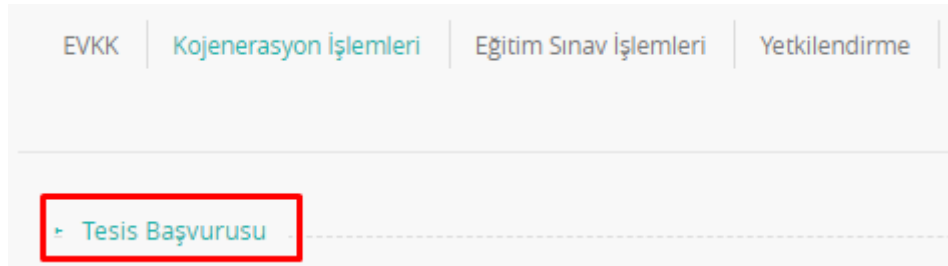


Kojenerasyon İşlemleri Modülü

Bu modül firmanın kojen başvurularını yapabileceği işlemleri içerir. Firma kullanıcısı sadece “**Tesis Başvurusu**” yapabilirken, **YEGM yetkilisi**, hem dışarıdan evrakla gelen bir başvuruyu sisteme girebilir, hemde tüm başvuruları sorgulayabilir. Başvuruları onaylama ve Reddetme hakkı sadece **YEGM yetkilisine** aittir.

2-b1 Firmanın Tesis Başvurusunda Bulunma İşlemi

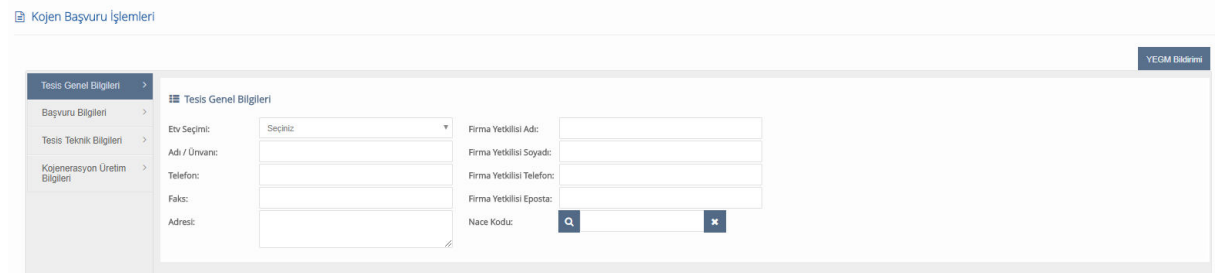
Adım1: Kullanıcı menüden “**Kojenerasyon işlemleri**” anabaşlığın altında yer alan **Tesis Başvurusu** seçeneğine tıklar.



Adım2: Kullanıcıya açılan ekranda iki seçenek sunulur. Bunlardan birisi “**Yeni Başvuru**”dur. Diğeri ise varsa mevcut başvuru üzerinde yapılabilecek “**Güncelle**” seçeneğidir. Kullanıcı Yeni bir tesis tanımlayacaksa “**Yeni Başvuru**” butonuna tıklar.



Adım3: Kullanıcı “**Yeni Başvuru**” seçeneğine tıklar ve Başvuru bilgilerini girebileceği ekran açılır. Bu kısım 4 ana başlık altında ele alınır



1:Tesis Genel Bilgileri

Bu kısımda kullanıcı yetkilisi olduğu tesisin künye bilgilerini girer

Tesis Genel Bilgileri >

Başvuru Bilgileri >

Tesis Teknik Bilgileri >

Kojenerasyon Üretim Bilgileri >

Tesis Genel Bilgileri

Etv Seçimi: Seçilmiştir

Adı / Ünvanı:

Telefon:

Faks:

Adres:

Firma Yetkilisi Adı:

Firma Yetkilisi Soyadı:

Firma Yetkilisi Telefon:

Firma Yetkilisi Eposta:

Nace Kodu:

Kojen Tesis Genel Bilgileri

2:Başvuru Bilgileri

Bu kısımda kullanıcı yetkilisi olduğu tesisin durumunu, türünü tanımlar ve YEGM tarafından istenen belgeleri portala yükler.

