

**Enerji Piyasaları  
İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve  
Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolar ve  
Bağımsız Denetçi Raporu

4 Mart 2017

Bu rapor 3 sayfa bağımsız denetçi raporu ve 53 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



Akis Bağımsız Denetim ve  
Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.  
Kavacık Rüzgarlı Bahçe Mah. Kavak Sok.  
No:29 Beykoz 34805 İstanbul  
Tel +90 (216) 681 90 00  
Fax +90 (216) 681 90 90  
www.kpmg.com.tr

## BAĞIMSIZ DENETÇİ RAPORU

Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi Ortaklar Kurulu'na,

### Finansal Tablolara İlişkin Rapor

Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi'nin ("Şirket") 31 Aralık 2016 tarihli finansal durum tablosu ile aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait; kâr veya zarar ve diğer kapsamlı gelir tablosu, özkaynak değişim tablosu ve nakit akış tablosu ile önemli muhasebe politikalarını özetleyen dipnotlar ve diğer açıklayıcı notlardan oluşan ilişikteki finansal tablolarını denetlemiş bulunuyoruz.

### *Yönetimin Finansal Tablolara İlişkin Sorumluluğu*

Şirket yönetimi; finansal tabloların Türkiye Muhasebe Standartları'na uygun olarak hazırlanmasından, gerçeğe uygun bir biçimde sunumundan ve hata veya hile kaynaklı önemli yanlışlık içermeyen finansal tabloların hazırlanmasını sağlamak için gerekli gördüğü iç kontrolden sorumludur.

### *Bağımsız Denetçinin Sorumluluğu*

Sorumluluğumuz, yaptığımız bağımsız denetime dayanarak, bu finansal tablolar hakkında görüş vermektir. Yaptığımız bağımsız denetim, Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu tarafından yayımlanan Türkiye Denetim Standartları'nın bir parçası olan Bağımsız Denetim Standartları'na uygun olarak yürütülmüştür. Bu standartlar, etik hükümlere uygunluk sağlanmasını ve bağımsız denetimin, finansal tabloların önemli yanlışlık içerip içermediğine dair makul güvence elde etmek üzere planlanarak yürütülmesini gerektirmektedir.

Bağımsız denetim, finansal tablolardaki tutar ve açıklamalar hakkında denetim kanıtı elde etmek amacıyla denetim prosedürlerinin uygulanmasını içerir. Bu prosedürlerin seçimi, finansal tablolardaki hata veya hile kaynaklı "önemli yanlışlık" risklerinin değerlendirilmesi de dâhil, bağımsız denetçinin mesleki muhakemesine dayanır. Bağımsız denetçi risk değerlendirmelerini yaparken, şartlara uygun denetim prosedürlerini tasarlamak amacıyla, işletmenin finansal tablolarının hazırlanması ve gerçeğe uygun sunumuyla ilgili iç kontrolü değerlendirir, ancak bu değerlendirme, işletmenin iç kontrolünün etkinliğine ilişkin bir görüş verme amacı taşımaz. Bağımsız denetim, bir bütün olarak finansal tabloların sunumunun değerlendirilmesinin yanı sıra, işletme yönetimi tarafından kullanılan muhasebe politikalarının uygunluğunun ve yapılan muhasebe tahminlerinin makul olup olmadığının değerlendirilmesini de içerir.

Bağımsız denetim sırasında elde ettiğimiz bağımsız denetim kanıtlarının, görüşümüzün oluşturulması için yeterli ve uygun bir dayanak oluşturduğuna inanıyoruz.

### *Görüş*

Görüşümüze göre finansal tablolar, Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi'nin 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla finansal durumunu ve aynı tarihte sona eren hesap dönemine ait finansal performansını ve nakit akışlarını, Türkiye Muhasebe Standartları'na uygun olarak tüm önemli yönleriyle gerçeğe uygun bir biçimde sunmaktadır.

### *Diğer Hususlar*

6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu ("TTK")'nın, Geçici 6. Maddesi'nin 2. fıkrası uyarınca, Şirket'in finansal tabloları 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'na göre ve KGK düzenlemeleri kapsamında ilk defa 1 Ocak 2016 tarihli açılış bilançosundan başlamak üzere bağımsız denetime tabi tutulmuştur.

6102 sayılı TTK'nın, Geçici 6. Maddesi'nin 2. fıkrası uyarınca, Şirket'in 6762 sayılı kanuna ve diğer mevzuata göre hazırlanan 31 Aralık 2015 ve 12 Mart 2015 tarihli finansal durum tabloları ile 31 Aralık 2015 tarihinde sona eren döneme ait kar veya zarar tablosu Not 24'te sunulmuştur. Diğer mevzuata göre hazırlanmış bu finansal tablolar tarafımızdan denetlenmemiş olup, üzerlerinde herhangi bir görüş bildirmemekteyiz.

## Mevzuattan Kaynaklanan Diğer Yükümlülüklerle İlişkin Rapor

- 1) 6102 sayılı Türk Ticaret Kanunu'nun ("TTK") 398'inci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca düzenlenen Riskin Erken Saptanması Sistemi ve Komitesi Hakkında Denetçi Raporu 4 Mart 2017 tarihinde Şirket'in Yönetim Kurulu'na sunulmuştur.
- 2) TTK'nın 402'nci maddesinin dördüncü fıkrası uyarınca Şirket'in 1 Ocak – 31 Aralık 2016 hesap döneminde defter tutma düzeninin ve finansal tablolarının, TTK ile esas sözleşmenin 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.

Akis Bağımsız Denetim ve Serbest Muhasebeci Mali Müşavirlik A.Ş.  
A member of KPMG International Cooperative



Ruşen Fikret Selamet, SMMM  
Sorumlu Denetçi  
4 Mart 2017  
İstanbul, TÜRKİYE

**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
**31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla**  
**Finansal Durum Tablosu**

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

<b>VARLIKLAR</b>	<b>Dipnot</b>	<b>31 Aralık 2016</b>	<b>31 Aralık 2015</b>
<b>Dönen varlıklar</b>			
Nakit ve nakit benzerleri	4	63,820,522	28,382,525
Ticari alacaklar	5	6,772,044	1,436,200
- İlişkili taraflardan ticari alacaklar	5.1	1,128,229	303,648
- İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	5.1	5,643,815	1,132,552
Diğer alacaklar	6	21,495	93,790
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar	6.1	--	79,255
- İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	6.1	21,495	14,535
Peşin ödenmiş giderler	7.1	3,211,257	3,698,279
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklar	8	--	372,278
Diğer dönen varlıklar	13.1	--	1,800,156
<b>Toplam dönen varlıklar</b>		<b>73,825,318</b>	<b>35,783,228</b>
<b>Duran varlıklar</b>			
Diğer alacaklar	6	25,950	--
- İlişkili taraflardan diğer alacaklar	6.2	25,950	--
Maddi duran varlıklar	9	9,420,972	6,652,221
Maddi olmayan duran varlıklar	10	8,716,375	9,912,629
- Diğer maddi olmayan duran varlıklar	10	8,716,375	9,912,629
Peşin ödenmiş giderler	7.2	351,344	2,936,602
Ertelenmiş vergi varlığı	8	1,799,667	2,216,597
<b>Toplam duran varlıklar</b>		<b>20,314,308</b>	<b>21,718,049</b>
<b>Toplam varlıklar</b>		<b>94,139,626</b>	<b>57,501,277</b>

İlişkitedeki dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla  
Finansal Durum Tablosu

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

		31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
<b>KAYNAKLAR</b>	<b>Dipnot</b>		
<b>Kısa vadeli yükümlülükler</b>			
Ticari borçlar	5	2,256,739	3,013,348
-İlişkili taraflara ticari borçlar	5.2	16,301	115,088
-İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	5.2	2,240,438	2,898,260
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar	12.1	2,763,019	424,927
Diğer borçlar		49,096	--
-İlişkili taraflara diğer borçlar	6.3	45,635	--
-İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	6.3	3,461	--
Dönem karı vergi yükümlülüğü	8	951,341	--
Kısa vadeli karşılıklar	11.4	1,439,833	--
-Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin kısa vadeli karşılıklar	11.4	1,059,065	--
-Diğer kısa vadeli karşılıklar	11.4	380,768	--
Diğer kısa vadeli yükümlülükler	13.2	2,431,502	662,337
<b>Toplam kısa vadeli yükümlülükler</b>		<b>9,891,530</b>	<b>4,100,612</b>
<b>Uzun vadeli yükümlülükler</b>			
Uzun vadeli karşılıklar	12.2	340,797	94,493
-Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin uzun vadeli karşılıklar	12.2	340,797	94,493
<b>Toplam uzun vadeli yükümlülükler</b>		<b>340,797</b>	<b>94,493</b>
<b>Toplam yükümlülükler</b>		<b>10,232,327</b>	<b>4,195,105</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
Geçmiş yıllar zararları	14	(8,881,995)	--
Dönem net kârı		30,601,127	(8,881,995)
<b>Toplam özkaynaklar</b>		<b>83,907,299</b>	<b>53,306,172</b>
<b>Toplam özkaynaklar ve yükümlülükler</b>		<b>94,139,626</b>	<b>57,501,277</b>

