

**Enerji Piyasaları  
İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve  
Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolar ve  
Bağımsız Denetçi Raporu

28 Şubat 2019

Bu rapor 3 sayfa bağımsız denetçi raporu ve 59 sayfa finansal tablolar ve finansal tablolara ilişkin açıklayıcı dipnotları içermektedir.

# **Enerji Piyasaları**

## **İşletme Anonim Şirketi**

### **İçindekiler**

Bağımsız Denetçi Raporu  
Finansal Durum Tablosu  
Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu  
Özkaynak Değişim Tablosu  
Nakit Akış Tablosu  
Finansal Tablolara Ait Dipnotlar



KPMG Bağımsız Denetim ve  
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.  
İş Kuleleri Kule 3 Kat:2-9  
Levent 34330 İstanbul  
Tel +90 212 316 6000  
Fax +90 212 316 6060  
www.kpmg.com.tr

## BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi Genel Kurulu'na,

### A) Finansal Tabloların Bağımsız Denetimi

#### *Görüş*

Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi'nin ("Şirket") 31 Aralık 2018 tarihli finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, özkaynaklar değişim tablosu ve nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarının özeti de dâhil olmak üzere finansal tablo dipnotlarından oluşan finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

Görüşümüze göre ilişikteki finansal tablolar, Şirket'in 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına ("TFRS"lere) uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

#### *Görüşün Dayanağı*

Yaptığımız bağımsız denetim, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGK") tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartlarının bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartlarına ("BDS"lere) uygun olarak yürütülmüştür. BDS'ler kapsamındaki sorumluluklarımız, raporumuzun *Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları* bölümünde ayrıntılı bir şekilde açıklanmıştır. KGK tarafından yayımlanan *Bağımsız Denetçiler için Etik Kurallar* ("Etik Kurallar") ile finansal tabloların bağımsız denetimiyle ilgili mevzuatta yer alan etik hükümlere uygun olarak Şirket'ten bağımsız olduğumuzu beyan ederiz. Etik Kurallar ve mevzuat kapsamındaki etiğe ilişkin diğer sorumluluklar da tarafımızca yerine getirilmiştir. Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

#### *Kilit Denetim Konuları*

Tarafımızca raporumuzda bildirilecek bir kilit denetim konusunun olmadığına karar verilmiştir.



### *Yönetimin ve Üst Yönetimden Sorumlu Olanların Finansal Tablolara İlişkin Sorumlulukları*

Şirket yönetimi; finansal tabloların TFRS'lere uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyecek şekilde hazırlanması için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur.

Finansal tabloları hazırlarken yönetim; Şirket'in sürekliliğini devam ettirme kabiliyetinin değerlendirilmesinden, gerektiğinde süreklilikle ilgili hususları açıklamaktan ve Şirket'i tasfiye etme ya da ticari faaliyeti sona erdirmeye niyeti ya da mecburiyeti bulunmadığı sürece işletmenin sürekliliği esasını kullanmaktan sorumludur.

Üst yönetimden sorumlu olanlar, Şirket'in finansal raporlama sürecinin gözetiminden sorumludur.

### *Bağımsız Denetçinin Finansal Tabloların Bağımsız Denetimine İlişkin Sorumlulukları*

Bir bağımsız denetimde, biz bağımsız denetçilerin sorumlulukları şunlardır:

Amacımız, bir bütün olarak finansal tabloların hata veya hile kaynaklı önemli bir yanlışlık içerip içermediğine ilişkin makul güvence elde etmek ve görüşümüzü içeren bir bağımsız denetçi raporu düzenlemektir. BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetim sonucunda verilen makul güvence; yüksek bir güvence seviyesidir ancak, var olan önemli bir yanlışlığın her zaman tespit edileceğini garanti etmez. Yanlışlıklar hata veya hile kaynaklı olabilir. Yanlışlıkların, tek başına veya toplu olarak, finansal tablo kullanıcılarının bu tablolara istinaden alacakları ekonomik kararları etkilemesi makul ölçüde bekleniyorsa bu yanlışlıklar önemli olarak kabul edilir.

BDS'lere uygun olarak yürütülen bir bağımsız denetimin gereği olarak, bağımsız denetim boyunca mesleki muhakememizi kullanmakta ve mesleki şüpheciliğimizi sürdürmekteyiz. Tarafımızca ayrıca:

- Finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" riskleri belirlenmekte ve değerlendirilmekte; bu risklere karşılık veren denetim prosedürleri tasarlanmakta ve uygulanmakta ve görüşümüze dayanak teşkil edecek yeterli ve uygun denetim kanıtı elde edilmektedir. Hile; muvazaa, sahtekârlık, kasıtlı ihmal, gerçeğe aykırı beyan veya iç kontrol ihlali fiillerini içerebildiğinden, hile kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riski, hata kaynaklı önemli bir yanlışlığı tespit edememe riskinden yüksektir.
- Şirket'in iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş bildirmek amacıyla değil ama duruma uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla denetimle ilgili iç kontrol değerlendirilmektedir.
- Yönetim tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğu ve yapılan muhasebe tahminlerinin ve ilgili açıklamaların makul olup olmadığı değerlendirilmektedir.
- Elde edilen denetim kanıtlarına dayanarak Şirket'in sürekliliğini devam ettirme kabiliyetine ilişkin ciddi şüphe oluşturabilecek olay veya şartlarla ilgili önemli bir belirsizliğin mevcut olup olmadığı hakkında ve yönetimin işletmenin sürekliliği esasını kullanmasının uygunluğu hakkında sonuca varılmaktadır. Önemli bir belirsizliğin mevcut olduğu sonucuna varmamız halinde, raporumuzda, finansal tablolardaki ilgili açıklamalara dikkat çekmemiz ya da bu açıklamaların yetersiz olması durumunda olumlu görüş dışında bir görüş vermemiz gerekmektedir. Vardığımız sonuçlar, bağımsız denetçi raporu tarihine kadar elde edilen denetim kanıtlarına dayanmaktadır. Bununla birlikte, gelecekteki olay veya şartlar Şirket'in sürekliliğini sona erdirebilir.

- Finansal tabloların, açıklamalar dâhil olmak üzere, genel sunumu, yapısı ve içeriği ile bu tabloların temelini oluşturan işlem ve olayları gerçeğe uygun sunumu sağlayacak şekilde yansıtıp yansıtmadığı değerlendirilmektedir.

Diğer hususların yanı sıra, denetim sırasında tespit ettiğimiz önemli iç kontrol eksiklikleri dâhil olmak üzere, bağımsız denetimin planlanan kapsamı ve zamanlaması ile önemli denetim bulgularını üst yönetimden sorumlu olanlara bildirmekteyiz.

Üst yönetimden sorumlu olanlara bildirilen konular arasından, cari döneme ait finansal tabloların bağımsız denetiminde en çok önem arz eden konuları yani kilit denetim konularını belirlemekteyiz. Mevzuatın konunun kamuya açıklanmasına izin vermediği durumlarda veya konuyu kamuya açıklamanın doğuracağı olumsuz sonuçların, kamuya açıklamanın doğuracağı kamu yararını aşacağına makul şekilde beklendiği oldukça istisnai durumlarda, ilgili hususun bağımsız denetçi raporumuzda bildirilmemesine karar verebiliriz.

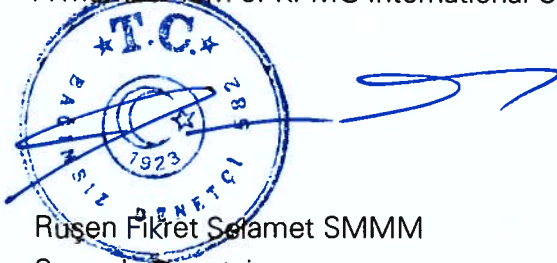
#### **B) Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülükler**

1) 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 398 inci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 28 Şubat 2019 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.

2) TTK'nın 402 nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca; Şirket'in 1 Ocak – 31 Aralık 2018 hesap döneminde defter tutma düzeninin ve finansal tablolarının TTK ile Şirket esas sözleşmesinin finansal raporlamaya ilişkin hükümlerine uygun olmadığına dair önemli bir hususa rastlanmamıştır.

3) TTK'nın 402 nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca; Yönetim Kurulu denetim kapsamında yönetim kurulu kararlarına ilişkin olanlar da dahil olmak üzere istenen açıklamaları yapmış ve talep edilen belgeleri yönetim kurulu kararlarının nüshaları hariç olmak üzere tarafımıza vermiştir. Yönetim kurulu kararları yerinde görülüp incelenmiş, mevzuattan kaynaklanan yükümlülüklerimize ilişkin raporlamamızı etkileyecek bir hususa rastlanmamıştır.

KPMG Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik Anonim Şirketi  
A member firm of KPMG International Cooperative



Ruşen Fikret Selamet SMMM  
Sorumlu Denetçi  
28 Şubat 2019  
İstanbul, Türkiye

**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
**31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla**  
**Finansal Durum Tablosu**

*Para Birimi: Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.*

	<i>Dipnot referansı</i>	<b>31 Aralık 2018</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
<b>VARLIKLAR</b>			
<b>Dönen varlıklar</b>			
Nakit ve nakit benzerleri	4	74,570,111	98,659,350
Ticari alacaklar	5	9,452,468	6,873,946
- İlişkili taraflardan ticari alacaklar	5.1	1,561,646	1,123,002
- İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	5.1	7,890,822	5,750,944
Diğer alacaklar	6	45,717	39,131
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar	6.1	--	--
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	6.1	45,717	39,131
Peşin ödenmiş giderler	7.1	41,191	1,520,469
Cari dönem vergisi ile ilgili varlıklar	8	--	--
Diğer dönen varlıklar	13.1	8,427,658	316,086
<b>TOPLAM DÖNEN VARLIKLAR</b>		<b>92,537,145</b>	<b>107,408,982</b>
<b>Duran varlıklar</b>			
Diğer alacaklar	6	40,927	25,950
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar	6.2	37,567	25,950
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		3,360	--
Maddi duran varlıklar	9	150,068,927	10,902,800
Maddi olmayan duran varlıklar	10	30,523,163	20,088,878
Peşin ödenmiş giderler	7.2	17,996,612	408,929
Ertelenmiş vergi varlığı	8	--	1,832,410
<b>TOPLAM DURAN VARLIKLAR</b>		<b>198,629,629</b>	<b>33,258,967</b>
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>		<b>291,166,774</b>	<b>140,667,949</b>

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla  
Finansal Durum Tablosu

Para Birimi: Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.

	<i>Dipnot</i>	<b>31 Aralık 2018</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
	<i>referansı</i>		
<b>KAYNAKLAR</b>			
<b>Kısa vadeli yükümlülükler</b>			
Ticari borçlar	5	56,302,714	11,627,668
- İlişkili taraflara ticari borçlar	5.2	5,027,233	560,012
- İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	5.2	51,275,481	11,067,656
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	12.1	3,471,246	5,266,035
Diğer borçlar		481,846	102,752
- İlişkili taraflara diğer borçlar	6.3	40,805	40,805
- İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	6.3	441,041	61,947
Dönem karı vergi yükümlülüğü	8	1,458,806	466,189
Kısa vadeli karşılıklar	11.4	2,376,592	1,846,882
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar	11.4	1,660,922	1,131,212
- Diğer kısa vadeli karşılıklar	11.4	715,670	715,670
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	13.2	2,173,586	1,966,314
<b>TOPLAM KISA VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>66,264,790</b>	<b>21,275,840</b>
<b>Uzun vadeli yükümlülükler</b>			
Ticari borçlar	5.3	39,948,524	--
- İlişkili taraflara ticari borçlar		--	--
- İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	5.3	39,948,524	--
Uzun vadeli karşılıklar	12.2	772,794	505,212
- Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar	12.2	772,794	505,212
Ertelenmiş vergi yükümlülüğü		3,259,815	--
<b>TOPLAM UZUN VADELİ YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>43,981,133</b>	<b>505,212</b>
<b>TOPLAM YÜKÜMLÜLÜKLER</b>		<b>110,245,923</b>	<b>21,781,052</b>
<b>ÖZKAYNAKLAR</b>			
<b>Ana ortaklığa ait özkaynaklar</b>			
Ödenmiş sermaye	14	61,572,770	61,572,770
Diğer yedekler	14	615,397	615,397
Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler	14	3,811,235	1,662,415
Geçmiş yıllar karları/(zararları)	14	48,176,266	14,812,831
Dönem net kârı/(zararı)		66,745,183	40,223,484
<b>TOPLAM ÖZKAYNAKLAR</b>		<b>180,920,851</b>	<b>118,886,897</b>
<b>TOPLAM KAYNAKLAR</b>		<b>291,166,774</b>	<b>140,667,949</b>

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla

## Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu

Para Birimi: Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.

	<i>Dipnot referansı</i>	<b>31 Aralık 2018</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
<b>Kar veya zarar kısmı</b>			
Hasılat	16	109,106,108	82,476,041
Satışların maliyeti	17	(17,351,414)	(14,792,504)
<b>Brüt kar</b>		<b>91,754,694</b>	<b>67,683,537</b>
Genel yönetim giderleri (-)	18	(34,775,930)	(23,592,673)
Araştırma ve geliştirme giderleri(-)	18	(9,645,004)	(8,755,057)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	20	33,738,004	11,682,323
Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)	20	(324,784)	(276,065)
<b>Esas faaliyet karı/(zararı)</b>		<b>80,746,980</b>	<b>46,742,065</b>
Yatırım faaliyetlerinden gelirler/(giderler)		--	74
<b>Finansman gideri öncesi faaliyet karı/(zararı)</b>		<b>80,746,980</b>	<b>46,742,139</b>
Finansman gelirleri	21	--	825,702
<b>Sürdürülen faaliyet vergi öncesi karı/(zararı)</b>		<b>80,746,980</b>	<b>47,567,841</b>
<b>Sürdürülen faaliyetler vergi gideri</b>		<b>(14,001,797)</b>	<b>(7,344,357)</b>
Dönem vergi gideri	8	(8,909,572)	(7,377,100)
Ertelenmiş vergi geliri/(gideri)	8	(5,092,225)	32,743
<b>Sürdürülen faaliyetler dönem karı/(zararı)</b>		<b>66,745,183</b>	<b>40,223,484</b>
<b>Durdurulan faaliyetler dönem karı/(zararı)</b>		<b>--</b>	<b>--</b>
<b>Dönem karı/(zararı)</b>		<b>66,745,183</b>	<b>40,223,484</b>
<b>Diğer kapsamlı gelir</b>		<b>--</b>	<b>--</b>
<b>Toplam kapsamlı gelir/(gider)</b>		<b>66,745,183</b>	<b>40,223,484</b>

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.



**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
**31 Aralık 2018 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**  
**Özkaynaklar Değişim Tablosu**

Para Birimi: Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.

	Ödenmiş sermaye (Not 14)	Diğer yedekler (Not 14)	Birikmiş karlar		Net dönem karı/(zararı)	Toplam
			Kârdan ayrılan kısıtlanmış yedekler (Not 14)	Geçmiş yıllar karları/(zararları) (Not 14)		
<b>1 Ocak 2017 itibarıyla bakiye</b>	<b>61,572,770</b>	<b>615,397</b>	--	<b>(8,881,995)</b>	<b>30,601,127</b>	<b>83,907,299</b>
Dönem karı	--	--	--	--	40,223,484	<b>40,223,484</b>
<b>Toplam kapsamlı gelir</b>	--	--	--	--	<b>40,223,484</b>	<b>40,223,484</b>
<i>Özkaynaklarda kaydedilen ortaklarla yapılan işlemler</i>						
Transfer	--	--	1,662,415	28,938,712	(30,601,127)	--
Ödenen temettü	--	--	--	(5,243,886)	--	<b>(5,243,886)</b>
<b>Özkaynaklarda kaydedilen ortaklar ile yapılan işlemler</b>	--	--	<b>1,662,415</b>	<b>23,694,826</b>	<b>(30,601,127)</b>	<b>(5,243,886)</b>
<b>31 Aralık 2017 bakiyeleri</b>	<b>61,572,770</b>	<b>615,397</b>	<b>1,662,415</b>	<b>14,812,831</b>	<b>40,223,484</b>	<b>118,886,897</b>

	Ödenmiş sermaye (Not 14)	Diğer yedekler (Not 14)	Birikmiş karlar		Net dönem karı/(zararı)	Toplam
			Kârdan ayrılan kısıtlanmış yedekler (Not 14)	Geçmiş yıllar karları/(zararları) (Not 14)		
<b>1 Ocak 2018 itibarıyla bakiye</b>	<b>61,572,770</b>	<b>615,397</b>	<b>1,662,415</b>	<b>14,812,831</b>	<b>40,223,484</b>	<b>118,886,897</b>
Dönem karı	--	--	--	--	66,745,183	66,745,183
<b>Toplam kapsamlı gelir</b>	--	--	--	--	<b>66,745,183</b>	<b>66,745,183</b>
<i>Özkaynaklarda kaydedilen ortaklarla yapılan işlemler</i>						
Transfer	--	--	2,148,820	38,074,664	(40,223,484)	--
Ödenen temettü	--	--	--	(4,711,229)	--	<b>(4,711,229)</b>
<b>Özkaynaklarda kaydedilen ortaklar ile yapılan işlemler</b>	--	--	<b>2,148,820</b>	<b>33,363,435</b>	<b>(40,223,484)</b>	<b>(4,711,229)</b>
<b>31 Aralık 2018 bakiyeleri</b>	<b>61,572,770</b>	<b>615,397</b>	<b>3,811,235</b>	<b>48,176,266</b>	<b>66,745,183</b>	<b>180,920,851</b>

Bu dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
**31 Aralık 2018 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**  
**Nakit Akış Tablosu**

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

	Dipnot referansı	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
<b>A. İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI:</b>		<b>59,888,186</b>	<b>54,188,964</b>
<b>Dönem karı</b>		66,745,183	40,223,484
<i>Dönem net karı / (zararı) mutabakatı ile ilgili düzeltmeler:</i>			
Duran varlıkların elden çıkarılmasından kaynaklanan (kazançlar)/kayıplar ile ilgili düzeltmeler		--	(74)
Amortisman ve itfa payları	9,10	6,481,214	1,523,889
Cari dönem vergi gideri ile ilgili düzeltmeler	8	8,909,572	7,377,100
Ertelenmiş vergi gideri/(geliri) ile ilgili düzeltmeler	8	5,092,225	(32,743)
İzin karşılık gideri ile ilgili düzeltmeler	11.4	529,710	72,147
Dava karşılıkları ile ilgili düzeltmeler	11.4	--	334,902
Kıdem tazminatı karşılık gideri ile ilgili düzeltmeler	12.2	267,582	229,547
Faiz gelirleriyle ilgili düzeltmeler	20,21	(31,576,608)	(10,231,182)
<i>İşletme sermayesinde gerçekleşen değişimler</i>		<b>2,076,995</b>	<b>12,659,992</b>
İlişkili taraflardan ticari alacaklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(473,066)	--
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(2,139,878)	1,021,100
İlişkili taraflardan diğer alacaklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(11,617)	(1,123,002)
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(9,946)	(17,636)
İlişkili taraflara ticari borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		4,467,221	543,711
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		25,672,681	8,827,218
İlişkili taraflardan diğer borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		--	(4,830)
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		379,094	58,486
Peşin ödenmiş giderlerdeki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(16,108,405)	1,633,204
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(1,794,789)	2,503,016
Diğer dönen ve duran varlıklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(8,111,572)	(316,086)
Diğer kısa vadeli yükümlülüklerdeki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		207,272	(465,189)
<i>Faaliyetlerden elde edilen/(kullanılan) nakit akışları</i>		<b>1,362,313</b>	<b>2,031,902</b>
Tahsil edilen faiz	20	9,279,268	9,959,286
Ödenen vergiler	8	(7,916,955)	(7,862,252)
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin ödemeler	12.2	--	(65,132)
<b>B. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI</b>		<b>(79,300,618)</b>	<b>(14,378,146)</b>
Maddi duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları	9	(67,854,589)	(4,107,642)
Maddi olmayan duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları	10	(11,446,029)	(10,271,472)
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların satışından kaynaklanan nakit girişleri		--	968
<b>C. FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI</b>		<b>(4,676,807)</b>	<b>(4,971,990)</b>
Alınan faiz		--	271,896
Ödenen temettüleri	14	(4,676,807)	(5,243,886)
<b>YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/AZALIŞ (A+B+C)</b>		<b>(24,089,239)</b>	<b>34,838,828</b>
<b>D. YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ</b>		<b>--</b>	<b>--</b>
<b>NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/AZALIŞ (A+B+C+D)</b>		<b>(24,089,239)</b>	<b>34,838,828</b>
<b>E. DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ</b>	4	<b>98,659,350</b>	<b>63,820,522</b>
<b>DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ (A+B+C+D+E+F)</b>	4	<b>74,570,111</b>	<b>98,659,350</b>

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar  
(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

---

**Finansal tablo dipnotları**

<b><u>Dipnot</u></b>	<b><u>Tanım</u></b>	<b><u>Sayfa</u></b>
1	Şirketin organizasyonu ve faaliyet konusu	7
2	Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar	8-10
3	Önemli muhasebe politikaları	10-32
4	Nakit ve nakit benzerleri	33
5	Ticari alacak ve borçlar	33-35
6	Diğer alacak ve borçlar	35
7	Peşin ödenmiş giderler	36
8	Vergi	36-39
9	Maddi duran varlıklar	40
10	Maddi olmayan duran varlıklar	41
11	Karşılıklar, koşullu varlık ve borçlar	42-43
12	Çalışanlara sağlanan faydalar	43-44
13	Diğer varlık ve yükümlülükler	44
14	Sermaye	45
15	İlişkili taraf açıklamaları	46-47
16	Hasılat	47
17	Satışların maliyeti	48
18	Genel yönetim giderleri, araştırma ve geliştirme giderleri	48-49
19	Niteliklerine göre giderler	49
20	Esas faaliyetlerden diğer gelir ve giderler	50
21	Finansman gelirleri	50
22	Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi	51-59
23	Raporlama döneminden sonraki olaylar	59

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak gösterilmiştir.)

## 1 Şirketin organizasyonu ve faaliyet konusu

Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi (“Şirket” veya “EPIAŞ”) 14 Mart 2013 tarihli ve 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ile 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu hükümlerine tabi olarak, 12 Mart 2015 tarihinde kurulmuş ve 18 Mart 2015 tarihli ve 8781 sayılı Türkiye Ticaret Sicil Gazetesi’nde ilan tescili olunmuştur.

EPIAŞ’ın esas sözleşmesi gereğince başlıca amacı ve faaliyet konusu, “Piyasa işletim lisansında yer alan enerji piyasalarının etkin, şeffaf, güvenilir ve enerji piyasasının ihtiyaçlarını karşılayacak şekilde planlanması, kurulması, geliştirilmesi ve işletilmesidir. Eşit taraflar arasında ayırım gözetmeden güvenilir referans fiyat oluşumunun temin edilmesi ve artan piyasa katılımcı sayısı, ürün çeşitliliği ve işlem hacmiyle likiditenin en üst düzeye ulaştığı, piyasa birleşmeleri yoluyla ticaret yapılmasına imkan tanıyan bir enerji piyasası işletmecisi olmaktır.” EPIAŞ uzlaştırma işlemlerini gerçekleştirerek dengeleme mekanizması ve enerji dengesizlikleri için tahakkuk ettirilecek alacak ve borç miktarlarının hesaplanması, işlettiği organize toptan elektrik piyasalarına ilişkin bilgilerin ve piyasa fiyatlarının düzenli olarak duyurulması, piyasalarda gerçekleşen işlemlere ilişkin olarak istatistikler düzenlenerek yayımlanması hak ve yükümlülüklerine sahiptir.

EPIAŞ, 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu gereği özel hukuk tüzel kişiliğine haizdir. EPIAŞ yetkili olduğu konu ve alanlarda kendi iç düzenlemelerini yapar.

