

T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Strateji Geliştirme Başkanlığı

Sayı : 64272063- 610 -2184
Konu :Yazılı Soru Önergesi (7-46170)

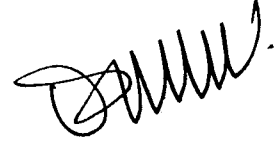
7/46170
25 Temmuz 2014

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 01.07.2014 tarih ve 43452547-120.00-185657 sayılı yazısı.

İstanbul Milletvekili Sayın Aykut ERDOĞDU'nun tarafıma tevcih ettiği 7/46170 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği aşağıda cevaplandırılmaktadır.

Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EK :
Önerge Cevabı (11 Sayfa)

**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYKUT ERDOĞDU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/46170)**

Sorular 1, 2, 3, 4, 5:

- Elektrik piyasasında serbest tüketici limiti uygulaması nedir? Hangi mevzuata dayanmaktadır? Uygulaması hangi tarihte başlamıştır? Bu uygulamayla ne amaçlanmaktadır?
- Bu limit ne zaman ve hangi yollardan ilan edilmektedir? İlan tarihleri nelerdir?
- Daha önce ilan edilmiş serbest tüketici limitleri nedir?
- Serbest tüketici limitinin güncellenmesinde hangi kriterler esas alınmaktadır? Her yıl bu limit düzenli olarak güncellenmekte midir?
- Daha önce belirli bir yıl için tespit edilen serbest tüketici limiti daha sonra yukarıya doğru güncellenmiş midir? Böyle bir güncelleme yapılmışsa hangi gerekçeye dayandırılmıştır?

Cevaplar 1, 2, 3, 4, 5:

6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ile elektriğin yeterli, kaliteli, sürekli, düşük maliyetli ve çevreyle uyumlu bir şekilde tüketicilerin kullanımına sunulması için, rekabet ortamında özel hukuk hükümlerine göre faaliyet gösteren, mali açıdan güçlü, istikrarlı ve şeffaf bir elektrik piyasasının oluşturulması amaçlanmaktadır. Amaçlanan piyasa yapısına ulaşılabilmesi için piyasanın arz ve talep taraflarının serbestleşmesi gerekmektedir.

Elektrik Piyasası Kanununun 3 üncü maddesinin birinci fıkrasının (cc) bendinde serbest tüketici “Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu tarafından belirlenen elektrik enerjisi miktarından daha fazla tüketimi bulunduğu veya iletim sistemine doğrudan bağlı olduğu veya organize sanayi bölgesi tüzel kişiliğini haiz olduğu için tedarikçisini seçme hakkına sahip gerçek veya tüzel kişi” olarak tanımlanmaktadır. Bu çerçevede, söz konusu hüküm kapsamına giren tüketiciler, elektrik piyasasında tedarikçilerini seçme hakkına sahiptirler. Bu kapsama girmeyen tüketiciler Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu kararı ile belirlenen tarifeler üzerinden elektrik enerjisi satın almaktadırlar. Serbest tüketici hakkını kullanan tüketiciler tedarikçileri ile imzaladıkları ikili anlaşmalar ile elektrik enerjisi satın almaktadırlar.

4628 sayılı Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK)’nın Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanunun 5 inci maddesinin altıncı fıkrasının (b) bendinde, “Her yılın ocak ayının sonuna kadar, serbest tüketici tanımına ilişkin limitlerdeki indirimleri belirlemek ve yeni limitleri yayımlamak” Enerji Piyasası Düzenleme Kurulunun görevleri arasında sayılmaktadır.

4628 sayılı Kanun’un geçici 7 nci maddesi ile söz konusu Kanunun yürürlüğe girmesinden itibaren yirmidört ay sonra geçerli olmak üzere 9 milyon kWh olarak uygulanacağı belirtilen serbest tüketici limiti, mülga Elektrik Piyasası Serbest Tüketici Yönetmeliğinin 10 uncu maddesinde belirtilen esaslar çerçevesinde;

- 27/1/2004 tarihli ve 290-17 sayılı Kurul Kararı ile 7,8 milyon kWh,
- 27/1/2005 tarihli ve 427 sayılı Kurul Kararı ile 7,7 milyon kWh,
- 25/1/2006 tarihli ve 641 sayılı Kurul Kararı ile 6 milyon kWh,
- 25/1/2007 tarihli ve 1070 sayılı Kurul Kararı ile 3 milyon kWh,
- 24/1/2008 tarihli ve 1472 sayılı Kurul Kararı ile 1,2 milyon kWh,
- 29/1/2009 tarihli ve 1953 sayılı Kurul Kararı ile 480.000 kWh,
- 28/1/2010 tarihli ve 2408 sayılı Kurul Kararı ile 100.000 kWh,
- 26/1/2011 tarihli ve 3054 sayılı Kurul Kararı ile 30.000 kWh,
- 26/1/2012 tarihli ve 3662 sayılı Kurul Kararı ile 25.000 kWh,
- 24/1/2013 tarihli ve 4250 sayılı Kurul Kararı ile 5.000 kWh,
- 23.01.2014 tarihli ve 4840 sayılı Kurul Kararı ile 4.500 kWh,

olarak belirlenmiştir. Söz konusu Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu Kararları gerek Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunun internet sayfasında gerek Resmi Gazete’de yayımlanmaktadır.