Tesis Genel Bilgileri >

Başvuru Bilgileri >

Tesis Teknik Bilgileri >

Kojenerasyon Üretim Bilgileri >

Başvuru Durumu: Seçilmiştir

Dosya Yükleme

Tesis Durumu: Seçilmiştir

Döküman Türü: Seçilmiştir

Belge Yükleme: Dosya Seç Dosya seçemedi

Yükle

Yüklenen Dosyalar

Sil	İndir	Yükleme Tarihi	Dosya Adı	YEGM Bildirimi
-----	-------	----------------	-----------	----------------

Kojen Başvuru Bilgileri

3:Tesis Teknik Bilgileri

Bu kısımda kullanıcı yetkilisi olduğu tesise dair teknik bilgileri girer, gerekli hesaplamalar bu kısımda yapılır. Hesaplamalar kısmında kullanıcı istenilen değerleri girdikten sonra “**Hesapla**” butonuna basar ve hesaplamalar otomatik olarak gerçekleşir. Bu kısımda toplamda Beş adet hesaplama mevcuttur (Egsozdan Alınan ısı Değeri, Ceket suyundan alınan ısı değeri, Aftercoolerdan alınan ısı değeri, Motor yağı soğutma eşanjöründen alınan ısı değeri ve diğer ısı enerji hesaplamaları)

Tesis Genel Bilgileri >

Başvuru Bilgileri >

Tesis Teknik Bilgileri >

Kojenerasyon Üretim Bilgileri >

Tesis Teknik Bilgileri

Üretici Firma:

Tesis Yeri: Seçilmiştir

Model Yılı: Seçilmiştir

Yakıt Cinsi: Seçilmiştir

Isıl Enerji Azami Çıkış Gücü (kW): 0.00

Elektrik Azami Çıkış Gücü (Bröt) kW: 0.00

Tesisin Yıllık İşletme Saati: 0

Yıllık Ortalama Ortam Sıcaklığı: 0.00

Marka ve Model:

Teknoloji Türü: Seçilmiştir

Tesisin İşletmeye Alındığı Yıl:

Isının Kullanım Şekli: Seçilmiştir

Elektrik Azami Çıkış Gücü (Net) kW: 0.00

Toplam Enerji Giriş Gücü (kW): 0.00

Bağlantı Gerilimi (kV): 0.00

Sebekeye Verilme Oranı 0-1: 0.00

BEKT (%): 0

BEKT Uygunluk: ----

Tek Basına Isıl Üretimi İçin Referans Verim: ----

Yerinde Tüketilen Elektrik İçin: ----

Toplam Verim (%): 0

Toplam Verim Uygunluk: ----

Tek Basına Elektrik Üretimi İçin Referans Verim: ----

Güç / Isı Oranı (C): 0

Güç / Isı Uygunluk: ----

Sebekeye Verilen Elektrik İçin: ----

Egzozdan Alınan Isıl Enerji

Ceket Suyundan Alınan Isıl Enerji

Aftercoolerdan Alınan Isıl Enerji

Motor Yağı Soğutma Eşanjöründen Alınan Isıl Enerji

Diğer Isıl Enerji

Egzozdan Alınan Isıl Enerji

Baca Gazı Sistem Giriş Sıcaklığı:	0,00	<input type="text"/>
Baca Gazı Sistem Çıkış Sıcaklığı:		0,00
Baca Gazı CO2 Bileşeni (%):	8,00	<input type="text"/>
Baca Gazı N2 Bileşeni (%):		77,00
Baca Gazı H2O Bileşeni (%):		5,00
Baca Gazı O2 Bileşeni (%):		10,00
Baca Gazı Debisi (kg/h):		0,00
Baca Gazı Cp (kJ):		0,00