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla

Kar veya Zarar ve Diğer Kapsamlı Gelir Tablosu

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

	Dipnot	2016	2015
<b>Kar veya zarar kısmı</b>			
Hasılat	16	81,272,154	5,762,384
Satışların maliyeti (-)	17	(18,357,974)	(5,086,509)
<b>Brüt kar</b>		<b>62,914,180</b>	<b>675,875</b>
Genel yönetim giderleri (-)	18	(30,485,372)	(15,219,339)
Araştırma ve geliştirme giderleri (-)	18	(1,442,901)	--
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	21	2,327,043	3,266,651
Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)	21	(191,264)	(15,917)
<b>Esas faaliyet karı/(zararı)</b>		<b>33,121,686</b>	<b>(11,292,730)</b>
Yatırım faaliyetlerinden gelirler	20	--	3,452
Yatırım faaliyetlerinden (giderler)	20	(145,893)	--
<b>Finansman gideri öncesi faaliyet karı/(zararı)</b>		<b>32,975,793</b>	<b>(11,289,278)</b>
Finansman gelirleri	22	4,847,350	190,686
<b>Sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı</b>		<b>37,823,143</b>	<b>(11,098,592)</b>
<b>Sürdürülen faaliyetler vergi geliri/(gideri)</b>		<b>(7,222,016)</b>	<b>2,216,597</b>
Dönem vergi gideri	8	(6,805,086)	--
Ertelenmiş vergi geliri/(gideri)	8	(416,930)	2,216,597
<b>Dönem karı/(zararı)</b>		<b>30,601,127</b>	<b>(8,881,995)</b>
<b>Diğer kapsamlı gelir/(gider)</b>		<b>--</b>	<b>--</b>
<b>Toplam kapsamlı gelir/(gider)</b>		<b>30,601,127</b>	<b>(8,881,995)</b>

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.



**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
31 Aralık 2016 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait  
Özkaynaklar Değişim Tablosu

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

	Birikmiş karlar			Net dönem karı/(zararı)	Toplam
	Ödenmiş sermaye (Not 14)	Diğer yedekler (Not 14)	Geçmiş yıllar karları/(zararları) (Not 14)		
<b>1 Ocak 2016 itibarıyla bakiye</b>	<b>61,572,770</b>	<b>615,397</b>	--	<b>(8,881,995)</b>	<b>53,306,172</b>
Dönem karı	--	--	--	30,601,127	<b>30,601,127</b>
<b>Toplam kapsamlı gelir</b>	--	--	--	<b>30,601,127</b>	<b>30,601,127</b>
<i>Özkaynaklarda kaydedilen ortaklarla yapılan işlemler</i>					
Transfer	--	--	(8,881,995)	8,881,995	--
<b>Özkaynaklarda kaydedilen ortaklar ile yapılan işlemler</b>	--	--	<b>(8,881,995)</b>	<b>8,881,995</b>	--
<b>31 Aralık 2016 bakiyeleri</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>

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
**31 Aralık 2016 Tarihinde Sona Eren Yıla Ait**  
**Nakit Akış Tablosu**

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

	Dipnot	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
<b>A. İŞLETME FAALİYETLERİNDEN NAKİT AKIŞLARI:</b>		<b>42,783,135</b>	<b>(9,398,138)</b>
<b>Dönem karı / (zararı)</b>		30,601,127	(8,881,995)
<i>Dönem net karı / (zararı) mutabakatı ile ilgili düzeltmeler:</i>			
Duran varlıkların elden çıkarılmasından kaynaklanan (kazançlar)/kayıplar ile ilgili düzeltmeler	20	145,893	(3,452)
Amortisman ve itfa payları	19	6,823,248	7,860,208
Cari dönem vergi gideri ile ilgili düzeltmeler	8	6,805,086	--
Ertelenmiş vergi gideri/(geliri) ile ilgili düzeltmeler	8	416,930	(2,216,597)
İzin karşılık gideri ile ilgili düzeltmeler	11.4	1,059,065	--
Dava karşılıkları ile ilgili düzeltmeler	11.4	380,768	--
Kıdem tazminatı karşılık gideri ile ilgili düzeltmeler	12.2	255,627	114,375
Faiz gelirleriyle ilgili düzeltmeler	21,22	(1,785,533)	(2,874,218)
<i>İşletme sermayesinde gerçekleşen değişimler</i>		<b>3,354,958</b>	<b>(5,829,038)</b>
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(5,335,844)	(1,436,200)
İlişkili taraflardan diğer alacaklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(25,950)	(79,255)
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		72,295	(14,535)
İlişkili taraflara ticari borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(98,316)	115,088
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		(657,823)	2,872,672
İlişkili taraflardan diğer borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		45,635	--
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		2,991	--
Peşin ödenmiş giderlerdeki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		3,072,279	(6,634,881)
Cari dönem vergisiyle ilgili varlıklardaki azalış/artış ile ilgili düzeltmeler		372,278	102,356
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		2,338,092	424,927
Diğer dönen ve duran varlıklardaki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		1,800,156	(1,800,120)
Diğer kısa vadeli yükümlülüklerdeki artış/azalış ile ilgili düzeltmeler		1,769,165	620,910
<i>Faaliyetlerden elde edilen nakit akışları</i>		<b>(5,274,034)</b>	<b>2,432,579</b>
Tahsil edilen faiz	21	589,034	2,824,739
Ödenen vergiler	8	(5,853,745)	(372,278)
Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin ödemeler	12.2	(9,323)	(19,882)
<b>B. YATIRIM FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI</b>		<b>(8,541,637)</b>	<b>(5,949,775)</b>
Maddi duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları	9	(5,255,270)	(4,038,093)
Maddi olmayan duran varlıkların alımından kaynaklanan nakit çıkışları	10	(3,364,757)	(1,931,388)
Maddi ve maddi olmayan duran varlıkların satışından kaynaklanan nakit girişleri		78,390	19,706
<b>C. FİNANSMAN FAALİYETLERİNDEN KAYNAKLANAN NAKİT AKIŞLARI</b>		<b>27,476,920</b>	<b>(26,230,942)</b>
Alınan faiz	22	1,196,499	49,479
Blokeli mevduattaki değişim	4	26,280,421	(26,280,421)
<b>YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ ETKİSİNDEN ÖNCE NAKİT VE NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/AZALIŞ (A+B+C)</b>		<b>61,718,418</b>	<b>(41,578,855)</b>
<b>D. YABANCI PARA ÇEVİRİM FARKLARININ NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİ</b>		--	--
<b>NAKİT VE NAKİT BENZERLERİNDEKİ NET ARTIŞ/AZALIŞ (A+B+C+D)</b>		<b>61,718,418</b>	<b>(41,578,855)</b>
<b>E. DÖNEM BAŞI NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ</b>	4	<b>2,102,104</b>	<b>43,680,959</b>
<b>DÖNEM SONU NAKİT VE NAKİT BENZERLERİ (A+B+C+D+E)</b>	4	<b>63,820,522</b>	<b>2,102,104</b>

İlişikteki dipnotlar bu finansal tabloların tamamlayıcı bir parçasıdır.

**Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**  
31 Aralık 2016 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	8-9
3	Önemli muhasebe politikaları	9-24
4	Nakit ve nakit benzerleri	25
5	Ticari alacak ve borçlar	25-26
6	Diğer alacak ve borçlar	27
7	Peşin ödenmiş giderler	27-28
8	Vergi	28-30
9	Maddi duran varlıklar	31
10	Maddi olmayan duran varlıklar	32-33
11	Karşılıklar, koşullu varlık ve borçlar	33-34
12	Çalışanlara sağlanan faydalar	34-35
13	Diğer varlık ve yükümlülükler	35
14	Sermaye	36
15	İlişkili taraf açıklamaları	37-38
16	Hasılat	38
17	Satışların maliyeti	39
18	Genel yönetim giderleri, araştırma ve geliştirme giderleri	39-40
19	Niteliklerine göre giderler	40
20	Yatırım faaliyetlerinden gelirler ve giderler	40
21	Esas faaliyetlerden diğer gelir ve giderler	41
22	Finansman gelirleri	41
23	Finansal araçlardan kaynaklanan risklerin niteliği ve düzeyi	42-49
24	TMS/IFRS Geçiş Notu	50-53
25	Raporlama döneminden sonraki olaylar	53

# **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2016 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 tescilli 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 olmaktadır.” 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.