**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYKUT ERDOĞDU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/46170)**

Mülga Elektrik Piyasası Serbest Tüketici Yönetmeliğinin “Serbest tüketici limitlerindeki indirimlerin belirlenmesi ve yeni limitlerin yayımlanması” başlıklı 10 uncu maddesinde serbest tüketici limitine ilişkin indirimlerin Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu tarafından

- Rekabetin gelişimi,
- Ölçme-iletişim-kontrol alt yapısının yeterliliği,
- Piyasa Mali Uzlaştırma Merkezinin işlem kapasitesi,
- Piyasada serbestçe müzakere edilerek ikili anlaşmalara bağlanabilecek üretim kapasitesi,
- TEİAŞ ve dağıtım lisansı sahibi tüzel kişiler tarafından serbest tüketicilere ilişkin olarak sağlanan istatistiki bilgilerin dikkate alınmak suretiyle her yılın 31 Ocak tarihine kadar belirleneceği, bu indirimlere göre hesaplanan yeni serbest tüketici limitlerinin Resmi Gazete’de yayımlanacağı ve Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunun internet sayfasında duyurulacağı düzenlenmiştir.

4628 sayılı Kanunun 5 inci maddesinin altıncı fıkrasının (b) bendinde serbest tüketici tanımına ilişkin limitlerin belirlenmesi düzenlenmiş olup serbest tüketici limitinin artırılarak güncellenmesi söz konusu değildir.

Elektrik Piyasası Serbest Tüketici Yönetmeliği, 08/05/2014 tarihli ve 28994 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Elektrik Piyasası Tüketici Hizmetleri Yönetmeliği ile yürürlükten kaldırılmıştır. Serbest tüketici konusundaki hususlar, söz konusu Yönetmeliğe aktarılmış ve bu Yönetmeliğin dördüncü bölümünde 20, 21, 22, 23, 24 ve 25 inci maddelerinde düzenlenmiştir.

Sorular 6, 7:

- Kaç elektrik dağıtım bölgesi vardır? Bu bölgelerde hangi şirketler elektrik dağıtımı ile yetkilendirilmiştir? Bu yetkilendirme hangi yılları kapsamaktadır?
- Sözleşmeler hangi tarihlerde imzalanmış, yer teslimleri hangi tarihlerde yapılmıştır?

Cevaplar 6, 7:

Ülkemizde elektrik piyasasında 21 adet dağıtım bölgesi bulunmaktadır. Söz konusu dağıtım bölgelerinde faaliyet gösteren şirketlerin ünvanları, lisans süreleri ve faaliyet bölgeleri aşağıda verilmiştir.

Şirket Ünvanı	Lisans Başlangıç Tarihi	Lisans Bitiş Tarihi	Dağıtım Bölgesi
Akedaş Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/01/2011	01/01/2041	Adıyaman-Kahramanmaraş
Kayseri ve Civarı Elektrik Ticaret Anonim Şirketi	15/07/2009	15/07/2039	Kayseri
Aydem Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	16/08/2008	16/08/2038	Aydın-Denizli-Muğla
Yeşilırmak Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Amasya-Çorum-Ordu-Samsun-Sinop
Osmangazi Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Afyonkarahisar-Bilecik-Eskişehir-Kütahya-Uşak
İstanbul Anadolu Yakası Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	31/12/2042	İstanbul (Anadolu Yakası)
Uludağ Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Balıkesir-Bursa-Çanakkale-Yalova
Gediz Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	İzmir-Manisa

**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYKUT ERDOĞDU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/46170)**

Şirket Unvanı	Lisans Başlangıç Tarihi	Lisans Bitiş Tarihi	Dağıtım Bölgesi
Akdeniz Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Antalya-Burdur-Isparta
Toroslar Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	31/12/2042	Adana-Gaziantep-Hatay-Kilis-Mersin-Osmaniye
Çamlıbel Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Sivas-Tokat-Yozgat
Fırat Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Bingöl-Elazığ-Malatya-Tunceli
Çoruh Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Artvin-Giresun-Gümüşhane-Rize-Trabzon
Aras Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Ağrı-Ardahan-Bayburt-Erzincan-Erzurum-Iğdır-Kars
Vangölü Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	31/12/2042	Bitlis- Hakkari-Muş-Van
Dicle Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	31/12/2042	Batman-Diyarbakır-Mardin-Siirt-Şanlıurfa-Şırnak
Meram Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Aksaray-Karaman-Kırşehir-Konya-Nevşehir-Niğde
Sakarya Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Bolu-Düzce-Kocaeli-Sakarya
Boğaziçi Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	İstanbul (Avrupa Yakası)
Başkent Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Ankara-Bartın-Çankırı-Karabük-Kastamonu-Kırıkkale-Zonguldak
Trakya Elektrik Dağıtım Anonim Şirketi	01/09/2006	01/09/2036	Edirne-Kırklareli-Tekirdağ

Sorular 8, 9:

- Dağıtım bölgeleri itibariyle mesken, ticari ve sanayi elektriğinin güncel kilowat saat birim fiyatı değişmekte midir?
- Dağıtım bölgeleri itibariyle mesken, ticari ve sanayi elektriğinin güncel kilowat saat birim fiyatı nedir?

