



Revizyon Takip Tablosu

Revizyon No	Tarih	Açıklama

AMAÇ	Bu talimatın amacı Ardahan Üniversitesi'ndeki kompanzasyon sistemlerinin periyodik bakımlarına ilişkin işlemleri belirtmektir.
KAPSAM	Bu talimat, periyodik bakım gerektiren kompanzasyon sistemlerinin bakımını kapsar.
SORUMLULUKLAR	Bu talimatın uygulanmasında kompanzasyon bakım teknik elemanları ve Bakım Onarım Şube Müdürlüğü sorumludur.
UYGULAMA	<ol style="list-style-type: none">Kompanzasyon Sistemlerinin elektrik fatura okuması dönemi sonunda düzenli olarak her kompanzasyon panosunun yerinde kontrolü ve gerekli bakım onarımı yapılacaktır.Bakım onarım kapsamında bütün bağlantılar kontrol edilecek, kondansatör ölçümleri yapılacak, Reaktif Röle ayarları kontrol edilecek, kompanzasyon panosu içi devre elemanlarında değişmeden tamiri gereken malzemelerin tamiri yapılacak, pano içinde sistemin çalışmasını olumsuz etkileyecek faktörler için (toz, su, vb.) gerekli tedbirler ivedilikle alınacaktır.Reaktif güç kontrol değerlerinin kontrolleri yapılmalıdır.Kompanzasyon sistemini devreye alıp çıkaran kontaktörlerin kontaklarında herhangi bir arıza olup olmadığı kontrol edilir.Kompanzasyon sisteminde kullanılan kondansatörlerin kablo bağlantıları kontrol edilir.kondansatör tüplerinde herhangi bir şişme olup olmadığı gözle kontrol edilir.Kompanzasyon sistem güç kontrol rölesi sayesinde kademeleri tek tek test edilir.Kontaktörlerde yada kondansatörlerde arıza olup olmadığı reaktif güç kontrol rölesi üzerinden testi yapıldıktan sonra panonun kapakları kapatılır ve bakım firması tarafından bakım formu idareye teslim edilir.

--