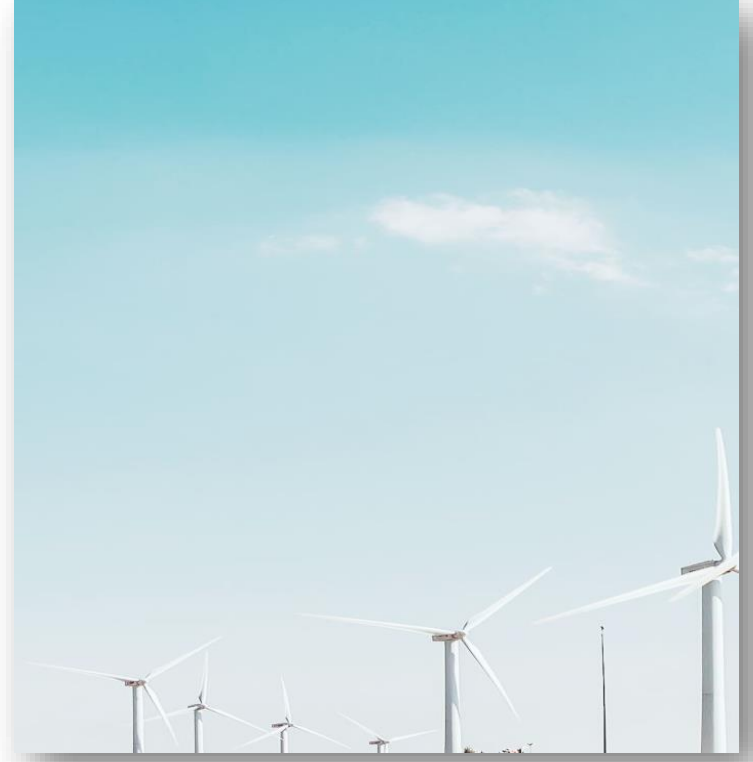




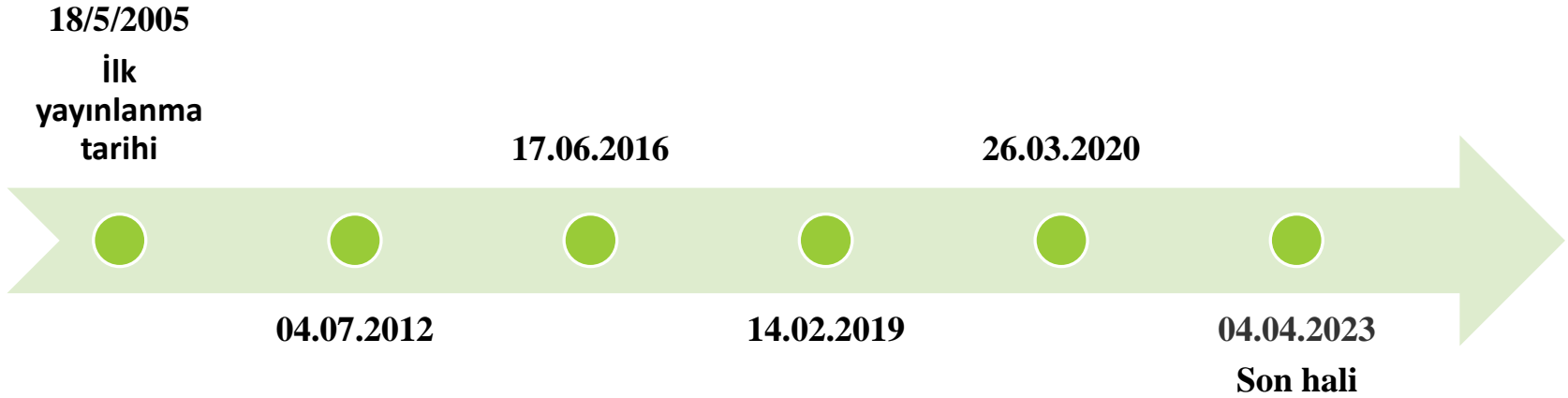
İKLİM KRİZİ
KARBON AYAK İZİ VE BİZ
KONFERANSI
8 Kasım 2023 Çarşamba



Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Lisanslama Süreçleri

DR. VOLKAN ÇOBAN

5346 sayılı Kanun; YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ AMAÇLI KULLANIMINA İLİŞKİN KANUN