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 Aralık 2016 tarihi itibarıyla EPIAŞ tarafından işletilen piyasalarda 959 adet üretim, dağıtım ve tedarik lisansına sahip katılımcı işlem yapmaktadır (31 Aralık 2015: 883 adet)

Şirket’in 31 Aralık 2016 itibarıyla çalışan sayısı 156’dır (31 Aralık 2015: 148).

Şirket’in kayıtlı olduğu adres ve idare merkezi aşağıdaki gibidir:

Esentepe Mahallesi Büyükdere Caddesi No: 199 Kat:4/5 Levent/İstanbul

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

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 yayımlanan EPDK’nın “Piyasa İşletim Gelirinin Düzenlenmesi Hakkında Tebliğ” uyarınca düzenlenir.

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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) Finansal tabloların hazırlanış şekli

Şirket muhasebe kayıtlarını ve yasal finansal tablolarını TL olarak, Türk Ticaret Kanunu'na ("TTK"), Vergi Usul Kanunu'na ve Maliye Bakanlığı tarafından yayımlanan Muhasebe Sistemi Uygulama Genel Tebliği ve ekindeki Tek Düzen Hesap Planına uygun olarak hazırlamaktadır.

İlişikteki finansal tablolar, Türkiye Muhasebe Standartları'na ("TMS") uygun olarak hazırlanmıştır. TMS; Türkiye Muhasebe Standartları, Türkiye Finansal Raporlama Standartları ("TFRS") ile bunlara ilişkin ek ve yorumlardan oluşmaktadır.

İlişikteki finansal tablolar ve dipnotları Kamu Gözetimi, Muhasebe ve Denetim Standartları Kurumu'nun ("KGK") 20 Mayıs 2013 tarihinde yayımlanan Finansal Tablo Örnekleri ve Kullanım Rehberi'ne uygun olarak hazırlanmıştır.

#### (b) Ölçüm esasları

Finansal tablolar tarihsel maliyet esasına göre hazırlanmıştır.

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

Bu finansal tablolar, Şirket'in geçerli para birimi olan Türk Lirası ("TL") cinsinden sunulmuştur. Aksi belirtilmedigi 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 yabanc 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 TMS'ye uygunluk beyanı

İlişikteki finansal tablolar Şirket'in TMS'ye göre hazırlanan ilk finansal tablolarıdır ve TFRS 1 Türkiye Finansal Raporlama Standartlarının İlk Uygulaması Standartı'nda yer alan hükümler çerçevesinde geçiş uygulaması yapılarak KGK tarafından yayımlanan "İlk defa bağımsız denetime tabi olan şirketlerce geçiş döneminde hazırlanacak ve denetime tabi olacak finansal tablolara ilişkin duyuru" çerçevesinde hazırlanmıştır.

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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 TMS'ye uygunluk beyanı (devamı)

Şirket, geçmiş yıla ait finansal tablolar ile gerekli karşılaştırmayı yapabilmek için, 6762 sayılı Kanuna veya diğer mevzuata göre hazırlanan finansal tablolardan TMS'ye geçişin mutabakatını Not 24'te vermiştir.

Finansal tablolar Şirket yönetimi tarafından 4 Mart 2017 tarihinde onaylanmıştır. Şirket Genel Kurul'unun finansal tabloları değiştirme hakkı bulunmaktadır.

### 2.3 Muhasebe politikalarında değişiklikler

Bu finansal tablolar, TMS' ye göre hazırlanmış ilk finansal tablolar olması sebebiyle muhasebe politikalarında herhangi bir değişiklik olmamıştır.

### 2.4 Muhasebe tahminlerindeki değişiklikler ve hatalar

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. Tespit edilen önemli muhasebe hataları geriye dönük olarak uygulanır ve önceki dönem finansal tabloları yeniden düzenlenir.

## 3 Önemli muhasebe politikaları

Aşağıda belirtilen muhasebe politikaları ilişikteki finansal tablolarda sunulan tüm dönemlerde Şirket tarafından tutarlı bir şekilde uygulanmıştır.

### (a) Finansal araçlar

#### (i) Türev olmayan finansal varlıklar

Şirket, kredi ve alacaklarını oluştukları tarihte kayıtlarına almaktadır. Gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar dahil bütün finansal varlıklar, Şirket'in ilgili finansal aracın sözleşmeye bağlı koşullarına taraf durumuna geldiği işlem tarihinde kayıtlara alınır.

Şirket, finansal varlıklarla ilgili sözleşme uyarınca meydana gelen nakit akışları ile ilgili hakları sona erdiğinde veya ilgili haklarını, bu finansal varlık ile ilgili bütün risk ve getirilerinin sahipliğini bir alım satım işlemiyle devrettiğinde söz konusu finansal varlığı kayıtlarından çıkarır. Şirket tarafından devredilen finansal varlıklardan yaratılan veya elde tutulan her türlü hak, ayrı bir varlık veya yükümlülük olarak muhasebeleştirilir.

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.

Şirket'in türev olmayan finansal varlıkları; kredi ve alacaklar ile nakit ve nakit benzerlerinden oluşmaktadır.

#### Kredi ve alacaklar

Bu varlıklar ilk olarak gerçeğe uygun değerleri ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetlerinin eklenmesiyle muhasebeleştirilir. İlk kayıtlara alınmalarını takiben, krediler ve alacaklar, gelecekteki anapara ve faiz nakit akışlarının etkin faiz oranları kullanılarak itfa edilmiş maliyetleri üzerinden değer düşüklükleri indirilerek gösterilmektedir. Kredi ve alacaklar ticari ve diğer alacakları ve ilişkili taraflardan alacakları içerir.

#### Nakit ve nakit benzerleri

Nakit ve nakit benzerleri, gerçeğe uygun değerlerinde değişim riskinin çok az olduğu, nakit bakiyeler, banka teminatları ve alındığı gün vadesi üç ay veya daha kısa süreli mevduat hesaplarından oluşur.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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) Türev olmayan finansal yükümlülükler

Finansal yükümlülükler, Şirket'in ilgili finansal aracın sözleşmeye bağlı koşullarına taraf durumuna geldiği işlem tarihinde kayıtlara alınır. Sözleşmeye dayalı yükümlülüklerinin yerine getirildiği, iptal veya feshedildiği durumlarda; Şirket, söz konusu finansal yükümlülüğü kayıtlarından çıkarır. Şirket türev olmayan finansal yükümlülüklerini diğer finansal yükümlülükler kategorisine sınıflamaktadır. Bu tür finansal yükümlülükler, ilk olarak, gerçeğe uygun değerleri ile doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetlerinin eklenmesiyle muhasebeleştirilir. İlk kayıtlara alınmalarını takiben finansal yükümlülükler, gelecekteki anapara ve faiz nakit akışları etkin faiz oranları kullanılarak itfa edilmiş maliyetleri üzerinden gösterilmektedir. Türev olmayan finansal yükümlülükler ticari ve diğer borçlar ve ilişkili taraflara ticari ve diğer borçlardan oluşmaktadır.

Aylık olarak piyasa katılımcılarının piyasa faaliyetlerinden kaynaklanan işlemlerden dolayı EPIAŞ'tan olan alacak tutarları ile 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.

##### (iii) Türev finansal araçlar

Türkiye Muhasebe Standartları 39 "Finansal Araçlar: Muhasebeleştirme ve Ölçüm" aşağıda yer alan üç özelliğin tamamına sahip olan bir finansal araç veya diğer bir sözleşme türev finansal araç olarak kabul edilir.

- belirli bir faiz oranında, finansal araç fiyatında, mal bedelinde, döviz kurunda, fiyat veya oran endeksinde, kredi derecesi veya kredi endeksinde ya da başka bir değişkende veya sözleşmenin taraflarından birine özgü olmayan finansal olmayan bir değişkende meydana gelen bir değişiklik karşısında değeri değişen,
- net bir başlangıç yatırımı gerektirmemekte veya piyasa koşullarındaki değişikliklere benzer tepki vermesi beklenen diğer türden sözleşmelere göre daha az bir net başlangıç yatırımı gerektiren,
- ve gelecek bir tarihte ödenen.