20 Ağustos 2015 tarihli ve 5741-2 sayılı Türkiye Cumhuriyeti Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu’nun (“EPDK”) kurul kararına istinaden Piyasa İşletim Lisansını almış ve 1 Eylül 2015 tarihi itibarıyla Türkiye Elektrik İletim Anonim Şirketi (“TEİAŞ”) - Piyasa Mali Uzlaştırma Merkezi’nden bayrağı devralarak piyasa işletim faaliyetlerine başlamıştır.

31 Mart 2017 tarihli ve 30024 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan Organize Toptan Doğal Gaz Satış Piyasası Yönetmeliği’nde bu Usul ve Esaslara tabi olarak, EPIAŞ, BOTAŞ adına Organize Doğal Gaz Satış Piyasası’nı (OTSP) yönetmekte ve Sürekli Ticaret Piyasası’nı (STP) işletmektedir. 1 Nisan 2018 tarihi itibarı ile STP sanal uygulaması açılmış olup, 1 Eylül 2018 tarihinde OTSP açılarak STP’de ilk işlemler gerçekleştirilmeye başlanmıştır.

31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla EPIAŞ tarafından işletilen elektrik piyasasında 1,140 adet üretim, dağıtım ve tedarik lisansına sahip katılımcı işlem yapmaktadır (31 Aralık 2017: 1,058 adet).

31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla EPIAŞ tarafından işletilen doğal gaz piyasasında 43 adet katılımcı kayıtlı bulunmaktadır (31.12.2017: bulunmamaktadır).

Şirket’in 31 Aralık 2018 itibarıyla çalışan sayısı 189’dur. (31 Aralık 2017: 173).

Şirket 2018 yılında Esentepe Mahallesi Büyükdere Caddesi No: 199 Kat:4/5/10 Levent/İstanbul adresinde faaliyet göstermiştir.

Şirket’in adresi 7 Şubat 2019 tarihli Yönetim Kurulu Kararına Maslak Mahallesi Taşyoncası Sokak F2 Blok. No:1/F Sarıyer İstanbul adresine nakil edilmiş olup, 15 Şubat 2019 tarihinde tescil edilmiştir.

### ***Faaliyet konusunu etkileyen kanunlar/yönetmelikler***

EPIAŞ, 6362 sayılı Sermaye Piyasası Kanunu gereği özel hukuk tüzel kişiliğini haizdir. EPIAŞ yetkili olduğu konu ve alanlarda kendi iç düzenlemelerini yapar.

EPDK tarafından 14 Mart 2013 tarihli ve 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanununa dayanılarak hazırlanan ve 14 Nisan 2009 tarihli ve 27200 sayılı resmi gazetede yayınlanan Elektrik Piyasası Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği’ne (“DUY Yönetmeliği”) tabidir.

EPIAŞ’ın başlıca gelir kalemi olan piyasa işletim ücreti 2 Aralık 2015 tarihli ve 29570 sayılı resmi gazetede yayınlanan EPDK’nın “Piyasa İşletim Gelirinin Düzenlenmesi Hakkında Tebliğ” uyarınca düzenlenir.

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

---

## 2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar

### 2.1 Sunuma ilişkin esaslar

#### (a) Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına ("TFRS"lere) uygunluk beyanı

Şirket'in finansal tabloları, Kamu Gözetimi Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu ("KGGK") tarafından yürürlüğe konulmuş olan Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına ("TFRS"ler) uygun olarak hazırlanmıştır. TFRS'ler; KGGK tarafından Türkiye Muhasebe Standartları ("TMS"), Türkiye Finansal Raporlama Standartları, TMS Yorumları ve TFRS Yorumları adlarıyla yayımlanan Standart ve Yorumları içermektedir.

İlişikteki finansal tablolar, KGGK tarafından 20 Mayıs 2013 tarihinde yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi'nde belirlenmiş olan formatlar ile KGGK tarafından yayımlanan TMS Taksonomisi'ne uygun olarak sunulmuştur.

*Finansal tabloların onaylanması:*

Finansal tablolar Şirket Yönetim Kurulu tarafından 28 Şubat 2019 tarihinde onaylanmıştır. Şirket Genel Kurulu'nun ve ilgili düzenleyici kurumların bu finansal tabloları değiştirme hakkı bulunmaktadır.

#### (b) Ölçüm esasları

Finansal tablolar tarihi maliyetler üzerinden hazırlanmıştır.

#### (c) Geçerli para birimi ve raporlama para birimi

Bu finansal tablolar, Şirket'in geçerli para birimi olan Türk Lirası ("TL") cinsinden sunulmuştur. Aksi belirtilmediği sürece finansal veriler TL cinsinden gösterilmiştir.

#### (d) Yabancı para cinsinden yapılan işlemler

Yabancı para biriminde yapılan işlemler, Şirket'in geçerli para birimine işlemin gerçekleştiği tarihteki kurdan çevrilmiştir.

Yabancı para cinsinden olan parasal varlık ve yükümlülükler raporlama dönemi sonundaki kurlardan geçerli para birimine çevrilmiştir. Gerçeğe uygun değerleriyle ölçülen yabancı para, parasal olmayan varlıklar ve yükümlülükler, gerçeğe uygun değer yabancı para cinsinden tespit edildiği tarihteki kurdan geçerli para birimine çevrilir. Yeniden çevirimle oluşan yabancı para kur farkları genellikle kar veya zararda muhasebeleştirilir. Yabancı para cinsinden tarihi maliyetleriyle ölçülen parasal olmayan kalemler çevrilmemiştir.

### 2.2 Muhasebe politikalarında değişiklikler

Aşağıda belirtilen değişiklikler dışında, Şirket'in finansal tablolarında uygulanan muhasebe politikaları, 31 Aralık 2017 tarihinde sona eren yıl itibarıyla finansal tablolarında uygulanan muhasebe politikalarıyla aynıdır.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

#### 2.2 Muhasebe politikalarında değişiklikler (devamı)

##### 2.2.1 TFRS 15 Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat

TFRS 15, hasılatın ne zaman ve hangi tutarda muhasebeleştirileceğini belirlemek için kapsamlı bir çerçeve oluşturmuştur. TMS 18 Hasılat, TMS 11 İnşaat Sözleşmeleri ve ilgili yorumların yerini almıştır.

Şirket, TFRS 15'i ilk uygulama tarihinde (1 Ocak 2018) bu standardın başlangıçta uygulanmasının etkisini muhasebeleştirmek için kümülatif etki yöntemini benimsemiştir. Buna göre 2017 için sunulan bilgiler yeniden düzenlenmemiştir – diğer bir ifadeyle daha önce raporlandığı üzere TMS 18, TMS 11 ve ilgili yorumlara göre sunulmuştur.

TFRS 15'in Şirket'in faaliyetlerine ilişkin hasılatın muhasebeleştirilmesi üzerinde bir etkisi olmamıştır.

Şirket'in elektrik ve doğalgaz piyasalarındaki işlemlere ilişkin elde etmiş olduğu gelirler ve önemli muhasebe politikalarının detayları ve muhasebeleştirme yöntemleri dipnot 3'de belirtilmiştir.

##### 2.2.2 TFRS 9 Finansal Araçlar

Şirket, TFRS 9 "Finansal Araçlar" Standardını ilk uygulama tarihi 1 Ocak 2018 olmak üzere uygulamaya başlamıştır.

TFRS 9, finansal varlıkların ve finansal yükümlülüklerin muhasebeleştirilmesine ve ölçümüne ilişkin hükümleri düzenlemektedir. Bu standart TMS 39 Finansal Araçlar: Muhasebeleştirme ve Ölçme standardının yerini almıştır.

Aşağıdaki tablo ve ilişikteki notlar, TMS 39 kapsamındaki orijinal ölçüm kategorilerini ve Şirket'in 1 Ocak 2018'deki finansal varlıklarının her bir sınıfı için TFRS 9'a göre yapılan yeni ölçüm kategorilerini açıklamaktadır.

	TMS 39'a göre orjinal sınıflandırma	TFRS 9'a göre yeni sınıflandırma	TMS 39'a göre orjinal defter değeri	TFRS 9'a göre yeni defter değeri
<b>Finansal varlıklar</b>				
Nakit ve nakit benzerleri	Kredi ve alacaklar	İtfa edilmiş maliyet	98,659,350	98,659,350
Ticari alacaklar	Kredi ve alacaklar	İtfa edilmiş maliyet	6,873,946	6,873,946
Diğer alacaklar	Kredi ve alacaklar	İtfa edilmiş maliyet	65,801	65,801

TFRS 9, finansal yükümlülüklerin sınıflandırılması ve ölçümü için TMS 39'daki mevcut hükümleri büyük oranda korumaktadır.

1 Ocak 2018 tarihinde TFRS 9'un uygulanmasının dipnot 3'de daha detaylı olarak açıklandığı üzere finansal varlıkların defter değerlerine önemli etkisi bulunmamaktadır.

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

## 2 Finansal tabloların sunumuna ilişkin esaslar (devamı)

### 2.3 Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ve hatalar

Finansal tabloların TFRS'ye uygun olarak hazırlanması, varlık ve yükümlülükler ile koşullu varlık ve borçlara ve gelir ve gider kalemlerine ilişkin açıklayıcı notları etkileyecek belirli varsayımların ve önemli muhasebe tahminlerinin kullanılmasını gerektirmektedir. Bu tahminler, yönetimin mevcut olaylar ve aksiyonlar çerçevesinde en iyi tahminlerine dayansa da, fiili sonuçlar yapılan tahminlerden farklı gerçekleşebilir.

Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler, yalnızca bir döneme ilişkin ise, değişikliğin yapıldığı cari dönemde, gelecek dönemlere ilişkin ise, hem değişikliğin yapıldığı dönemde hem de gelecek dönemlerde, ileriye yönelik olarak uygulanır. 31 Aralık 2018 tarihli finansal tabloların hazırlanmasında kullanılan varsayım ve önemli muhasebe tahminlerinde önceki yılda kullanılanlara göre değişiklik olmamıştır.

## 3 Önemli muhasebe politikaları

31 Aralık 2018 tarihinde sona eren döneme ait finansal tablolar, TFRS'lere uygun olarak hazırlanmıştır. Finansal tablolar hazırlanırken uygulanan temel muhasebe politikaları aşağıda belirtilmiştir. Bu politikalar, aksi belirtilmedikçe, sunulan yıllar için tutarlı bir şekilde uygulanmıştır.

### (a) Finansal araçlar

#### (i) Muhasebeleştirme ve ilk ölçüm

Şirket, ticari alacakları ve borçlanma araçlarını oluştukları tarihte kayıtlarına almaktadır. Şirket bütün diğer finansal varlık ve yükümlülükleri sadece ve sadece, ilgili finansal aracın sözleşmeye bağlı koşullarına taraf olduğu işlem tarihinde muhasebeleştirmektedir.

Gerçeğe uygun değer değişimleri kar veya zarara yansıtılanlar dışındaki finansal varlıkların (önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar haricinde) ve finansal yükümlülüklerin ilk ölçümünde, bunların edinimiyle veya ihracıyla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri de gerçeğe uygun değere ilave edilerek ölçülür. Önemli bir finansman bileşenine sahip olmayan ticari alacaklar, ilk muhasebeleştirmede işlem bedeli üzerinden ölçülür.

#### (ii) Sınıflandırma ve sonraki ölçüm

*Finansal araçlar – 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerli olan muhasebe politikası*

TFRS 9'a göre, bir finansal varlık ilk defa finansal tablolara alınması sırasında; İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen; gerçeğe uygun değer ("GUD") farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen – borçlanma araçlarına yapılan yatırımlar; GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülen – özkaynak araçlarına yapılan yatırımlar veya GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılır.

Finansal varlıklar, Şirket, finansal varlıkları yönetmek için işletme modelini değiştirmedeği sürece ilk muhasebeleştirilmesinden sonra yeniden sınıflandırılmaz. Bu durumda, etkilenen tüm finansal varlıklar, işletme modelindeki değişikliği izleyen ilk raporlama döneminin ilk gününde yeniden sınıflandırılır.

Bir finansal varlık, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılmaması durumunda itfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması ve
- Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (a) Finansal araçlar (devamı)

##### (ii) Sınıflandırma ve sonraki ölçüm (devamı)

###### *Finansal araçlar – 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerli olan muhasebe politikası (devamı)*

Bir borçlanma aracı, aşağıdaki her iki şartın birden sağlanması ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflanmaması durumunda GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülür:

- Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının tahsil edilmesini ve finansal varlıkların satılmasını amaçlayan bir iş modeli kapsamında elde tutulması ve

Finansal varlığa ilişkin sözleşme şartlarının, belirli tarihlerde sadece anapara ve anapara bakiyesinden kaynaklanan faiz ödemelerini içeren nakit akışlarına yol açması.

Yukarıda belirtilen itfa edilmiş maliyeti üzerinden ya da GUD farkı diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülmeyen tüm finansal varlıklar GUD farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülür. Bunlar, tüm türev finansal varlıkları da içermektedir. Finansal varlıkların ilk defa finansal tablolara alınması sırasında, finansal varlıkların farklı şekilde ölçümünden ve bunlara ilişkin kazanç veya kayıpların farklı şekilde finansal tablolara alınmasından kaynaklanacak bir muhasebe uyumsuzluğunu ortadan kaldırması veya önemli ölçüde azaltması şartıyla bir finansal varlığın geri dönülemez bir şekilde gerçeğe uygun değer değişimi kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak tanımlanabilir.

###### **Finansal varlıklar- İş modelinin değerlendirilmesi:**

Şirket, iş modelinin varlıkların yönetilme şeklini ve yönetime sağlanan bilgiyi en iyi şekilde yansıtması amacıyla bir finansal varlığın portföy düzeyinde elde tutulma amacını değerlendirmektedir. Ele alınan bilgiler şunları içerir;

- portföy için belirlenmiş politikalar ve hedefler ve bu politikaların uygulamada kullanılması. Bunlar, yönetimin stratejisinin, sözleşmeden kaynaklanan faiz gelirini elde etmeyi, belirli bir faiz oranından yararlanmayı devam ettirmeyi, finansal varlıkların vadesini bu varlıkları fonlayan borçların vadesiyle uyumlaştırmayı veya varlıkların satışı yoluyla nakit akışlarını gerçekleştirmeye odaklanıp odaklanmadığını içerir;
- iş modelinin amacı; günlük likidite ihtiyaçlarını yönetmek, belirli bir faiz getirisini devam ettirmek veya finansal varlıkların vadesini bu varlıkları fonlayan borçların vadesiyle uyumlaştırmak olabilir;
- iş modeli ve iş modeli kapsamında elde tutulan finansal varlıkların performanslarının Şirket yönetimine nasıl raporlandığı;
- iş modelinin (iş modeli kapsamında elde tutulan finansal varlıkların) performansını etkileyen riskler ve özellikle bu risklerin yönetim şekli;
- önceki dönemlerde yapılan satışların sıklığı, değeri, zamanlaması ve nedeni ile gelecekteki satış beklentileri.

Finansal varlıkların finansal durum tablosu dışı bırakılmaya uygun olmayan işlemlerde üçüncü taraflara devredilmesi, Şirket'in varlıklarını finansal tablolarında sürekli olarak muhasebeleştirilmesiyle tutarlı olarak bu amaçla satış olarak kabul edilmez.



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (a) Finansal araçlar (devamı)

##### (ii) Sınıflandırma ve sonraki ölçüm (devamı)

*Finansal araçlar – 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerli olan muhasebe politikası (devamı)*

**Finansal varlıklar – Sadece anapara ve anapara bakiyesine ilişkin faiz ödemelerini içeren sözleşmeye bağlı nakit akışları olup olmadığının değerlendirilmesi:**

Anapara, finansal varlığın ilk defa finansal tablolara alınması sırasındaki gerçeğe uygun değeri olarak tanımlanmaktadır. Faiz, paranın zaman değeri, belirli bir zaman dilimine ilişkin anapara bakiyesine ait kredi riski, diğer temel borç verme risk ve maliyetleri (örneğin likidite riski ve yönetim maliyetleri) ile kâr marjından teşekkül eder.

Sözleşmeye bağlı nakit akışlarının “sadece anapara ve faiz ödemeleri” olup olmadığının değerlendirilmesinde, Şirket, ilgili aracın sözleşme şartlarını dikkate alır. Finansal varlığın sözleşmeye bağlı nakit akışlarının zamanlamasını veya miktarını, bu tanıma uymasını engelleyebilecek oranda değiştirebilecek bir sözleşme şartı içerip içermediği değerlendirmeye dahil edilir. Bu değerlendirmeler yapılırken Şirket aşağıdakileri dikkate alır:

- nakit akışlarının zamanlamasını veya tutarını değiştirebilecek şarta bağlı olaylar;
- sözleşmeye bağlı kupon oranını değiştirebilecek (değişken oran özelliklerini de içeren) şartlar;
- erken ödeme ve uzatma seçenekleri; ve
- belirli bir varlık üzerinde Şirket’in nakit akışlarına hak iddia etmesini kısıtlayabilecek şartlar (örneğin rücu edilemez özellikler).

Erken ödeme özelliği, sözleşmenin vadesinden önce sonlandırıldığı durumlarda makul bir bedel içeren peşin ödenen tutarları büyük ölçüde anaparanın ve anapara bakiyesine ilişkin faizlerin ödenmemiş tutarını yansıtıyorsa sadece anapara ve anapara bakiyesine ilişkin faiz ödemeleri kriteriyle tutarlıdır.

Ayrıca, sözleşmeye bağlı nominal değeri üzerinden primli veya iskontolu olarak alınan bir finansal varlık için, büyük ölçüde sözleşmeye bağlı nominal değeri ve tahakkuk eden (ancak ödenmemiş olan) faizi yansıtan (peşin ödenen tutarlar, sözleşme vadesinden önce sonlandırıldığı için makul bir bedel içerebilir) erken ödemelere izin veren ya da gerekli kılan bir sözleşme şartı, erken ödeme özelliğinin gerçeğe uygun değerinin ilk kayıtlara alma sırasında önemsiz olması durumunda, “sadece anapara ve faiz ödemeleri” kriteriyle uyumlu olarak muhasebeleştirilir.

Anapara, beklenen nakit akışlarının bugünkü değeri olduğu için, ticari alacaklar ve diğer alacaklar “sadece anapara ve faiz ödemeleri” testini geçmektedirler. Bu alacaklarla tahsil etmeye dayalı iş modeliyle uyumlu olarak yönetilmektedir.

Aşağıdaki muhasebe politikaları finansal varlıkların sonraki ölçümlerinde geçerlidir.

<b>GUD farkı kar/zarara yansıtılarak ölçülen finansal varlıklar</b>	Bu varlıklar sonraki ölçümlerinde gerçeğe uygun değerleri üzerinden ölçülür. Herhangi bir faiz veya temettü geliri dahil olmak üzere, bunlarla ilgili net kazançlar ve kayıplar kar veya zararda muhasebeleştirilir.
<b>İtfa edilmiş maliyeti üzerinden ölçülen finansal varlıklar</b>	Bu varlıklar sonraki ölçümlerinde etkin faiz yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyetinden ölçülür. İtfa edilmiş maliyetleri varsa değer düşüklüğü zararları tutarı kadar azaltılır. Faiz gelirleri, yabancı para kazanç ve kayıpları ve değer düşüklükleri kar veya zararda muhasebeleştirilir. Bunların finansal durum tablosu dışı bırakılmasından kaynaklanan kazanç veya kayıplar kar veya zararda muhasebeleştirilir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (a) Finansal araçlar (devamı)

##### (ii) Sınıflandırma ve sonraki ölçüm (devamı)

Finansal varlıklar – 1 Ocak 2018 tarihinden önce geçerli olan muhasebe politikası

##### Krediler ve alacaklar

Şirket, finansal varlıklarını şu şekilde sınıflandırmıştır: krediler ve alacaklar. Sınıflandırma, finansal varlıkların alınma amaçlarına göre satın alındıkları tarihte yapılmıştır.

Krediler ve alacaklar, sabit veya belirli ödemeleri olan, aktif bir piyasaya kote olmayan ve türev araç olmayan finansal varlıklardır. Vadeleri raporlama tarihinden itibaren 12 aydan kısa ise dönen varlıklarda, 12 aydan uzun ise duran varlıklarda gösterilirler. Şirket'in kredileri ve alacakları bilançoda ticari alacaklar ve nakit ve nakit benzerlerinden oluşmaktadır.

Normal yoldan alınan ve satılan finansal varlıklar, alım satımın yapıldığı tarihte kayıtlara alınır. Alım satım yapılan tarih, Şirket'in varlığı alım satım yapmayı taahhüt ettiği tarihtir. Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar hariç diğer finansal yatırımlar ilk olarak gerçeğe uygun değerine işlem maliyeti eklenmek suretiyle kaydedilir. Finansal varlıklardan doğan nakit akış alım hakları sona erdiğinde veya transfer edildiğinde ve Şirket tüm risk ve getirilerini transfer ettiğinde, finansal varlıklar bilanço dışına çıkartılır. Krediler ve alacaklar etkin faiz oranı yöntemi kullanılarak itfa edilmiş maliyetleri ile muhasebeleştirilmektedir.

Finansal yükümlülükler – Sınıflama, sonraki ölçüm ve kazanç ve kayıplar

Şirket finansal yükümlülükler itfa edilmiş maliyetinden ölçülen ve GUD farkı kar veya zarara yansıtılan olarak sınıflandırılır. Bir finansal yükümlülük, alım satım amaçlı elde tutulan tanımını karşılama durumunda GUD farkı kar veya zarara yansıtılan olarak sınıflandırılır. Finansal yükümlülük, türev araç olması ya da ilk kez kayda alınması sırasında bu şekilde tanımlanması durumunda alım satım amaçlı elde tutulan finansal yükümlülük olarak sınıflandırılır.

Finansal yükümlülükler gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler veya diğer finansal yükümlülükler olarak sınıflandırılır.

##### *i) Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler*

Gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülükler, gerçeğe uygun değeriyle kayda alınır ve her raporlama döneminde, bilanço tarihindeki gerçeğe uygun değeriyle yeniden değerlendirilir. Gerçeğe uygun değerlerindeki değişim, kar veya zararda muhasebeleştirilir. Kar veya zararda muhasebeleştirilen net kazanç ya da kayıplar, söz konusu finansal yükümlülük için ödenen faiz tutarını da kapsar. Bilanço tarihi itibarıyla Şirket'in gerçeğe uygun değer farkı kâr veya zarara yansıtılan finansal yükümlülüğü bulunmamaktadır.

##### *ii) Diğer finansal yükümlülükler*

Diğer finansal yükümlülükler (ticari ve diğer borçlar), ilk kayıtlara alınmalarını takiben gelecekteki anapara ve faiz nakit akışlarının etkin faiz oranları ile itfa edilmiş maliyet değerleri üzerinden değer düşüklükleri indirilerek ölçülür. Faiz giderleri ve kur farkları kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Etkin faiz yöntemi, finansal yükümlülüğün itfa edilmiş maliyetlerinin hesaplanması ve ilgili faiz giderinin ilişkili olduğu döneme dağıtılması yöntemidir. Etkin faiz oranı; finansal aracın beklenen ömrü boyunca veya uygun olması halinde daha kısa bir zaman dilimi süresince gelecekte yapılacak tahmini nakit ödemelerini tam olarak ilgili finansal yükümlülüğün net bugünkü değerine indirgeyen orandır.

Bu yükümlülükler kayıtlardan çıkarılmasıyla oluşan kazanç veya kayıplar, kar veya zararda muhasebeleştirilir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (a) Finansal araçlar (devamı)

##### iii. Finansal tablo dışı bırakma

Finansal tablo dışı bırakma –1 Ocak 2018'den itibaren geçerli politika

##### Finansal varlıklar

Şirket, finansal varlıklarla ilgili nakit akışlarına ilişkin sözleşmeden doğan hakların süresi dolduğunda veya bu finansal varlığın mülkiyetinden kaynaklanan bütün risk ve getirilerinin sahipliğini önemli ölçüde devrettiğinde veya bu finansal varlığın mülkiyetinden kaynaklanan bütün risk ve yararları ne önemli ölçüde devretmiş ne de önemli ölçüde elinde bulundurmakta olması durumunda, ilgili finansal varlık üzerinde kontrol sahibi olmaya devam etmiyorsa söz konusu finansal varlığı kayıtlarından çıkarır.