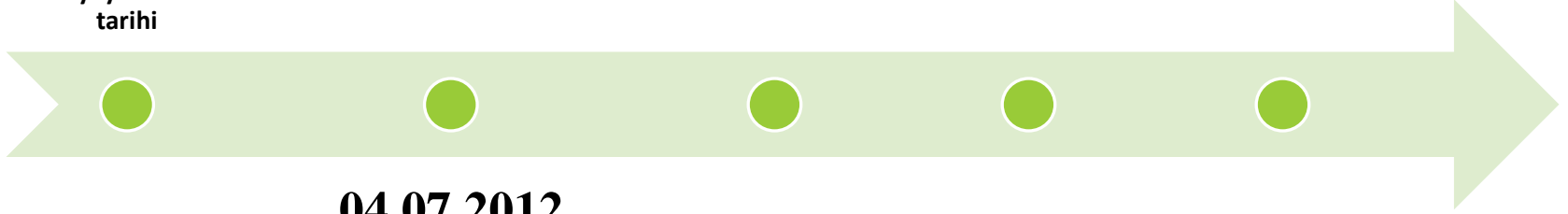
Bu Kanunun amacı; yenilenebilir enerji kaynaklarının elektrik enerjisi üretimi amaçlı kullanımının yaygınlaştırılması, bu kaynakların güvenilir, ekonomik ve kaliteli biçimde ekonomiye kazandırılması, kaynak çeşitliliğinin artırılması, sera gazı emisyonlarının azaltılması, atıkların değerlendirilmesi, çevrenin korunması ve bu amaçların gerçekleştirilmesinde ihtiyaç duyulan imalat sektörünün geliştirilmesidir

5346 sayılı Kanun;

YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ AMAÇLI KULLANIMINA İLİŞKİN KANUN

18/5/2005

İlk yayınlanma
tarihi



04.07.2012

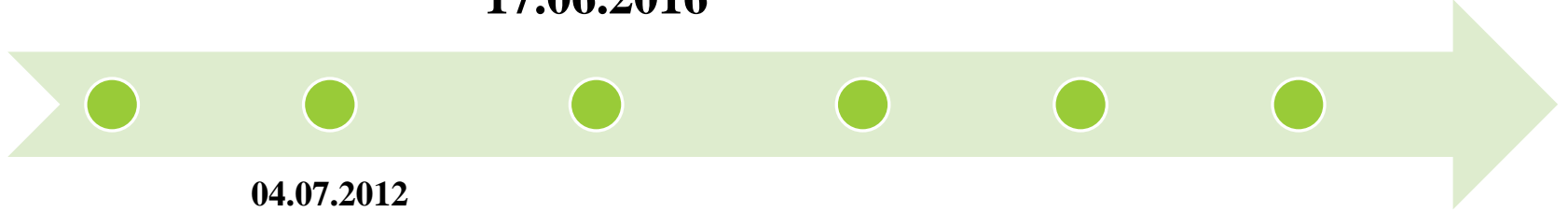
EPDK yetkilendirilmesi,

Bu Kanun kapsamındaki üretim tesisleri ile elektrik üretimi yapılan diğer tesislerin lisansı kapsamındaki inceleme ve denetimi EPDK tarafından yapılır veya gerektiğinde masrafları ilgililerine ait olmak üzere EPDK tarafından yetkilendirilecek denetim şirketlerinden hizmet satın alınarak EPDK tarafından yaptırılabilir. Denetim şirketleri ile ilgili uygulamaya ilişkin usul ve esaslar, Bakanlık görüşü alınmak kaydıyla EPDK tarafından çıkarılacak yönetmelikle düzenlenir.

5346 sayılı Kanun;

YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ AMAÇLI KULLANIMINA İLİŞKİN KANUN

17.06.2016



YEKDEM düzenlemesi...

YEK Destekleme Mekanizmasına tabi üretim tesislerinin iletim ve/veya dağıtım sistem güvenliği açısından uymaları gereken yükümlülükler ile bu üretim tesislerinden dengeleme güç piyasası ve/veya yan hizmetler piyasası dâhilinde faaliyette bulunacakların belirlenmesi ve bu piyasalarda faaliyette bulunacak tüzel kişilere ilişkin hak ve yükümlülükler EPDK tarafından yürürlüğe konulan yönetmelikle düzenlenir

5346 sayılı Kanun;

YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ AMAÇLI KULLANIMINA İLİŞKİN KANUN

17.06.2016



14.02.2019

Birden fazla enerji kaynağı kullanımına yönelik düzenleme;

Tamamı yenilenebilir olmak üzere birden fazla enerji kaynağından elektrik üretmek amacı ile kurulan üretim tesislerinde üretilerek sisteme verilen net enerji miktarının YEK Destekleme Mekanizmasından faydalanmasına ilişkin usul ve esaslar EPDK tarafından çıkarılan yönetmelikle düzenlenir