Cevaplar 8, 9:

Perakende Elektrik Satış Fiyatları, Elektrik Piyasası Kanunu, Elektrik Piyasası Tarifeler Yönetmeliği, Perakende Satış Hizmet Geliri ile Perakende Enerji Satış Fiyatlarının Düzenlenmesi Hakkında Tebliğ ve diğer ikincil mevzuata göre ve başlangıcı Ocak, Nisan, Temmuz ve Ekim olmak üzere üç aylık dönemler itibariyle elektrik ticaret ve şebeke maliyetlerinde oluşan değişiklikler dikkate alınarak belirlenmektedir.

6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanununun Geçici birinci maddesinin bir ve ikinci fıkrasında yer alan;

“(1) Düzenlemeye tabi tarifeler üzerinden elektrik enerjisi satın alan tüketicileri, dağıtım bölgeleri arası maliyet farklılıkları nedeniyle var olan fiyat farklılıklarından kısmen veya tamamen koruyacak şekilde tesis edilmiş ve uygulamaya ilişkin hususları Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu tarafından hazırlanan tebliğ ile düzenlenmiş fiyat eşitleme mekanizması,

**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYKUT ERDOĞDU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/46170)**

31/12/2015 tarihine kadar uygulanır. Tüm kamu ve özel dağıtım şirketleri ile görevli tedarik şirketleri fiyat eşitleme mekanizması içerisinde yer alır.

(2) 31/12/2015 tarihine kadar ulusal tarife uygulamasının gerekleri esas alınır ve ulusal tarifiede çapraz sübvansiyon uygulanır. Ulusal tarife, Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunca hazırlanır ve Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu onayıyla yürürlüğe girer.

(3) 31/12/2015 tarihine kadar tüm hesaplar ilgili mevzuata göre ayrıştırılarak tutulur.

(4) Bu madde kapsamındaki sürelerin beş yıla kadar uzatılmasına Bakanlar Kurulu yetkilidir.” hükümleri gereği 21 elektrik dağıtım bölgesinde abone grubu bazında birim bedeller arasında herhangi bir fark bulunmamakta, aynı birim bedeller uygulanmaktadır.

21 elektrik dağıtım bölgesinde 2014 Temmuz-Eylül dönemi için uygulanacak olan perakende enerji ve şebeke birim bedelleri aşağıda verilmiştir.

	YENİ ENERJİ FİYATLARI (Kırş / kWh)				YENİ ŞEBEKE FİYATLARI (Kırş / kWh)			
	Tek Zamanlı	Gündüz	Puant	Gece	K/K	Dağıtım	PSH	İletim
1 nolu								
Sanayi	17,5666	17,4474	31,6878	7,1758			0,6075	
2 nolu								
Sanayi	17,5666	17,4474	31,6878	7,1758	1,8692		0,6075	0,8945
Ticarethane	20,7927	18,9966	33,6269	7,9839	2,5762		0,6075	0,8945
Tarımsal Sulama	17,7365	16,4740	32,7217	6,1151	2,8205		0,6075	0,8945
3 nolu								
Çift Terimli Sanayi	17,5666	17,4474	31,6878	7,1758	2,2064	1,0663	0,6075	0,8945
Tek Terimli Sanayi	17,5666	17,4474	31,6878	7,1758	2,3253	1,4424	0,6075	0,8945
Ticarethane	20,7927	18,9966	33,6269	7,9839	3,6082	2,8061	0,6075	0,8945
Tarımsal Sulama	17,7365	16,4740	32,7217	6,1151	3,0218	2,8816	0,6075	0,8945
4 nolu								
Çift Terimli Sanayi	17,5666	17,4474	31,6878	7,1758	2,2064	1,0663	0,6075	0,8945
Tek Terimli Sanayi								
Orta Gerilim	17,5666	17,4474	31,6878	7,1758	2,3253	1,4424	0,6075	0,8945
Alçak Gerilim	17,5666	17,4474	31,6878	7,1758	3,4549	2,2533	0,6075	0,8945
Ticarethane	20,7927	18,9966	33,6269	7,9839	3,5582	2,8061	0,6075	0,8945
Mesken	20,7728	19,1159	34,5038	8,0056	3,3251	2,8861	0,6075	0,8945
Şehit Aileleri ve Muharip Malul Gaziler	7,6004	0,0000	0,0000	0,0000	2,0097	2,8861	0,6075	0,8945
Tarımsal Sulama	17,7365	16,4740	32,7217	6,1151	2,9968	2,8816	0,6075	0,8945
Aydınlatma	18,1923	0,0000	0,0000	0,0000	3,6405	3,0572	0,6075	0,8945

Sorular 10, 11, 12, 13, 14:

- Dağıtım şirketlerine satılan elektriğin kilovat/saat satış fiyatı son 4 yılda ne olmuştur? Dağıtım şirketine satılan elektriğin satış fiyatı kim tarafından, hangi esaslara göre belirlenmektedir'?

- Elektrik faturasının geç ödenmesi durumunda dağıtım şirketinin elektriği kesme süresi nedir'?

- Kesilen elektriğin tekrar açılması için dağıtım şirketleri ne kadar ücret almaktadır?