Şirket, bir finansal varlığın mülkiyetinden kaynaklanan bütün risk ve yararları önemli ölçüde elinde bulundurmaya devam etmesi durumunda, ilgili finansal varlığı finansal durum tablosuna kayıtlara almaya devam eder.

##### Finansal yükümlülükler

Şirket, bir finansal yükümlülük sadece ve sadece, ilgili yükümlülüğe ilişkin borç ortadan kalktığı veya iptal edildiği zaman finansal durum tablosundan çıkarır. Ayrıca, mevcut bir finansal yükümlülüğün koşullarında veya nakit akışlarında önemli bir değişiklik yapılması durumunda da Şirket bir finansal yükümlülüğü finansal durum tablosundan çıkarır. Bunun yerine, değiştirilmiş şartlara dayanarak gerçeğe uygun değeri üzerinden yeni bir finansal yükümlülük muhasebeleştirilmesini gerektirir.

Finansal yükümlülüğün kayıtlarından çıkartılmasında, defter değeri ile bu yükümlülüğe ilişkin olarak ödenen tutar (devredilen her türlü nakit dışı varlık veya üstlenilen her türlü yükümlülük de dâhil) arasındaki fark, kar veya zarar olarak finansal tablolara alınır.

Şirket, finansal varlığa ait nakit akışlarına ilişkin sözleşmeden doğan haklarının süresinin dolması veya ilgili finansal varlığı ve bu varlığın mülkiyetinden doğan tüm riskleri ve kazanımları başka bir tarafa devretmesi durumunda söz konusu varlığı bilanço dışı bırakır. Varlığın mülkiyetinden doğan tüm risklerin ve kazanımların başka bir tarafa devredilmediği ve varlığın kontrolünün Şirket tarafından elde bulundurulduğu durumlarda, Şirket, varlıkta kalan payını ve bu varlıktan kaynaklanan ve ödenmesi gereken yükümlülükleri muhasebeleştirmeye devam eder. Şirket'in devredilen bir varlığın mülkiyetinden doğan tüm riskleri ve kazanımları elde tutması durumunda, finansal varlığın muhasebeleştirilmesine devam edilir ve elde edilen gelirler için transfer edilen finansal varlık karşısında teminata bağlanan bir borç tutarı da muhasebeleştirilir.

##### iv. Finansal varlık ve yükümlülüklerin netleştirilmesi

Şirket, finansal varlık ve yükümlülüklerini, sadece ve sadece netleştirme için yasal bir hakkı olduğunda ve işlemi net bazda gerçekleştirmek veya varlığın gerçekleşmesi ile yükümlülüğün yerine getirilmesini eş zamanlı yapma niyetinin bulunması durumunda netleştirmekte ve net tutarı finansal tablolarında göstermektedir.

Aylık olarak elektrik piyasa katılımcılarının piyasa faaliyetlerinden kaynaklanan işlemlerden dolayı EPIAŞ'tan olan alacak tutarları ile elektrik piyasa katılımcılarının piyasa faaliyetlerinden kaynaklanan işlemlerden dolayı piyasa işletim ücreti, ödenmeyen alacak ve fatura temerrüt faiz farkı hariç olmak üzere EPIAŞ'a olan borç tutarları ve piyasaya elektrik tedarik eden ve piyasadan elektrik alan katılımcılar tarafından verilen teminat tutarları birbirine eşittir ve finansal durum tablosunda netlenmiştir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (a) Finansal araçlar (devamı)

##### iv. Finansal varlık ve yükümlülüklerin netleştirilmesi (devamı)

Aylık olarak doğal gaz piyasa katılımcılarının piyasa faaliyetlerinden kaynaklanan işlemlerden dolayı EPIAŞ'tan olan alacak tutarları ile doğalgaz piyasa katılımcılarının piyasa faaliyetlerinden kaynaklanan işlemlerden dolayı piyasa işletim ücreti, ödenmeyen alacak ve fatura temerrüt faiz farkı hariç olmak üzere EPIAŞ'a olan borç tutarları ve piyasaya doğal gaz tedarik eden ve piyasadan doğal gaz alan katılımcılar tarafından verilen teminat tutarları birbirine eşittir ve finansal durum tablosunda netlenmiştir.

##### v. Türev finansal araçlar

Türev araçlar ilk muhasebeleştirilmesinde, gerçeğe uygun değerinden muhasebeleştirilir. Türev araçlar ilk muhasebeleştirilmelerini müteakip gerçeğe uygun değerlerindeki değişimler kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Riskten korunma muhasebesi için yeterli şartları sağlamayan türev araçların rayiç değerlerindeki artış veya azalıştan kaynaklanan kazanç veya kayıplar doğrudan kar veya zararda muhasebeleştirilir. Bilanço tarihi itibarıyla Şirket'in türev finansal aracı bulunmamaktadır.

##### vi. Varlıklarda değer düşüklüğü

###### a. Türev olmayan finansal varlıklar - 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerli olan muhasebe politikası

###### *Finansal araçlar ve sözleşme varlıkları*

Şirket TFRS 9 kapsamında aşağıda belirtilenler kalemlerin beklenen kredi zararları için zarar karşılığını kayıtlara alır:

- itfa edilen maliyetinden ölçülen finansal varlıklar;

Şirket, zarar karşılığı 12 aylık beklenen kredi zararlarından ölçülen aşağıdaki kalemler dışında kalanlar için zarar karşılığı ömür boyu beklenen kredi zararlarına eşit bir tutardan ölçülür:

- ilk defa finansal tablolara alınmasından bu yana kredi riski (yani, finansal aracın beklenen ömrü boyunca ortaya çıkan temerrüt riski) önemli ölçüde artmayan banka bakiyeleri.

Şirket, ticari alacaklar, diğer alacaklar, diğer varlıklar ve sözleşme varlıklarına ilişkin değer düşüklüğünün hesaplanmasında ömür boyu beklenen kredi zararı uygulamayı seçmiştir.

Bir finansal varlıktaki kredi riskinin, ilk defa finansal tablolara alınmasından bu yana önemli ölçüde artıp artmadığı belirlenirken ve beklenen kredi zararları tahmin edilirken, aşırı maliyet veya çabaya katlanılmadan elde edilebilen makul ve desteklenebilir bilgiler dikkate alınır. Bunlar, Şirket'in geçmiş deneyimlerine ve bilinçli kredi değerlendirmelerine dayanan niteliksel ve sayısal bilgileri ve analizleri ve ileriye yönelik bilgileri içerir.

Şirket, vadesini 6 gün geçen finansal varlıkların kredi riskinde önemli bir artış olduğunu kabul eder.

Şirket, aşağıdaki durumlarda finansal varlıkların temerrütte olduğunu kabul eder:

- Piyasa katılımcısının, EPIAŞ tarafından düzenlenen fatura bedelini, fatura tebliğ tarihini takip eden altı iş günü içerisinde ödememesi durumunda, piyasa katılımcısının ayrıca bir ihtaraya gerek olmaksızın temerrüt durumuna düştüğü kabul edilir

Şirket, banka bakiyelerinin risk derecelendirmelerinin uluslararası tanımıyla "yatırım notu" na eşit olması durumunda bunların düşük kredi riskine sahip olduğunu kabul eder.

Ömür boyu beklenen kredi zararları, bir finansal aracın beklenen ömrü boyunca gerçekleşmesi mümkün temerrüt hallerinin bir sonucudur.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (a) Finansal araçlar (devamı)

##### vi. Varlıklarda değer düşüklüğü (devamı)

###### a. Türev olmayan finansal varlıklar - 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerli olan muhasebe politikası (devamı)

12 aylık beklenen kredi zararları, raporlama tarihinden sonraki 12 ay içinde gerçekleşmesi mümkün temerrüt hallerinden kaynaklanan beklenen kredi zararlarını temsil eden kısımdır.

Beklenen kredi zararlarının ölçüleceği azami süre, Şirket'in kredi riskine maruz kaldığı azami sözleşme süresidir.

###### Beklenen kredi zararlarının ölçümü

Beklenen kredi zararları, kredi zararlarının olasılıklarla ağırlıklandırılmış bir ölçüsüdür. Kredi zararları bütün nakit açıklarının şimdiki değeri olarak ölçülür. Beklenen kredi zararları finansal varlığın etkin faiz oranı kullanılarak indirgenirler. Şirket beklenen kredi zararlarını piyasa işletim ücreti alacakları hariç diğer alacakları için ayrı ayrı hesaplar (dipnot 22). Beklenen kredi zararları geçmiş yıllara ait kredi zararı deneyimlerin dayanarak hesaplanmıştır.

Her bir grup kendi içinde borçların ödenmemesi durumu gibi benzer kredi riski özelliklerine göre bölümlere ayrılmıştır.

Geçmiş gerçekleşen kredi zararı deneyimi, geçmiş bilgilerin toplandığı dönemdeki ekonomik şartlarla, Şirket'in alacakların beklenen ömrü boyunca gerçekleşeceğini düşündüğü ekonomik şartlar arasında farkı yansıtacak şekilde değiştirilir. Alacakların gelecekteki tahsilat performansı tahmin edilirken beklenen kredi zararları hesaplamalarında genel ekonomik şartlar dikkate alınır ve ileriye yönelik bilgiler dahil edilir.

Kredi-değer düşüklüğü bulunan finansal varlıklar

Şirket, her raporlama döneminde itfa edilmiş maliyetinden ölçülen finansal varlıkların kredi-değer düşüklüğü olup olmadığını değerlendirir. Bir finansal varlığın gelecekteki tahmini nakit akışlarını olumsuz şekilde etkileyen bir veya daha fazla olay gerçekleştiğinde söz konusu finansal varlık kredi-değer düşüklüğüne uğramıştır.

Aşağıdaki olaylara ilişkin gözlemlenebilir veriler finansal varlığın kredi-değer düşüklüğüne uğramış olduğunu gösteren kanıtlardır:

- İhraççının ya da borçlunun önemli finansal sıkıntı içinde olması;
- Temerrüt veya vadenin 6 günü geçmesi gibi nedenlerle bir sözleşme ihlalinin meydana gelmesi;
- Ekonomik veya sözleşmeye bağlı nedenlerle, borçlunun içine düştüğü finansal sıkıntıdan dolayı alacaklının borçluya normal şartlarda düşünmediği bir ayrıcalık tanınması;
- Borçlunun iflasının veya başka bir finansal yeniden yapılanmaya gireceğinin muhtemel olması; veya
- Finansal sıkıntılar nedeniyle bu finansal varlığa ilişkin aktif piyasanın ortadan kalkması.

Değer düşüklüğünün finansal tablolarda gösterimi

İtfa edilmiş maliyetinden ölçülen finansal varlıkların zarar karşılıkları bu varlıkların brüt değerlerinden düşülür. Sözleşme varlıkları dahil olmak üzere, ticari ve diğer alacaklara ait değer düşüklüğü zararları kar veya zarar tablosunda ayrı bir kalem olarak gösterilmiştir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (a) Finansal araçlar (devamı)

a. Türev olmayan finansal varlıklar - 1 Ocak 2018 tarihinden itibaren geçerli olan muhasebe politikası (devamı)

##### Kayıttan düşme

Finansal varlıktan daha fazla bir nakit akışı geri kazanmaya yönelik makul bir beklenti bulunmaması durumunda, finansal varlığın brüt tutarı kayıtlardan düşülür. Bu durum, genel olarak Şirket'in borçlunun kayıttan düşmeye konu tutarları geri ödeyebilecek yeterli nakit akışı yaratan gelir kaynaklarının ya da varlıklarının bulunmadığını belirlemesi durumunda oluşur. Ancak, kayıttan düşülen finansal varlıklar Şirket'in vadesi geçen alacakların geri kazanılması için uyguladığı yaptırım aktivitelere hala konu edilebilir.

Finansal varlıklar, hiçbir geri kazanma beklentisi bulunmaması durumunda kayıtlardan düşülür (borçlunun Şirket'le herhangi bir geri ödeme planı yapmaması gibi). Kayıtlardan çıkarılan ticari alacaklar, diğer alacaklar, diğer varlıklar ve sözleşme varlıkları için Şirket alacağı geri kazanabilmek amacıyla yaptırım aktivitelere devam eder. Geri kazanım tutarları kar veya zararda muhasebeleştirilir.

b. Türev olmayan finansal varlıklar - 1 Ocak 2018 tarihinden önceki muhasebe politikası

Şirket, bir ya da bir grup finansal varlıklarının değer düşüklüğüne uğradığını gösteren nesnel kanıtlarının var olup olmadığını, her raporlama döneminin sonunda değerlendirir. Bir ya da bir grup finansal varlık değer düşüklüğüne uğrarsa, değer düşüklüğünden kaynaklanan zarara, ancak değer düşüklüğüne ilişkin varlığın ilk kayda alınmasından sonra (bir kayıp olayı) ve bu kayıp olayının finansal varlıkların geleceğe ait tahmini nakit akışları üzerinde bir etkisinin olduğu bir ya da daha fazla olayın sebep olduğu nesnel bir kanıt varsa katlanılır.

Değer düşüklüğünün kanıtı borçluların ya da bir borçlu grubunun ciddi finansal zorluklar yaşaması, anapara veya faiz ödemelerini zamanında yapamaması veya taahhütlerini yerine getirememesi, iflas ya da başka bir finansal yapılanmaya gitme olasılığı ve ilişkili olan ekonomik koşullar veya ödeme durumlarında olumsuz anlamda değişiklikler yaşanması ve varlıkların geri ödenmemesi ile ilişkili bulunan ekonomik koşullar gibi gözlemlenebilir verilerin gelecekteki nakit akışlarında ölçülebilir bir azalış olduğuna işaret etmesini içerebilir.

Krediler ve alacaklar sınıfı için zararın tutarı varlıkların defter değeri ile geleceğe ait tahmini nakit akışlarının finansal varlıkların orijinal efektif faiz oranı kullanılarak indirgenmiş bugünkü değeri arasındaki fark ile ölçülür (geleceğe ait katlanılmayan kredi borçları hariç).

Varlıkların defter değeri düşürülür ve meydana gelen zarar kar veya zararda muhasebeleştirilir. Eğer bir kredi ya da vadeye kadar tutma amacıyla yapılan bir yatırım değişken faiz oranına sahipse, değer düşüklüğü zararının hesaplanmasında kullanılacak olan indirgeme oranı da sözleşmede belirlenmiş cari efektif faiz oranıdır. Pratik bir uygulama olarak, Şirket değer düşüklüğünü, gözlenebilir piyasa fiyatını kullanarak bir aracın gerçeğe uygun değerini baz alarak ölçebilir.

Eğer, izleyen dönemde, değer düşüklüğü zarar azalır ve bu azalış değer düşüklüğünün anlaşılmasından sonra meydana gelen bir olayla ilişkilendirilebilirse (borçlunun kredi notunda iyileştirme olması gibi), daha önce kayda alınmış değer düşüklüğü kar veya zararda iptal edilir.

İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal varlıklar için, değer düşüklüğü zararı sonraki dönemde azalır ve azalış değer düşüklüğü zararının muhasebeleştirilmesi sonrasında meydana gelen bir olayla ilişkilendirilebiliyorsa, önceden muhasebeleştirilen değer düşüklüğü zararı, değer düşüklüğünün iptal edileceği tarihte yatırımın değer düşüklüğü hiçbir zaman muhasebeleştirilmemiş olması durumunda ulaşacağı itfa edilmiş maliyet tutarını aşmayacak şekilde gelir tablosunda iptal edilir.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

---

### **3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)**

#### **(b) Maddi duran varlıklar**

##### **(i) Muhasebeleştirme ve ölçüm**

Maddi duran varlıklar tarihsel maliyetleri ile kayda alınmıştır. Buna göre, maddi duran varlıklar maliyet değerlerinden, birikmiş amortisman ve varsa değer düşüklüğü karşılığı düşüldükten sonraki değerleri ile muhasebeleştirilmiştir. Maliyet, ilgili varlığın iktisabıyla doğrudan ilişkili harcamaları ifade etmektedir.

Maddi duran varlıkları oluşturan parçalar farklı faydalı ömürlere sahip olduğunda bunlar maddi duran varlığın ayrı kısımları (önemli parçaları) olarak muhasebeleştirilir.

Bir maddi varlığın elden çıkartılmasıyla oluşan kazanç veya kayıplar, kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Bir maddi duran varlık kalemi satış yolu ile veya satışından veya kullanımından ileride bir ekonomik fayda yaratması beklenmediği durumlarda kayıtlardan çıkarılır. İlgili varlığın kayıtlardan çıkarılması neticesinde oluşan kar veya zarar (varlığın defter değeri ile satış işleminden elde edilen gelirin farkı olarak hesaplanır) kar veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosunda kayıtlardan çıkarıldığı yıla ait "Yatırım faaliyetlerden gelirler" veya "Yatırım faaliyetlerden giderler" in altında gösterilir.

##### **(ii) Sonradan ortaya çıkan maliyetler**

Sonradan yapılan harcamalar sadece bu harcamalar sonucunda ileride oluşacak ekonomik faydaların Şirket'e aktarılmasının mümkün olduğu durumlarda aktifleştirilebilir. Diğer tüm harcamalar gerçekleştirildiği zaman kar veya zararda muhasebeleştirilir.

##### **(iii) Amortisman**

Maddi duran varlık kalemleri, hali hazırda kullanılabilir oldukları veya Şirket tarafından inşa edilen varlıklar için bu varlıkların tamamlandığı ve kullanıma hazır hale geldikleri gün itibarıyla amortisman tabii tutulurlar. Amortisman, maddi duran varlık kalemlerinin maliyetlerinden tahmini kalıntı değerlerinin düşülmesinden sonra, bu kalemlerin tahmini faydalı ömürleri boyunca doğrusal yöntem ile hesaplanmaktadır. Amortisman, başka bir varlığın defter değerine dahil edilmediği sürece, genellikle kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Cari ve karşılaştırmalı dönemlerde önemli maddi duran varlık kalemlerinin tahmin edilen faydalı ömürler aşağıdaki gibidir:

- Bina 50 yıl
- Demirbaş 3-50 yıl
- Özel maliyetler 5 yıl

Özel maliyetler doğrusal amortisman yöntemi ile ilgili kiralama süreleri veya faydalı ömürlerinden kısa olanı üzerinden amortisman tabii tutulur.

Amortisman yöntemleri, faydalı ömürler ve kalıntı değerler her raporlama tarihi itibarıyla gözden geçirilir ve gerektiğinde düzeltilir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

---

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (c) Maddi olmayan duran varlıklar

##### (i) Muhasebeleştirme ve ölçüm

###### Araştırma ve geliştirme

Araştırmadan (veya işletme içi bir projenin araştırma safhasından) kaynaklanan herhangi bir maddi olmayan duran varlık muhasebeleştirilmez. Araştırma (veya işletme içi bir projenin araştırma safhası) harcamaları gerçekleştiğinde gerçekleştikleri zaman kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Geliştirme harcamaları, sadece söz konusu maliyetler güvenilir bir şekilde ölçülebiliyorsa, ürün veya sürecin geliştirilmesi teknik ve ticari olarak elverişli ise, gelecekte ekonomik fayda sağlanması muhtemel ve Şirket'in bu varlığı satma veya kullanma amacıyla geliştirmeyi tamamlama niyeti ve yeterli kaynağı varsa aktifleştirilebilir. Aksi halde gerçekleştikleri zaman kar veya zararda muhasebeleştirilir. İlk kayıtlara alınmasını takiben, geliştirme maliyetleri maliyetinden birikmiş itfa payları ve varsa birikmiş değer düşüklükleri çıkarılarak ölçülür.

###### Diğer maddi olmayan duran varlıklar

Şirket tarafından satın alınmış ve belirli bir faydalı ömre sahip diğer maddi olmayan duran varlıklar maliyetlerinden birikmiş itfa payları ve varsa birikmiş değer düşüklükleri çıkarılarak ölçülür. Diğer maddi olmayan duran varlıklar bilgisayar yazılımları, piyasa işletim lisansı ve diğer lisanslardan oluşmaktadır.

##### (ii) Sonradan ortaya çıkan maliyetler

Sonradan oluşan maliyetler, yalnızca ilişkili oldukları maddi olmayan duran varlıkların gelecekteki ekonomik faydasını arttırıcı bir etkiye sahipse aktifleştirilir. Diğer tüm harcamalar gerçekleştikleri zaman kar veya zararda muhasebeleştirilir.

##### (iii) İtfa payları

Maddi olmayan duran varlıklar kullanıma hazır oldukları tarihten itibaren faydalı ömürleri üzerinden doğrusal itfa yönetimi kullanılarak kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Tahmin edilen faydalı ömürler aşağıdaki gibidir:

- Bilgisayar yazılımları 2-15 yıl
- Piyasa işletim lisansı 49 yıl
- Diğer lisanslar 3 yıl

İtfa yöntemleri, faydalı ömürler ve kalıntı değerler her raporlama dönemi itibarıyla gözden geçirilir ve gerekli durumlarda yeniden belirlenir.



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (d) Varlıklarda değer düşüklüğü

##### Finansal olmayan varlıklar

Şirket, her bir raporlama tarihinde, ertelenmiş vergi varlığı varlıkları dışında kalan finansal olmayan varlıklar için değer düşüklüğü göstergesi olup olmadığını değerlendirir. Eğer böyle bir gösterge mevcutsa, o varlığın geri kazanılabilir tutarı tahmin edilir. Bir varlıkla ilgili nakit yaratan birimin ("NYB") defter değeri geri kazanılabilir tutarını aşıyorsa değer düşüklüğü gideri kayıtlara alınır.

Bir varlığın veya NYB'nin geri kazanılabilir tutarı satış maliyetleri düşülmüş gerçeğe uygun değeri ile kullanım değerinden yüksek olanıdır. Kullanım değeri, ilerideki nakit akışlarının ilgili varlık ya da NYB'deki belirli riskleri ve paranın zaman değerini yansıtan cari piyasa değerlendirmelerini göstermek için vergi öncesi iskonto oranı kullanılarak bugünkü değerine indirgenmesi ile bulunur.

Değer düşüklüğü zararları kar veya zararda muhasebeleştirilir. NYB'lerden kaynaklanan ve muhasebeleştirilen değer düşüklüğü karşılığı öncelikle NYB'lere (NYB gruplarına) dağıtılan şerefiyenin defter değerlerinden daha sonra NYB'lerdeki (NYB gruplarındaki) diğer varlıkların defter değerlerinden oransal esasa göre düşülür.

Değer düşüklüğü testi için, ayrı ayrı test edilemeyen varlıklar, gruplanmak suretiyle, diğer varlıklar ve varlık gruplarından bağımsız olarak sürdürülebilir faaliyetlerden nakit girişi yaratan en küçük birimlere ya da NYB'lere ayrılır.

Bir varlıktaki değer düşüklüğü, önceki dönemlerde ayrılan değer düşüklükleri bu varlığın değer düşüklüğü kayıtlara alınmasaydı, söz konusu varlık için belirlenecek olan defter değerinin amortisman veya itfa payları düşüldükten sonraki tutarını aşmayacak ölçüde geri çevrilir.

#### (e) Çalışanlara sağlanan faydalar

##### Kıdem tazminatı karşılığı

Türkiye'deki mevcut iş kanunu gereğince, Şirket, çalışanların emeklilik, askerlik ya da ölüm gibi nedenlerden işten ayrılan 1 yılı doldurmuş çalışanlarına belirli miktarlarda ödeme yapmakla yükümlüdür. Kıdem tazminatı karşılığı 30 gün bazında Şirket'in çalışanlarının emekli olması durumunda gelecekteki tahmini muhtemel yükümlülüğünün bugünkü değerini ifade etmektedir.