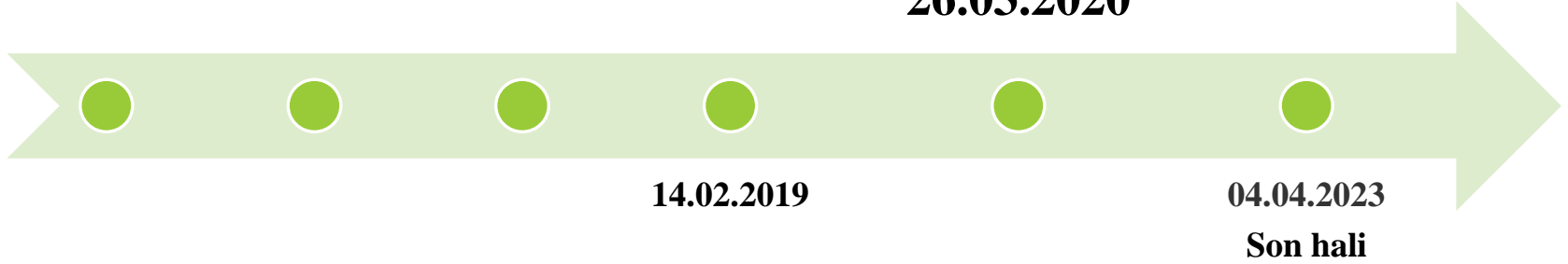
YEKDEM kullanıcılarının kapatise artışı yapamayacağına yönelik;

Yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik üretim lisansları için bu fıkranın yürürlüğe girdiği tarihten sonra 14/3/2013 tarihli ve 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanununun 7 nci maddesi kapsamında yapılacak kapasite artışı lisans tadili EPDK tarafından uygun görülenler söz konusu kapasite artışı için YEK Destekleme Mekanizmasından yararlanamaz. Uygulamaya ilişkin usul ve esaslar EPDK tarafından çıkarılan yönetmelikle düzenlenir

5346 sayılı Kanun;

YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ AMAÇLI KULLANIMINA İLİŞKİN KANUN

26.03.2020



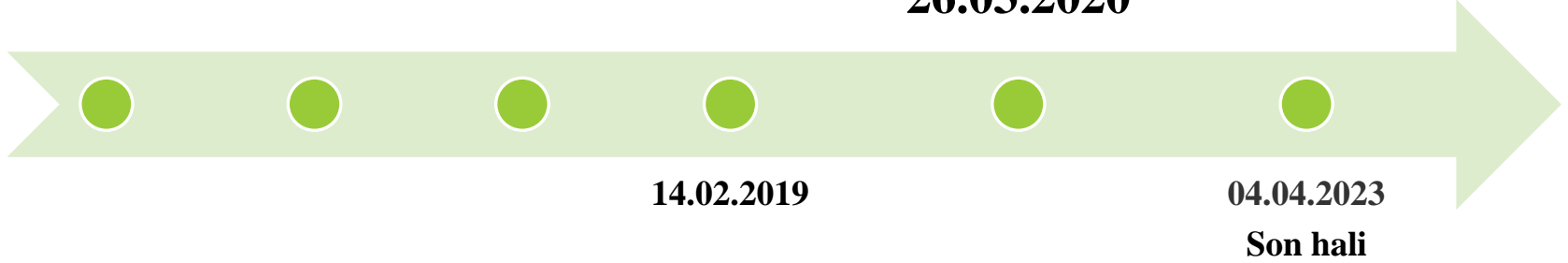
YEKA ihaleleri gündeme geliyor;

Bakanlık, yenilenebilir enerji kaynaklarının etkin ve verimli kullanılması, bu alanların ve bağlantı kapasitelerinin yatırımcılara tahsisiyle yatırımların hızlı bir şekilde gerçekleştirilmesi amacıyla kamu ve Hazine taşınmazları ile özel mülkiyete konu taşınmazlarda ilgili kurum ve kuruluşların görüşü alınarak yer seçimi yapmak suretiyle yenilenebilir enerji kaynak alanları oluşturur.

5346 sayılı Kanun;

YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ AMAÇLI KULLANIMINA İLİŞKİN KANUN

26.03.2020



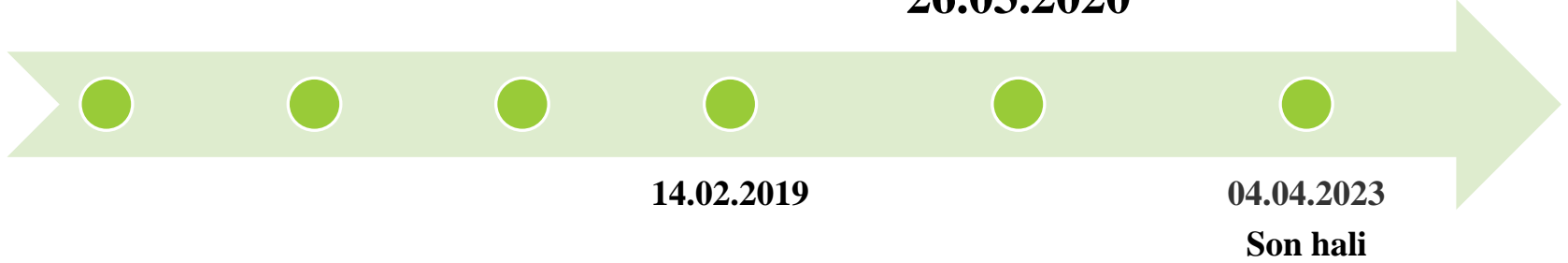
Fiyatın TL üzerinden olacağına yönelik düzenleme;