- Dağıtım bölgeleri itibariyle bu ve benzeri diğer ücretler farklılık göstermekte midir?

- Alınan bu ücretler nasıl belirlenmektedir? Başkaca hangi bedeller tüketiciden tahsil edilmektedir? Kayıp kaçak bedeli, TRT payı vb. gibi kalemlerin tahsilatına devam edilmekte midir?

Cevaplar 10, 11, 12, 13, 14:

Enerji Piyasası Düzenleme Kurulunun 12/09/2012 tarih ve 4019 sayılı kararı ile dağıtım ve perakende satış faaliyetlerinin dağıtım şirketleri tarafından 01/01/2013 tarihinden itibaren ayrı tüzel kişilikler altında yürütülmesine karar verilmiştir. Söz konusu karar ile dağıtım faaliyeti ve

**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYKUT ERDOĞDU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/46170)**

perakende faaliyeti ayrı tüzel kişilikler altında yürütülmektedir. Bu kapsamda dağıtım şirketi sorumlu olduğu dağıtım bölgesinde dağıtım şebekesinin işletmesinden sorumlu olmakta, görevli tedarik şirketi ise belirlenen dağıtım bölgesinde serbest olmayan ve serbest olmasına rağmen tedarikçisini seçmeyen tüketicilere elektrik tedarik etme görevini üstlenmiş bulunmaktadır.

Yürürlükte olan 5095-1 sayılı Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu kararı ile onaylanan TETAŞ tarifi 17,12 kr/kWh'dır.

Elektrik Piyasası Tüketici Hizmetleri Yönetmeliğinin 12 nci maddesinin ikinci fıkrasına göre; görevli tedarik şirketi tarafından düzenlenen ödeme bildirimi, son ödeme tarihinden en az on gün önce tüketiciye tebliğ edilir. Tüketicinin tercih etmesi halinde, ödeme bildirimi tüketiciye elektronik posta yoluyla da gönderilebilir. Yönetmeliğin 12 nci maddesinin üçüncü fıkrasının (g) bendine göre; ödeme bildirimlerinde son ödeme tarihine yer verilmektedir. Yönetmeliğin 15 inci maddesinin ikinci ve üçüncü fıkralarına göre; tüketicinin elektrik enerjisi tüketimine ilişkin ödemelerini son ödeme tarihine kadar yapmaması durumunda tedarikçi tarafından tüketiciye yazılı olarak ikinci bildirimde bulunulur. Söz konusu bildirimde tüketicinin ödeme yükümlülüğünü belirtilen sürede yerine getirmemesi halinde elektrik enerjisinin kesileceği belirtilir. Tedarikçi tarafından perakende satış sözleşmesinde veya ikili anlaşmada belirlenecek bu süre, ikinci bildirimin yapıldığı tarihten itibaren en az beş iş günüdür. İkinci bildirim ile ilgili olarak, tedarikçi tarafından gerekli görülmesi halinde, yazılı bildirimde ek olarak, ayrıca diğer haberleşme kanalları da kullanılarak bildirimde bulunulabilir. Tüketicinin perakende satış sözleşmesi veya ikili anlaşmalar kapsamında öngörülen ödemeleri, ikinci bildirimde belirtilen süre içerisinde de yapmaması halinde, ilgili tedarikçinin bildirimi üzerine, bildirim tarihinden itibaren en geç beş iş günü içerisinde dağıtım lisansı sahibi tüzel kişi tarafından kesme bildirimi düzenlenmek suretiyle elektriği kesilir. Kesme bildiriminde, kesme tarihi ile saatine ve son endeks değerine yer verilmesi zorunludur. Söz konusu durum bir gün içerisinde ilgili tedarikçiye bildirilir.

Elektrik Piyasası Tüketici Hizmetleri Yönetmeliğinin 16 ncı maddesinin dördüncü fıkrasına göre elektrik enerjisinin yeniden bağlanması için tüketici tarafından ödenecek kesme-bağlama bedeli, kesme-bağlamanın tedarik şirketine bildirimini takip eden bir sonraki döneme ait ödeme bildirimine yansıtılır. 26/12/2013 tarihli ve 4803-2 no.lu Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu Kararı ile 1/1/2014 tarihinden itibaren AG için 19,1 TL ve OG için 97 TL kesme-bağlama bedelinin uygulanmasına karar verilmiştir.

Sorular 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21:

- Daha önce faturalarda Kayıp Kaçak kullanım bedeli olarak gösterilen ayrıntıya neden artık yer verilmemektedir? Bu değişiklik teklifi hangi kurum tarafından yapılmıştır?
- Kayıp Kaçak kullanım bedeli tahsilatına ne zaman başlanılmıştır?
- Kayıp bedeli nedir, nasıl hesaplanmaktadır?
- Kaçak kullanım bedelinin borcunu ödeyen/ödemeyen ayrımı yapılmaksızın tüm abonelerden tahsil edilmesinin gerekçesi nedir?
- 2013 yılında kayıp kaçak bedeli. TRT payı, açma/kapama ücreti olarak dağıtım şirketleri Türkiye genelinde abonelerden ne kadar tahsilat yapmıştır?
- TRT'nin elektrik faturaları üzerinden fonlanması uygulamasına ne zaman sona verilecektir?
- Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'nun elektrik faturalarında yer alan TRT payı, kayıp kaçak kullanım bedeli gibi uygulamalar hakkındaki görüşü nedir?