Kıdem tazminatı karşılığı, tüm çalışanlar bu tür bir ödemeye tabi tutulacakmış gibi hesaplanmış olup finansal tablolarda tahakkuk esası ile yansıtılmıştır. Kıdem tazminatı karşılığı, Hükümet tarafından açıklanan kıdem tazminatı tavanına göre hesaplanmıştır. 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla kıdem tazminatı tavanı tam 5.434 TL tutarındadır (31 Aralık 2017: tam 4.732 TL). Not 12'de açıklandığı üzere, Şirket yönetimi kıdem tazminatı karşılığı hesaplamasında bazı tahminler kullanmıştır.

Türkiye Muhasebe Standardı 19 ("TMS 19"), Çalışanlara Sağlanan Faydalar, 1 Ocak 2013 tarihinden itibaren geçerli olmak üzere yeniden düzenlenmiştir. Buna göre, kıdem tazminatı karşılıklarına ilişkin aktüeryal kar/zararın diğer kapsamlı gelir/(gider) hesapları altında yansıtılması gerekmektedir. Şirket, söz konusu aktüeryal kar/(zararın) etkilerinin önemsiz olması sebebiyle, TMS 19'daki bu değişikliği uygulamamıştır.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibariyle ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (e) Çalışanlara sağlanan faydalar (devamı)

##### İzin karşılığı

Çalışanlarının geçmiş hizmetleri sonucunda hak ettikleri izin ücretleri için bir yükümlülük kaydedilmektedir. Şirket, çalışanlarının işlerine son verilmesi durumunda hak edilen fakat kullanılmayan izin gün sayısı ile iş sözleşmesinin sonlandırıldığı tarihteki günlük brüt ücreti ve sözleşmeye bağlı diğer menfaatlerin toplamının çarpılmasıyla bulunan bir tutar kadar ödeme yapmakla yükümlüdür. Bu kapsamda Şirket çalışanlara sağlanan kısa vadeli bir fayda yükümlülüğü olarak izin karşılığı kayıtlarına almaktadır. İzin karşılığı, çalışanlara sağlanan bir kısa vadeli fayda yükümlülüğü olup iskonto edilmeksizin ölçülür ve ilgili hizmet yerine getirildikçe kar veya zararda giderleştirilir.

#### (f) Karşılıklar, koşullu yükümlülükler ve koşullu varlıklar

Herhangi bir karşılık tutarının finansal tablolara alınabilmesi için Şirket'in geçmiş olaylardan kaynaklanan mevcut bir hukuki veya zımni yükümlülüğünün bulunması, bu yükümlülüğün yerine getirilmesi için ekonomik fayda içeren kaynakların işletmeden çıkmasının muhtemel olması ve söz konusu yükümlülük tutarının güvenilir bir biçimde tahmin edilebiliyor olması gerekmektedir. Söz konusu kriterler oluşmamışsa Şirket söz konusu hususları ilgili finansal tabloların tamamlayıcı notlarında açıklamaktadır. Karşılıklar, ilerideki tahmini nakit akışlarının paranın zaman değeri ve yükümlülüğe özel riskleri yansıtan vergi öncesi iskonto oranı kullanılarak bugünkü değerine indirgenmesiyle belirlenir. İskonto tutarı esas faaliyetlerden diğer gider olarak muhasebeleştirilir. Koşullu varlıklar gerçekleşmedikçe muhasebeleştirilmemekte ve sadece notlarda açıklanmaktadır.

#### (g) Hasılat

Şirket'in 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla sona eren dönemde ("önceki dönem"), uygulamış olduğu muhasebe politikaları üzerinde TFRS 15'in etkileri Dipnot 2.2.1'de açıklanmıştır.

##### Hasılatın muhasebeleştirilmesi için genel model

TFRS 15 uyarınca müşterilerle yapılan tüm sözleşmeler için hasılatın muhasebeleştirilmesinde beş aşamalı yaklaşım izlenir.

##### **Aşama 1: Sözleşmenin tanımlanması**

Bir sözleşme ancak yasal olarak uygulanabilir, tahsilatı gerçekleştirilebilir, mal ve hizmetlere ilişkin haklar ve ödeme koşulları tanımlanabilir olduğunda sözleşmenin ticari öze sahip olması, sözleşmenin taraflarca onaylanması ve taraflarca yükümlülüklerinin yerine getirilmesi taahhüt edilmesi şartlarının tamamının karşılanması durumunda, bu sözleşme TFRS 15 kapsamında değerlendirilir.

Sözleşmeler tek bir ticari paket olarak müzakere edildiğinde ya da bir sözleşmede diğer sözleşme ile mallara veya hizmetlere (ya da malların veya hizmetlerin bir kısmına) bağlı olması durumunda, sözleşmeler kapsamında tek bir yükümlülük olduğunda, Şirket sözleşmeleri tek bir sözleşme olarak değerlendirir.

##### **Aşama 2: Edim yükümlülüklerinin tanımlanması**

Şirket, "edim yükümlülüğünü" hasılatın muhasebeleştirilmesi için bir hesap birimi olarak tanımlar. Şirket müşteriyi yaptığı bir sözleşmede taahhüt ettiği mal veya hizmetleri değerlendirir ve aşağıdakilerden birini devretmeye yönelik müşteriye verdiği her bir taahhüdü bir edim yükümlülüğü olarak belirler:

(a) Farklı bir mal veya hizmeti (veya bir mal veya hizmetler paketini) ya da

(b) Büyük ölçüde benzerlik gösteren ve müşteriye devir şekli aynı olan farklı bir mal veya hizmetler serisini.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 İtibariyle ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### **3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)**

#### **(g) Hasılat (devamı)**

##### **Hasılatın muhasebeleştirilmesi için genel model (devamı)**

##### **Aşama 2: Edim yükümlülüklerinin tanımlanması (devamı)**

Şirket, sözleşmede yer alan bir mal veya hizmeti, sözleşmedeki diğer taahhütlerden ayrı bir şekilde tanımlayabiliyor ve müşterinin söz konusu mal veya hizmetten tek başına veya kullanımına hazır diğer kaynaklarla birlikte faydalanmasını sağlıyor ise farklı bir mal veya hizmet olarak tanımlar. Bir sözleşme, esas olarak aynı olan bir dizi farklı mal veya hizmet sunma taahhüdünü içerebilir. Sözleşme başlangıcında, bir işletme mal veya hizmet serisinin tek bir edim yükümlülüğü olup olmadığını belirler.

##### **Aşama 3: İşlem bedelinin belirlenmesi**

Şirket, işlem fiyatını belirlemek için sözleşme kapsamındaki yükümlülüğünü yerine getirdikten sonra ne kadarlık bir tutarı elde etmeyi beklediğini değerlendirir. Değerlendirme yapılırken, sözleşmenin değişken tutarlara ilişkin unsurları ve önemli bir finansman bileşeni içerip içermediğini göz önünde bulundurur.

##### **Önemli finansman bileşeni**

Eğer bir sözleşme önemli bir finansman bileşeni içeriyorsa; Şirket, sözleşmedeki işlem bedelini tahmin etmek için, taahhüt edilen bedelde paranın zaman değerinin etkisine göre düzeltme yapar. Şirket, satışlarından finansman bileşenini ayırarak muhasebeleştirmektedir.

##### **Değişken bedel**

Şirket, fiyat imtiyazları, teşvikler, performans primleri, erken tamamlama primleri, fiyat ayarlama maddeleri, cezalar, iskontolar veya benzeri değişken bedellere neden olabilecek kalemlerin müşteri sözleşmesinde var olup olmadığını tespit eder.

##### **Aşama 4: İşlem bedelinin edim yükümlülüklerine dağıtımı**

Farklı mal veya hizmetler tek bir sözleşmeye göre teslim edilmesi durumunda, sözleşme bedeli ayrı mal veya hizmetlerin (farklı edim yükümlülükleri) nispi tek başına satış fiyatlarına dayalı olarak dağıtılır. Doğrudan gözlemlenebilir tek başına satış fiyatları mevcut değilse, sözleşmelerdeki toplam bedel, beklenen maliyet artı kar marjı bazında dağıtılır.

##### **Aşama 5: Hasılatın muhasebeleştirilmesi**

Şirket, aşağıdaki koşullardan herhangi biri yerine getirildiğinde geliri zamana yayılı olarak muhasebeleştirir:

- Müşterinin eş zamanlı olarak, işletmenin sağladığı faydalardan yararlanması ve bu faydaları tüketmesi durumunda;
- İşletmenin varlığı oluşturdukça veya geliştirdikçe, oluşturulan veya geliştirilen varlığın kontrolünün aynı anda müşteriye geçmesi durumunda ya da
- Şirket'in yerine getirdiği yükümlülüğün, şirketin kendisi için alternatif kullanımı olan bir varlık oluşturmaması ve Şirket'in o güne kadar tamamlanan yükümlülüğe karşılık yapılacak ödeme üzerinde hukuken icra edilebilir bir tahsil hakkının bulunması durumunda.

Zaman içinde yerine getirilen her bir edim yükümlülüğü için, Şirket, malların veya hizmetlerin kontrolünü müşteriye devretmeyi gösteren tek bir ilerleme ölçüsü seçer. Şirket, güvenilir bir şekilde gerçekleştirilen işi ölçen bir yöntem kullanır. Şirket, girdi yönteminin kullanıldığı projenin tamamlanmasına yönelik ilerlemeyi ölçmek için yapılan maliyetleri kullanır ve çıktı yönteminin kullanıldığı projenin tamamlanmasına doğru ilerlemeyi ölçmek için transfer edilen birimleri kullanır.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 İtibariyle ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

---

### **3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)**

#### **(g) Hasılat (devamı)**

##### **Hasılatın muhasebeleştirilmesi için genel model (devamı)**

##### **Aşama 5: Hasılatın muhasebeleştirilmesi (devamı)**

Eğer bir edim yükümlülüğü zaman içinde yerine getirilmiyorsa, o zaman Şirket, malların veya hizmetin kontrolünü müşteriye transfer ettiği zaman hasılatı muhasebeleştirir.

Şirket tarafından sözleşme kapsamındaki yükümlülüklerin yerine getirilmesi için mutlaka katlanması gereken maliyetin, söz konusu sözleşme kapsamında elde edilmesi beklenen ekonomik faydayı aştığı durumlarda TMS 37 "Karşılıklar, Koşullu Borçlar ve Koşullu Varlıklar" standardı uyarınca bir karşılık ayırmaktadır.

##### **Sözleşme değişiklikleri**

Şirket, ek bir mal veya hizmet sunma taahhüdü verdiği takdirde, sözleşme değişikliğini ayrı bir sözleşme olarak kabul eder. Mevcut sözleşmenin feshi ve yeni bir sözleşmenin oluşturulması durumunda, sunulan mal veya hizmetler farklıysa ilgili değişiklikler muhasebeleştirir. Sözleşmede yapılan değişiklik, ayrı mal veya hizmet oluşturmazsa, işletme, ilk sözleşme ile birlikte, ek mallar veya hizmetler ilk sözleşmenin bir parçasıymış gibi birleştirerek muhasebeleştirir.

##### **Elektrik piyasası işletim faaliyetlerinden elde edilen gelirler**

Piyasa İşletim Gelirinin Düzenlenmesi Hakkında Tebliğ uyarınca EPIAŞ'ın piyasa işletim faaliyeti kapsamında sağladığı hizmetler neticesinde oluşan maliyetlerden hareketle hesaplanan piyasa işletim gelir tavanı ("PIGT") piyasa işletim bedel ve komisyonları ile karşılanması esastır. Bu çerçevede EPIAŞ piyasa kullanıcılarına "piyasa işletim ücreti" adı altında piyasa işletim faaliyetlerine ilişkin bedel yansıtmaktadır.

##### **Piyasa işletim ücreti**

EPIAŞ'ın, toptan elektrik piyasası adına yaptığı işlemlerden kar veya zarar etmemesi esasına dayalı olarak, bir fatura dönemi içerisinde, gün öncesi piyasası kapsamında piyasa katılımcılarının gerçekleştirmiş oldukları enerji alış ve satışları, piyasa işletim ücreti ve süresinde ödenmeyen alacaklar hariç olmak üzere, dengeleme mekanizmasının uzlaştırılması ve dengeden sorumlu tarafların dengesizliklerinin uzlaştırılmasına ilişkin olarak, piyasa katılımcılarına tahakkuk ettirilecek alacaklar toplamının, borçlar toplamına eşit olmasıdır.

Elektrik Piyasası Dengeleme ve Uzlaştırma Yönetmeliği uyarınca EPIAŞ yürüttüğü hizmetlere ilişkin işletme giderlerinin ve yatırım harcamalarının amortismanının karşılanması amacıyla piyasa işletim ücreti, elektrik enerjisi alım ve satımına ilişkin tutarlardan ayrı olarak dönemsel ilkesine uygun olarak ilgili ayda tahakkuk ettirir. Her bir piyasa katılımcısına tahakkuk ettirilecek piyasa işletim ücreti, 24 Ocak 2003 tarihli ve 25003 sayılı Resmî Gazete'de yayımlanan Elektrik Piyasasında Gelir ve Tarif Dürzenlemesi Kapsamında Dürzenlemeye Tabi Unsurlar ve Raporlamaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ (adı geçen tebliğın yerini daha sonra 2 Aralık 2015 tarihli ve 29570 sayılı resmi gazetede yayımlanan Piyasa İşletim Gelirinin Dürzenlenmesi Hakkında Tebliğ almıştır) uyarınca belirlenen piyasa işletim geliri tavanının piyasa işletmecisi olan EPIAŞ tarafından gerçekleştirilen organize toptan elektrik piyasası faaliyetleri dikkate alınarak piyasa katılımcılarına paylaşılması suretiyle tahakkuk ettirilir.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 İtibariyle ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak gösterilmiştir.)

### **3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)**

#### **(g) Hasılat (devamı)**

##### **Elektrik piyasası işletim faaliyetlerinden elde edilen gelirler**

###### **Piyasa işletim ücreti (devamı)**

EPDK tarafından belirlenen yıllık piyasa işletim geliri tavanının o yıl içinde yer alan avans dönemleri arasında eşit olarak bölünerek hesaplanan, bir avans dönemi için geçerli piyasa işletim ücreti, ilgili organize toptan elektrik piyasası faaliyetlerinin EPIAŞ'ın faaliyetleri içerisindeki oranları dikkate alınarak, gün öncesi dengeleme, gün içi piyasası, dengeleme güç piyasası ve dengesizliklerin uzlaştırılması faaliyetleri için tahakkuk ettirilecek piyasa işletim ücreti bileşenlerine ayrıştırılır. Her bir organize toptan elektrik piyasası faaliyetinin EPIAŞ'ın faaliyetleri arasındaki oranı EPIAŞ tarafından belirlenir ve faaliyet oranlarında değişiklik meydana gelmesi durumunda güncellenerek piyasa yönetim sistemi (“PYS”) üzerinden yayımlanır.

Uzlaştırma hesaplamaları sonucunda piyasa katılımcılarının her fatura dönemi için EPIAŞ'a ödeyeceği ya da EPIAŞ tarafından piyasa katılımcılarına ödenecek tutarları içeren ön uzlaştırma bildirim, en geç fatura dönemini takip eden ayın onbirinci günü, nihai uzlaştırma bildirim ise, fatura dönemini takip eden ayın onbeşinci günü, PYS aracılığı ile ilgili piyasa katılımcılarına duyurulur. EPIAŞ, bildirimlerin yapıldığı ayın onbeşinci gününden itibaren yedi gün içinde, geçerli nihai uzlaştırma bildiriminde yer alan tutarlara göre faturaları düzenler. PYS'de faturanın yayımlanma tarihi, fatura tebliğ tarihi olarak kabul edilir.

###### **Doğalgaz piyasası işletim faaliyetlerinden elde edilen gelirler**

Organize Toptan Doğal Gaz Satış Piyasası (“OTSP”); 31 Mart 2017 tarihli ve 30024 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren Organize Toptan Doğal Gaz Satış Piyasası Yönetmeliği ve Enerji Piyasası Düzenleme Kurulunun 21 Eylül 2017 tarih ve 7293-7 sayılı Kararı ile kabul edilmiş olan Organize Toptan Doğal Gaz Piyasası İşletim Usul ve Esasları'nın (“PUE”) ilgili hükümleri çerçevesinde, EPIAŞ'ın doğal gaz piyasası işletim faaliyetleri çerçevesinde tek sunucu statüsünde sağladığı hizmetler kapsamında ihtiyaç duyduğu gelir, piyasa katılımcılarından ve sistem kullanıcılarından piyasa işletim ücreti ve dengesizliklerin uzlaştırılması işletim ücreti olarak karşılır. EPIAŞ tarafından piyasa katılımcılarına ve sistem kullanıcılarına söz konusu ücretler dışında herhangi bir bedel yansıtılmaz.

Piyasa işletim gelir tavanı ve buna ilişkin parametreler, ilgili mevzuattaki hükümlere uygun olarak sabit ve değişken maliyetlerin karşılanması ve yatırımların sürdürülmesi için makul bir getiri elde edilmesine izin verilecek şekilde belirlenmektedir. Piyasa işletim ücreti ve dengesizliklerin uzlaştırılması işletim ücreti, doğal gazın alım ve satımına ilişkin tutarlardan ayrı olarak tahakkuk ettirilir ve EPIAŞ tarafından söz konusu ücretler Sürekli Ticaret Platformu (“STP”) aracılığıyla piyasa katılımcılarına ve sistem kullanıcılarına bildirir.

İlgili piyasada gerçekleşmiş piyasa hacimleri ve dengesizlik miktarları dikkate alınarak gerçekleşecek piyasa hacimleri ve uzlaştırmaya konu olacak dengesizlik miktarları tahmin edilir. Tahmin edilen bu miktarlar, doğal gaz piyasası için her bir piyasa katılımcısı ve sistem kullanıcılarından alınacak olan birim işlem ücreti ve birim dengesizlik uzlaştırma ücreti hesaplamasında kullanılır. Bu birim ücretlerin, EPIAŞ'ın doğal gaz piyasasını işletmek için yapacağı harcamaları karşılayacak düzeyde olması esastır.

Her bir piyasa katılımcısına tahakkuk ettirilecek piyasa işletim ücreti, yıllık katılım ücreti, işlem ücreti, kabul edilmeyen itiraz ücreti kalemlerinden meydana gelmektedir.

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibariyle ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

## Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (h) Finansman gelirleri

Finansman gelirleri finansal varlık ve yükümlülüklerin (ticari alacaklar ve borçlar dışındaki) üzerindeki kur farkı gelirlerinden ve türev araçlardan oluşan ve kar veya zarara kaydedilen kazançlardan oluşmaktadır.

Finansal varlık ve yükümlülüklerin (ticari alacaklar ve borçlar dışındaki) üzerindeki kur farkı gelir ve giderleri kur farkı hareketlerinin net pozisyonuna göre finansman gelirleri veya finansman giderleri içerisinde net olarak raporlanır.

#### (i) Esas faaliyetlerden diğer gelirler ve giderler

Esas faaliyetlerden diğer gelirler, tahakkuk tutarı etkin faiz yöntemiyle hesaplanarak kaydedilen mevduat faiz gelirleri, borçlanma araçları dışında kalan finansal durum tablosu kalemlerinden kaynaklanan kur farkı gelirleri ve diğer faaliyetlerle ilgili gelirlerden oluşmaktadır.

Esas faaliyetlerden diğer giderler, borçlanma araçları dışında kalan finansal durum tablosu kalemlerinden kaynaklanan kur farkı giderleri ve diğer faaliyetlerle ilgili giderlerden oluşmaktadır.

Kur farkı gelir veya giderleri kur farkı hareketlerinin net gelir ya da net gider durumunda olmasına göre esas faaliyetlerden diğer gelirler veya esas faaliyetlerden diğer giderler içerisinde net tutarlarıyla gösterilmektedir.

#### (i) Kiralama işlemleri

##### (i) Bir sözleşmenin kira unsuru içerip içermediğinin belirlenmesi

Bir sözleşmenin başlangıcında, Şirket, bu sözleşmenin bir kira sözleşmesi veya kira unsuru içeren bir sözleşme olup olmadığını belirler. Bu durum aşağıdaki iki koşulda sağlanır:

- Sözleşmenin gerçekleşmesi kendine özgü bir varlığın veya varlıkların kullanılmasına bağlı ise; ve
- Sözleşme belirtilen varlıkların kullanım hakkını içeriyorsa.

Sözleşmenin başlangıcında veya yeniden değerlendirilmesine takiben Şirket, böyle bir sözleşmenin gerektirdiği ödemeleri kiralama ve diğer konular için yapılan ödemeler olarak gerçeğe uygun nispi değerlerine göre ayırır. Şirket, bir finansal kiralama sözleşmesiyle ilgili olarak ödemelerin güvenilir bir şekilde ayrılmasının mümkün olmadığına karar verirse, ilgili varlığın gerçeğe uygun değeri kadar bir varlık ve bir yükümlülük muhasebeleştirilir. Sonradan ödemeler yapıldıkça yükümlülük azalır ve yükümlülük üzerine ilave edilen finansal giderler Şirket'in alternatif borçlanma oranı kullanılarak kaydedilir.

##### (ii) Kiralanan varlıklar

Varlığın sahipliğine ilişkin önemli bütün risk ve getirilerin Şirket'e devr olduğu kiralama işlemleri yoluyla kullanılan varlıklar finansal kiralama olarak sınıflandırılmıştır. İlk olarak finansal kiralama yoluyla elde edilen sabit kıymetler ilgili varlığın gerçeğe uygun değeri ile asgari finansal kiralama ödemelerinin bugünkü değerinden düşük olanı üzerinden ölçülür. İlk kayıtlara alınmasını takiben ise ilgili varlık için geçerli olan muhasebe politikalarına göre muhasebeleştirilir. Diğer kiralamalar altında kullanılan varlıklar faaliyet kiralaması olarak sınıflanır ve Şirket'in finansal durum tablosunda muhasebeleştirilmez.

##### (iii) Kiralama ödemeleri

Faaliyet kiralamaları kapsamında yapılan ödemeler kira süresince doğrusal yöntemle kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Finansal kiralama kapsamında yapılan asgari kira ödemeleri, finansal giderler ve kalan yükümlülüğün azaltılması olarak paylaşılır. Finansal giderler, yükümlülüğün kalan bakiyesi üzerinden sabit dönem faiz oranı belirlenecek şekilde kira süresince her bir döneme dağıtılır.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibariyle ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (j) Vergi

Vergi gideri, dönem vergisi ve ertelenmiş vergi toplamından oluşur. Dönem vergisi ve ertelenmiş vergi işletme birleşmeleri veya doğrudan özkaynaklar veya diğer kapsamlı gelir içinde kaydedilenler dışında kar veya zararda muhasebeleştirilir.

Dönem vergisi, raporlama dönemi sonu itibarıyla yürürlükte olan veya yürürlüğe girmesi kesine yakın olan vergi oranları dikkate alınarak hesaplanan cari yılda vergiye konu kar veya zarar üzerinden beklenen vergi yükümlülüğü veya alacağıdır ve geçmiş yıllardaki vergi yükümlülükleri ile ilgili düzeltme kayıtlarını da içerir.

Ertelenmiş vergi, varlık ve yükümlülüklerin finansal tablolarda yer alan defter değerleri ile vergimatrahında kullanılan değerleri arasındaki geçici farklar üzerinden hesaplanır. Varsa aşağıdaki durumlarda meydana gelen geçici farklar için ertelenmiş vergi muhasebeleştirilmez:

- Bir işletme birleşmesi olmayan ve ne muhasebe karını ne de vergiye tabi kar veya zarar etkilemeyen bir işlem sonucu oluşan varlık veya yükümlülüklerin ilk kayıtlara alınmasında ortaya çıkan geçici farklar;
- Öngörülebilir bir gelecekteki süre içinde tersine dönmesi muhtemel olmayan bağlı ortaklık ve müştereken kontrol edilen işletmelerdeki yatırımlarıyla ilgili geçici farklar;
- Şerefiyenin ilk defa finansal tablolara alınmasından kaynaklanan vergilendirilebilir geçici farklar

Ertelenmiş vergi, raporlama dönem sonu itibarıyla geçici farkların geri çevrildiği zamandaki yürürlükte olan veya yürürlüğe girmesi kesine yakın olan vergi oranı ile ölçülür.