Yenilenebilir enerji kaynak alanlarında kurulacak üretim tesisleri için Bakanlık tarafından Türk lirası olarak belirlenecek tavan fiyat üzerinden teklif edilecek en düşük fiyat, söz konusu yenilenebilir enerji kaynak alanı için yarışma şartlarında belirlenecek süre boyunca YEK Destekleme Mekanizması kapsamında uygulanır. Yarışma sonucunda oluşacak fiyatın yarışma şartlarında belirlenecek süre içerisinde güncellenmesine ilişkin usul ve esaslar ilgili yarışma şartnamesinde Bakanlık tarafından belirlenir. Bu madde kapsamında kurulacak üretim tesisleri için ön lisans ve lisans verme koşulları, iptali ve tadili ile ilgili hususlar EPDK tarafından çıkarılan yönetmelikle düzenlenir

5346 sayılı Kanun;

YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARININ ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ AMAÇLI KULLANIMINA İLİŞKİN KANUN

26.03.2020



Gelirlerin değerlendirilmesine ilişkin usul ve esasların EPDK tarafından belirleneceğine yönelik düzenleme;

Yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik üretiminin desteklenmesi amacıyla uygulanan tarifeler ile YEK Destekleme Mekanizması kapsamındaki diğer gelirlerin değerlendirilmesine ilişkin usul ve esaslar EPDK tarafından çıkarılan yönetmelikle düzenlenir

4628 sayılı Kanun; ELEKTRİK PİYASASI KANUNU



Bu Kanunun amacı; elektriğin yeterli, kaliteli, sürekli, düşük maliyetli ve çevreyle uyumlu bir şekilde tüketicilerin kullanımına sunulması için, rekabet ortamında özel hukuk hükümlerine göre faaliyet gösterebilecek, mali açıdan güçlü, istikrarlı ve şeffaf bir elektrik enerjisi piyasasının oluşturulması ve bu piyasada bağımsız bir düzenleme ve denetimin sağlanmasıdır.

Bu Kanun; elektrik üretimi, iletimi, dağıtımı, toptan satışı, perakende satışı, perakende satış hizmeti, ithalat ve ihracatı ile bu faaliyetlerle ilişkili tüm gerçek ve tüzel kişilerin hak ve yükümlülüklerini, Elektrik Piyasası Düzenleme Kurumunun kurulması ile çalışma usul ve esaslarını ve elektrik üretim ve dağıtım varlıklarının özelleştirilmesinde izlenecek usulü kapsar

4628 sayılı Kanun; ELEKTRİK PİYASASI KANUNU



4628 sayılı Kanun 6446 sayılı olarak değişiyor;

2006

*Dengeleme Güç Piyasası Mekanizması 1. Aşama devreye girdi
Dengesizliklerin Gece, Gündüz ve Puant periyotlarında uzlaştırılmasına başlandı.
TEİAŞ bünyesinde PMUM kuruldu*

2001

*4628 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu yayımlandı
EPDK Kuruldu.*

2009

*Gün Öncesi Planlama Mekanizması devreye girdi.
Saatlik fiyatlandırma ve uzlaştırma başladı.*

2004

Geçici Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği yayımlandı.

EPIAŞ Piyasa İşletim Lisansı aldı. Piyasa İşletim faaliyetleri PMUM'dan EPIAŞ'a geçti.

1 Temmuz 2015

Gün İçi Piyasası Açıldı.

18 Mart 2015

EPIAŞ, 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu'na tabi olarak resmen kuruldu.

2013

6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ile EPIAŞ'ın kurulması hükme bağlandı.

2011

*Gün Öncesi Piyasası Mekanizması devreye girdi.
Teminat ve Avans Ödeme Mekanizması devreye girdi.
YEK Destekleme Mekanizması başladı.*

31 Ekim 2018

EPIAŞ Mobil Uygulaması Yaymlandı.

1 Eylül 2018

Organize Doğal Gaz Toptan Satış Piyasası Açıldı.

1 Nisan 2018

*Organize Toptan Doğal Gaz Satış Piyasası
Yönetmenliği ve Piyasa İşletim Usül ve Esasları'na
göre Sürekli Ticaret Platformu sanal uygulama
açıldı.*

30 Aralık 2016

Serbest Tüketici Portalı kullanıma açıldı.

1 Haziran 2016

Yeni Gün Öncesi Piyasası Yazılımı devreye girdi.

14 Mart 2016

*Şeffaflık Platformu katılımcıların ve kamuoyunun
kullanımına sunuldu*

21 Haziran 2021

Organize YEK-G Piyasası ilk seansı gerçekleşti.

1 Haziran 2021

*Vadeli Elektrik Piyasası açıldı.
Yenilenebilir Enerji Kaynak Garanti (YEK-G) Sistemi
açıldı.*

1 Haziran 2020

Doğal Gaz Piyasası Haftalık Ürünler İşleme Açıldı.