Türev finansal araçlar başlangıçta gerçeğe uygun değerlerinden kayıtlara alınır ve bu türev finansal araçlarla doğrudan ilişkilendirilebilen işlem maliyetleri oluştuğunda kar veya zararda kayıtlara alınır. İlk defa kayıtlara alınmalarını müteakiben türev finansal araçlar gerçeğe uygun değerleriyle ölçülüp gerçeğe uygun değerlerindeki değişimler gerçekleştiği anda kar veya zarara yansıtılmaktadır. Raporlama tarihi itibarıyla Şirket'in türev finansal sözleşmeleri bulunmamaktadır.

##### (iv) Sermaye

###### Adi hisse senetleri

Adi hisse senetleri özkaynak olarak sınıflandırılır. Adi hisse senetleri ihracı ile doğrudan ilişkilendirilebilen ek maliyetler, vergi etkisi düşüldükten sonra özkaynaklarda azalış olarak muhasebeleştirilir.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2016 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)**

#### **(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 gerçekleştikleri 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 tabi 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:

- Demirbaş 3-50 yıl
- Özel maliyetler 5 yıl

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

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



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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)

#### (c) Maddi olmayan duran varlıklar

##### (i) Muhasebeleştirme ve ölçüm

###### Araştırma ve geliştirme

Araştırma faaliyetleri kapsamında yapılan harcamalar 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.

#### (d) Varlıklarda değer düşüklüğü

##### (i) Türev olmayan finansal varlıklar

Her raporlama döneminde, gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar dışındaki finansal varlıklarda değer düşüklüğüne dair nesnel kanıtlar olup olmadığı değerlendirilir.

Bir finansal varlık için, yalnızca ilk kayda alınmasının ardından gerçekleşen bir olay ile nesnel olarak değer düşüklüğü kanıtı oluşmuş ve bu değer düşüklüğü beklenen nakit akımları üzerinde kesin ve tahmin edilebilir şekilde etkili olmuş ise değer düşüklüğü olduğu varsayılır.

Finansal varlıkların değer düşüklüğüne neden olan nesnel kanıt borçlunun temerrüdünü, Şirket'in aksini dikkate alamayacağı koşullara bağlı olarak bir tutarın yeniden yapılandırılmasını, borçlunun iflas etme ihtimalinin oluşmasını ve menkul bir kıymetin aktif pazarının ortadan kalkması durumlarını kapsayabilir. İlave olarak, bir hisse senedi yatırımının gerçeğe uygun değerinin, maliyet bedelinin altına önemli ölçüde ve kalıcı olarak düşmesi de değer düşüklüğünün nesnel kanıtıdır.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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)

#### (d) Varlıklarda değer düşüklüğü (devamı)

##### (i) Türev olmayan finansal varlıklar (devamı)

Her raporlama döneminde, gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılan finansal varlıklar dışındaki finansal varlıklarda değer düşüklüğüne dair nesnel kanıtlar olup olmadığı değerlendirilir.

Bir finansal varlık için, yalnızca ilk kayda alınmasının ardından gerçekleşen bir olay ile nesnel olarak değer düşüklüğü kanıtı oluşmuş ve bu değer düşüklüğü beklenen nakit akımları üzerinde kesin ve tahmin edilebilir şekilde etkili olmuş ise değer düşüklüğü oluştuğu varsayılır.

Finansal varlıkların değer düşüklüğüne neden olan nesnel kanıt borçlunun temerrüdünü, Şirket'in aksini dikkate alamayacağı koşullara bağlı olarak bir tutarın yeniden yapılandırılmasını, borçlunun iflas etme ihtimalinin oluşmasını ve menkul bir kıymetin aktif pazarının ortadan kalkması durumlarını kapsayabilir. İlave olarak, bir hisse senedi yatırımının gerçeğe uygun değerinin, maliyet bedelinin altına önemli ölçüde ve kalıcı olarak düşmesi de değer düşüklüğünün nesnel kanıtıdır.

##### Kredi ve alacaklar

Kredi ve alacakların geri kazanılabilir tutarı, finansal aracın gelecekte beklenen nakit akışlarının söz konusu varlığın orijinal etkin faiz oranı ile iskonto edilmesi suretiyle hesaplanır. Kısa vadeli tutarlar iskonto edilmemektedir.

Kredi ve alacak tutarlarının tahsil edilemeyecek olduğunu düzenli incelemeler neticesinde gösteren bir durumun söz konusu olması halinde kredi ve alacaklar için tahsil edilebileceği tutara kadar karşılık ayrılır. Kredi ve alacaklarının geri kazanılabilir tutarının değerlendirilmesi yapılırken gelecekteki tahmini nakit akımlar bugünkü değere indirgenir. Ayrılan karşılıklardaki artışlar kar veya zarara kaydedilir. Zarar kaydı yapılan dönemi izleyen hesap döneminde, varlığın geri kazanılabilir tutarında, varlıkla ilişkilendirilebilir olumlu yöndeki gelişmelerden dolayı bir artış gerçekleşmesi durumunda, varlığa ilişkin olarak kaydedilen zarar, yapılan ters kayıtla kar veya zarara kaydedilir.

İtfa edilmiş maliyetleriyle ölçülen finansal varlıklardaki değer düşüklüğü, finansal varlığın defter değeri ile gelecekte beklenen nakit akışlarının, orijinal etkin faiz oranı ile bugünkü değerine indirgenmesi arasındaki farkı ifade eder. Zararlar kar veya zararda kayıtlara alınır ve kredi ve alacaklarda bir karşılık hesabı kullanılmak suretiyle gösterilir. Değer düşüklüğü muhasebeleştirildikten sonra meydana gelen bir olay değer düşüklüğünde azalmaya neden olursa, bu azalış kar veya zararda muhasebeleştirilerek daha önce muhasebeleştirilmiş bulunan değer düşüklüğü zararından iptal edilir.

##### (ii) 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 aşılıyorsa 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.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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)

#### (d) Varlıklarda değer düşüklüğü (devamı)

##### (ii) Finansal olmayan varlıklar (devamı)

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 esaslı ile yansıtılmıştır. Kıdem tazminatı karşılığı, Hükümet tarafından açıklanan kıdem tazminatı tavanına göre hesaplanmıştır. 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla kıdem tazminatı tavanı tam 4.297 TL tutarındadır (31 Aralık 2015: tam 3.828 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.

##### 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.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2016 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**

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 alışı 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 Tarife Düzenlemesi Kapsamında Düzenlemeye Tabi Unsurlar ve Raporlamaya İlişkin Esaslar Hakkında Tebliğ (adı geçen tebliğin yerini daha sonra 2 Aralık 2015 tarihli ve 29570 sayılı resmi gazetede yayımlanan Piyasa İşletim Gelirinin Düzenlenmesi Hakkında Tebliğ almıştır) uyarınca belirlenen piyasa işletim geliri tavanının piyasa işletmecisi olan EPIAŞ tarafından gerçekleştirilen organize toptan elektrik piyasası faaliyetleri dikkate alınarak piyasa katılımcılarına paylaştırılması suretiyle tahakkuk ettirilir.

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.

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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.

### (j) 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 devrildiği 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 2016 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)

#### (k) 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 vergi matrahında 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 zararı 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.

Dönem vergi gideri ile ertelenmiş vergi gideri tutarları belirlenirken, Şirket belirsiz vergi pozisyonlarını ve ödenmesi gerekecek ek vergi ve faizler olup olmadığını dikkate almaktadır. Şirket, vergi kanunu ve geçmiş tecrübelerine dayanarak yaptığı değerlendirmede vergi incelemesinden geçmemiş dönemler için vergi karşılıklarının yeterli olduğuna inanmaktadır. Bu değerlendirme gelecek ile ilgili birçok mesleki kanaat içeren tahmin ve varsayımlara dayanmaktadır. Şirket'in vergi yükümlülüğünün yeterliliği ile ilgili değerlendirmesini değiştirecek yeni bilgiler ortaya çıkması durumunda vergi yükümlülüğündeki bu değişim, bu durumun belirlendiği döneme ait vergi giderini etkileyecektir.

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 mahsuplaştırılabilmektedir.

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 dağıtım" 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 2016 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)

#### (k) Vergi (devamı)

*Vergi riski*

Dönem vergi gideri ile ertelenmiş vergi gideri tutarları belirlenirken, Şirket belirsiz vergi pozisyonlarını ve ödenmesi gereken 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.

#### (l) 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 2016 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)**

#### **(m) 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 giriş 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.