3:Kojenerasyon Üretim Bilgileri

Bu kısımda kullanıcı yetkilisi olduğu tesisin üretim durumunu, üretime başlanmışsa üretim başlama tarihini ve Üretim Belgesi varsa hangi tarihte aldığını belirtir

Kojen Başvuru İşlemleri

YEGM Ekranı

Tesis Genel Bilgileri >

Başvuru Bilgileri >

Tesis Teknik Bilgileri >

Kojenerasyon Üretim Bilgileri >

Kojenerasyon Üretim Bilgileri

Belge No:

Üretim Durumu:

Üretim Başlama Tarihi:

Belge Veriliş Tarihi:

İŞLEYİŞ

Firma bütün bu bilgileri doldurduktan sonra ister daha sonra onaya göndermek için bu bilgileri **Taslak** olarak kaydeder, istersede direk olarak onaya gönderir. Firma Onaya gönderdiği belge üzerinde artık herhangi bir işlem yapamaz, Yegm uzmanı bir hata yada eksiklik gördüğü takdirde kişiye bir bildirimde bulunur ve hataların yada eksiklerin giderilmesi için tekrar firma yetkilisine yönlendirir. Firma gereken düzeltmeleri yaptıktan sonra başvuruyu tekrar onaya gönderir. Yegm yetkilisi yanlış / eksik görmediği başvuruyu onaylar.

2-b2 Firmanın Kojenerasyon Başvurusunun Yegm Tarafından Değerlendirilmesi

Firma tarafından onaylanarak **YEGM**'e gönderilen bir başvuru, Yegm uzmanları tarafından değerlendirilir. Yegm uzmanı bu başvuruda herhangi bir hata yada eksik görmezse başvuruyu bir sonraki sürece çeker. Aksi halde firmaya hatalı yada eksik bildirim mesajı atarak, firmanın bilgilerini tekrar gözden geçirilmesi isteyebilir, Yegm yetkilileri tarafından yapılan her süreç sonunda firmanın sisteme kayıt olurken verdiği **e-posta** adresine bir bilgilendirme maili gönderilir ve böylelikle süreç kolay bir şekilde takip edilebilir.

Adım1: YEGM yetkilisi Kojenerasyon işlemleri menüsünden **Tesis İşlemleri** seçeneğine tıklar.



Adım2: Tesis işlemleri sayfasında firmalardan gelen başvuruların bir listesi görülür. Yegm Uzmanı İlgilendiği Tesisi seçer ve “**Seçili Tesisi Güncelle**” Butonuna basar. Belirli kriterler doğrultusunda tesislerin listelenmesi için **Filtreleme** menüsünden faydalanılabilir...

Tesis Sorgulama

Tarih Aralığı: [] [] Başıvuru Durumu: Değerlendiriliyor

İl: Tümü Adı / Ünvanı: []

Teknoloji Türü: Tümü Belge No: []

Adres: []

Nace Kodu: []

Listele

Kojen Başvuru Sorgulama Filtreleme

Yeni Tesis Ekle	Seçilen Tesisi Güncelle	Haritada Göster									
ETV Adı	Adı / Ünvanı	Başvuru Tarihi	Başvuru Durumu	Üretim Başlama Tarihi	Verimlilik Belge No	Teknoloji Türü	İl	Adres	NACE Kodu		
☑ Bina	[]	14/09/2017	Değerlendiriliyor		0	Karşı Bağımlı Buhar Türbini	AFYONKARAHİSAR	KODAMAN KOÇAK SEZER mahallesi ATAMER KORKMAZ GURCUOĞLU sokak 107306500	05.10		

Listeden Bir firma seçerek Başvurusunu Sorgulamak

Adım3: Firma başvurusunu değerlendiren YEGM yetkilisi, başvurunun durumuna göre başvuru durumunu değerlendirir. Eğer başvuruda bir hata yada eksik görürse Başvuru durumunu “**Düzeltilme Bekliyor**”a; başvuruda herhangi bir sorun olmadığı takdirde ise başvuru durumunu **Verimlilik belgesi düzenlendi** durumuna çekebilir. Bunun için firma başvurusunu açan Yegm Yetkilisi Başvuru Bilgileri seçeneğine girer.