30 Ocak 2019

*İleri Tarihli Fiziksel Teslimatlı Elektrik Piyasasının
EPIAŞ Tarafından İşletilmesine İzin Veren Kanun
Değişikliği Yayımlandı.*



Elektrik Üretim Faaliyetleri

Lisanslı Elektrik Üretimi

Lisanssız Elektrik Üretimi

YEKA Modeli

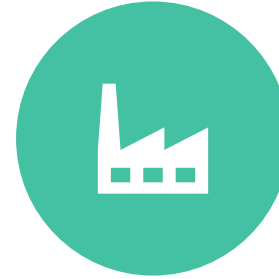
Lisansa Tabi Faaliyetler ile Muafiyetler



BİR DEN FAZLA TESİSTE
YÜRÜTÜLECEK OLMASI
HÂLİNDE, HER TESİS İÇİN
AYRI LİSANS ALMAK
ZORUNDADIR,



LİSANS DEVREDİLEMEZ.
ANCAK, İSTİSNAİ DURUMLAR
TANIMLANMIŞ...



BİRLEŞİK ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ VE
BİRLEŞİK YENİLENEBİLİR ELEKTRİK
ÜRETİM TESİSİNDE HİÇBİR KOŞULDA
YARDIMCI KAYNAK ANA KAYNAĞA
DÖNÜŞTÜRÜLEMEZ

Lisansa Tabi Faaliyetler

Elektrik piyasasında elektrik enerjisinin;

- Üretimi,
- İletimi,
- Dağıtımı,
- Toptan satışı,
- Perakende satışı,
- İthalatı,
- İhracatı,
- Piyasa işletimi,

faaliyeti için uygun bir lisans alınması
zorunludur

Bir önlisans ile lisans alma ve şirket kurma yükümlülüğünden muafiyet

İmdat grupları ve iletim ya da dağıtım sistemiyle bağlantı tesis etmeden izole çalışan üretim tesisi

Kurulu gücü azami bir megavat veya Kanununun 14 üncü maddesi çerçevesinde Cumhurbaşkanı kararı ile belirlenmiş kurulu güç üst sınırına kadar olan yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim tesisi.

Belediyelerin katı atık tesisleri ile arıtma tesisi çamurlarının bertarafında kullanılmak üzere kurulan elektrik üretim tesisi

Mikrokojenerasyon tesisleri ile Bakanlıkça belirlenecek verimlilik değerini sağlayan kategorideki kojenerasyon ve trijenerasyon tesisleri

Bir önlisans ile lisans alma ve şirket kurma yükümlülüğünden muafiyet

Ürettiği enerjinin tamamını iletim veya dağıtım sistemine vermeden kullanan, üretimi ve tüketimi aynı ölçüm noktasında olan yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim tesisi

Bakanlığın görüşü alınarak Kurulun belirleyeceği limitler ile usul ve esaslar çerçevesinde elektrik depolama ve talep tarafı katılımı kapsamında gerçekleştirilen piyasa faaliyetleri.

Elektrik aboneliği Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğüne ait tarımsal sulama amaçlı tesislerin elektrik ihtiyaçlarını karşılamak amacıyla, kurulu gücü tarımsal sulama tesisinin bağlantı anlaşmasındaki sözleşme gücü, birden fazla tesis için tesislerin sözleşme güçleri toplamı ile sınırlı olmak koşuluyla Devlet Su İşleri Genel Müdürlüğü tarafından kurulan ve işletilen yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim tesisi.

Lisans türleri

Üretim
lisansı.

OSB üretim
lisansı.

İletim lisansı.

Piyasa işletim
lisansı.

Dağıtım
lisansı.

OSB dağıtım
lisansı.

Tedarik
lisansı.

Ön lisans

Üretim faaliyetinde bulunmak isteyen tüzel kişiler, önlisans almak için; Yönetmelik Ek- 2’de yer alan “Önlisans Başvuru Dilekçesi” ile birlikte, Kurul kararıyla yürürlüğe konulan “Önlisans Başvurusunda Sunulması Gereken Bilgi ve Belgeler Listesi” (Ek-1) uyarınca sunulması gereken belgeleri ibraz etmek suretiyle Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (Kurum)’na başvurur.

Ön lisans

6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu hükümleri doğrultusunda anonim şirket ya da limited şirket olarak kurulmuş olması,

Anonim şirket olarak kurulmuş olması halinde, sermaye piyasası mevzuatına göre borsada işlem görenler dışındaki paylarının tamamının nama yazılı olması, zorunludur.

Ön lisans

Yüzde 10 ve üzerinde, halka açık şirketlerde yüzde 5 ve üzerinde doğrudan veya dolaylı payına sahip olan gerçek veya tüzel kişi veya kişilerin, Lisans iptal tarihinden önceki bir yıl içerisinde görevden ayrılmış olanlar dâhil, yönetim kurulu başkan ve üyelerinin, 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanununun 5 inci maddesinin sekizinci fıkrası kapsamında yasaklı olmaması zorunludur

Ön lisans başvurularında

MW cinsinden her bir kurulu güç başına Kurul kararı ile belirlenen tutarda, Kuruma muhatap düzenlenmiş ve Kurul kararı ile belirlenen örneğe uygun banka teminat mektubu Bu yöntemle hesaplanan banka teminat mektubu tutarının üst sınırı, üretim tesisi için Kurum tarafından öngörülen toplam yatırım tutarının yüzde 5'ini geçmemek üzere, Kurul kararı (Ek-2) ile belirlenir.