#### **(n) Temettüleri**

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

#### **(o) 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.

#### **(p) 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 2016 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)**

#### **(q) Yayımlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar**

##### **31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla yayımlanmış ama henüz yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar**

Finansal tabloların onaylanma tarihi itibarıyla yayımlanmış fakat cari raporlama dönemi için henüz yürürlüğe girmemiş ve Şirket tarafından erken uygulanmaya başlanmamış yeni standartlar, yorumlar ve değişiklikler aşağıdaki gibidir. Şirket aksi belirtilmedikçe yeni standart ve yorumların yürürlüğe girmesinden sonra finansal tablolarını ve dipnotlarını etkileyecek gerekli değişiklikleri yapacaktır

##### **TFRS 9 Finansal Araçlar – Sınıflandırma ve Ölçümleme**

Aralık 2012’de yayınlanan değişikliklerle yeni standart, 1 Ocak 2018 tarihi ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olacaktır. TFRS 9 Finansal Araçlar standardının ilk safhası finansal varlıkların ve yükümlülüklerin ölçülmesi ve sınıflandırılmasına ilişkin yeni hükümler getirmektedir. TFRS 9’da yapılan değişiklikler esas olarak finansal varlıkların sınıflama ve ölçümünü ve gerçeğe uygun değer farkı kar veya zarara yansıtılarak ölçülen olarak sınıflandırılan finansal yükümlülüklerin ölçümünü etkileyecektir ve bu tür finansal yükümlülüklerin gerçeğe uygun değer değişikliklerinin kredi riskine ilişkin olan kısmının diğer kapsamlı gelir tablosunda sunumunu gerektirmektedir. Standardın erken uygulanmasına izin verilmektedir. Şirket, standardın finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

##### **TFRS 15 Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat**

Eylül 2016’da yayımlanan yeni standart, mevcut TFRS’lerde yer alan rehberliği değiştirip müşterilerle yapılan sözleşmeler için kontrol bazlı yeni bir model getiriyor. Bu yeni standart, hasılatın muhasebeleştirilmesinde, sözleşmede yer alan mal ve hizmetleri ayrıştırma ve zamana yayarak muhasebeleştirme konularında yeni yönlendirmeler getirmekte ve hasılat bedelinin, gerçeğe uygun değerden ziyade, şirketin hak etmeyi beklediği bedel olarak ölçülmesini öngörmektedir. Bu değişiklik 1 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup erken uygulamaya izin verilmektedir. Şirket, standardın finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

##### **Uluslararası Muhasebe Standartları Kurumu (UMSK) tarafından yayımlanmış fakat KGK tarafından yayımlanmamış yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar**

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

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2016 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)**

#### **(q) Yayımlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar (devamı)**

**Uluslararası Muhasebe Standartları Kurumu (UMSK) tarafından yayınlanmış fakat KKGK tarafından yayınlanmamış yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar (devamı)**

**UFRS 9 Finansal Araçlar – Riskten Korunma Muhasebesi ve UFRS 9, UFRS 7 ve UMS 39'daki Değişiklikler – UFRS 9 (2013)**

UMSK Kasım 2013'de, yeni riskten korunma muhasebesi gerekliliklerini ve UMS 39 ve UFRS 7'deki ilgili değişiklikleri içeren UFRS 9'un yeni bir versiyonunu yayınlamıştır. Bu versiyona bağlı olarak işletmeler tüm riskten korunma işlemleri için UMS 39'un riskten korunma muhasebesi gerekliliklerini uygulamaya devam etmek üzere muhasebe politikası seçimi yapabilirler. Buna ek olarak Standart UFRS 9'un eski versiyonlarında yer alan 1 Ocak 2015 zorunlu yürürlük tarihini ertelemektedir. UFRS 9 (2013)'den sonra yayımlanan UFRS 9 (2014) ile zorunlu yürürlük tarihi 1 Ocak 2018 olarak belirlenmiştir. Şirket, standardın finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

**UFRS 9 Finansal Araçlar (2014)**

Temmuz 2014'de yayımlanan UFRS 9 Standardı UMS 39 Finansal Araçlar: Muhasebeleştirme ve Ölçme standardındaki mevcut yönlendirmeyi değiştirmektedir. Bu versiyon daha önceki versiyonlarda yayımlanan yönlendirmeleri de içerecek şekilde finansal varlıklardaki değer kaybının hesaplanması için yeni bir beklenen kredi kayıp modeli de dahil olmak üzere finansal araçların sınıflandırılması ve ölçülmesi ve yeni genel riskten korunma muhasebesi gereklilikleri ile ilgili güncellenmiş uygulamaları içermektedir. UFRS 9 aynı zamanda UMS 39'da yer alan finansal araçların muhasebeleştirilmesi ve bilanço dışında bırakılması ile ilgili uygulamaları yeni UFRS 9 standardına taşımaktadır. UFRS 9 standardı 1 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerlidir. Şirket, standardın finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

**UFRS 16 Kiralama İşlemleri**

Yeni UFRS 16 Kiralama İşlemleri Standardı 13 Ocak 2016 tarihinde UMSK tarafından yayınlanmıştır. Bu standart kiralama işlemlerini yöneten mevcut UMS 17 Kiralama İşlemleri, UFRS Yorum 4 Bir Anlaşmanın Kiralama İşlemi İçerip İçermediğinin Belirlenmesi ve UMS Yorum 15 Faaliyet Kiralamaları – Teşvikler standartlarının ve yorumlarının yerini almakta ve UMS 40 Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller standardında da değişikliklere sebep olmaktadır. UFRS 16, kiracılar açısından mevcut uygulama olan finansal kiralama işlemlerinin bilançoda ve operasyonel kiralama işlemlerinin bilanço dışında gösterilmesi şeklindeki ikili muhasebe modelini ortadan kaldırmaktadır. Bunun yerine, mevcut finansal kiralama muhasebesine benzer olarak bilanço bazlı tekil bir muhasebe modeli ortaya koyulmaktadır. Kiralayanlar için muhasebeleştirme mevcut uygulamalara benzer şekilde devam etmektedir. Bu değişiklik 1 Ocak 2019 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olacaktır ve TFRS 15 Müşteri Sözleşmelerinden Hasılat standardını uygulayan işletmeler için erken uygulamaya izin verilmektedir. Şirket, standardın finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2016 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)**

#### **(q) Yayımlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar (devamı)**

**Uluslararası Muhasebe Standartları Kurumu (UMSK) tarafından yayınlanmış fakat KKGK tarafından yayınlanmamış yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar (devamı)**

##### **UFRYK 22 - Yabancı Paralı İşlemler ve Avans Tutarları**

UMSK tarafından verilen veya alınan avanslardan yabancı para cinsinden olanlar için hangi tarihli kurun dikkate alınacağı konusunda yaşanan tereddütleri gidermek üzere UFRYK 22 yayımlanmıştır. Bu yorum, işletmeler tarafından parasal olmayan kalem niteliğindeki peşin ödenen giderler veya avans olarak alınan gelirler için muhasebeleştirilen ve yabancı para cinsinden olan varlık veya yükümlülükler için geçerlidir. İşlem tarihi, hangi tarihli kurun kullanılacağı belirlenmesi bakımından, peşin ödemeye ilişkin bir varlığın veya ertelenen gelire ilişkin bir yükümlülüğün ilk muhasebeleştirme tarihi olacaktır. Önceden alınan veya peşin olarak verilen birden fazla avans tutarı varsa, her bir avans tutarı için ayrı bir işlem tarihi belirlenmelidir. UFRYK 22' in yürürlük tarihi 1 Ocak 2018' den sonra başlayan raporlama dönemleri olmakla birlikte, erken uygulanmasına izin verilmektedir. Şirket, değişikliğin finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

##### **UMS 7 Nakit Akış Tabloları standardında değişiklikler – Açıklama İnisiyatifi**

UMSK'nın geniş kapsamlı açıklama inisiyatifinin bir parçası olarak finansal tablolardaki gösterim ve açıklamaları iyileştirmek amacıyla UMS 7 Nakit Akış Tabloları standardında değişiklikler yapılmıştır. Bu değişiklikle, finansman aktiviteleri sonucu yükümlülüklerde meydana gelen nakit bazlı ve nakit bazlı olmayan değişimlerin finansal tablo kullanıcıları tarafından değerlendirilmesine olanak sağlanmış olacaktır. Bu değişiklik, 1 Ocak 2017 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup erken uygulamaya izin verilmektedir. Şirket, değişikliğin finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

##### **UMS 12 Gelir Vergileri standardında değişiklikler – Gerçekleşmemiş Zararlar İçin Ertelenmiş Vergi Varlıklarının Kayıtlara Alınması**

Değişiklikler, bir indirilebilir geçici farkın söz konusu olup olmadığına, sadece varlığın net defter değeri ve raporlama dönemi sonundaki vergi matrahının karşılaştırılmasına bağlı bulunduğu ve ilgili varlığın net defter değerinde gelecekte meydana gelebilecek olası değişikliklerden veya tahmin edilen geri kazanılma şeklinden etkilenmeyeceği konusuna açıklık getirmektedir. Bu değişiklik, 1 Ocak 2017 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup erken uygulamaya izin verilmektedir. Şirket, değişikliğin finansal durumu ve performansı üzerine etkilerini değerlendirmektedir.

