

Enerji Raporu 2019

Şirketimizin öncelikleri arasında yer alan Enerji Yönetim Sistemi Faaliyetleri kapsamında yürüttüğümüz çalışmalarımızı “2019 Enerji Raporu” ile sizlerle paylaşıyoruz.

Erkunt-1 ve Erkunt-2 fabrikalarımızda kullanılan enerji tüketimlerimiz Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı'na bildirilmiştir. Bu bildirimler kapsamında fabrikalarımızda bakanlık tarafından enerji tüketim denetimi yapılmıştır.

2019 yılı bölümler bazında enerji takibi ve hedefleri periyodik olarak takip edilerek üst yönetime sunulmuştur.

Hava Kaçakları Çatı Kaizeni başlatılmıştır. Tüm fabrikalarda hava kaçakları rutin kontroller sonrasında hava kaçaklarını azaltma sistematiği kurularak iyileştirme çalışmalarına başlanmıştır. Sonuçlar, periyodik hazırlanan enerji faaliyet raporunda üst yönetime sunulacaktır.

Dizel forkliftlerin yerine alınan elektrikli forkliftler ile Motorin sarfiyatımız azaltılmaya devam ettirilmiştir.

Mevcuttaki Dizel Forklift ve Kamyonların motorin tüketim takiplerini, plakaya bağlı taşıt tanıma sisteminden incelenmiştir. Uygun işe uygun araç tahsisi yapılarak, motorin tüketiminde verimlilik artışı sağlanmıştır.

VAP projesi kapsamında LED aydınlatma projesi tamamlanmıştır. Bakanlık tarafından VAP tamamlama denetimi yıl içinde gerçekleştirilmiştir.

Erkunt Bültende yer alan Enerji Köşesi yazıları ile güncel konular tüm çalışanlarımızla paylaşılmaya devam etmektedir.

Kaizen projeleri kapsamında yapılan iyileştirme çalışmalarında enerji kazançları da projelerde değerlendirilmeye devam edilmektedir.

Enerji analizör raporlama sistemi kurulumu tamamlanmış olup, yazılım bölümü, geri bildirimler dikkate alınarak, kullanıcı odaklı gelişime devam edilmektedir.

Çalışma alanlarında aydınlık şiddeti ölçümleri düzenli olarak yaptırılmaktadır.

Yenilenebilir enerji kaynağı araştırmaları yapılmaya başlandı. MF2 tesisimizin çatısına güneş panelleri kaplanması için fizibilite çalışmaları gerçekleştirildi.

Son Kaynak Tedarik Tarifesi kapsamında değişen faturalandırma sistemi eğitimleri sonucunda; enerji maliyetinin az olduğu saat aralıklarında üretim yoğunlaştırılarak birim başına enerji maliyeti düşürme çalışmaları yapılmaktadır.

Son Kaynak Tedarik Tarifesi kapsamında enerji tedarik firmalarıyla görüşülerek 3 lokasyonumuz için sözleşmeler yenilenmiştir.