

Sayı : AOSB-133581

Tarih : 31.05.2024

Konu : Elektrik Kesintileri ve Dalgalanmalar Hk.

Sayın Sanayicimiz,

Bölgemizde son dönemlerde katılımcılarımızdan kaynaklı AOSB Dağıtım Şebekesinde elektrik kesintileri ve dalgalanmalarında artış olduğu görülmektedir.

Elektrik kesintileri ve gerilim dalgalanmalarının sebepleri aşağıda tespit edilmiştir:

- Trafo merkezlerinin(trafo, orta gerilim hücre, akım trafosu, gerilim trafosu, kablo, kablo başlığı vb.) bakım, kontrol ve onarım çalışmalarının yılda en az 1(bir) defa yapılmaması,
- DC koruma ve redresör sisteminin çalışır vaziyette olmaması,
- Sekonder koruma sisteminin çalışmaması,
- Trafoya aşırı yüklenilmesi,
- Enerjili hattın üzerine yanlış manevra yapılarak kuvvetli akım tesisleri yönetmeliğine uygun hareket edilmemesi,
- Kompazasyon sistemlerinin belirli aralıklarla uzaman kişiler tarafından kontrollerinin yapılmaması,
- Teknik kullanım ömrünü tamamlamış trafo, orta gerilim hücre, akım trafosu, gerilim trafosu vb. elektriksel teçhizatların revizyonunun yapılmaması,
- Kablolama (alçak gerilim ve orta gerilim) sistemlerinin düzensiz olması ve kablo başlıklarında kablo pabucu yerine bant kullanılması,
- Aşırı toz biriken pano ve ekipmanların temizlenmemesi,
- Kabloların izolasyonlarında sıkıntı olmasına rağmen montajının yapılması,
- Trafo ve pano odalarında fan, klima veya nem alıcı benzeri iklimlendirmelerin bulunmaması,
- İşletme ve koruma topraklama ölçümlerinin yapılmaması,
- Fazlar arası dengesiz yük dağılımının olması,
- Bölgemizdeki aşırı sıcak hava ve nem oranının yüksek olması sebebiyle, katılımcılarımıza ait orta gerilim hücrelerindeki hygrostat/termostatların sık sık kontrol edilmemesi,

Yukarıda belirtilen bakım ve iyileştirme çalışmalarını yaparak işletmelerimizde oluşabilecek; elektronik cihazların kart arızası, endüstriyel makinelerde bozulmalar ve en önemlisi iş kayıplarının önüne geçilebilecektir.

Bölgemizde herhangi bir arıza ve dalgalanmaya sebep olmamak için gereken önlemlerin alınması, kuvvetli akım tesisleri yönetmeliği çerçevesinde iş/işlemlerin yürütülmesi, enerji verimliliği ile bakım/onarım gibi konularda bilgi ve teknik desteğe ihtiyaç duymanız halinde Bölge Müdürlüğümüz ile iletişime geçebileceğini hatırlatırız.

Bilgilerinize rica ederim.

Saygılarımla.

 e-İmzalıdır

Ersin AKPINAR
Bölge Müdürü

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu kapsamında E-İMZA ile imzalanmıştır.

E-İmzalı suretinin aslını görmek için <https://bd.adanaorganize.org.tr:8446/BelgeDogrulama/?jyJ8zVPJeT4t> adresini ziyaret ediniz