Ertelenmiş vergi varlığı ve ertelenmiş vergi yükümlülüğü, yasal olarak dönem vergi varlıklarını dönem vergi borçlarına mahsup etme hakkının olması ve ertelenmiş vergi varlığı ve ertelenmiş vergi yükümlülüğü aynı vergi idaresi tarafından konulan aynı vergi mükellefi olması veya vergiye tabi işletmeler farklı işletmeler olmakla birlikte bu işletmeler vergi borçlarını ve vergi alacaklarını ya net esasa göre yerine getirecek veya tahsilat ve ödemeyi ayrı ayrı ancak aynı zamanda yapacak olması durumunda mahsuplaştırılabilir.

Henüz kullanılmamış geçmiş yıl mali zararları, vergi avantajları ve indirilebilir geçici farklar için ilerideki dönemde bunların mahsup edilmesine yeterli olacak tutarda vergilendirilebilir gelir elde edileceğinin muhtemel olması halinde ertelenmiş vergi varlığı muhasebeleştirilir. Ertelenmiş vergi varlıkları her raporlama döneminde gözden geçirilir ve ilgili vergi avantajının kullanımının muhtemel olmadığı kısımlar için ertelenmiş vergi varlıkları azaltılır.

#### *Transfer fiyatlandırması düzenlemeleri*

Türkiye’de transfer fiyatlandırmasına ilişkin hükümler, Kurumlar Vergisi Kanunu’nun 13’üncü maddesinde, “transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kar dağıtımı” başlığı altında belirtilmiştir. 18 Kasım 2007 tarihli, transfer yoluyla örtülü kar dağıtımına ilişkin genel tebliğ, uygulamayla ilgili hükümler içerir. Örtülü bir biçimde transfer fiyatlandırmasıyla dağıtıldığı varsayılan karlar kurumlar vergisi hesaplamasında vergiden düşülememektedir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 İtibariyle ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### 3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)

#### (j) Vergi (devamı)

*Vergi riski*

Dönem vergi gideri ile ertelenmiş vergi gideri tutarları belirlenirken, Şirket belirsiz vergi pozisyonlarını ve ödenmesi gerekecek ek vergi ve faiz yükümlülüğü olup olmadığını dikkate almaktadır. Bu değerlendirme gelecekteki olaylarla ilgili birçok mesleki kanaat içerebilir ve tahmin ve varsayımlara dayanmaktadır. Şirket'in mevcut vergi yükümlülüğünün yeterliliği ile ilgili mesleki kanaatini değiştirecek yeni bilgiler ortaya çıkması durumunda vergi yükümlülüğündeki bu değişim, bu durumun belirlendiği döneme ait vergi giderini etkileyecektir.

Örtülü sermaye hükümleri, Kurumlar Vergisi Kanununun 12 nci maddesiyle düzenlenmiş olup, buna göre Kurumların, ortaklarından veya ortaklarla ilişkili olan kişilerden doğrudan veya dolaylı olarak temin ederek işletmede kullandıkları her türlü borcun, hesap dönemi içinde herhangi bir tarihte kurumun dönem başı öz sermayesinin üç katını aşan kısmı, ilgili hesap dönemi için örtülü sermaye sayılmaktadır.

İşletmede kullanılan borçların örtülü sermaye sayılabilmesi için;

- Doğrudan veya dolaylı olarak ortak veya ortakla ilişkili kişiden temin edilmesi,
- İşletmede kullanılması,
- Hesap dönemi içinde herhangi bir tarihte kurumun öz sermayesinin üç katını aşması gerekmektedir.

#### (k) İlişkili taraflar

Aşağıdaki kriterlerden birinin varlığında taraf, Şirket ile ilişkili sayılır:

(a) Söz konusu tarafın, doğrudan ya da dolaylı olarak bir veya birden fazla aracı yoluyla:

- (i) İşletmeyi kontrol etmesi, işletme tarafından kontrol edilmesi ya da işletme ile ortak kontrol altında bulunması (ana ortaklıklar, bağlı ortaklıklar ve aynı iş dalındaki bağlı ortaklıklar dahil olmak üzere);
- (ii) Şirket üzerinde önemli etkisinin olmasını sağlayacak payının olması; veya
- (iii) Şirket üzerinde ortak kontrole sahip olması;

(b) Tarafın, Şirket'in bir iştiraki olması;

(c) Tarafın, Şirket'in ortak girişimci olduğu bir iş ortaklığı olması;

(d) Tarafın, Şirket'in veya ana ortaklığının kilit yönetici personelinin bir üyesi olması;

(e) Tarafın, (a) ya da (d)'de bahsedilen herhangi bir bireyin yakın bir aile üyesi olması;

(f) Tarafın; kontrol edilen, ortak kontrol edilen ya da önemli etki altında veya (d) ya da (e)'de bahsedilen herhangi bir bireyin doğrudan ya da dolaylı olarak önemli oy hakkına sahip olduğu bir işletme olması;

(g) Tarafın, işletmenin ya da işletme ile ilişkili taraf olan bir işletmenin çalışanlarına işten ayrılma sonrasında sağlanan fayda planları olması gerekir.

İlişkili taraflarla yapılan işlem ilişkili taraflar arasında kaynakların, hizmetlerin ya da yükümlülüklerin bir bedel karşılığı olup olmadığına bakılmaksızın transferidir.

Olağan faaliyetler nedeniyle ilişkili taraflarla bazı iş ilişkilerine girilebilir.



## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 İtibariyle ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait

Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak gösterilmiştir.)

### **3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)**

#### **(l) Nakit akışları tablosunun raporlanması**

Nakit akış tablosunda, döneme ilişkin nakit akışları esas, yatırım ve finansman faaliyetlerine dayalı bir biçimde sınıflandırılarak raporlanır.

Esas faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışları Şirket'in ana faaliyetlerinden kaynaklanan nakit akımlarını gösterir. Şirket esas faaliyetlerden kaynaklanan nakit akışlarını brüt kar veya zarardan nakit girişi ve çıkışlarıyla ilgili tahakkukları, diğer nakit dışı işlemleri, geçmiş ya da gelecekteki işlem ya da ertelenmiş varlık ve yükümlülüklerin etkilerinin düzeltildiği dolaylı yöntemi uygulayarak göstermektedir.

Yatırım faaliyetleriyle ilgili nakit akımları, Şirket'in yatırım faaliyetlerinde (sabit yatırımlar ve finansal yatırımlar) kullandığı ve elde ettiği nakit akımlarını gösterir.

Finansman faaliyetlerine ilişkin nakit akımları, Şirket'in finansman faaliyetlerinde kullandığı kaynakları ve bu kaynakların geri ödemelerini gösterir.

Nakit ve nakit benzerleri, nakit para, vadesiz mevduat ve satın alım tarihinden itibaren vadeleri üç ay veya üç aydan daha az olan, hemen nakde çevrilebilecek olan ve önemli tutarda değer değişikliği riskini taşımayan yüksek likiditeye sahip diğer kısa vadeli yatırımlardır. Raporlama tarihi itibarıyla kullanımı kısıtlı nakit ve nakit benzerleri nakit akış tablosunda sunulan nakit ve nakit benzerlerine dahil edilmemektedir.

#### **(m) Temettüleri**

Temettü borçları kar dağıtımının bir unsuru olarak, Genel Kurul'da kar dağıtım kararının alındığı dönemde finansal tablolara yansıtılır.

#### **(n) Finansal bilgilerin bölümlere göre raporlanması**

Faaliyet bölümleri raporlaması işletmenin faaliyetlerine ilişkin karar almaya yetkili merciiine yapılan raporlamalarıyla uygunluk sağlayacak şekilde düzenlenmiştir. Şirket'in faaliyetlerine ilişkin karar almaya yetkili mercii, faaliyet bölümüne tahsis edilecek kaynaklara ilişkin kararların alınmasından ve faaliyet bölümünün performansının değerlendirilmesinden sorumludur. Şirket'in tek bir faaliyet konusu olduğu için faaliyet bölümleri raporlaması sunulmamıştır.

#### **(o) Raporlama tarihinden sonraki olaylar**

Raporlama tarihi ile finansal tabloların yayımı için yetkilendirme tarihi arasında, işletme lehine veya aleyhine ortaya çıkan olayları ifade etmektedir. Raporlama tarihinden sonraki olaylar ikiye ayrılmaktadır:

- raporlama tarihi itibarıyla ilgili olayların var olduğuna ilişkin yeni deliller olması; ve
- ilgili olayların raporlama tarihinden sonra ortaya çıktığını gösteren deliller olması (raporlama tarihinden sonra düzeltme gerektirmeyen olaylar).

Raporlama tarihi itibarıyla söz konusu olayların var olduğuna ilişkin yeni deliller olması veya ilgili olayların raporlama tarihinden sonra ortaya çıkması durumunda ve bu olayların finansal tabloların düzeltilmesini gerektirmesi durumunda, Şirket finansal tablolarını yeni duruma uygun şekilde düzeltmektedir. Söz konusu olaylar finansal tabloların düzeltilmesini gerektirmiyor ise, Şirket söz konusu hususları ilgili dipnotlarında açıklamaktadır.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### **3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)**

- (p) **31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmayan değişiklikler**

#### ***Yayımlanmış ancak yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmaya başlanmamış değişiklikler***

Raporlama tarihi itibarıyla yayımlanmış fakat henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmasına izin verilmekle birlikte Şirket tarafından erken uygulanmayan bazı yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler aşağıdaki gibidir.

#### **TFRS 16 Kiralamalar**

KGK tarafından TFRS 16 "Kiralamalar" Standardı 16 Nisan 2018 tarihinde yayımlanmıştır. Bu Standart kiralama işlemlerinin muhasebeleştirilmesinin düzenlendiği mevcut TMS 17 "Kiralama İşlemleri" Standardının, TFRS Yorum 4 "Bir Anlaşmanın Kiralama İşlemi İçerip İçermediğinin Belirlenmesi" ve TMS Yorum 15 "Faaliyet Kiralamaları – Teşvikler" yorumlarının yerini almakta ve TMS 40 "Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller" Standardında da değişiklikler yapılmasına neden olmuştur. TFRS 16, kiracılar açısından mevcut uygulama olan finansal kiralama işlemlerinin bilançoda ve faaliyet kiralamasına ilişkin yükümlülüklerin bilanço dışında izlenmesi şeklindeki ikili muhasebe modelini ortadan kaldırmaktadır. Bunun yerine, tüm kiralamalar için mevcut finansal kiralama muhasebesine benzer olarak bilanço bazlı tekil bir muhasebe modeli ortaya koyulmaktadır. Kiraya verenler için muhasebeleştirme mevcut uygulamalara benzer şekilde devam etmektedir. TFRS 16, 1 Ocak 2019 tarihinde ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olmakla birlikte, erken uygulamaya izin verilmektedir.

Şirket, TFRS 16'nın uygulanmasının finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

#### **TFRS Yorum 23 Gelir Vergisi Uygulamalarına İlişkin Belirsizlikler**

KGK tarafından 24 Mayıs 2018'de gelir vergilerinin hesaplanmasına ilişkin belirsizliklerin finansal tablolara nasıl yansıtılacağını belirlemek üzere TFRS Yorum 23 "Gelir Vergisi Uygulamalarına İlişkin Belirsizlikler" Yorumu yayımlanmıştır. Belirli bir işlem veya duruma vergi düzenlemelerinin nasıl uygulanacağına veya vergi otoritesinin bir şirketin vergi işlemlerini kabul edip etmeyeceğine yönelik belirsizlikler bulunabilir. TMS 12 "Gelir Vergileri", cari ve ertelenmiş verginin nasıl hesaplanacağına açıklık getirmekle birlikte, ancak bunlara ilişkin belirsizliklerin etkilerinin finansal tablolara nasıl yansıtılacağına yönelik rehberlik sağlamamaktadır. TFRS Yorum 23, gelir vergilerinin muhasebeleştirilmesinde gelir vergilerine ilişkin belirsizliğin etkilerinin finansal tablolara nasıl yansıtılacağını açıklığa kavuşturmak suretiyle TMS 12'de yer alan hükümlere ilave gereklilikler getirmektedir. Bu Yorumun yürürlük tarihi 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan raporlama dönemleri olmakla birlikte, erken uygulanmasına izin verilmektedir. Şirket, TFRS Yorum 23'ün uygulanmasının finansal tabloları üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmektedir.

#### **TFRS 9'daki değişiklikler- Negatif Tazminata Yol Açan Erken Ödemeler**

KGK tarafından Aralık 2017'de finansal araçların muhasebeleştirilmesine yönelik açıklık kazandırmak üzere TFRS 9'un gerekliliklerini değiştirmiştir. Erken ödendiğinde negatif tazminata neden olan finansal varlıklar, TFRS 9'un diğer ilgili gerekliliklerini karşılaması durumunda itfa edilmiş maliyeti üzerinden veya gerçeğe uygun değer farkları diğer kapsamlı gelire yansıtılarak ölçülebilir. TFRS 9 uyarınca, sözleşmesi erken sona erdirildiğinde, henüz ödenmemiş anapara ve faiz tutarını büyük ölçüde yansıtan 'makul bir ilave bedel' ödenmesini gerektiren erken ödeme opsiyonu içeren finansal varlıklar bu kriteri karşılamaktadır. Bu değişiklik, 1 Ocak 2019 tarihinde ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup, erken uygulanmasına izin verilmektedir. TFRS 9'da yapılan bu değişikliğin uygulanmasının, Şirket'in finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

### **3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)**

- (p) **31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmayan değişiklikler (devamı)**

*Yayımlanmış ancak yürürlüğe girmemiş ve erken uygulanmaya başlanmamış değişiklikler (devamı)*

#### **TMS 28’deki değişiklikler- İştiraklerdeki ve İş Ortaklıklarındaki Uzun Dönemli Yatırımlar**

KGK tarafından Aralık 2017’de iştiraklerdeki ve iş ortaklıklarındaki yatırımlardan özkaynak yönteminin uygulanmadığı diğer finansal araçların ölçümünde de TFRS 9’un uygulanması gerektiğine açıklık getirmek üzere TMS 28’de değişiklik yapılmıştır. Bu yatırımlar, esasında, işletmenin iştiraklerdeki veya iş ortaklıklarındaki net yatırımının bir parçasını oluşturan uzun dönemli elde tutulan paylarıdır. Bir işletme, TMS 28’in ilgili paragraflarını uygulamadan önce, bu tür uzun dönemli yatırımların ölçümünde TFRS 9’u uygular. TFRS 9 uygulandığında, uzun vadeli yatırımların defter değerinde TMS 28’in uygulanmasından kaynaklanan herhangi bir düzeltme yapılmaz. Bu değişiklik, 1 Ocak 2019 tarihinde ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup, erken uygulanmasına izin verilmektedir. TMS 28’de yapılan bu değişikliğin uygulanmasının, Şirket’in finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

#### **Kavramsal Çerçeve (güncellenmiş)**

Güncellenen Kavramsal Çerçeve KGK tarafından 27 Ekim 2018 tarihinde yayımlanmıştır. Kavramsal Çerçeve; KGK’ya yeni TFRS’leri geliştirirken finansal raporlamalarına rehberlik sağlayacak olan temel çerçeveyi ortaya koymaktadır. Kavramsal Çerçeve; standartların kavramsal olarak tutarlı olmasını ve benzer işlemlerin aynı şekilde ele alınmasını sağlamaya yardımcı olmakta ve böylece yatırımcılar, borç verenler ve kredi veren diğer taraflar için faydalı bilgiler sağlamaktadır. Kavramsal Çerçeve, şirketlere, belirli bir işlem için herhangi bir TFRS’nin uygulanabilir olmadığı durumlarda muhasebe politikaları geliştirmelerine ve daha geniş bir biçimde, paydaşların bu standartları anlamalarına ve yorumlamalarına yardımcı olmaktadır. Güncellenen Kavramsal Çerçeve ise önceki versiyonundan daha kapsamlı olup, KGK ’ya standartların oluşturulmasında gerekli olan tüm araçların sağlanmasını amaçlamaktadır. Güncellenen Kavramsal Çerçeve finansal raporlamanın amacından başlayarak sunum ve açıklamalara kadar standart oluşturulmasının tüm yönlerini kapsamaktadır. Güncellenen Kavramsal Çerçeve, belirli bir işlem için herhangi bir TFRS’nin uygulanabilir olmadığı durumlarda muhasebe politikalarını geliştirmek için Kavramsal Çerçeve’yi kullanan şirketler için, erken uygulamaya izin verilmekle birlikte, 1 Ocak 2020 tarihinde ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemlerinden itibaren geçerli olacaktır.

#### **Uluslararası Muhasebe Standartları Kurulu (UMSK) tarafından yayımlanmış fakat KGK tarafından henüz yayımlanmamış yeni ve güncellenmiş standartlar ve yorumlar**

Aşağıda listelenen yeni standartlar, yorumlar ve mevcut Uluslararası Finansal Raporlama Standartları’ndaki (“UFRS”) değişiklikler Uluslararası Muhasebe Standartları Kurulu (“UMSK”) tarafından yayımlanmış fakat bu yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler henüz KGK tarafından TFRS’ye uyarlanmamıştır/yayımlanmamıştır ve bu sebeple TFRS’nin bir parçasını oluşturmazlar. Buna bağlı olarak UMSK tarafından yayımlanan fakat halihazırda KGK tarafından yayımlanmayan standartlara UFRS veya UMS şeklinde atıfta bulunmaktadır. Şirket, finansal tablolarında ve dipnotlarda gerekli değişiklikleri bu standart ve yorumlar TFRS’de yürürlüğe girdikten sonra yapacaktır.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

---

### **3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)**

*Uluslararası Muhasebe Standartları Kurulu (UMSK) tarafından yayımlanmış fakat KGK tarafından henüz yayımlanmamış yeni ve güncellenmiş standartlar ve yorumlar (devamı)*

*Yıllık iyileştirmeler - 2015–2017 Dönemi*

#### **UFRS’deki iyileştirmeler**

Halihazırda yürürlükte olan standartlar için yayınlanan “UFRS’de Yıllık İyileştirmeler / 2015-2017 Dönemi” aşağıda sunulmuştur. Bu değişiklikler 1 Ocak 2019 tarihinden itibaren geçerli olup erken uygulamaya izin verilmektedir. UFRS’lerdeki bu değişikliklerin uygulanmasının, Şirket’in finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

*UFRS 3 İşletme Birleşmeleri ve UFRS 11 Müşterek Anlaşmalar*

UFRS 3 ve UFRS 11, işletme tanımını karşılayan müşterek bir operasyonda sahip olunan paylardaki artışını nasıl muhasebeleştirileceğine açıklık getirmek üzere değiştirilmiştir. Müşterek taraflardan biri kontrol gücünü elde ettiğinde, bu işlem aşamalı olarak gerçekleşen işletme birleşmesi olarak dikkate alınarak satın alan tarafın önceden sahip olduğu payı gerçeğe uygun değeriyle yeniden ölçmesi gerekecektir. Taraflardan birinin müşterek kontrolü devam ettiğinde (ya da müşterek kontrolü elde ettiğinde) daha önce sahip olunan payın yeniden ölçülmesi gerekmemektedir.

*UMS 12 Gelir Vergileri*

UMS 12 temettülere kaynaklanan gelir vergilerinin (öz kaynak olarak sınıflandırılan finansal araçlara yapılan ödemeler de dahil olmak üzere) işletmenin dağıtılabılır kar tutarını oluşturan işlemlerle tutarlı olarak (örneğin; kâr veya zararda, diğer kapsamlı gelir unsurları içerisinde veya özkaynaklarda), muhasebeleştirilmesini açıklığa kavuşturmak üzere değiştirilmiştir.

*UMS 23 Borçlanma Maliyetleri*

UMS 23, finansman faaliyetlerinin tek bir merkezden yürütüldüğü durumlarda aktifleştirilebilir borçlanma maliyetlerinin hesaplanmasında kullanılan genel amaçlı borçlanma havuzuna, halihazırda geliştirme aşamasında olan veya inşaatı devam eden özellikli varlıkların finansmanı için doğrudan borçlanılan tutarların dahil edilmemesi gerektiğine açıklık kazandırmak üzere değiştirilmiştir. Kullanıma veya satışa hazır olan özellikli varlıkların – veya özellikli varlık kapsamına girmeyen herhangi bir varlığın - finansmanı için direkt borçlanılan tutarlar ise genel amaçlı borçlanma havuzuna dahil edilmelidir.

#### **UMS 19’deki değişiklikler-Planda Yapılan Değişiklik, Küçülme veya Yükümlülüklerin Yerine Getirilmesi**

UMSK tarafından 7 Şubat 2018’de, *Planda Yapılan Değişiklik, Küçülme veya Yükümlülüklerin Yerine Getirilmesi* (UMS 19’deki Değişiklikler) başlıklı değişiklik yayımlanmıştır. Yapılan değişiklik, planda yaşanan bir değişikliğin veya küçülmenin yanı sıra yükümlülüklerin yerine getirilmesinin muhasebeleştirilmesine açıklık getirilmektedir. Bir şirket bundan sonra dönemin hizmet maliyetini ve net faiz maliyetini belirlemek için güncellenen cari aktüeryal varsayımları kullanacak ve plana ilişkin herhangi bir yükümlülüğün yerine getirilmesinde ortaya çıkan kazanç veya zararların hesaplanmasında varlık tavanından kaynaklanan etkiyi dikkate almayacak olup, bu durumun etkileri diğer kapsamlı gelir içerisinde ayrı olarak ele alınacaktır. Bu değişiklik, 1 Ocak 2019 tarihinde ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup, erken uygulanmasına izin verilmektedir. UMS19’da yapılan bu değişikliğin uygulanmasının, Şirket’in finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

---

### **3 Önemli muhasebe politikaları (devamı)**

*Uluslararası Muhasebe Standartları Kurulu (UMSK) tarafından yayımlanmış fakat KGK tarafından henüz yayımlanmamış yeni ve güncellenmiş standartlar ve yorumlar (devamı)*

#### **UMS 1 ve UMS 8'deki Değişiklikler - Önemlilik Tanımı**

Ekim 2018’de, UMSK “önemlilik tanımı” değişikliğini yayımlamıştır (UMS 1 ve UMS 8’de yapılan değişiklikler). Değişiklikler, “önemlilik” tanımının netleştirilmesinde, önemlilik eşliğinin belirlenmesinde ve önemlilik kavramının UFRS’ler açısından uygulanmasında tutarlılığın artırılmasına yardımcı olmak için rehberlik sağlamaktadır. UMS 1 ve UMS 8’deki Değişiklikler’in yürürlük tarihi 1 Ocak 2020 tarihinde ve sonrasında başlayan raporlama dönemleri olmakla birlikte, erken uygulanmasına izin verilmektedir. UMS 1 ve UMS 8’in uygulanmasının, Şirket’in finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

#### **UFRS 3 İşletme Birleşmelerinde Değişiklikler - İşletme Tanımı**

Bir işlemin bir varlık edinimi mi yoksa bir işletme edinimi ile mi sonuçlanacağını belirlenmesinde güçlüklerle karşılaşmakta olup, uzun zamandır önemli bir mesleki yargı konusu olmuştur. UMSK, bu konuyu netleştirmek üzere UFRS 3 İşletme Birleşmelerinde değişiklik yapmıştır. Değişiklikler bir konsantrasyon testi kullanılmasına yönelik bir seçimlik hak içermektedir. Bu uygulama, varlıkların gerçeğe uygun değerinin büyük bir kısmının tek bir tanımlanabilir varlığa veya benzer tanımlanabilir varlıklar grubuna yoğunlaştırılması durumunda bir varlık edinilmesine yol açan basitleştirilmiş bir değerlendirmedir. Finansal tablo hazırlayıcıları konsantrasyon testini uygulamayı seçmezse veya test başarısız olursa, o zaman değerlendirme önemli bir sürecin varlığına odaklanır. UFRS 3’deki değişikliklerin 1 Ocak 2020 tarihinde ve sonrasında başlayan raporlama dönemlerinde elde edilen işletmeler için geçerli olmakla birlikte, erken uygulanmasına izin verilmektedir. UFRS 3’ün uygulanmasının, Şirket’in finansal tabloları üzerinde önemli bir etkisinin olması beklenmemektedir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

#### 4 Nakit ve nakit benzerleri

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin dökümü aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2018</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
Banka bakiyeleri	74,570,111	98,659,350
- Vadesiz mevduat	2,674,558	2,197,763
- Vadeli mevduat	71,895,553	96,461,587
<b>Nakit ve nakit benzerleri</b>	<b>74,570,111</b>	<b>98,659,350</b>

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla Şirket'e ait vadeli mevduatların, vade tarihlerinin ve faiz oranlarının detayları aşağıdaki gibidir:

	<b>Vade</b>	<b>Faiz oranı</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
TL	2 Ocak 2019	%22.50	50,030,822
TL	2 Ocak 2019	%22.50	10,006,164
TL	2 Ocak 2019	%22.50	10,006,164
TL	2 Ocak 2019	%22.50	1,852,402
	<b>Vade</b>	<b>Faiz oranı</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
TL	30 Ocak 2018	%15.99	55,728,144
TL	23 Ocak 2018	%15.25	28,738,151
TL	12 Ocak 2018	%12.93	5,082,756
TL	8 Ocak 2018	%15	3,003,698
TL	2 Ocak 2018	%14	2,157,396
TL	2 Ocak 2018	%14	1,250,846
TL	3 Ocak 2018	%14.50	500,596

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerleri bakiyeleri üzerinde herhangi bir blokaj veya kısıtlama bulunmamaktadır.