Cevaplar 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21:

6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu'nun 1 inci maddesinde elektriğin yeterli, kaliteli, sürekli, düşük maliyetli ve çevreyle uyumlu bir şekilde tüketicilerin kullanımına sunulması için, rekabet ortamında özel hukuk hükümlerine göre faaliyet gösteren, mali açıdan güçlü, istikrarlı ve şeffaf bir elektrik enerjisi piyasasının oluşturulması ve bu piyasada bağımsız bir düzenleme ve denetimin yapılmasının sağlanması amaçlanmıştır.

“Lisans esasları” başlıklı 5 inci maddesinin 4 üncü fıkrasında “Tarifesi düzenlemeye tabi lisans sahibi tüzel kişiler için aşağıda belirtilen hususlara ilişkin hükümler Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu tarafından çıkarılan yönetmelikte yer alır:

.....

c) Bu Kanunda yer alan fiyatlandırma esaslarını tespit etmeye, piyasa ihtiyaçlarını dikkate alarak son kaynak tedariki kapsamında ve/veya serbest olmayan tüketicilere yapılan elektrik satışında uygulanacak fiyatlandırma esaslarını tespit etmeye ve bu fiyatlarda enflasyon dâhil ihtiyaç duyulacak diğer ayarlamalara ilişkin formülleri uygulamaya dair yöntemler ve bunların denetlenmesine dair hükümler

d) Hizmet maliyetlerinin yansıtılmasına dair kurallar ile teknik ve teknik olmayan kayıpları asgariye indirecek önlemlerin uygulanmasına dair esasları içeren hükümler” hükmü yer almaktadır. 17 inci maddesinin 6 ıncı fıkrasında Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunca düzenlemeye tabi tarife türleri;

1. Bağlantı Tarifeleri,
2. İletim Tarifesi,
3. Toptan Satış Tarifesi,
4. Dağıtım Tarifeleri,
5. Perakende Satış Tarifeleri,
6. Piyasa işletim tarifesi,
7. Son kaynak tedarik tarifesi olarak belirlenmektedir.

4628 sayılı Enerji Piyasası Düzenleme Kurumunun Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanunun 5 inci maddesinin 6 ncı fıkrasının (c) bendinde Kurulun görevleri arasında “Tüketicilere güvenilir, kaliteli, kesintisiz ve düşük maliyetli elektrik enerjisi hizmeti verilmesini teminen gerekli düzenlemeleri yapmak.” hükmü yer almaktadır.

Kanunun Geçici 1 inci maddesinin 1 inci fıkrasında “Düzenlemeye tabi tarifeler üzerinden elektrik enerjisi satın alan tüketicileri, dağıtım bölgeleri arası maliyet farklılıkları nedeniyle var olan fiyat farklılıklarından kısmen veya tamamen koruyacak şekilde tesis edilmiş ve uygulamaya ilişkin hususları Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu tarafından hazırlanan tebliğ ile düzenlenmiş fiyat eşitleme mekanizması, 31/12/2015 tarihine kadar uygulanır. Tüm kamu ve özel dağıtım şirketleri ile görevli tedarik şirketleri fiyat eşitleme mekanizması içerisinde yer alır.” hükmü yer almaktadır.

Kayıp-kaçak miktarı, dağıtım sistemine giren enerji ile dağıtım sisteminde tüketicilere tahakkuk ettirilen enerji miktarı arasındaki farkı göstermektedir. Dağıtım sistemine giren enerji ile tahakkuk ettirilen enerji arasında oluşan bu fark elektriğin dağıtımı için gerekli olan hat, trafo ile sayaçlarda meydana gelen teknik kayıp miktarı ve yasal olmayan bir şekilde elektriğin kaçak kullanılması sonucunda oluşan miktarın toplamından oluşmaktadır.

Dağıtım Sistemi Gelirinin Düzenlenmesi Hakkında Tebliğin 4 üncü maddesinde “Gelir düzenlenmesinde, dağıtım lisansı sahibi tüzel kişilerin dağıtım lisanslarına aşağıdaki parametrelerin değerleri derç edilir:

KKH dağıtım lisansı sahibi tüzel kişinin lisansında her tarife dönemi için belirlenen kayıp-kaçak hedefleri,”

Dağıtım Sistemi Gelirinin Düzenlenmesi Hakkında Tebliğin Ek 2 nci maddesinde ise;

“(1) Dağıtım lisansı sahibi tüzel kişinin y yılında her bir abone grubuna uygulayacağı kayıp-kaçak bedeli ($KKB_{y,i}$) (kr/kWh) aşağıdaki formüle göre hesaplanır.

$$KKB_{y,i} = \frac{\dot{O}TM_y}{\sum_{i=1}^a (\dot{O}DGEM_y \times (1 - HKKO_y) \times \dot{O}AO_{y,i} \times k_{y,i})} \times k_{y,i} \quad (15)$$

Bu formülde geçen,

$\dot{O}TM_y$ 16 numaralı formüle göre hesaplanan, y yılı için hedef kayıp-kaçak oranı doğrultusunda oluşması öngörülen toplam maliyeti,

$\dot{O}DGEM_y$ y yılında dağıtım sistemine girmesi öngörülen enerji miktarını,

$HKKO_y$ y yılı için Kurul tarafından onaylanmış hedef kayıp-kaçak oranını,

$\dot{O}AO_{y,i}$ i tüketim grubu için y yılında dağıtılması öngörülen enerji miktarının y yılında dağıtılması öngörülen toplam enerji miktarına oranını,

$k_{y,i}$ Kurul tarafından belirlenen i tüketim grubunun y yılındaki maliyet katsayısını,

a tüketim grubu sayısını,
ifade eder.