Ön lisans başvurularında

Şirket asgari sermayesinin; üretim tesisi için Kurum tarafından öngörülen toplam yatırım tutarının yüzde 5'ine, nükleer enerjiye dayalı üretim tesisi kurulması için yapılan önlisans başvuruları açısından yüzde 1'ine artırıldığına ilişkin şirket esas sözleşmesinin sunulması zorunludur

Ön lisans başvurularında

Önlisans alma bedelinin Kurum hesabına yatırıldığına ilişkin belgenin ibraz edilmesi Yerli doğal kaynaklar ile yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı üretim tesisi kurmak üzere önlisans almak için başvuruda bulunan tüzel kişilerden önlisans alma bedelinin sadece yüzde 10'u tahsil edilir.

Başvuru sahibi tüzel kişinin esas sözleşmesinde(Ek-4);

- ❑ Tüzel kişinin anonim şirket olması halinde, sermaye piyasası mevzuatına göre borsada işlem görenler dışındaki paylarının nama yazılı olduğuna ilişkin hükme,
- ❑ Önlisans süresince şirketin ortaklık yapısında değişiklik yapılamayacağına ilişkin Yönetmelikte öngörülen hükme, yer verilmesi zorunludur.

Ön lisans başvurularında

- ❑ Yerli kömür ve jeotermale dayalı önlisans başvurularında, enerji kaynağının kullanım hakkı ya da diğer aynı haklarının tesis edilmiş olduğunun veya bu hakların tesis edileceğinin yetkili gerçek veya tüzel kişilerce taahhüt edilmiş olduğuna ilişkin belgenin,
- ❑ Rüzgâr veya güneş enerjisine dayalı kaynaklar açısından; üretim tesisinin kurulacağı sahanın başvuruda bulunacak tüzel kişinin mülkiyetine konu olması halinde, sahanın mülkiyet hakkına sahip olduğuna ilişkin belgenin,
- ❑ Hidrolik kaynaklar için DSi ile yapılmış Su Kullanım Hakkı Anlaşmasının veya Su Kullanım Hakkı Anlaşması imzalayabilmeye hak kazanıldığına ilişkin belgenin,

sunulması zorunludur.

Ön lisans başvurularında

Ön lisans başvurularında

Rüzgar ve güneş enerjisine dayalı

TEİAŞ, 6446 sayılı Kanununun 23 üncü maddesi çerçevesinde,

- her yıl 1 Nisan tarihine kadar, takip eden 5 yıl için ve takip eden 10 yıl için olmak üzere, bağlantı noktasına göre ve/veya bölgesel bazda, sisteme bağlanabilecek rüzgâr veya güneş enerjisine dayalı üretim tesisi kapasitesini
- Rüzgâr enerjisine dayalı başvurular için her yıl Ekim ayının ilk 5 iş gününde, güneş enerjisine dayalı başvurular için her yıl Ekim ayının son 5 iş gününde; bir önceki yıl o yıl için açıklanan kapasite çerçevesinde, Kurum tarafından önlisans başvuruları alınır.

Başvuru ekinde Yönetmelik kapsamında son 3 yıl içinde elde edilmiş en az 1 yıl süreli standardına uygun rüzgâr veya güneş ölçümü bulunması zorunludur.

Ön lisans başvurularında

- Başvuru sırasında tüzel kişilerden istenen belgelerin gereğine uygun olarak teslim edilip edilmediği hakkındaki inceleme; sunulan belgelerin Kurum merkez evrakına giriş tarihini izleyen 10 iş günü içerisinde tamamlanır ve gereğine uygun olarak yapılmadığı tespit edilen önlisans başvurularındaki eksikliklerin 15 iş günü içerisinde giderilmesi istenerek, giderilmediği takdirde başvuru sırasında sunulan belgelerin iade edileceği bildirilir.
- Değerlendirmeye alınan önlisans başvurusuna ilişkin bilgiler Kurum internet sayfasında duyurulur. Duyurusu yapılan başvuruya, üçüncü şahıslar tarafından 10 iş günü içerisinde ve sadece kişisel hak ihlali açısından yazılı olarak itirazda bulunulabilir.