Nakit ve nakit benzerlerine ilişkin finansal risk açıklamaları Dipnot 22'de sunulmuştur.

#### 5 Ticari alacaklar ve borçlar

##### 5.1 Kısa vadeli ticari alacaklar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla Şirket'in kısa vadeli ticari alacakları aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2018</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
İlişkili taraflardan ticari alacaklar	1,561,646	1,123,002
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	7,890,822	5,750,944
	<b>9,452,468</b>	<b>6,873,946</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

#### 5 Ticari alacaklar ve borçlar (devamı)

##### 5.1 Kısa vadeli ticari alacaklar (devamı)

31 Aralık 2018 ve 2017 tarihleri itibarıyla ilişkili taraflardan ve ilişkili olmayan taraflardan olan kısa vadeli ticari alacaklar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Piyasa işletim ücreti tahakkukları (*)	9,452,468	6,873,946
	<b>9,452,468</b>	<b>6,873,946</b>

(\*) Piyasa işletim ücreti, EPIAŞ’ın piyasa işletim faaliyeti kapsamında sağladığı hizmetlere ilişkin tarife dönemi için öngörülen işletme giderlerinin, ARGE harcamalarının, gelir farkı düzeltme bileşeninin ve yatırılan sermayenin tarife yılı için hesaplanan fırsat maliyetinin karşılanması amacıyla piyasa katılımcılarına tahakkuk ettirmiş olduğu tutarlardan oluşmaktadır.

31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla Şirket’in piyasa işletim ücreti için uygulamış olduğu vade süresi 6 iş günüdür (31 Aralık 2017: 6 iş günü).

Şirket’in kısa vadeli ticari alacaklarına ilişkin kredi riski, kur riski ve değer düşüklüğüne ilişkin detaylar Dipnot 22’de açıklanmıştır.

##### 5.2 Kısa vadeli ticari borçlar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla Şirket’in kısa vadeli ticari borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	51,275,481	11,067,656
İlişkili taraflara ticari borçlar (**)	5,027,233	560,012
	<b>56,302,714</b>	<b>11,627,668</b>

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflara ticari borçlar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Tedarikçilere borçlar (*)	26,052,504	9,214,093
Gider tahakkukları (**)	25,222,977	1,853,563
	<b>51,275,481</b>	<b>11,067,656</b>

(\*) 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla ilişkili olmayan taraflara ticari borçların 14,535,144 TL’lik kısmı Şirket’in 2018 yılı içerisinde yapmış olduğu yeni ofis binası alımından kaynaklı olarak Arz Gayrimenkul ve Girişim Sermayesi Portföy Yönetimi Anonim Şirketi İkinci Gayrimenkul Yatırım Fonu’na olan borç tutarını içermektedir (31 Aralık 2017: bulunmamaktadır). Geriye kalan ilişkili olmayan taraflara ticari borçların büyük kısmı Şirket’in hizmet sağlayıcılarına olan borçlarını içermektedir.

(\*\*) 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla, ilişkili taraflara ticari borçların 4,996,948 TL’lik kısmı ile ilişkili olmayan taraflara ticari borçların 25,222,977 TL’lik kısmı Şirket’in gerekli şartları taşımadığı halde Yenilenebilir Enerji Kaynakları Destekleme Mekanizması (“YEKDEM”)’den faydalandığı tespit edilen piyasa katılımcısından Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Belgelendirilmesi ve Desteklenmesine İlişkin Yönetmeliğin 27. Maddesi uyarınca ilgili ceza tutarı dahil olarak tahsil ettiği ve 2019 yılı Ocak ayında diğer piyasa katılımcılarına ödemekle yükümlü olduğu gider tahakkuku tutarından oluşmaktadır.

31 Aralık 2018 ve 2017 tarihleri itibarıyla Şirket’in tedarikçileri için uygulamış olduğu ortalama vade süresi 30 gündür.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

#### 5 Ticari alacaklar ve borçlar (devamı)

##### 5.3 Uzun vadeli ticari borçlar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla Şirket'in uzun vadeli ticari borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar (*)	39,948,524	--
	<b>39,948,524</b>	<b>--</b>

(\*) 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla ilişkili olmayan taraflara uzun vadeli ticari borçların 39,948,524 TL'lik kısmı Şirket'in 2018 yılı içerisinde yapmış olduğu yeni ofis binası alımından kaynaklı olarak Arz Gayrimenkul ve Girişim Sermayesi Portföy Yönetimi Anonim Şirketi İkinci Gayrimenkul Yatırım Fonu'na olan borç tutarını içermektedir (31 Aralık 2017: bulunmamaktadır).

Şirket'in kısa ve uzun vadeli ticari borçlarına ilişkin likidite riski ve kur riskine ilişkin detaylar Dipnot 22'de açıklanmıştır.

#### 6 Diğer alacak ve borçlar

##### 6.1 Kısa vadeli diğer alacaklar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla Şirket'in kısa vadeli diğer alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar(*)	45,717	39,131
	<b>45,717</b>	<b>39,131</b>

(\*) 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla ilişkili olmayan taraflardan diğer alacakların 32,375 TL tutarı asgari geçim indirimi alacaklarından oluşmaktadır (31 Aralık 2017: 26,042 TL).

##### 6.2 Uzun vadeli diğer alacaklar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla Şirket'in uzun vadeli diğer alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
İlişkili taraflardan diğer alacaklar (*)	37,567	25,950
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	3,360	--
	<b>40,927</b>	<b>25,950</b>

(\*) 31 Aralık 2018 ve 2017 tarihi itibarıyla ilişkili taraflardan diğer alacaklar Borsa İstanbul A.Ş.'ye verilen kira depozitosu tutarından ve CLK Boğaziçi Elektrik Perakende Satış A.Ş.'ye verilen Maslak 1453 ofis elektrik sözleşme bedelinden oluşmaktadır.

##### 6.3 Kısa vadeli diğer borçlar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla Şirket'in kısa vadeli diğer borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	441,041	61,947
İlişkili taraflara diğer borçlar (*)	40,805	40,805
	<b>481,846</b>	<b>102,752</b>

(\*) 31 Aralık 2018 ve 2017 tarihleri itibarıyla ilişkili taraflara diğer borçlar TEİAŞ'a olan dava vekalet ücretleri borcundan oluşmaktadır.

Şirket'in kısa vadeli diğer alacak ve borçları ve uzun vadeli diğer alacakları ilgili maruz kaldığı kredi, likidite, kur riski ve duyarlılık analizleri Dipnot 22'de belirtilmiştir.



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

#### 7 Peşin ödenmiş giderler

##### 7.1 Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihlerinde Şirket’in kısa vadeli peşin ödenmiş giderleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Verilen sipariş avansları (*)	36,151	356
Personele verilen iş avansları	5,040	9,583
Gelecek aylara ait giderler (**)	--	1,510,530
<b>Toplam</b>	<b>41,191</b>	<b>1,520,469</b>

##### 7.2 Uzun vadeli peşin ödenmiş giderler

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihlerinde Şirket’in uzun vadeli peşin ödenmiş giderleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Verilen sipariş avansı (*)	16,480,000	--
Gelecek yıllara ait giderler (**)	1,516,612	408,929
<b>Toplam</b>	<b>17,996,612</b>	<b>408,929</b>

(\*) 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla verilen sipariş avansları hizmet alımlarına ilişkin verilen sipariş avanslarıdır. Maslak 1453 binasının alınmasına ilişkin yüklenici firmaya verilen avans tutarı 16,480,000 TL ‘dir.

(\*\*) Gelecek aylara ait giderlerin büyük bir kısmı yazılım danışmanlık ve servis hizmetlerine ilişkin giderlerden oluşmaktadır.

#### 8 Vergi

##### Kurumlar vergisi

Türkiye’de, kurumlar vergisi oranı 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla %22’dir (2017: %20). Ancak, 5 Aralık 2017 tarihli ve 30261 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan 7061 sayılı “Bazı Vergi Kanunları ile Diğer Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun”un 91inci maddesi ile 5520 sayılı Kurumlar Vergisi Kanunu’na eklenen geçici onuncu madde uyarınca kurumların 2018, 2019 ve 2020 vergilendirme dönemlerine ait kazançları üzerinden ödenmesi gereken kurumlar vergisinin %22 oranıyla hesaplanması ve sonrasında tekrardan %20 oranı ile vergilendirilmeye devam edilmesi öngörülmektedir. Bu süre zarfında Bakanlar Kurulu’na %22 oranını %20 oranına kadar indirme yetkisi verilmiştir.

##### Kurumlar vergisinden istisnalar:

Kurumların en az iki tam yıl süreyle aktiflerinde yer alan iştirak hisseleri ile aynı süreyle sahip oldukları gayrimenkullerinin (taşınmazlarının), kurucu senetleri, intifa senetleri ve rüçhan haklarının satışından doğan kazançların %75’lik kısmı 31 Aralık 2017 itibarıyla kurumlar vergisinden istisnadır. Bununla birlikte, 7061 sayılı kanunla yapılan değişikliklerle bu oran taşınmazlar açısından %75’ten %50’ye indirilmiş ve 2018 yılından itibaren hazırlanacak vergi beyannamelerinde bu oran taşınmazlar için %50 olarak kullanılacaktır. İstisnadan yararlanmak için söz konusu kazancın pasifte bir fon hesabında tutulması ve 5 yıl süre ile işletmeden çekilmemesi gerekmektedir. Satış bedelinin satışın yapıldığı yılı izleyen ikinci takvim yılı sonuna kadar tahsil edilmesi gerekir.

Türk vergi mevzuatına göre mali zararlar, gelecekte oluşacak kurum kazancından mahsuplaştırılmak üzere beş yıl süre ile taşınabilir. Ancak, mali zararlar, geçmiş yıl karlarından mahsup edilemez.

Türkiye’de ödenecek vergiler konusunda vergi idaresi ile mutabakat sağlama gibi bir uygulama yoktur. Kurumlar vergisi beyannameleri hesap döneminin kapandığı ayı takip eden dört ay içerisinde verilir. Vergi incelemesine yetkili makamlar, hesap dönemini takip eden beş yıl süresince vergi beyannamelerini ve bunlara temel olan muhasebe kayıtlarını inceleyebilir ve bulguları neticesinde yeniden tarhiyat yapabilirler.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

## 8 Vergi (devamı)

### Gelir vergisi stopajı

Temettü dağıtımları üzerinde stopaj yükümlülüğü olup, bu stopaj yükümlülüğü temettü ödemesinin yapıldığı dönemde tahakkuk edilir. Türkiye’de bir işyeri ya da daimi temsilcisi aracılığı ile gelir elde eden dar mükellef kurumlar ile Türkiye’de yerleşik kurumlara yapılanlar dışındaki temettü ödemeleri %15 oranında stopaja tabidir. Dar mükellef kurumlar ve gerçek kişilere yapılan kar dağıtımlarına ilişkin stopaj oranlarının uygulamasında, ilgili Çifte Vergilendirmeyi Önleme Anlaşmalarında yer alan stopaj oranları da göz önünde bulundurulur. Geçmiş yıllar karlarının sermayeye tahsis edilmesi, kar dağıtımını sayılmamaktadır, dolayısıyla stopaj vergisine tabi değildir

### Transfer fiyatlandırması düzenlemeleri

Türkiye’de, transfer fiyatlandırması düzenlemeleri Kurumlar Vergisi Kanunu’nun “Transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımı” başlıklı 13. maddesinde belirtilmiştir. Transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımını hakkındaki 18 Kasım 2007 tarihli tebliğ uygulama ile ilgili detayları düzenler.

Vergi mükellefi, ilişkili kişilerle emsallere uygunluk ilkesine aykırı olarak tespit ettikleri bedel veya fiyat üzerinden mal veya hizmet alım ya da satımında bulunursa, kazanç tamamen veya kısmen transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü olarak dağıtılmış sayılır. Bu gibi transfer fiyatlandırması yoluyla örtülü kazanç dağıtımını kurumlar vergisi için kanunen kabul edilmeyen gider olarak dikkate alınır.

### *Dönem karı vergi yükümlülüğü*

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıl itibarıyla dönem karı vergi yükümlülüğü/(varlığı) aşağıdaki gibidir:

	<u>31 Aralık 2018</u>	<u>31 Aralık 2017</u>
Cari dönem kurumlar vergisi gideri	8,909,572	7,377,100
Eksi: peşin ödenen vergi ve fonlar	(7,450,766)	(6,910,911)
<b>Dönem karı vergi yükümlülüğü/(varlığı)</b>	<b>1,458,806</b>	<b>466,189</b>

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla gerçekleşen vergi geliri/(gideri) aşağıdaki gibidir:

	<u>31 Aralık 2018</u>	<u>31 Aralık 2017</u>
<b>Vergi gideri:</b>	<b>(8,909,572)</b>	<b>(7,377,100)</b>
Cari dönem kurumlar vergisi gideri	(8,909,572)	(7,377,100)
<b>Ertelenmiş vergi gideri:</b>	<b>(5,092,225)</b>	<b>32,743</b>
Geçici farklardan kaynaklanan ertelenmiş vergi gideri	(5,092,225)	32,743
<b>Toplam vergi gideri</b>	<b>(14,001,797)</b>	<b>(7,344,357)</b>

### *Etkin vergi oranının mutabakatı*

31 Aralık tarihinde sona eren yıllar itibarıyla raporlanan vergi karşılığı, vergi öncesi kar üzerinden yasal vergi oranı kullanılarak hesaplanan tutardan farklıdır. İlgili mutabakat dökümü aşağıdaki gibidir:

	<u>%</u>	<u>2018</u>	<u>%</u>	<u>2017</u>
<b>Dönem karı / (zararı)</b>		<b>66,745,183</b>		<b>40,223,484</b>
Toplam gelir vergisi gideri		(14,001,797)		(7,344,357)
<b>Vergi öncesi kar / (zarar)</b>		<b>80,746,980</b>		<b>47,567,841</b>
Şirketin yasal vergi oranı ile hesaplanan vergi	<b>22.00</b>	<b>(17,764,336)</b>	<b>20.00</b>	<b>(9,513,568)</b>
Kanunen kabul edilmeyen giderlerin vergi etkisi	(0.04)	(36,100)	(0.08)	(38,755)
İndirim ve istisnalar	4.24	3,425,533	4.37	2,079,321
Vergi oranının değişiminden kaynaklı farklar	0.46	373,106	0.27	128,646
<b>Dönem vergi gideri</b>	<b>(17.34)</b>	<b>(14,001,797)</b>	<b>(15.44)</b>	<b>(7,344,356)</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 8 Vergi (devamı)

*Ertelenmiş vergi varlığı ve yükümlülüğü*

Şirket ertelenen vergi varlık ve yükümlülüklerini, finansal durum tablosu kalemlerinin yasal ve Türkiye Finansal Raporlama Standartları uyarınca hazırlanmış finansal tablolarda farklı değerlendirilmeleri sonucunda ortaya çıkan geçici farkların etkilerini dikkate alarak hesaplamaktadır. Söz konusu geçici farklar genellikle gelir ve giderlerin, vergi kanunları ve Türkiye Finansal Raporlama Standartlarına göre değişik raporlama dönemlerinde muhasebeleştirilmesinden ortaya çıkmaktadır. 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla ileriki dönemlerde gerçekleşecek geçici farklar üzerinden hesaplanan ertelenen vergi varlıkları ve yükümlülükleri için uygulanan oran %20-%22'dir (31 Aralık 2017: %20-%22).

31 Aralık tarihleri itibarıyla ertelenmiş vergi yükümlülüklerinin yürürlükteki vergi oranları kullanılarak hazırlanan dökümü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018		
	Varlıklar	Yükümlülükler	Net
Maddi duran varlıklar	--	(760,304)	(760,304)
Maddi olmayan duran varlıklar	1,349,675	--	1,349,675
Kullanılmamış izin karşılığı	365,403	--	365,403
Dava karşılıkları	157,447	--	157,447
Kıdem tazminatı karşılığı	170,015	--	170,015
Vadeli mevduat gelir tahakkukları	--	(9,744)	(9,744)
Borç senetleri reeskontu	--	(4,532,307)	(4,532,307)
<b>Ara Toplam</b>	<b>2,042,540</b>	<b>(5,302,355)</b>	<b>(3,259,815)</b>
Mahsuplaşabilen vergi tutarı	(2,042,540)	2,042,540	--
<b>Toplam ertelenen vergi</b>	<b>--</b>	<b>(3,259,815)</b>	<b>(3,259,815)</b>

	31 Aralık 2017		
	Varlıklar	Yükümlülükler	Net
Maddi duran varlıklar	--	(392,252)	(392,252)
Maddi olmayan duran varlıklar	1,716,180	--	1,716,180
Kullanılmamış izin karşılığı	248,867	--	248,867
Dava karşılıkları	157,447	--	157,447
Kıdem tazminatı karşılığı	111,147	--	111,147
Vadeli mevduat gelir tahakkukları	--	(8,979)	(8,979)
<b>Ara Toplam</b>	<b>2,233,641</b>	<b>(401,231)</b>	<b>1,832,410</b>
Mahsuplaşabilen vergi tutarı	(401,231)	401,231	--
<b>Toplam ertelenen vergi varlığı</b>	<b>1,832,410</b>	<b>--</b>	<b>1,832,410</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

#### 8 Vergi (devamı)

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla, ertelenmiş vergi gideri hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	<b>1 Ocak 2018</b>	<b>Kar/zararda muasebeleştirilen</b>	<b>31 Aralık 2018</b>
Maddi duran varlıklar	(392,252)	(368,052)	(760,304)
Maddi olmayan duran varlıklar	1,716,180	(366,505)	1,349,675
Kullanılmamış izin karşılığı	248,867	116,536	365,403
Dava karşılıkları	157,447	--	157,447
Kıdem tazminatı karşılığı	111,147	58,868	170,015
Vadeli mevduat gelir tahakkukları	(8,979)	(765)	(9,744)
Borç senetleri reeskontu	--	(4,532,307)	(4,532,307)
	<b>1,832,410</b>	<b>(5,092,225)</b>	<b>(3,259,815)</b>

	<b>1 Ocak 2017</b>	<b>Kar/zararda muasebeleştirilen</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
Maddi duran varlıklar	(128,218)	(264,034)	(392,252)
Maddi olmayan duran varlıklar	1,574,680	141,500	1,716,180
Kullanılmamış izin karşılığı	211,813	37,054	248,867
Dava karşılıkları	76,154	81,293	157,447
Kıdem tazminatı karşılığı	68,159	42,988	111,147
Vadeli mevduat gelir tahakkukları	(2,921)	(6,058)	(8,979)
<b>Toplam</b>	<b>1,799,667</b>	<b>32,743</b>	<b>1,832,410</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

#### 9 Maddi duran varlıklar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihlerinde sona eren yıllara ait maddi duran varlık hareket tabloları aşağıdaki şekilde özetlenmiştir:

<u>Maliyet değeri</u>	Bina (*)	Demirbaşlar	Yapılmakta olan		Toplam
			Özel maliyetler	yatırımlar	
<b>1 Ocak 2018 açılış bakiyesi</b>	--	<b>17,056,823</b>	<b>463,623</b>	--	<b>17,520,446</b>
Girişler	135,068,651	2,801,442	176,216	6,589,288	144,635,597
Çıkışlar	--	--	--	--	--
<b>31 Aralık 2018 kapanış bakiyesi</b>	<b>135,068,651</b>	<b>19,858,265</b>	<b>639,839</b>	<b>6,589,288</b>	<b>162,156,043</b>

<u>Birikmiş amortisman</u>	Bina	Demirbaşlar	Yapılmakta olan		Toplam
			Özel maliyetler	yatırımlar	
<b>1 Ocak 2018 açılış bakiyesi</b>	--	<b>(6,426,837)</b>	<b>(190,809)</b>	--	<b>(6,617,646)</b>
Girişler	(1,813,151)	(3,458,302)	(198,017)	--	(5,469,470)
Çıkışlar	--	--	--	--	--
<b>31 Aralık 2018 kapanış bakiyesi</b>	<b>(1,813,151)</b>	<b>(9,885,139)</b>	<b>(388,826)</b>	--	<b>(12,087,116)</b>

<b>31 Aralık 2018 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>133,255,500</b>	<b>9,973,126</b>	<b>251,012</b>	<b>6,589,288</b>	<b>150,068,927</b>
--	--------------------	------------------	----------------	------------------	--------------------

<u>Maliyet değeri</u>	Demirbaşlar		Özel maliyetler	Toplam
<b>1 Ocak 2017 açılış bakiyesi</b>		<b>13,136,497</b>	<b>277,269</b>	<b>13,413,766</b>
Girişler		3,921,288	186,354	4,107,642
Çıkışlar		(962)	--	(962)
<b>31 Aralık 2017 kapanış bakiyesi</b>		<b>17,056,823</b>	<b>463,623</b>	<b>17,520,446</b>

<u>Birikmiş amortisman</u>	Demirbaşlar		Özel maliyetler	Toplam
<b>1 Ocak 2017 açılış bakiyesi</b>		<b>(3,938,466)</b>	<b>(54,328)</b>	<b>(3,992,794)</b>
Girişler		(2,488,439)	(136,481)	(2,624,920)
Çıkışlar		68	--	68
<b>31 Aralık 2017 kapanış bakiyesi</b>		<b>(6,426,837)</b>	<b>(190,809)</b>	<b>(6,617,646)</b>

<b>31 Aralık 2017 itibarıyla net defter değeri</b>		<b>10,629,986</b>	<b>272,814</b>	<b>10,902,800</b>
--	--	-------------------	----------------	-------------------

(\*) Şirket 30 Nisan 2018 tarihinde Arz Gayrimenkul ve Girişim Sermayesi Portföy Yönetimi Anonim Şirketi İkinci Gayrimenkul Yatırım Fonu firmasından 135,068,651 TL bedel karşılığında yeni idari merkez binasını satın almıştır.