##### **UFRS 2 Hisse Bazlı Ödemeler standardında değişiklikler – Hisse Bazlı Ödeme İşlemlerinin Sınıflandırılması ve Ölçümü**

UMSK tarafından hisse bazlı ödemelere ilişkin muhasebe uygulamalarındaki tutarlılığın artırılması ve bazı belirsizlikleri gidermek üzere UFRS 2 Hisse Bazlı Ödemeler standardında değişiklikler yapılmıştır. Bu değişiklikle; ödemesi nakit olarak yapılan hisse bazlı ödemelerin ölçümü, stopaj netleştirilerek gerçekleştirilen hisse bazlı ödemelerin sınıflandırılması ve nakit olarak ödenenden özkaynağa dayalı araçla ödenen şekline dönüşen hisse bazlı ödemelerdeki değişikliğin muhasebeleştirilmesi konularına açıklık getirilmektedir. Böylelikle, nakit olarak yapılan hisse bazlı ödemelerin ölçümünde özkaynağa dayalı hisse bazlı ödemelerin ölçümünde kullanılan aynı yaklaşım benimsenmiştir. Stopaj netleştirilerek gerçekleştirilen hisse bazlı ödemeler, belirli koşulların karşılanması durumunda, özkaynağa dayalı finansal araçlar verilmek suretiyle yapılan ödemeler olarak muhasebeleştirilecektir. Bu değişiklik, 1 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup erken uygulamaya izin verilmektedir. Şirket, değişikliğin finansal durumu ve performansı üzerinde önemli bir etkisi olmasını beklememektedir.

## **Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi**

31 Aralık 2016 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)**

#### **(q) Yayımlanan ama yürürlüğe girmemiş ve erken uygulamaya konulmayan standartlar (devamı)**

**Uluslararası Muhasebe Standartları Kurumu (UMSK) tarafından yayınlanmış fakat KGK tarafından yayınlanmamış yeni ve düzeltilmiş standartlar ve yorumlar (devamı)**

##### **UMS 40 Yatırım Amaçlı Gayrimenkullerin Transferi**

UMSK tarafından yatırım amaçlı gayrimenkulden diğer varlık gruplarına ve diğer varlık gruplarından yatırım amaçlı gayrimenkul grubuna transferlerine ilişkin kanıt sağlayan olaylar hakkında belirsizlikleri gidermek üzere UMS 40 Yatırım Amaçlı Gayrimenkuller Standardında değişiklikler yapılmıştır. Bu değişikliklerle, yönetimin varlığın kullanımına ilişkin değişiklik niyetinin tek başına varlığın kullanım amacının değiştiğine kanıt oluşturmadığına açıklık getirilmiştir. Dolayısıyla, bir işletme yatırım amaçlı gayrimenkülü geliştirilmeden elden çıkarılmasına karar verdiğinde, gayrimenkul finansal tablo dışı bırakılıncaya (finansal tablodan çıkarılıncaya) kadar yatırım amaçlı gayrimenkul olarak değerlendirilmeye devam edilir ve stok olarak yeniden sınıflandırılmaz. Benzer şekilde, işletme mevcut yatırım amaçlı gayrimenkulünü gelecekte aynı şekilde kullanımına devam etmek üzere yeniden yapılandırmaya başladığında, bu gayrimenkul yatırım amaçlı gayrimenkul olarak sınıflandırılmaya devam edilir ve yeniden yapılandırma süresince sahibi tarafından kullanılan gayrimenkul olarak sınıflandırılmaz. Bu değişiklik, 1 Ocak 2018 ve sonrasında başlayan yıllık hesap dönemleri için geçerli olup erken uygulamaya izin verilmektedir. Değişikliğin, Şirket’in finansal durumu veya performansı üzerinde önemli bir etkisi olması beklenmemektedir.

##### **Yıllık iyileştirmeler - 2014–2016 Dönemi**

###### **UFRS 1 “Uluslararası Finansal Raporlama Standartları’nın İlk Uygulaması”**

UFRS’leri ilk kez uygulayacak olanlar için finansal araçlara ilişkin açıklamalar, çalışanlara sağlanan faydalar ve yatırım işletmelerinin konsolidasyonuna ilişkin olarak 2012-2014 dönemi yıllık iyileştirmeleri kapsamında sağlanan kısa vadeli muafiyetlerin kaldırılması.

###### **UFRS 12 “Diğer İşletmelerdeki Yatırımlara İlişkin Açıklamalar”**

UFRS 12’nin kapsamının daha açık şekilde ifade edilmesine yönelik olarak bir işletmenin bağlı ortaklığındaki, iş ortaklığındaki veya iştirakindeki yatırımlarını satış amaçlı olarak sınıflandırılması (elden çıkarılacak varlık grubu içerisine dahil edilmesi) durumunda, UFRS 12 uyarınca yapılması gerekli olan özet finansal bilgilerin açıklanmasının gerekli olmadığı eklenmesi.

###### **UMS 28 “İştiraklerdeki ve İş Ortaklıklarındaki Yatırımlar”**

İştiraklerdeki veya iş ortaklıklarındaki yatırımların doğrudan veya dolaylı olarak risk sermayesi girişimi, yatırım fonu, menkul kıymetler veya yatırım amaçlı sigorta fonları gibi işletmeler tarafından sahip olunması durumunda, iştiraklerdeki veya iş ortaklıklarındaki yatırımların için UFRS 9 uyarınca gerçeğe uygun değer yöntemini uygulamalarına imkan tanınması.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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)

#### (r) Muhasebe tahmin ve varsayımların kullanılması

Yönetim finansal tabloları hazırlarken Şirket'in muhasebe politikalarını uygulanmasını ve raporlanan varlıkların, yükümlülüklerin, gelir ve giderlerin miktarlarını etkileyen muhakeme, tahmin ve varsayımlarda bulunmuştur. Gerçek miktarlar tahmini miktarlardan değişiklik gösterebilir.

Tahminler ve ilgili varsayımlar sürekli olarak gözden geçirilmektedir. Tahminlere yapılan değişiklikler ileriye dönük olarak muhasebeleştirilmektedir.

31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla önemli bir düzeltme yapılması riskini içeren tahminler ve varsayımlarla ilgili belirsizliklere ait bilgiler aşağıdaki dipnotlarda açıklanmıştır:

- Dipnot 8 – Ertelenmiş vergi varlık ve yükümlülükleri: Ertelenmiş vergi varlıkları gelecekte vergiye tabi kar elde etmek suretiyle geçici farklardan ve birikmiş zararlardan faydalanmanın kuvvetle muhtemel olması durumunda kaydedilmektedir. Kaydedilecek olan ertelenmiş vergi varlıkların tutarı belirlenirken gelecekte oluşabilecek olan vergilendirilebilir karlara ilişkin önemli tahminler ve değerlendirmeler yapmak gerekmektedir.
- Dipnot 9 ve 10 – Maddi duran ve maddi olmayan duran varlıkların faydalı ömürleri dikkate alınarak amortisman ve itfa payı hesaplanması
- Dipnot 11 – Dava karşılıkları: Şirket yönetimi, halen devam eden davalar için muhtemel olarak tahmin ettiği nakit çıkışları üzerinden bir karşılık tutarı hesaplayarak kayıtlara almaktadır.
- Dipnot 12 – Çalışanlara sağlanan tanımlanmış fayda planlarına bağlı yükümlülüklerin yeniden ölçümü: Temel aktüeryal varsayımlar.

#### Gerçeğe uygun değerlerin ölçümü

Gerçeğe uygun değerlemeler aşağıda belirtilen seviye 1, 2 ve 3 değerlendirme tekniklerinde kullanılan bilgilere dayanarak belirlenen gerçeğe uygun değerlendirme hiyerarşisindeki değişik seviyelere kategorize edilmektedir.