Ön lisans başvurularında

Değerlendirmeye alınma sonrasında

- ❑ Kurum tarafından, kurulacak üretim tesisinin iletim ve/veya dağıtım sistemine bağlantısı ve sistem kullanımı hakkında TEİAŞ ve/veya üretim tesisinin bulunduğu dağıtım bölgesindeki dağıtım lisansı sahibi tüzel kişiden görüş
- ❑ TEİAŞ ve/veya ilgili dağıtım şirketi, başvuru kapsamındaki üretim tesisinin bağlanması talep edilen trafo merkezi ile bağlantı kapasitesine ilişkin ilgili mevzuat kapsamında oluşturulan görüşünü, bildirim tarihinden itibaren 45 gün içerisinde sonuçlandırarak Kuruma iletir

Ön lisans başvurularında

Değerlendirmeye alınma sonrasında

Kuruma sunulan görüşler, 10 iş günü içerisinde başvuru sahibine Başvuru sahibinin, bağlantı ve sistem kullanımı hakkında oluşturulan görüş veya görüşleri kabul etmesi halinde söz konusu görüşleri kabul ve taahhüt ettiğine ilişkin belgeyi, aksi halde gerekçeleri ile birlikte itirazını 10 iş günü içerisinde Kuruma sunması zorunludur. Aksi halde bağlantı ve sistem kullanım hakkındaki görüş veya görüşleri kabul ve taahhüt etmiş sayılır.

Ön lisans başvurularında

Değerlendirme, Rüzgar ve Güneş

Önlisans başvurusunda bulunan tüzel kişiler tarafından her bir tesis için ilan edilen bağlantı noktalarından veya bağlantı bölgelerinden yalnızca bir bağlantı noktası veya bölgesi tercih edilir,

Önlisans başvuruları, ilgili mevzuat çerçevesinde teknik değerlendirmesinin yapılabilmesi için Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğüne gönderilir.

Bu kapsamda teknik değerlendirmesi uygun bulunan önlisans başvuruları, bağlantı görüşlerinin oluşturulması için TEİAŞ'a ve/veya ilgili dağıtım şirketine gönderilir.

Ön lisans başvurularında

Değerlendirme, Rüzgar ve Güneş

Söz konusu başvuru kapsamındaki üretim tesisinin bağlantı noktası ve gerilim seviyesi, TEİAŞ ve/veya dağıtım lisansı sahibi tüzel kişi tarafından belirlenir

Ön lisans başvurularında

Değerlendirme,

Aynı bağlantı noktasına ve/veya aynı bağlantı bölgesine bağlanmak için birden fazla başvurunun bulunması hâlinde, başvurular arasından ilan edilen kapasite kadar sisteme bağlanacak olanları belirlemek için TEİAŞ tarafından yarışma yapılır.

Ön lisans başvurularında

Değerlendirme,

Önlisansın süresi mücbir sebep hâlleri hariç 24 ayı geçemez.

Önlisans verilirken, başvurunun kaynak türüne ve kurulu gücüne bağlı olarak, bu sürenin 36 aya kadar uzatılmasına ilişkin hususlar, Kurul kararı ile düzenlenmektedir.

Ön lisans – Lisans Arası

Üretim tesisinin kurulacağı sahanın önlisans sahibi tüzel kişinin mülkiyetinde olmaması halinde, söz konusu sahanın mülkiyet veya kullanım hakkının elde edilmesi, rezervuarlı hidroelektrik santrallerinde su tutma alanları ile ilgili olarak kamulaştırma kararının alınması,

Kurulması planlanan üretim tesisine ilişkin imar planlarının onaylanması,

Üretim tesisinin inşaatına başlanabilmesi için gerekli olan ön proje onayının alınması

Ön lisans – Lisans Arası

Bağlantı ve sistem kullanım anlaşmaları için TEİAŞ veya ilgili dağıtım şirketine başvurunun yapılması,

17/1/1983 tarihli ve 83/5949 sayılı Bakanlar Kurulu Kararı ile yürürlüğe konulan Askeri Yasak Bölgeler ve Güvenlik Bölgeleri Yönetmeliği uyarınca gerekli görüşlerin alınması,

Rüzgar başvurularına ilişkin Teknik Etkileşim İzninin alınması,

Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği kapsamında gerekli olan kararın alınması,

Üretim tesisine ilişkin yapı ruhsatının veya söz konusu ruhsatın yerine geçecek belgenin alınması veya söz konusu ruhsatın alınmasına gerek olmadığına ilişkin belgenin sunulması.

Ön lisans – Lisans Arası

Önlisansa konu üretim tesisi ile ilgili olarak;

Jeotermal kaynağa dayalı üretim tesisleri için kaynak kullanım hakkına ilişkin anlaşmanın,

Hidrolik kaynağa dayalı üretim tesisleri için DSi ile yapılmış Su Kullanım Hakkı Anlaşmasının,

Rüzgâr veya güneş enerjisine dayalı üretim tesisleri için TEİAŞ ile imzalanmış RES veya GES Katkı Payı anlaşmasının,

yapılmış olması.

Ön lisans – Lisans Arası

Önlisans sahibi tüzel kişiler, önlisans alma tarihinden itibaren;

Çevresel Etki Değerlendirmesi Yönetmeliği kapsamında gerekli olan kararın alınması için 90 gün içerisinde,

Teknik Etkileşim İzni için, 180 gün içerisinde ilgili kuruma başvurmak zorundadır.