Tesis Sorgulama

Tesis Genel Bilgileri >

Başvuru Bilgileri >

Tesis Teknik Bilgileri >

Kojenerasyon Üretim Bilgileri >

Başvuru Durumu: Değerlendiriliyor

Seçiniz

Ön Uygunluk Başvurusu

Ön Uygunluk Düzeltmesi Bekleniyor

Değerlendiriliyor

Evrak Teslimi Bekleniyor

Verim Belgesi Düzenlendi

Kojen Başvuru

Eski Başvuru Durumu

Yeni Başvuru Durumu

Adım4: Başvuru sonunda Yerinde inceleme ekibi gönderilmeye karar verildiği takdirde aynı şekilde Başvuru Bilgileri seçeneğinde yer alan Yerinde İnceleme Bilgileri Yegm Yetkilisi tarafından girilir. Bu kısımda Yerinde incelemeye kimlerin gideceği, ne zaman gideceği,ve yerinde inceleme ekibinin onay verip vermediği bilgileri yer alır.

Yerinde İnceleme Bilgileri	
Yerinde İnceleme Yapan Kişiler:	Uğur Korkmaz
Yerinde İnceleme Tarihi:	<input type="text"/>
Yerinde İnceleme Sonucu:	Onaylanmadı
Açıklama:	<input type="text"/>

Yeinde inceleme ekibi bilgileri

Adım5: Bu süreç doğrultusunda bütün eksikliklerin giderildiğine kaanat getirildiği takdirde Verimlilik Belgesi düzenlenir.

NOT: Yegm Yetkilisi, Başvuru Durumunu değiştirmesi durumunda, firmaya e-posta gönderilir. Böylece firma kendi başvurusunu kolay bir şekilde takip edebilir.

Adım 6:Yegm yetkilisi Firma yetkilisine sürece dair bilgilendirmeler yapabilir.Bunun için sağ üstte yer alan **"YEGM BİLDİRİMİ"** Butonuna basılır ve açılan ekrana gerekli bilgilendirmeler yazıldıktan sonra **YORUM EKLE** butonuna tıklanır ve yazılan ileti firma tarafından okunabilir

Yorumlar

Yorumlar

Başvuru Yorumu:

+ Yorum Ekle

Başvuru Yorumları

Tarih	Yorum

Yorum Ekleme

2-b3 Yıllık Ortalama Ortam Sıcaklığı

İllerin ortalama ortam sıcaklığı BEKT hesaplamasında kullanılır.Bu kısımda da illerin ortalama yıllık sıcaklığı görülebilir, güncellenebilir ve yeni bir yıllık sıcaklık eklenebilir.

Adım1: Yegm Yetkilisi **Kojenerasyon** menüsündeki alt başlıklardan **Yıllık Ortalama Ortam Sıcaklığı** seçeneğini tıklar



Adım2: Açılan ekranda ilk önce yıl seçilir ve **Listele** butonuna basılır, böylelikle seçilen yıl bazında illerin sıcaklık ortalamaları listelenir, açılan listedeki sıcaklık değerleri istenirse Yegm Yetkilisi tarafından güncellenebilir

Yıl: 2017 ÖNCE YIL SEÇİLİR

Listele ARDINDAN Listele Butonuna basılır

Yıllık Ortalama Ortam Sıcaklığı

Kaydet

Yıl	İl	Yıllık Ortalama Ortam Sıcaklığı
2018	ADANA	10.68
2018	ADIYAMAN	GÜNCELLENEBİLİR 14.66
2018	AFYONKARAHİSAR	0.00
2018	AKSARAY	0.00
2018	AMASYA	0.00
2018	ANKARA	0.00
2018	ANTALYA	0.00
2018	ARDAHAN	0.00
2018	ARTVIN	0.00
2018	AYDIN	0.00
2018	AGRI	0.00

Yıllık Ortalama sıcaklık listesi