- Seviye 1: Şirket'in ölçüm tarihinde erişebildiği benzer varlıklar ya da yükümlülükler için aktif piyasalardaki kayıtlı (düzeltilmemiş) fiyatlar.
- Seviye 2: Seviye 1'de yer alan kayıtlı fiyatlar dışında kalan ve varlıklar ya da yükümlülükler açısından doğrudan ya da dolaylı olarak gözlemlenebilir nitelikteki veriler.
- Seviye 3: Varlıklar ve yükümlülükler için gözlemlenebilir nitelikte olmayan veriler.

Şirket'in çeşitli muhasebe politikaları ve açıklamaları hem finansal hem de finansal olmayan varlık ve yükümlülüklerin gerçeğe uygun değerlerinin belirlenmesini gerektirmektedir. Gerçeğe uygun değerler ölçme ve/veya açıklama amacıyla aşağıdaki yöntemlerle belirlenmektedir. Uygulanabilir olması halinde, gerçeğe uygun değerlerin belirlenmesinde kullanılan varsayımlarla ilgili ilave bilgiler varlık veya yükümlülüğe özgü dipnotlarda sunulmuştur.

#### Ticari ve diğer alacaklar, ticari ve diğer borçlar

Ticari ve diğer alacaklar ve ticari ve diğer borçların gerçeğe uygun değeri gelecekteki nakit akışlarının raporlama dönemindeki piyasa faiz oranları ile indirgenmesiyle bulunacak değer olarak tahmin edilir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2016 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 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla nakit ve nakit benzerlerinin dökümü aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Bankalar	63,820,522	28,382,525
- Vadesiz mevduat	1,829,462	23,575
- Vadeli mevduat (*)	61,991,060	28,358,950
<b>Nakit ve nakit benzerleri</b>	<b>63,820,522</b>	<b>28,382,525</b>
<b>Blokeli mevduat (**)</b>	<b>--</b>	<b>(26,280,421)</b>
<b>Nakit akım tablosuna baz tutarlar</b>	<b>63,820,522</b>	<b>2,102,104</b>

Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla Şirket'e ait vadeli mevduatların, vade tarihlerinin ve faiz oranlarının detayları aşağıdaki gibidir:

	Vade	Faiz oranı	31 Aralık 2016
TL	2 Ocak 2017	%8.25	49,927,548
TL	2 Ocak 2017	%8.65	5,552,254
TL	23 Ocak 2017	%11.30	5,015,480
TL	2 Ocak 2017	%9.50	1,495,778
	Vade	Faiz oranı	31 Aralık 2015
ABD Doları (***)	26 Ocak 2016	%14.60	8,913,989
TL	29 Ocak 2016	%13.35	1,120,769
TL	18 Ocak 2016	%11.70	500,481
TL	31 Aralık 2015	%10.75	432,310
ABD Doları (***)	4 Ocak 2016	%12.60	124,538
TL	26 Ocak 2016	%12.51	24,968

(\*) 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla vadeli mevduatlar gecelik repo hesabından oluşmaktadır. 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla vadeli mevduatlar gecelik repo hesabından ve döviz swaplı mevduatlarından oluşmaktadır.

(\*\*) 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla nakit ve nakit benzerleri bakiyeleri üzerinde herhangi bir blokaj veya kısıtlama bulunmamaktadır. 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla döviz swaplı mevduatlar üzerinde vade tarihine kadar banka lehine bloke bulunmaktadır.

(\*\*\*) Söz konusu faiz oranları, banka tarafından ABD Doları cinsinden swaplı mevduatlar için TL karşılığı verilen faiz oranını ifade etmektedir.

Nakit ve nakit benzerlerine ilişkin finansal risk açıklamaları Dipnot 23'de sunulmuştur.

#### 5 Ticari alacaklar ve borçlar

##### 5.1 Kısa vadeli ticari alacaklar

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla Şirket'in kısa vadeli ticari alacakları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
İlişkili taraflardan ticari alacaklar	1,128,229	303,648
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	5,643,815	1,132,552
	<b>6,772,044</b>	<b>1,436,200</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2016 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 2016 ve 2015 tarihleri itibarıyla ilişkili taraflardan ve ilişkili olmayan taraflardan olan kısa vadeli ticari alacaklar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Piyasa işletim ücreti tahakkukları (*)	6,772,044	1,436,200
	<b>6,772,044</b>	<b>1,436,200</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 2016 tarihi itibarıyla Şirket'in piyasa işletim ücreti için uygulamış olduğu vade süresi 6 iş günüdür (31 Aralık 2015: 6 iş günü).

Şirket'in kısa vadeli ticari alacaklarına ilişkin kredi riski, kur riski ve değer düşüklüğüne ilişkin detaylar Dipnot 23'de açıklanmıştır.

##### 5.2 Kısa vadeli ticari borçlar

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla Şirket'in kısa vadeli ticari borçları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
İlişkili taraflara ticari borçlar	16,301	115,088
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	2,240,438	2,898,260
	<b>2,256,739</b>	<b>3,013,348</b>

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflara ticari borçlar aşağıdaki kalemlerden oluşmaktadır:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Tedarikçilere borçlar (*)	2,240,438	2,898,260
	<b>2,240,438</b>	<b>2,898,260</b>

(\*) 31 Aralık 2016 ve 2015 tarihleri itibarıyla, ilişkili olmayan taraflara ticari borçların büyük kısmı Şirket'in hizmet sağlayıcılarına olan borçlarını içermektedir.

31 Aralık 2016 ve 2015 tarihleri itibarıyla Şirket'in tedarikçileri için uygulamış olduğu ortalama vade süresi 30 gündür.

Şirket'in kısa vadeli ticari borçlarına ilişkin likidite riski, kur riski ve değer düşüklüğüne ilişkin detaylar Dipnot 23'de açıklanmıştır.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 6 Diğer alacak ve borçlar

#### 6.1 Kısa vadeli diğer alacaklar

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla Şirket'in kısa vadeli diğer alacakları aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2016</b>	<b>31 Aralık 2015</b>
İlişkili taraflardan diğer alacaklar	--	79,255
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar (*)	21,495	14,535
	<b>21,495</b>	<b>93,790</b>

(\*) 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla ilişkili olmayan taraflardan diğer alacakların 21,414 TL tutarı asgari geçim indirimi alacaklarından oluşmaktadır (31 Aralık 2015: 14,535 TL).

#### 6.2 Uzun vadeli diğer alacaklar

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla Şirket'in uzun vadeli diğer alacakları aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2016</b>	<b>31 Aralık 2015</b>
İlişkili taraflardan diğer alacaklar (*)	25,950	--
	<b>25,950</b>	--

(\*) 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla ilişkili taraflardan diğer alacaklar Şirket tarafından Borsa İstanbul A.Ş.'ye verilen kira depozitosu tutarından oluşmaktadır (31 Aralık 2015: bulunmamaktadır).

#### 6.3 Kısa vadeli diğer borçlar

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla Şirket'in kısa vadeli diğer borçları aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2016</b>	<b>31 Aralık 2015</b>
İlişkili taraflara diğer borçlar (*)	45,635	--
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	3,461	--
	<b>49,096</b>	--

(\*) 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla ilişkili taraflara diğer borçlar bakiyesinin tamamı Şirket'in TEİAŞ'a olan dava vekalet ücretleri borcundan oluşmaktadır (31 Aralık 2015: bulunmamaktadır).

Şirket'in kısa vadeli diğer alacak ve borçları ve uzun vadeli diğer alacakları ilgili maruz kaldığı kredi, likidite, kur riski ve duyarlılık analizleri Dipnot 23'te belirtilmiştir.

### 7 Peşin ödenmiş giderler

#### 7.1 Kısa vadeli peşin ödenmiş giderler

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihlerinde Şirket'in kısa vadeli peşin ödenmiş giderleri aşağıdaki gibidir:

	<b>31 Aralık 2016</b>	<b>31 Aralık 2015</b>
Gelecek aylara ait giderler (*)	3,205,255	3,689,115
Personel avansları	4,442	--
Verilen sipariş avansları	1,560	9,164
<b>Toplam</b>	<b>3,211,257</b>	<b>3,698,279</b>

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



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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 (devamı)

#### 7.2 Uzun vadeli peşin ödenmiş giderler

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihlerinde Şirket'in uzun vadeli peşin ödenmiş giderleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Gelecek yıllara ait giderler (*)	351,344	2,936,602
<b>Toplam</b>	<b>351,344</b>	<b>2,936,602</b>

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

### 8 Vergi

#### Kurumlar vergisi

Türkiye'de kurumlar vergisi oranı, kurumların ticari kazancına vergi yasaları gereğince indirimi kabul edilmeyen giderlerin ilave edilerek, vergi yasalarında yer alan istisnaların indirilerek bulunacak yasal vergi matrahına uygulanan kurumlar vergisi oranı % 20'dir.