YEKA GES-4 Yarışma Sonuçları

BOR 1 YEKA GES-4 ihalesi: 37,5 krř/kWh - Smart GES Enerji

BOR 2 YEKA GES-4 ihalesi: 39 krř/kWh - Ecogreen Enerji

BOR 3 YEKA GES-4 ihalesi: 42,7 krř/kWh - Kalyon Enerji

Yenilenebilir Enerji Kaynağına Dayalı Üretim Tesis Tipi	01.09.2023 YEKDEM Fiyat (TL kr/kWh)	01.09.2023 YEKDEM Yerli Aksam Desteği (TL kr/kWh)	01.10.2023 YEKDEM Fiyat (TL kr/kWh)	01.10.2023 YEKDEM Yerli Aksam Desteği (TL kr/kWh)	01.11.2023 YEKDEM Fiyat (TL kr/kWh)	01.11.2023 YEKDEM Yerli Aksam Desteği (TL kr/kWh)
Rezervuarlı Hidroelektrik üretim tesisi	187,85	37,57	191,99	38,40	197,89	39,58
Nehir Tipi Hidroelektrik üretim tesisi	176,11	37,57	179,99	38,40	185,52	39,58
Karasal Rüzgar enerjisine dayalı üretim tesisi	138,27	37,57	141,32	38,40	145,66	39,58
Deniz Üstü Rüzgar enerjisine dayalı üretim tesisi	187,85	50,15	191,99	51,26	197,89	52,84
Jeotermal enerjisine dayalı üretim tesisi	263,51	37,57	269,32	38,40	277,60	39,58
Çöp Gazı / Atık lastiklerin işlenmesi sonucu ortaya çıkan yan ürünlerden elde edilen kaynaklar	138,27	37,57	141,32	38,40	145,66	39,58
Biyometanizasyon	225,68	37,57	230,65	38,40	237,74	39,58
Termal Bertaraf (Belediye atıkları, bitkisel yağ atıkları, gıda ve yem değeri olmayan tarımsal atıklar, endüstriyel odun dışındaki orman ürünleri, sanayi atık çamurları ile arıtma çamurları)	175,98	28,15	179,86	28,77	185,39	29,65
Güneş enerjisine dayalı üretim tesisi	138,27	37,57	141,32	38,40	145,66	39,58
Rüzgar veya güneş enerjisine dayalı üretim tesisi ile bütünleşik elektrik depolama tesisi	163,06	50,15	166,65	51,26	171,77	52,84
Pompaj depolamalı hidroelektrik üretim tesisi	263,51	50,15	269,32	51,26	277,60	52,84

Tarifeler Tablosu

TÜKETİCİ TARİFELERİ

DAĞITIM TARİFESİ

1/10/2023		Faaliyet Bazlı Tüketici Tarifeleri (kr/kWh)				
İletim Sistemi Kullanıcıları	Görevli Tedarik Şirketinden Enerji Alan İletim Sistemi Kullanıcıları	Perakende Tek Zamanlı Enerji Bedeli	Perakende Gündüz Enerji Bedeli	Perakende Puant Enerji Bedeli	Perakende Gece Enerji Bedeli	Dağıtım Bedeli
	Tüketici	312,4942	316,4941	507,6545	162,2084	0,0000
Dağıtım Sistemi Kullanıcıları	Dağıtım Sistemi Kullanıcıları	Perakende Tek Zamanlı Enerji Bedeli	Perakende Gündüz Enerji Bedeli	Perakende Puant Enerji Bedeli	Perakende Gece Enerji Bedeli	Dağıtım Bedeli
	Orta Gerilim Çift Terimli					
Sanayi						
Kamu ve Özel Hizmetler Sektörü ile Diğer						
Mesken						
Tarımsal Faaliyetler						
Aydınlatma						
Tek Terimli						
Sanayi						
Kamu ve Özel Hizmetler Sektörü ile Diğer						
Mesken						
Tarımsal Faaliyetler						
Aydınlatma						
Alçak Gerilim Çift Terimli						
Sanayi						
Kamu ve Özel Hizmetler Sektörü ile Diğer (30 kWh/gün ve altı)						
Kamu ve Özel Hizmetler Sektörü ile Diğer (30 kWh/gün üstü)						
Mesken (8 kWh/gün ve altı)						
Mesken (8 kWh/gün üstü)						
Şehit Aileleri ve Muharip Malul Gaziler						
Tarımsal Faaliyetler						
Aydınlatma						
Genel Aydınlatma						

Üreticiler İçin Veriş Yönünde Tek Terimli Dağıtım Tarifesi		
Üretici	Dağıtım Bedeli	Reaktif Enerji
	kr/ kWh	kr/KVARh
Üretici	12,4980	123,7525
Lisanssız Üreticilere İlişkin Tek Terimli Dağıtım Tarifesi*		
Lisanssız Üretici	73,7099	123,7525



TEŞEKKÜRLER...