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla maddi duran varlıklar üzerinde herhangi bir ipotek veya rehin gibi kısıtlama yoktur.

31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla bina ve demirbaşlar üzerinde bulunan sigorta tutarı 45,489,909 TL'dir (31 Aralık 2017: 3,345,000 TL).

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

#### 10 Maddi olmayan duran varlıklar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihlerinde sona eren yıllara ait maddi olmayan duran varlık hareket tabloları aşağıdaki şekilde özetlenmiştir:

<u>Maliyet değeri</u>	<u>Yazılımlar</u>	<u>Diğer maddi olmayan duran varlıklar</u>	<u>Yapılmakta olan geliştirme harcamaları</u>	<u>Toplam</u>
<b>1 Ocak 2018 açılış bakiyesi</b>	<b>18,206,125</b>	<b>2,724,480</b>	<b>10,101,647</b>	<b>31,032,252</b>
Girişler	485,496	381,740	12,546,619	13,413,855
Transferler	20,621,219	--	(20,621,219)	--
Çıkışlar	--	--	--	--
<b>31 Aralık 2018 kapanış bakiyesi</b>	<b>39,312,840</b>	<b>3,106,220</b>	<b>2,027,047</b>	<b>44,446,107</b>

<u>Birikmiş itfa payı</u>	<u>Yazılımlar</u>	<u>Diğer maddi olmayan duran varlıklar</u>	<u>Yapılmakta olan geliştirme harcamaları</u>	<u>Toplam</u>
<b>1 Ocak 2018 açılış bakiyesi</b>	<b>(9,762,291)</b>	<b>(1,181,083)</b>	<b>--</b>	<b>(10,943,374)</b>
Girişler	(2,149,101)	(830,469)	--	(2,979,570)
Çıkışlar	--	--	--	--
<b>31 Aralık 2018 kapanış bakiyesi</b>	<b>(11,911,392)</b>	<b>(2,011,552)</b>	<b>--</b>	<b>(13,922,944)</b>
<b>31 Aralık 2018 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>27,401,448</b>	<b>1,094,668</b>	<b>2,027,047</b>	<b>30,523,163</b>

<u>Maliyet değeri</u>	<u>Yazılımlar</u>	<u>Diğer maddi olmayan duran varlıklar</u>	<u>Yapılmakta olan geliştirme harcamaları</u>	<u>Toplam</u>
<b>1 Ocak 2017 açılış bakiyesi</b>	<b>16,299,288</b>	<b>1,231,963</b>	<b>1,806,666</b>	<b>19,337,917</b>
Girişler	1,906,837	1,492,517	8,294,981	11,694,335
Çıkışlar	--	--	--	--
<b>31 Aralık 2017 kapanış bakiyesi</b>	<b>18,206,125</b>	<b>2,724,480</b>	<b>10,101,647</b>	<b>31,032,252</b>

<u>Birikmiş itfa payı</u>	<u>Yazılımlar</u>	<u>Diğer maddi olmayan duran varlıklar</u>	<u>Yapılmakta olan geliştirme harcamaları</u>	<u>Toplam</u>
<b>1 Ocak 2017 açılış bakiyesi</b>	<b>(9,588,303)</b>	<b>(1,033,239)</b>	<b>--</b>	<b>(10,621,542)</b>
Girişler	(173,988)	(147,844)	--	(321,832)
Çıkışlar	--	--	--	--
<b>31 Aralık 2017 kapanış bakiyesi</b>	<b>(9,762,291)</b>	<b>(1,181,083)</b>	<b>--</b>	<b>(10,943,374)</b>
<b>31 Aralık 2017 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>8,443,834</b>	<b>1,543,397</b>	<b>10,101,647</b>	<b>20,088,878</b>

31 Aralık 2018 tarihinde sona eren yıla ait amortisman ve itfa giderlerinin 6,117,015 TL'si genel yönetim giderlerine (2017: 1,193,022 TL), 364,199 TL'si araştırma ve geliştirme giderlerine (2017: 330,867 TL) dahil edilmiştir ve 1,967,826 TL tutarındaki kısmı yapılmakta olan geliştirme giderleri üzerinde aktifleştirilmiştir (2017: 1,422,863 TL).

31 Aralık 2018 tarihinde sona eren yıl itibarıyla 9,645,004 TL tutarındaki araştırma harcamaları giderleştirilerek, araştırma ve geliştirme giderlerine dahil edilmiştir (2017: 8,755,057 TL).

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

## 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 11 Karşılıklar, koşullu varlık ve borçlar

#### 11.1 Verilen teminatlar, rehin ve ipotekler

Şirket'in 31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla verilen teminat/rehin/ipotek ("TRİ") orijinal bakiyeleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018			31 Aralık 2017		
	ABD Doları	TL	Toplam TL karşılığı	ABD Doları	TL	Toplam TL karşılığı
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı (*)	40,000	36,752	247,188	40,000	25,950	176,826
B. Tam konsolidasyon kapsamına dahil edilen ortaklıklar lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--	--	--
C. Olağan ticari faaliyetlerinin yürütülmesi amacıyla diğer 3. kişilerin borcunu temin amacıyla vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--	--	--
D. Diğer verilen TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--	--	--
i. Ana ortak lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--	--	--
ii. B ve C maddeleri kapsamına girmeyen diğer grup şirketleri lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--	--	--
iii. C maddesi kapsamına girmeyen 3. Kişiler lehine vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	--	--	--	--	--
<b>Toplam TRİ</b>	<b>40,000</b>	<b>36,752</b>	<b>247,188</b>	<b>40,000</b>	<b>25,950</b>	<b>176,826</b>

Şirket'in vermiş olduğu diğer TRİ'lerin Şirket'in özkaynaklarına oranı 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla %0'dır (31 Aralık 2017: %0).

#### 11.2 Alınan teminat mektupları ve kefaletler

Şirketin 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla piyasa katılımcılarından almış olduğu 1,610,120,886 TL tutarında teminat mektubu bulunmaktadır (31 Aralık 2017: 704,330,613 TL).

#### 11.3 Kiralama işlemleri

##### Operasyonel kiralama yükümlülükleri

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla iptal edilemeyen faaliyet kiralamaları çerçevesinde gelecekteki asgari kira ödemelerinin toplamı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
1 yıldan az	1,963,909	7,354,915
1 ile 5 yıl arası	1,217,340	593,886
	<b>3,181,249</b>	<b>7,948,801</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 11 Karşılıklar, koşullu varlık ve borçlar (devamı)

#### 11.4 Kısa vadeli karşılıklar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla kısa vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2018</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
İzin karşılığı	1,660,922	1,131,212
Dava karşılıkları	715,670	715,670
	<b>2,376,592</b>	<b>1,846,882</b>

31 Aralık tarihlerinde sona eren hesap dönemleri itibarıyla, izin karşılıklarının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2018</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
1 Ocak bakiyesi	1,131,212	1,059,065
Cari yıl karşılığı	529,710	72,147
31 Aralık bakiyesi	<b>1,660,922</b>	<b>1,131,212</b>

31 Aralık tarihlerinde sona eren hesap dönemleri itibarıyla, dava karşılıklarının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2018</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
1 Ocak bakiyesi	715,670	380,768
Cari yıl karşılığı	--	334,902
<b>31 Aralık bakiyesi</b>	<b>715,670</b>	<b>715,670</b>

Dava karşılıkları Şirket'in aleyhine açılmış ve halen devam etmekte olan personel davalarından oluşmaktadır.

### 12 Çalışanlara sağlanan faydalar

#### 12.1 Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2018</b>	<b>31 Aralık 2017</b>
Personele borçlar (*)	2,672,771	4,112,330
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	798,475	1,153,705
	<b>3,471,246</b>	<b>5,266,035</b>

(\*) 31 Aralık 2018 itibarıyla personele borçların 2,670,862 TL'lik kısmı 2018 Aralık ayına ait personel ücretlerinden oluşmaktadır (31 Aralık 2017: 4,106,786 TL'lik kısmı 2017 Aralık ayına ait personel ücretlerinden oluşmaktadır).



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 12 Çalışanlara sağlanan faydalar (devamı)

#### 12.2 Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir:

	<u>31 Aralık 2018</u>	<u>31 Aralık 2017</u>
Kıdem tazminatı karşılığı	772,794	505,212
<b>Toplam</b>	<b>772,794</b>	<b>505,212</b>

Kıdem tazminatı yükümlülüğü, Şirket'in çalışanlarının emekli olmasından doğan gelecekteki olası yükümlülüğün bugünkü değerinin tahmin edilmesi ile hesaplanır. TMS, kıdem tazminatı yükümlülüğünü tahmin etmek için aktüer değerlendirme yöntemlerinin geliştirilmesini öngörmektedir. Buna göre; toplam yükümlülüğün hesaplanmasında aşağıdaki aktüer öngörüler kullanılmıştır:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
Gelecek yıllarda beklenen enflasyon %	%9.5	%6.5
Gelecek yıllarda beklenen faiz artışı %	%15.5	%11.5

Temel varsayım, enflasyon ile orantılı olarak her yıllık hizmet için belirlenen yükümlülük tavanının artmasıdır. Böylece uygulanan iskonto oranı enflasyonun beklenen etkilerinden arındırılmış gerçek oranı gösterir. Şirket'in kıdem tazminatı yükümlülüğü, 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla 5,434 TL olan kıdem tazminatı tavanı üzerinden hesaplanmaktadır (31 Aralık 2017: 4,732 TL).

31 Aralık tarihlerinde sona eren hesap dönemleri itibarıyla, kıdem karşılıklarının hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	<u>2018</u>	<u>2017</u>
1 Ocak bakiyesi	505,212	340,797
Faiz maliyeti	53,514	27,565
Hizmet maliyeti	255,474	213,403
Ödenen/iptal edilen kıdem tazminatları	--	(65,132)
Aktüeryal fark (*)	(41,406)	(11,421)
<b>31 Aralık bakiyesi</b>	<b>772,794</b>	<b>505,212</b>

(\*) Aktüeryal fark, faiz oranı ve beklenen maaş artış oranındaki değişim nedeniyle ortaya çıkmaktadır. Tutarın önemsiz olması sebebiyle kar veya zararda muhasebeleştirilmiştir.

### 13 Diğer varlık ve yükümlülükler

#### 13.1 Diğer dönen varlıklar

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla, diğer dönen varlıklar aşağıdaki gibidir:

	<u>31 Aralık 2018</u>	<u>31 Aralık 2017</u>
Devreden Katma Değer Vergisi	8,427,658	316,086
	<b>8,427,658</b>	<b>316,086</b>

#### 13.2 Diğer kısa vadeli yükümlülükler

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla, diğer kısa vadeli yükümlülükler aşağıdaki gibidir:

	<u>31 Aralık 2018</u>	<u>31 Aralık 2017</u>
Ödenecek vergi ve fonlar	1,592,240	1,728,192
Ödenecek KDV	532,373	164,996
Ücretler damga vergisi	26,563	38,116
Diğer yükümlülükler	22,410	35,010
	<b>2,173,586</b>	<b>1,966,314</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

#### 14 Sermaye

##### Ödenmiş sermaye

Şirket'in kuruluş sermayesi 61,572,770 TL olup, 31 Aralık 2018 ve 2017 tarihleri itibarıyla tamamı ödenmiştir. 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla Şirket'in tescil edilmiş sermayesi 61,572,770 TL'dir. Şirket'in sermayesi her biri 1 TL nominal değerli 61,572,770 adet hisseden oluşmaktadır (31 Aralık 2017: 61,572,770 TL olan sermayesi 61,572,770 adet hisse).

Şirket'in 31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

		31 Aralık 2018		31 Aralık 2017	
	Hisse grubu		%	Hisse	%
Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	A grubu	18,471,831	0.30	18,471,831	0.30
Borsa İstanbul	B grubu	18,471,831	0.30	18,471,831	0.30
Borsa İstanbul	C grubu	511,590	0.01	511,590	0.01
Piyasa katılımcıları	C grubu	24,117,518	0.39	24,117,518	0.39
<b>Sermaye</b>		<b>61,572,770</b>		<b>61,572,770</b>	
Ödenmemiş sermaye		--		--	
<b>Toplam ödenmiş sermaye</b>		<b>61,572,770</b>		<b>61,572,770</b>	

##### Kardan ayrılan kısıtlanmış yedekler

Önceki dönemlerin karından, kanun veya sözleşme kaynaklı zorunluluklar nedeniyle veya kar dağıtımı dışındaki belli amaçlar için ayrılmış yedeklerdir. Bu yedekler, Şirket'in yasal kayıtlarındaki tutarlar üzerinden gösterilmekte olup, finansal tabloların TFRS'ye uygun olarak hazırlanmasında ortaya çıkan farklılıklar geçmiş yıllar kar/zararıyla ilişkilendirilmektedir.

TTK'nın 519 uncu maddesi uyarınca, yıllık ticari karın %5'i ödenmiş sermayenin %20'sine ulaşıncaya kadar birinci tertip genel kanuni yedek akçe; pay sahiplerine %5 oranında kar payı ödendikten sonra kardan pay alacak kişilere dağıtılacak toplam tutarın %10'u ise ikinci tertip genel kanuni yedek akçe olarak ayrılmaktadır.

24 Mart 2017 tarihinde gerçekleştirilen Genel Kurul kararıyla, Şirket'in 2016 yılına ilişkin dönem karından ilgili yasalara göre ayrılması gereken yedek akçeler düşüldükten sonra ulaşılan dağıtılabilir dönem net karının 5,243,886 TL'lik kısmı 2017 yılı içerisinde nakden temettü olarak ödenmiş ve 1,662,415 TL'si dağıtılmayarak "yasal yedek" olarak Şirket bünyesinde tutulmuştur. Ayrıca, Şirket'in yasal kayıtlarında 2016 yılı karından yasal yedekler ayrıldıktan ve kar dağıtımı yapıldıktan sonra kalan 22,027,105 TL olağanüstü yedek akçe olarak Şirket bünyesinde tutulmuştur.

6 Nisan 2018 tarihinde gerçekleştirilen Genel Kurul kararıyla, Şirket'in 2017 yılına ilişkin dönem karından ilgili yasalara göre ayrılması gereken yedek akçeler düşüldükten sonra ulaşılan dağıtılabilir dönem net karının 4,711,229 TL'lik kısmının dağıtılmasına karar verilmiştir. Söz konusu ödenecek temettü tutarının 4,676,807 TL'lik kısmı 2018 yılı içerisinde nakden ödenmiş olup kalan 34,422 TL'lik kısmı ise icra takibi bulunan hissedarlara ait olduğundan ilgili temettü tutarı haczedilerek alacaklarından mahsup edilmiştir. Bununla birlikte dağıtılabilir dönem net karının 2,148,820 TL'si dağıtılmayarak "yasal yedek" olarak Şirket bünyesinde tutulmuştur. 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla, Şirket'in yasal yedekler toplamı 3,811,235 TL'dir (31 Aralık 2017: 1,662,415). Ayrıca, Şirket'in yasal kayıtlarında 2017 yılı karından yasal yedekler ayrıldıktan ve kar dağıtımı yapıldıktan sonra kalan karından 32,851,179 TL olağanüstü yedek akçe olarak Şirket bünyesinde tutulmuştur.

##### Diğer yedekler

Şirket'in kuruluş tarihi öncesinde EPDK tarafından Şirket adına 21 Temmuz 2014 tarihinde potansiyel vergi kimlik numarası alınmış ve 14 Kasım 2014 tarihinde Halk Bankası A.Ş.'de Şirket adına hesap açılmıştır. Açılan bu hesaba Şirket'in hissedarlarının hisselerine tekabül eden sermaye payları yatırılmış ve yatırılan bu tutarlar üzerinde elde edilen faiz gelirleri 2015 yılında Şirket tarafından faiz geliri olarak muhasebeleştirilmiştir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 14 Sermaye (devamı)

#### Diğer yedekler (devamı)

Şirket söz konusu faiz gelirleri için 4 Aralık 2016 tarihinde T.C. Gelir İdaresi Başkanlığı İstanbul Vergi Dairesi Başkanlığı Mükellef Hizmetleri Gelir Vergileri Grup Müdürlüğü tarafından almış olduğu yazılı görüşe istinaden Şirket'in kurulmasından önce elde edilen 615,397 TL tutarındaki faiz gelirlerinin izleyen dönemlerin kurum kazancına dahil edilmesi mümkün olmadığı belirtilmesi sebebiyle söz konusu tutarı özkaynaklar altında "diğer yedekler" hesabı altında sınıflandırılmıştır.

#### Geçmiş yıllar karları/ (zararları)

31 Aralık 2018 itibarıyla geçmiş yıllar karları 48,176,266 TL'dir (31 Aralık 2017: 14,812,831 TL).

### 15 İlişkili taraf açıklamaları

#### 15.1 İlişkili taraf bakiyeleri

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllar itibarıyla ilişkili taraflardan alacaklar ve borçlar aşağıdaki gibidir:

İlişkili taraflardan kısa vadeli ticari alacaklar	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Piyasa işletim ücreti	1,561,646	1,123,002
<b>Toplam (Not 5.1)</b>	<b>1,561,646</b>	<b>1,123,002</b>

(\*) Söz konusu piyasa işletim ücretleri Şirket'in C grubu hisse sahibi sermayedarlarından olan tutarlardan oluşmaktadır.

İlişkili taraflardan uzun vadeli diğer alacaklar	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Borsa İstanbul A.Ş.	25,950	25,950
CLK Boğaziçi Elektrik Per. Sat. A.Ş.	10,802	--
Enerjisa Elektrik Enerjisi Toptan Satış A.Ş.	815	--
<b>Toplam (Not 6.2)</b>	<b>37,567</b>	<b>25,950</b>

İlişkili taraflara ticari borçlar	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Gider tahakkukları (Not 5.2)	4,996,948	538,091
Zorlu Gayrimenkul Geliştirme ve Yatırım A.Ş.	16,146	14,255
Zorlu Tesis Yönetimi A.Ş.	14,139	7,666
<b>Toplam (Not 5.2)</b>	<b>5,027,233</b>	<b>560,012</b>

İlişkili taraflara diğer borçlar	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	40,805	40,805
<b>Toplam (Not 6.3)</b>	<b>40,805</b>	<b>40,805</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 15 İlişkili taraf açıklamaları (devamı)

#### 15.2 İlişkili taraf işlemleri

Hasılat	2018	2017
Piyasa işletim ücreti (*)	18,130,425	14,511,063
<b>Toplam</b>	<b>18,130,425</b>	<b>14,511,063</b>

(\*) Söz konusu tutarlar, Şirket'in C grubu hisse sahibi sermayedarlarından elde etmiş olduğu piyasa işletim ücreti gelirlerinin oluşmaktadır.

Genel yönetim giderleri	2018	2017
Zorlu Gayrimenkul Geliştirme ve Yatırım A.Ş. (*)	(6,223,270)	(3,191,538)
Zorlu Tesis Yönetim A.Ş.	(868,767)	(693,428)
Borsa İstanbul A.Ş.	(137,136)	(132,432)
Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	(2,157)	(27,415)

(\*) Söz konusu giderlerin 6,065,020 TL'lik kısmı 2018 yılı içerisinde kar veya zararda muhasebeleştirilen ofis kira giderlerinden oluşmaktadır (2017: 3,122,257 TL).

Esas faaliyetlerden diğer gelirler	2018	2017
Eğitim gelirleri (*)	19,000	36,500

(\*) Eğitim gelirleri EPIAŞ tarafından piyasa katılımcılara piyasa işlemlerine ilişkin verilen eğitim hizmetine ilişkin gelirlerden oluşmaktadır. Söz konusu piyasa katılımcıları arasında yer alan 11 farklı ilişkili taraftan elde edilen gelirler 19,000 TL'dir.

#### 15.3 Üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar

31 Aralık 2018 ve 2017 tarihlerinde sona eren yıllara ait üst düzey yöneticilere (yönetim kurulu üyeleri, genel müdür, direktörler, müdürler, danışmanlar ve yönetmenler) sağlanan faydaların detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Ücret	2,079,513	1,791,937
İkramiye	664,300	922,529
Huzur hakkı	862,586	868,218
Diğer	236,892	207,423
<b>Toplam</b>	<b>3,843,291</b>	<b>3,790,107</b>

### 16 Hasılat

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen hasılat detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Satışlar	109,106,108	82,476,041
Satışların maliyeti (-)	(17,351,414)	(14,792,504)
<b>Toplam</b>	<b>91,754,694</b>	<b>67,683,537</b>

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen satışların detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Piyasa İşletim Ücreti Geliri	109,106,108	82,476,041
<b>Toplam</b>	<b>109,106,108</b>	<b>82,476,041</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 17 Satışların maliyeti

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen satışların maliyet detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Personel Giderleri	16,895,643	14,650,109
İzin karşılıkları giderleri	302,808	43,428
Kıdem tazminatı karşılıkları giderleri	152,963	98,967
<b>Toplam</b>	<b>17,351,414</b>	<b>14,792,504</b>

### 18 Genel yönetim giderleri, araştırma ve geliştirme giderleri

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen faaliyet giderleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Genel yönetim giderleri	34,775,930	23,592,673
Ar-Ge Giderleri	9,645,004	8,755,057
<b>Esas faaliyetlerden giderler</b>	<b>44,420,934</b>	<b>32,347,730</b>

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen genel yönetim giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Personel giderleri	10,004,775	10,310,676
Amortisman ve itfa payı giderleri	6,117,015	1,193,022
Kira giderleri	5,739,770	4,398,314
Bakım ve onarım giderleri	4,029,425	2,948,233
Vergi, resim ve harçlar	3,155,682	165,910
Aidat giderleri	1,214,849	654,357
Danışmanlık giderleri	1,185,884	915,542
Haberleşme giderleri	664,195	600,922
Seyahat ve konaklama giderleri	569,680	555,207
Tanıtım organizasyon	372,928	522,196
Sponsorluk gideri	298,081	173,188
Akaryakıt giderleri	229,942	154,052
İzin karşılıkları giderleri	194,337	28,719
Eğitim gideri	152,797	99,928
Ofis giderleri	147,902	98,309
Aydınlatma, yakıt ve su giderleri	123,198	143,287
Kıdem karşılıkları giderleri	98,169	65,448
Temsil giderleri	69,147	58,748
Toplantı giderleri	60,076	27,304
Noter giderleri	59,588	5,783
Sigorta giderleri	52,792	19,039
Basılı yayın materyal gideri	18,863	9,894
Abonelik giderleri	10,744	4,583
Avukatlık giderleri	9,081	--
Dava karşılığı giderleri	--	334,902
Diğer	197,010	105,110
<b>Genel yönetim giderleri</b>	<b>34,775,930</b>	<b>23,592,673</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

#### 18 Genel yönetim giderleri, araştırma ve geliştirme giderleri (devamı)

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen araştırma ve geliştirme giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Personel giderleri	8,334,043	7,813,965
Kira giderleri	465,909	269,507
Amortisman ve itfa payı giderleri	364,199	330,867
Danışmanlık giderleri	197,691	97,419
Seyahat ve konaklama giderleri	95,895	53,319
Ofis giderleri	63,648	148,411
Bakım ve onarım giderleri	16,228	17,268
Diğer	107,391	24,301
<b>Araştırma ve geliştirme giderleri</b>	<b>9,645,004</b>	<b>8,755,057</b>

#### 19 Niteliklerine göre giderler

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen niteliklerine göre dağıtım giderlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Personel giderleri	35,234,461	32,774,750
Amortisman ve itfa payı giderleri	6,481,214	1,523,889
Kira giderleri	6,205,679	4,667,821
Bakım ve onarım giderleri	4,045,653	2,965,501
Vergi, resim ve harçlar	3,155,682	165,910
Danışmanlık giderleri	1,383,575	1,012,961
Aidat giderleri	1,214,849	654,357
Seyahat ve konaklama giderleri	665,575	608,526
Haberleşme giderleri	664,195	600,922
Tanıtım organizasyon	372,928	522,196
İzin karşılıkları giderleri	529,710	72,147
Sponsorluk gideri	298,081	173,188
Kıdem karşılıkları giderleri	267,582	164,415
Akaryakıt giderleri	229,942	154,052
Ofis giderleri	211,550	246,720
Eğitim gideri	152,797	99,928
Aydınlatma, yakıt ve su giderleri	123,198	143,287
Temsil giderleri	69,147	58,748
Toplantı giderleri	60,076	27,304
Noter giderleri	59,588	5,783
Sigorta giderleri	52,792	19,039
Basılı yayın materyal gideri	18,863	9,894
Abonelik giderleri	10,744	4,583
Avukatlık giderleri	9,081	--
Dava karşılığı giderleri	--	334,902
Diğer	255,386	129,411
<b>Toplam</b>	<b>61,772,348</b>	<b>47,140,234</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

#### 20 Esas faaliyetlerden diğer gelirler ve giderler

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen esas faaliyetlerden diğer gelirlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Reeskont faiz geliri	22,297,340	--
Vadeli mevduat faiz geliri	9,279,268	9,959,286
SGK indirim gelirleri (*)	1,432,525	1,356,520
Gecikme faizi geliri (piyasa katılımcılarının gecikmiş ödemelerinden kaynaklanan)	352,674	121,954
Eğitim gelirleri	148,346	151,306
İcra ve mahkeme gelirleri	74,499	27,962
Diğer	153,352	65,295
<b>Esas faaliyetlerden diğer gelirler</b>	<b>33,738,004</b>	<b>11,682,323</b>

(\*) 5510, 6111 ve 4587 sayılı kanunlar kapsamında SGK teşvik primlerinden oluşmaktadır.