(2) Hedef kayıp-kaçak oranı doğrultusunda oluşması öngörülen toplam maliyet ($\dot{O}TM_y$) aşağıdaki formüle göre hesaplanır.

$$\dot{O}TM_y = \sum_{u=1}^n (SF_{y,u} \times \dot{O}UEIABM_{y,u}) + \dot{O}DGT_y + KKDB_y \quad (16)$$

$$\sum_{u=1}^n \dot{O}UEIABM_{y,u} = \dot{O}DGEM_y \times HKKO_y \quad (17)$$

Bu formüllerde geçen,

$SF_{y,u}$ y yılının u uzlaştırma dönemine ait, TETAŞ'ın Kurul tarafından onaylanmış toptan satış tarifesinde yer alan fiyatı,

$\dot{O}UEIABM_{y,u}$ y yılının u uzlaştırma dönemine ait olarak TETAŞ ile yapılan elektrik enerjisi satış anlaşması uyarınca yapılmış uzlaştırmaya esas ikili anlaşma bildirimi miktarını,

$\dot{O}DGT_y$ y yılı için kayıp-kaçak enerji tedariki kapsamında oluşan damga vergisi, teminat gideri ve finansman giderlerinden uygun görülenler ile dengeleme ve uzlaştırma piyasasındaki işlemler kapsamında sıfır bakiye düzeltme tutarı, geçmişe dönük düzeltme kalemi, piyasa işletim ücreti, iletim ek ücreti, süresinde ödenmeyen alacaklar payı, DUY'un 110 uncu maddesi kapsamında oluşan farkın dağıtım lisansı sahibinin ilgili aylardaki sıfır bakiye düzeltme katsayısı ile çarpımı suretiyle PMUM tarafından hesaplanan sistem enerji dengesizlik gelir kalemi ($SEDGK$) ve Kurulca uygun bulunan diğer kalemler için öngörülen toplam maliyeti,

$KKDB_y$ y yılı için kayıp-kaçak düzeltme bileşenini,

n uzlaştırma dönemi sayısını,
ifade eder.

(3) Bu maddenin birinci fıkrası kapsamında hesaplanan kayıp-kaçak bedel(ler)i yıl içerisinde TETAŞ'ın Kurul tarafından onaylanmış toptan satış tarifesinde yer alan fiyatın değişmesi durumunda güncellenebilir.

(4) Kayıp-kaçak düzeltme bileşeni lisans tarihinden itibaren ilk iki yılda "0" olarak uygulanır.

(5) Kayıp-kaçak düzeltme bileşeni 2013 ve 2014 yıllarında "0" olarak uygulanır.

(6) Kayıp-kaçak düzeltme bileşeni aşağıdaki formüle göre hesaplanır.

$$KKDB_y = \left\{ \sum_{i=1}^a [GDGEM_{y-2} \times (1 - HKKO_{y-2}) \times GAO_{y-2,i} \times (GGKKB_{y-2,i} - KKB_{y-2,i})] \right\} \times (1 + FO_{y-1})$$

(18)

Bu formülde geçen,

$GDGEM_{y-2}$ y-2 yılında dağıtım sistemine giren enerji miktarını,

$HKKO_{y-2}$ y-2 yılı için Kurul tarafından onaylanmış hedef kayıp-kaçak oranını,

$GAO_{y-2,i}$ i tüketim grubu için y-2 yılında dağıtılan enerji miktarının y-2 yılında dağıtılan toplam enerji miktarına oranını,

$GGKKB_{y-2,i}$ 19numaralı formüle göre hesaplanan, i tüketim grubu için y-2 yılında olması gereken kayıp-kaçak bedelinin ($GKKB_{y-2,i}$) Elektrik Piyasası Endeksi y-2 yılı sonu değeri kullanılarak yeniden hesaplanan değerini,

$KKB_{y-2,i}$ i tüketim grubuna y-2 yılında uygulanan kayıp-kaçak bedelinin Elektrik Piyasası Endeksi y-2 yılı sonu değeri kullanılarak yeniden hesaplanan değerini,

FO_{y-1} y-1 yılı için belirlenen ve yüzde olarak ifade edilen faiz oranını, ifade eder.

