLAR

1. TIBBİ CİHAZ BAKIM – KALİBRASYON PLANI
2. BAKIMA TABİ CİHAZ SİCİL FORMU