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen esas faaliyetlerden diğer giderlerin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Kanunen kabul edilmeyen giderler	138,673	147,538
Kur farkı giderleri (Hizmet sağlayıcılara gecikmiş ödemelerden kaynaklanan)	138,676	81,352
Özel iletişim vergisi gideri	25,414	46,237
Komisyon giderleri	17,000	--
Diğer	5,021	938
<b>Esas faaliyetlerden diğer giderler</b>	<b>324,784</b>	<b>276,065</b>

#### 21 Finansman gelirleri

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen finansman gelirlerinin detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
Kur farkı gelirleri	--	553,806
Finansman faaliyetlerine ilişkin faiz geliri (*)	--	271,896
<b>Finansman gelirleri</b>	<b>--</b>	<b>825,702</b>

(\*) 2017 yılı içerisinde gerçekleşen forward ve swap işlemlerine ilişkin faiz gelirlerinden oluşmaktadır. Şirket, 31 Aralık 2017 itibarı ile forward ve swap işlemlerini kapatmıştır. 2018 yılı içerisinde forward ve swap işlemi gerçekleştirilmemiştir.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası (“TL”) olarak ifade edilmiştir.)

### **22 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi**

#### **Finansal araçlar ve finansal risk yönetimi**

Şirket finansal araçların kullanımına bağlı olarak aşağıdaki risklere maruz kalabilmektedir:

- Kredi riski
- Likidite riski
- Piyasa riski
- Operasyonel risk

Bu dipnot Şirket’in yukarıda belirtilen risklere maruz kalma durumu, Şirket’in hedefleri, riski ölçmek ve yönetmek için olan politika ve süreçler ve Şirket’in sermayeyi yönetimi ile ilgili bilgi sunmaktadır.

#### **Kredi riski**

DUY Yönetmeliği 124. maddesi uyarınca piyasa katılımcılarının piyasaya ilişkin yükümlülüklerini yerine getirememesi veya faaliyetlerini gerçekleştirememesi durumunda, katılımcılar arasındaki nakit akışının sürekliliğini; piyasa katılımcısının ödemesini zamanında gerçekleştirememesi durumunda ise alacaklı durumunda olan diğer piyasa katılımcılarının güvence altına alınmasını sağlamak amacıyla piyasa işletmecisi EPİAŞ piyasa katılımcılarından, gün öncesi dengeleme, gün içi piyasası ve uzlaştırmaya ilişkin yükümlülüklerine karşılık teminat alır. Teminat mektubu işlemlerinin yürütülmesini bizzat EPİAŞ gerçekleştirmekte olup teminat mektubu dışındaki nakit ve ödeme işlemlerinin yürütülmesi amacıyla EPİAŞ, İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.’yi kullanır.

Piyasa katılımcısının, EPİAŞ tarafından düzenlenen fatura bedelini, fatura tebliğ tarihini takip eden altı iş günü içerisinde ödememesi durumunda, piyasa katılımcısının ayrıca bir ihtara gerek olmaksızın temerrüt durumuna düştüğü kabul edilir. Temerrüt durumuna düşen piyasa katılımcısına ilişkin olarak, yasal yollar saklı kalmak üzere DUY Yönetmeliği 132. maddesi 4. fıkrasında geçen hükümler uygulanır. Buna göre teminat tutarının piyasa katılımcısının EPİAŞ’a olan tüm muaccel borçlarını karşılamaması durumunda, eksik olan kısım süresinde ödenmeyen alacaklar payı adı altında diğer piyasa katılımcılarına sıfır bakiye düzeltme katsayısı oranında yansıtılır. Bu alacaklara piyasa işlemlerine ilişkin alacaklar ile birlikte EPİAŞ’ın geliri olan “piyasa işletim ücreti” tutarı da dahildir.

Organize Toptan Doğal Gaz Satış Piyasası İşletim Usul ve Esaslarının 9. maddesi ve alt bentlerinde Piyasa işletmecisi, piyasa katılımcılarından OTSP’de gerçekleştirdikleri işlemlere ait avans ödemelerine ilişkin oluşabilecek mali risklere dair günlük işlem teminatı, piyasa katılımcılarından OTSP’de gerçekleştirdikleri işlemlere ait KDV ve PİÜ ödemelerine ilişkin oluşabilecek mali risklere dair ise fatura işlem teminatı, iletim şirketi adına, taşıtanlardan iletim sistemindeki dengesizliklerinden doğan mali yükümlülüklerini yerine getirememeleri durumunda oluşabilecek mali risklere dair dengesizlik teminatı alır. Teminat mektubu işlemlerinin yürütülmesini bizzat EPİAŞ gerçekleştirmekte olup teminat mektubu dışındaki nakit ve ödeme işlemlerinin yürütülmesi amacıyla EPİAŞ, İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.’yi kullanır.

Organize Toptan Doğal Gaz Satış Piyasası İşletim Usul ve Esaslarının “10.5 Ödemeler ve tahsilat” başlıklı maddesinin 6’ncı fıkrasında “Faturaya esas uzlaştırmaya ilişkin piyasa katılımcılarına iletilen faturaların bedelleri; piyasa faaliyetlerine ilişkin avans ödemeleri ile aynı piyasa katılımcısının fatura alacaklısı olması durumunda alacak tutarı toplamı, fatura bedelinden düşülmek kaydıyla borçlu piyasa katılımcıları tarafından aracı bankalar aracılığıyla piyasa işletmecisinin merkezi uzlaştırma kuruluşundaki hesabına en geç fatura tebliğ tarihini takip eden dördüncü iş günü ödenir denilmektedir. Organize Toptan Doğal Gaz Satış Piyasası İşletim Usul ve Esaslarının 7.6 maddesi ve alt bentlerinde taşıtanlara, bir fatura dönemi içinde dengesizlik uzlaştırmaları sonucunda tahakkuk ettirilen borç tutarlarını ödememeleri ve bu borç tutarlarının tamamının taşıtanın dengesizlik teminatından karşılanamaması durumunda tahsil edilemeyen tutar piyasa işletmecisi tarafından iletim şirketine yansıtılır denilmektedir. Bu alacaklara OTSP işlemlerine ilişkin alacaklar ile birlikte EPİAŞ’ın geliri olan “piyasa işletim ücreti” tutarı da dâhildir.



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 22 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

#### Kredi riski (devamı)

Bu sebeple Şirket'in kredi riski güvence altına alınmıştır. 31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 itibarıyla vadesi geçmiş alacak bulunmamaktadır.

Finansal varlıkların kayıtlı değerleri maruz kalınan azami kredi riskini gösterir. Şirket'in 31 Aralık 2018 tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2018	Alacaklar				Bankalarda ki mevduat
	Ticari alacaklar		Diğer Alacaklar		
	İlişkili taraf	Diğer taraf	İlişkili taraf	Diğer taraf	
<b>Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E)</b>	<b>1,561,646</b>	<b>7,890,822</b>	<b>37,567</b>	<b>49,077</b>	<b>74,570,111</b>
- Azami riskin teminat.vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
<b>A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri</b>	1,561,646	7,890,822	37,567	49,077	74,570,111
<b>B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan. aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri</b>	--	--	--	--	--
<b>C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri</b>	--	--	--	--	--
- Teminat. vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
<b>D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri</b>	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--
<b>E. Bilanço dışı kredi içeren unsurlar</b>	--	--	--	--	--

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 22 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

#### Finansal araçlar ve finansal risk yönetimi (devamı)

#### Kredi riski (devamı)

Şirket'in 31 Aralık 2017 tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2017	Alacaklar				Bankalardaki mevduat
	Ticari alacaklar		Diğer Alacaklar		
	İlişkili taraf	Diğer taraf	İlişkili taraf	Diğer taraf	
<b>Raporlama tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski (A+B+C+D+E) (*)</b>	<b>1,123,002</b>	<b>5,750,944</b>	<b>--</b>	<b>65,081</b>	<b>98,659,350</b>
- Azami riskin teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
<b>A. Vadesi geçmemiş ya da değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri (**)</b>	<b>1,123,002</b>	<b>5,750,944</b>	<b>--</b>	<b>65,081</b>	<b>98,659,350</b>
<b>B. Koşulları yeniden görüşülmüş bulunan, aksi takdirde vadesi geçmiş veya değer düşüklüğüne uğramış sayılacak finansal varlıkların defter değeri (***)</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>C. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların net defter değeri</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
- Teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı	--	--	--	--	--
<b>D. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değerleri (****)</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--
<b>E. Bilanço dışı kredi içeren unsurlar</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

(\*) Bu alan tabloda yer alan A, B, C ve D satırlarının toplamını ifade etmektedir. Söz konusu tutarın belirlenmesinde, alınan teminatlar gibi, kredi güvenilirliğinde artış sağlayan unsurlar dikkate alınmamıştır.

(\*\*) 31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla vadesi geçmemiş veya değer düşüklüğüne uğramamış ve koşulları yeniden görüşülmüş bulunan ticari alacakların kredi kalitesine ilişkin açıklamalar Dipnot 5'de belirtilmiştir.

(\*\*\*) 31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların yaşlandırmasına ilişkin açıklamalar vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış ticari alacaklar yaşlandırma analizi tablosunda belirtilmiştir.

(\*\*\*\*) İlişkili taraflar adına verilen finansal teminatlara ilişkin 31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla Dipnot 11'de verilen TRİ'ler haricinde maruz kalınan azami kredi risk tutarı belirtilmiştir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

## 22 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

### Finansal araçlar ve finansal risk yönetimi (devamı)

#### Likidite riski

Likidite riski Şirket'in ileri tarihlerdeki finansal yükümlülüklerini karşılayamaması riskidir. Şirket'in likidite riski, mevcut ve ilerideki muhtemel borç gereksinimlerinin normal koşullarda ya da kriz durumlarında fonlanabilmesi için çeşitli finansal kuruluşlardan Şirket'in zarara uğratmayacak ya da itibarını zedelemeyecek şekilde yeterli finansman olanakları temin edilerek yönetilmektedir. Şirket'in, raporlama dönemi sonu itibarıyla bankalarla yapılmış olan kredi taahhüt sözleşmesi bulunmamaktadır.

Aşağıda sunulan tablo Şirket'in 31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla finansal yükümlülüklerinin sözleşmeye dayalı iskonto edilmemiş ödemelerin vadelerine göre durumunu göstermektedir.

<b>31 Aralık 2018</b>	<b>Kayıtlı değer</b>	<b>Tahmini/Sözleşmeli nakit akışı</b>	<b>3 aydan az</b>	<b>3-12 ay</b>	<b>1-5 yıl</b>	<b>5 yıldan fazla</b>
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>						
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	91,224,005	113,521,345	52,096,538	--	61,424,807	--
İlişkili taraflara ticari borçlar	5,027,233	5,027,233	5,027,233	--	--	--
İlişkili taraflara diğer borçlar	40,805	40,805	40,805	--	--	--
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	441,041	441,041	441,041	--	--	--
<b>Toplam</b>	<b>96,733,084</b>	<b>119,030,424</b>	<b>57,605,617</b>	<b>--</b>	<b>61,424,807</b>	<b>--</b>

<b>31 Aralık 2017</b>	<b>Kayıtlı değer</b>	<b>Tahmini/Sözleşmeli nakit akışı</b>	<b>3 aydan az</b>	<b>3-12 ay</b>	<b>1-5 yıl</b>	<b>5 yıldan fazla</b>
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>						
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	11,067,656	11,067,656	11,067,656	--	--	--
İlişkili taraflara ticari borçlar	560,012	560,012	560,012	--	--	--
İlişkili taraflara diğer borçlar	40,805	40,805	40,805	--	--	--
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	61,947	61,947	61,947	--	--	--
<b>Toplam</b>	<b>11,730,420</b>	<b>11,730,420</b>	<b>11,730,420</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

## 22 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

### Finansal araçlar ve finansal risk yönetimi (devamı)

#### Piyasa riski

Piyasa riski; döviz kurları, faiz oranları veya menkul kıymetler piyasalarında işlem gören enstrümanların fiyatları gibi para piyasasındaki değişikliklerin Şirket'in gelirinin veya sahip olduğu finansal varlıkların değerinin değişmesi riskidir. Piyasa riski yönetimi, piyasa riskine maruz kalmayı kabul edilebilir sınırlar dahilinde kontrol ederken, getiriye optimize etmeyi amaçlamaktadır.

#### Kur riski

Şirket, kurun değişmesine bağlı olarak yabancı para cinsinden borçlar ve alacakların çevriminden dolayı kur riskine maruz kalmaktadır. Şirket'in hedefi, yabancı para cinsindeki finansal durum tablosu kalemlerinden kaynaklanan yabancı para riskini asgari seviyeye indirmektir.

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla, ABD Doları ve Avro döviz kurları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2018	31 Aralık 2017
ABD Doları	5.2609	3.7719
Avro	6.0280	4.5155

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla Şirket'in yabancı para pozisyonu aşağıdaki tabloda belirtilen yabancı para bazlı varlıklar ve borçlardan kaynaklanmaktadır.

	31 Aralık 2018			
	Toplam TL karşılığı	ABD Doları	Avro	Diğer
<b>Varlıklar:</b>				
İlişkili taraflardan ticari alacaklar	--	--	--	--
İlişkili taraflardan diğer alacaklar	--	--	--	--
<b>Toplam varlıklar</b>	--	--	--	--
<b>Yükümlülükler</b>				
İlişkili taraflardan ticari borçlar	--	--	--	--
İlişkili olmayan taraflardan ticari borçlar	2,118,842	384,420	16,000	--
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>2,118,842</b>	<b>384,420</b>	<b>16,000</b>	--
<b>Finansal durum tablosu dışı döviz cinsinden türev araçların net yükümlülük pozisyonu</b>	--	--	--	--
<b>Net yabancı para (yükümlülük)/ varlık pozisyonu</b>	<b>2,118,842</b>	<b>384,420</b>	<b>16,000</b>	--
<b>Parasal kalemler net yabancı para (yükümlülük)/varlık pozisyonu</b>	<b>2,118,842</b>	<b>384,420</b>	<b>16,000</b>	--
Alınan teminat mektupları ve kefaletler	--	--	--	--
Verilen teminat mektupları ve kefaletler	247,188	40,000	--	36,752

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 22 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

Finansal araçlar ve finansal risk yönetimi (devamı)

Piyasa riski (devamı)

Kur riski (devamı)

	31 Aralık 2017		
	Toplam TL karşılığı	ABD Doları	Avro
<b>Varlıklar:</b>			
İlişkili taraflardan diğer alacaklar	--	--	--
<b>Toplam varlıklar</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>Yükümlülükler:</b>			
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	(3,571,920)	(904,782)	(35,250)
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>(3,571,920)</b>	<b>(904,782)</b>	<b>(35,250)</b>
<b>Finansal durum tablosu dışı döviz cinsinden türev araçların net yükümlülük pozisyonu</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>Net yabancı para (yükümlülük)/ varlık pozisyonu</b>	<b>(3,571,920)</b>	<b>(904,782)</b>	<b>(35,250)</b>
<b>Parasal kalemler net yabancı para (yükümlülük)/varlık pozisyonu</b>	<b>(3,571,920)</b>	<b>(904,782)</b>	<b>(35,250)</b>
Alınan teminat mektupları ve kefaletler	53,863	14,280	--
Verilen teminat mektupları ve kefaletler	150,876	40,000	--

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 22 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

Finansal araçlar ve finansal risk yönetimi (devamı)

Piyasa riski (devamı)

Kur riski (devamı)

Duyarlılık analizi

Şirket'in kur riski genel olarak TL'nin Avro ve ABD Doları karşısındaki değer değişikliklerinden oluşmaktadır.

Kur riskinin ölçülebilmesi için yapılan duyarlılık analizinin temeli, kurum genelinde yapılan toplam para birimi açıklamasını yapmaktır. Toplam yabancı para pozisyonu, yabancı para birimi bazlı tüm varlıklar ve yükümlülükleri içermektedir.

Döviz kuru duyarlılık analizi tablosu		
31 Aralık 2018		
	Kar/zarar	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında %10 değer kazanması/kaybetmesi halinde		
1- ABD Doları net varlık/yükümlülüğü	(202,240)	202,340
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	--	--
<b>3- ABD Doları net etki (1+2)</b>	<b>(202,240)</b>	<b>202,340</b>
Avro'nun TL karşısında %10 değer kazanması/kaybetmesi halinde		
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	(9,645)	9,645
5- Avro riskinden korunan kısım (-)	--	--
<b>6- Avro net etki (4+5)</b>	<b>(9,645)</b>	<b>9,645</b>
<b>TOPLAM (3+6)</b>	<b>(211,885)</b>	<b>211,885</b>

Döviz kuru duyarlılık analizi tablosu		
31 Aralık 2017		
	Kar / (zarar)	
	Yabancı paranın değer kazanması	Yabancı paranın değer kaybetmesi
ABD Doları'nın TL karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde		
1- ABD Doları net varlık/yükümlülüğü	(341,275)	341,275
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	--	--
<b>3- ABD Doları net etki (1+2)</b>	<b>(341,275)</b>	<b>341,275</b>
Avro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde		
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	(15,917)	15,917
5- Avro riskinden korunan kısım (-)	--	--
<b>6- Avro net etki (4+5)</b>	<b>(15,917)</b>	<b>15,917</b>
<b>Toplam (3+6)</b>	<b>(357,192)</b>	<b>357,192</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

### 22 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

#### Finansal araçlar ve finansal risk yönetimi (devamı)

#### Piyasa riski (devamı)

##### *Faiz oranı riski*

Şirket, faiz haddi bulunduran varlıklarının tabi olduğu faiz oranlarının değişiminin etkisinden doğan faiz oranı riskine açıktır. Şirket bu riski faiz oranına duyarlı olan varlıklarını dengelemek suretiyle oluşan doğal tedbir ile yönetmektedir.

Şirket'in faiz pozisyonu tablosu aşağıdaki gibidir:

Faiz Pozisyonu Tablosu		
	Cari Dönem	Önceki Dönem
<b>Sabit Faizli Finansal Araçlar</b>		
Finansal varlıklar (vadeli mevduat)	71,895,553	96,461,587

Şirket'in 31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla gerçeğe uygun değeri ile ölçülen sabit faizli bir finansal varlığı veya yükümlülüğü bulunmadığından dolayı faiz oranlarında oluşabilecek bir değişim özkaynak ya da kar veya zarara etki etmeyecektir.

#### Sermaye riski yönetimi

Şirket'in sermaye yapısı; varsa kredileri de içeren borçlar ve sırasıyla nakit ve nakit benzerleri, ödenmiş sermaye, diğer yedekler ile geçmiş yıl zararlarını içeren özkaynak kalemlerinden oluşmaktadır.

Yönetim kurulu, Şirket'in net faaliyet gelirinin sermaye getirisini ve de temettü politikalarını takip etmektedir.

#### Gerçeğe uygun değer

Nakit ve nakit benzeri değerlerin de dahil olduğu belirli finansal varlıklar maliyet değerleri ile taşınırlar ve kısa vadeli olmaları sebebiyle kayıtlı değerlerinin yaklaşık olarak gerçeğe uygun değerlerine eşit olduğu öngörülmektedir.

Ticari alacakların kayıtlı değerlerinin şüpheli alacak söz konusu olmadığı için gerçeğe uygun değeri yansıttığı öngörülmektedir.

#### *Finansal yükümlülükler*

Kısa vadeli ticari borçların vadelerinin kısa olması sebebiyle kayıtlı değerlerinin gerçeğe uygun değerlerini yansıttığı öngörülmektedir. Uzun vadeli ticari borçlar ise etkin faiz yöntemiyle itfa edilmiş maliyetlerinden gösterilmekte olup, kayıtlı değerlerinin yaklaşık olarak gerçeğe uygun değerlerine eşit olduğu öngörülmektedir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2018 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

(Tutarlar aksi belirtilmedikçe Türk Lirası ("TL") olarak ifade edilmiştir.)

## 22 Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi (devamı)

### Gerçeğe uygun değer (devamı)

31 Aralık 2018 ve 31 Aralık 2017 tarihleri itibarıyla varlıkların ve yükümlülüklerin defter değerleri ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:

<b>31 Aralık 2018</b>	<b>İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal varlıklar</b>	<b>İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal yükümlülükler</b>	<b>Kayıtlı değeri</b>	<b>Gerçeğe uygun değeri</b>	<b>Not</b>
<b>Finansal varlıklar</b>					
Nakit ve nakit benzerleri	74,570,111	--	74,570,111	74,570,111	4
İlişkili taraflardan ticari alacaklar	1,561,646	--	1,561,646	1,561,646	5.1
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	7,890,822	--	7,890,822	7,890,822	5.1
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	49,077	--	49,077	49,077	6.1
İlişkili taraflardan diğer alacaklar	37,567	--	37,567	37,567	6.2
<b>Finansal yükümlülükler</b>					
İlişkili taraflara ticari borçlar	--	(5,027,233)	(5,027,233)	(5,027,233)	5.2
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	--	(91,224,005)	(91,224,005)	(91,224,005)	5.2-5.3
İlişkili taraflara diğer borçlar	--	(441,041)	(441,041)	(441,041)	6.3
<b>31 Aralık 2017</b>	<b>İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal varlıklar</b>	<b>İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal yükümlülükler</b>	<b>Kayıtlı değeri</b>	<b>Gerçeğe uygun değeri</b>	<b>Not</b>
<b>Finansal varlıklar</b>					
Nakit ve nakit benzerleri	98,659,350	--	98,659,350	98,659,350	4
İlişkili taraflardan ticari alacaklar	1,123,002	--	1,123,002	1,123,002	5.1
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	5,750,944	--	5,750,944	5,750,944	5.1
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	39,131	--	39,131	39,131	6.1
İlişkili taraflardan diğer alacaklar	25,950	--	25,950	25,950	6.2
<b>Finansal yükümlülükler</b>					
İlişkili taraflara ticari borçlar	--	(560,012)	(560,012)	(560,012)	5.2
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	--	(11,067,656)	(11,067,656)	(11,067,656)	5.2
İlişkili taraflara diğer borçlar	--	(40,805)	(40,805)	(40,805)	6.3
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	--	(61,947)	(61,947)	(61,947)	6.3

## 23 Raporlama döneminden sonraki olaylar

Yoktur.