(7) i tüketim grubu için y-2 yılında olması gereken kayıp-kaçak bedeli ($GKKB_{y-2,i}$) aşağıdaki formüle göre hesaplanır.

$$GKKB_{y-2,i} = \frac{GTM_{y-2}}{\sum_{i=1}^a (GDGEM_{y-2} \times (1 - HKKO_{y-2}) \times GAO_{y-2,i} \times k_{y-2,i})} \times k_{y-2,i}$$

(19)

Bu formülde geçen

GTM_{y-2} 20 numaralı formüle göre hesaplanan, y-2 yılı için hedef kayıp-kaçak oranı doğrultusunda oluşan toplam maliyeti,

$k_{y-2,i}$ i tüketim grubunun y-2 yılındaki maliyet katsayısını, ifade eder.

(8) y-2 yılı için hedef kayıp-kaçak oranı doğrultusunda oluşan toplam maliyet (GTM_{y-2}) aşağıdaki formüle göre hesaplanır.

$$GTM_{y-2} = \sum_{u=1}^n (SF_{y-2,u} \times GUEIABM_{y-2,u} + SGÖF_{y-2,u} \times DUPM_{y-2,u}) + GDGT_{y-2} + KKDB_{y-2}$$

(20)

$$\sum_{u=1}^n (GUEIABM_{y-2,u} + DUPM_{y-2,u}) = GDGEM_{y-2} \times HKKO_{y-2}$$

(21)

İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYKUT ERDOĞDU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/46170)

Bu formüllerde geçen,

$SF_{y-2,u}$ y-2 yılının u uzlaştırma dönemine ait TETAŞ'ın Kurul tarafından onaylanmış toptan satış tarifesinde yer alan fiyatı,

$GUE\dot{L}ABM_{y-2,u}$ y-2 yılının u uzlaştırma dönemine ait olarak hedef kayıp-kaçak oranı doğrultusunda TETAŞ'tan satın alınmış olan enerji miktarını,

$SG\ddot{O}F_{y-2,u}$ y-2 yılının u uzlaştırma dönemi sistem gün öncesi fiyatını,

$DUPM_{y-2,u}$ y-2 yılının u uzlaştırma döneminde hedef kayıp-kaçak oranı doğrultusunda dengeleme ve uzlaştırma piyasasında alınan/satılan net enerji miktarını,

$GDGT_{y-2}$ y-2 yılında kayıp-kaçak enerji tedariki kapsamında oluşan damga vergisi, teminat gideri ve finansman giderlerinden uygun görülenler ile dengeleme ve uzlaştırma piyasasındaki işlemler kapsamında dağıtım şirketine fatura edilen sıfır bakiye düzeltme tutarı, geçmişe dönük düzeltme kalemi, piyasa işletim ücreti, iletim ek ücreti, süresinde ödenmeyen alacaklar payı ile DUY'un 110 uncu maddesi kapsamında oluşan farkın dağıtım lisansı sahibinin ilgili aylardaki sıfır bakiye düzeltme katsayısı ile çarpımı suretiyle PMUM tarafından hesaplanan sistem enerji dengesizlik gelir kalemi (SEDGK) ve Kurulca uygun bulunan diğer kalemleri kapsayan diğer giderler toplamını,

$KKDB_{y-2}$ y-2 yılına ait kayıp-kaçak düzeltme bileşenini, ifade eder."

hükmü yer almaktadır.

Gelir ve Tarife Düzenlemesi Kapsamında Düzenlemeye Tabi Unsurlar ve Raporlamaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğin 19 uncu maddesinde "b) Kayıp-kaçak hedeflerine ilişkin olarak, bu Tebliğin ekinde yer alan GD04.2 formundaki veriler," lisans sahibi tüzel kişiler tarafından, kendi faaliyetleri ile ilgili olması halinde, düzenlemeye esas işletme gideri ve yatırım harcamalarına temel teşkil eden ve sağlanma zorunda olan veriler arasında sayılmaktadır.

Kayıp-kaçığa ilişkin uygulama mezkur mevzuat hükümlerinin yanı sıra Elektrik Piyasası Tarifeler Yönetmeliği ve ilgili tebliğlerinde, Elektrik Piyasası Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği, Elektrik Piyasası Şebeke Yönetmeliği, Organize Sanayi Bölgelerinin Elektrik Piyasası Faaliyetlerine İlişkin Yönetmelik, Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliklerinde yer alan diğer hükümler de dikkate alınarak gerçekleştirilmektedir.

Sorular 22, 23, 24:

- Dağıtım bölgeleri itibarıyla elektrik abonelerinin sayısı nedir?
- Dağıtım bölgeleri itibarıyla elektrik tüketim miktarları nedir?
- Dağıtım bölgeleri itibarıyla kaçak elektrik miktarı nedir?

Cevaplar 22, 23, 24:

2013 yılında dağıtım bölgeleri itibarıyla dağıtım sistemine giren enerji, tahakkuk eden enerji, kayıp kaçak miktarı ve abone sayıları aşağıda verilmiştir.

ŞİRKETLER	DAĞITIM SİSTEMİNE GİREN ENERJİ (MWh)	DAĞITIM SİSTEMİNDE TAHAKKUK EDEN ENERJİ (MWh)	DAĞITIM SİSTEMİ KAYIP-KAÇAK MİKTARI (MWh)	ABONE SAYISI
DİCLE	19.483.978	4.866.064	14.617.914	1.385.082
VANGÖLÜ	3.775.376	1.349.011	2.426.365	515.349
ARAS	2.923.860	1.877.910	1.045.950	841.134
TOROSLAR	4.305.710	3.783.271	522.440	3.296.021
AKDENİZ	7.821.593	6.936.120	885.473	1.670.971

İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYKUT ERDOĞDU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/46170)

GEDİZ	13.869.576	12.518.279	1.351.297	2.591.670
AYEDAŞ	10.756.937	9.940.454	816.482	2.529.864
BOĞAZİÇİ	23.910.432	21.545.678	2.364.754	4.131.270
KAYSERİ	2.041.973	1.902.025	139.947	609.880
AYDEM	7.486.870	6.916.805	570.065	1.668.752
BAŞKENT	13.673.467	12.592.907	1.080.560	3.712.595
SAKARYA	8.547.987	7.980.823	567.163	1.501.482
MERAM	7.525.957	6.988.420	537.537	1.790.381
OSMANGAZİ	5.872.424	5.410.610	461.814	1.515.857
ULUDAĞ	10.384.211	9.648.178	736.033	2.407.941
ÇAMLIBEL	2.471.194	2.283.987	187.207	735.108
ÇORUH	3.335.156	3.020.529	314.627	1.099.495
YEŞİLIRMAK	5.153.801	4.752.151	401.651	1.766.936
FIRAT	3.292.112	2.978.007	314.104	796.571
AKEDAŞ	3.486.735	3.252.886	233.848	590.151
TRAKYA	6.207.213	5.877.963	329.251	928.541

Sorular 25, 26:

- Dağıtım şirketlerinin kaçak elektrik tüketiminin azaltılması gibi bir sorumlulukları var mıdır? Bu alanda bir iyileşme olmuş mudur? Kaçak kullanımındaki azalma tüketiciye daha ucuz elektrik olarak yansıtılmakta mıdır?
- Kaçak elektrik kullanımının elektrik dağıtımının özelleştirilmesi öncesi ve sonrasındaki durumunu gösteren bir istatistik verilebilir mi?

Cevaplar 25, 26:

6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ve ikincil mevzuatı kapsamında elektrik piyasası faaliyetlerine ilişkin ülke genelinde uygulanacak ulusal tarifeler, içinde bulunulan uygulama döneminin ilgili yıllarına ilişkin parametreler dikkate alınarak Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu tarafından belirlenmektedir. Bu doğrultuda EPDK tarafından onaylanan ve dağıtım şirketlerince uygulanan ulusal kayıp/kaçak bedelleri ilgili mevzuat kapsamında dağıtım faaliyetine ilişkin onaylı hedef kayıp/kaçak oranları çerçevesinde belirlenmekte olup, kayıp/kaçak bedelinin hesaplanmasına ilişkin düzenlemeler Dağıtım Sistemi Gelirinin Düzenlenmesi Hakkında Tebliğinde yer almaktadır.

2006-2010 döneminde olduğu gibi 2011-2015 döneminde de her bir bölge için hedef kayıp-kaçak oranları belirlenmiştir. Böylece, tüketicilerin daha düşük kayıp-kaçak bedeline maruz kalmaları sağlanırken bu hizmeti yerine getiren dağıtım şirketlerine de riskler yüklenmiştir. Bu kapsamda, verilen hedefler şirketlerin performansları da dikkate alınarak belirlenmiş olup performans düzeyi yüksek olan şirketlerin ödüllendirilmesini, performans düzeyi düşük olan şirketlerin ise cezalandırılmasını temin edecek bir mekanizma dâhilinde hedef kayıp-kaçak oranları belirlenmiştir. Nitekim düşük performanstan dolayı gerçekleşen yüksek kayıp-kaçak düzeyinin yol açtığı ek maliyeti 2006-2010 döneminde olduğu gibi 2011-2015 döneminde de dağıtım şirketleri üstlenecektir. Bu ek maliyetler hiçbir şekilde tüketicilere yansıtılmamaktadır. Kaçakların sıfırlanmasına ve teknik kayıpların makul seviyeye indirilmesine ilişkin gerekli çalışmalar ve düzenlemeler yapılmaktadır.

Kayıp kaçak oranlarının azaltılması konusu öncelikli hedeflerimizin başında gelmekte olup bu alandaki yoğun çalışmalarımız ve alınan tedbirler neticesinde ülke genelinde kayıp kaçak oranları 10 yıl önceki % 23-25 düzeylerinden % 14-15 düzeylerine kadar düşürülmüştür. Bu yöndeki çalışmalarımız titizlikle sürdürülmektedir.



**İSTANBUL MİLLETVEKİLİ SAYIN AYKUT ERDOĞDU’NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/46170)**

Kaçak ve kayıt dışı elektrik kullanımının önlenmesi amacıyla Elektrik Dağıtım Şirketleri tarafından elektrik abonelerinin ölçü sistemleri kaçak kullanımı engelleyecek şekilde kontrol edilmekte ve kaçak kontrol takibi için kayıp kaçak tarama çalışmaları periyodik olarak devam etmektedir. Elektriğin kesintisiz ve kaliteli olarak sunulabilmesi amacıyla kaçak elektrik kullanımı ile mücadeleyle devam edilmekte ve halkın bilinçlendirilmesi ile birlikte çalışmalar sürdürülmektedir.