Kurumlar Vergisi Kanunu'na göre, en az iki yıl süreyle sahip olunan iştiraklerin ve maddi duran varlıkların satışlarından elde edilen gelirlerin % 75'i satış tarihinden itibaren beş yıl içinde sermaye artışında kullanılmak üzere özkaynak hesaplarına kaydedilmesi durumunda vergi istisnasına konu olur. Geriye kalan % 25'lik kısım kurumlar vergisine tabidir.

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.

#### 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 kurumlara 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 dağıtımı 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 dağıtımı 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 dağıtımı kurumlar vergisi için kanunen kabul edilmeyen gider olarak dikkate alınır.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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)

*Dönem karı vergi yükümlülüğü*

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Cari dönem kurumlar vergisi gideri	6,805,086	--
Eksi: peşin ödenen vergi ve fonlar	(5,853,745)	(372,278)
<b>Dönem karı vergi yükümlülüğü/(varlığı)</b>	<b>951,341</b>	<b>(372,278)</b>

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
<b>Vergi gideri:</b>	<b>(6,805,086)</b>	--
Cari dönem kurumlar vergisi gideri	(6,805,086)	--
<b>Ertelenmiş vergi geliri/ (gideri)</b>	<b>(416,930)</b>	<b>2,216,597</b>
Geçici farklardan kaynaklanan ertelenmiş vergi geliri	416,930	2,216,597
<b>Toplam vergi geliri/(gideri)</b>	<b>(7,222,016)</b>	<b>2,216,597</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:

	%	Aralık 2016	%	Aralık 2015
<b>Dönem karı / (zararı)</b>		<b>30,601,127</b>		<b>(8,881,995)</b>
Toplam gelir vergisi (gideri)/ geliri		(7,222,016)		2,216,597
<b>Vergi öncesi kar / (zarar)</b>		<b>37,823,143</b>		<b>(11,098,592)</b>
Şirketin yasal vergi oranı ile hesaplanan vergi	(20)	(7,564,629)	(20)	2,219,718
Kanunen kabul edilmeyen giderlerin vergi etkisi	-	(20,721)	-	(3,121)
İndirim ve istisnalar	1	363,334	-	--
<b>Dönem vergi (gideri)/ geliri</b>	<b>(19)</b>	<b>(7,222,016)</b>	<b>(20)</b>	<b>2,216,597</b>

*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 2016 tarihi itibarıyla ileriki dönemlerde gerçekleşecek geçici farklar üzerinden hesaplanan ertelenen vergi varlıkları ve yükümlülükleri için uygulanan oran %20'dir (31 Aralık 2015:%20).

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2016 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)

Kayıtlara alınan ertelenmiş vergi yükümlülüğü (devamı)

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

	31 Aralık 2016		
	Varlıklar	Yükümlülükler	Net
Maddi olmayan duran varlıklar	1,574,680	--	1,574,680
Kullanılmamış izin karşılığı	211,813	--	211,813
Dava karşılıkları	76,154	--	76,154
Kıdem tazminatı karşılığı	68,159	--	68,159
Vadeli mevduat gelir tahakkukları	--	(2,921)	(2,921)
Maddi duran varlıklar	--	(128,218)	(128,218)
<b>Ara Toplam</b>	<b>1,930,806</b>	<b>(131,139)</b>	<b>1,799,667</b>
Mahsuplaşabilen vergi tutarı	(131,139)	131,139	--
<b>Toplam ertelenen vergi varlığı</b>	<b>1,799,667</b>	<b>--</b>	<b>1,799,667</b>

	31 Aralık 2015		
	Varlıklar	Yükümlülükler	Net
Mali zararlar	1,262,096	--	1,262,096
Maddi olmayan duran varlıklar	962,638	--	962,638
Kıdem tazminatı karşılığı	18,899	--	18,899
Maddi duran varlıklar	--	(5,527)	(5,527)
Vadeli mevduat gelir tahakkukları	--	(21,509)	(21,509)
<b>Ara Toplam</b>	<b>2,243,633</b>	<b>(27,036)</b>	<b>2,216,597</b>
Mahsuplaşabilen vergi tutarı	(27,036)	27,036	--
<b>Toplam ertelenen vergi varlığı</b>	<b>2,216,597</b>	<b>--</b>	<b>2,216,597</b>

Vergi Usul Kanunu'na göre, mali zararlar en fazla beş yıl süre ile taşınabilir. 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla, Şirket yönetimi, takip eden yıllarda beklenen operasyonel performans iyileşmesine bağlı olarak gelecekte yeterli vergilendirilebilir karın bulunmasının muhtemel olduğunu değerlendirmiş ve buna bağlı olarak 1,262,096 TL tutarında mali zararlardan doğan ertelenmiş vergi varlığı finansal tablolara yansıtılmıştır. Söz konusu mali zararlar 2016 yılında doğan vergi matrahından indirilmiştir.

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla, ertelenmiş vergi gideri hareket tablosu aşağıdaki gibidir:

	1 Ocak 2016	Kar/zararda muasebeleştirilen	31 Aralık 2016
Mali zararlar	1,262,096	(1,262,096)	--
Maddi olmayan duran varlıklar	962,638	612,042	1,574,680
Kullanılmamış izin karşılığı	--	211,813	211,813
Dava karşılıkları	--	76,154	76,154
Kıdem tazminatı karşılığı	18,899	49,260	68,159
Maddi duran varlıklar	(5,527)	(122,691)	(128,218)
Vadeli mevduat gelir tahakkukları	(21,509)	18,588	(2,921)
<b>Toplam</b>	<b>2,216,597</b>	<b>(416,930)</b>	<b>1,799,667</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihlerinde sona eren yıllara ait maddi duran varlık hareket tabloları aşağıdaki şekilde özetlenmiştir:

<u>Maliyet değeri</u>	Özel		Toplam
	Demirbaşlar	maliyetler	
<b>1 Ocak 2016 açılış bakiyesi</b>	8,291,407	222,972	<b>8,514,379</b>
Girişler	5,200,973	54,297	<b>5,255,270</b>
Çıkışlar	(355,883)	--	<b>(355,883)</b>
<b>31 Aralık 2016 kapanış bakiyesi</b>	<b>13,136,497</b>	<b>277,269</b>	<b>13,413,766</b>

<u>Birikmiş amortisman</u>	Özel		Toplam
	Demirbaşlar	maliyetler	
<b>1 Ocak 2016 açılış bakiyesi</b>	(1,860,332)	(1,826)	<b>(1,862,158)</b>
Girişler	(2,212,839)	(52,502)	<b>(2,265,341)</b>
Çıkışlar	134,705	--	<b>134,705</b>
<b>31 Aralık 2016 kapanış bakiyesi</b>	<b>(3,938,466)</b>	<b>(54,328)</b>	<b>(3,992,794)</b>

<b>31 Aralık 2016 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>9,198,031</b>	<b>222,941</b>	<b>9,420,972</b>
--	------------------	----------------	------------------

<u>Maliyet değeri</u>	Özel		Toplam
	Demirbaşlar	maliyetler	
<b>12 Mart 2015 açılış bakiyesi</b>	--	--	--
Girişler	8,311,113	222,972	<b>8,534,085</b>
Çıkışlar	(19,706)	--	<b>(19,706)</b>
<b>31 Aralık 2015 kapanış bakiyesi</b>	<b>8,291,407</b>	<b>222,972</b>	<b>8,514,379</b>

<u>Birikmiş amortisman</u>	Özel		Toplam
	Demirbaşlar	maliyetler	
<b>12 Mart 2015 açılış bakiyesi</b>	--	--	--
Girişler	(1,863,801)	(1,826)	<b>(1,865,627)</b>
Çıkışlar	3,469	--	<b>3,469</b>
<b>31 Aralık 2015 kapanış bakiyesi</b>	<b>(1,860,332)</b>	<b>(1,826)</b>	<b>(1,862,158)</b>

<b>31 Aralık 2015 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>6,431,075</b>	<b>221,146</b>	<b>6,652,221</b>
--	------------------	----------------	------------------

31 Aralık 2016 tarihinde sona eren yıla ait amortisman giderinin 2,214,516 TL'si genel yönetim giderlerine (2015: 1,865,627 TL), 7,520 TL'si araştırma ve geliştirme giderlerine dahil edilmiştir (2015: bulunmamaktadır) ve 43,305 TL tutarındaki kısmı yapılmakta olan geliştirme giderleri üzerinde aktifleştirilmiştir (2015: bulunmamaktadır).

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla maddi duran varlıklar üzerinde herhangi bir ipotek veya rehin gibi kısıtlamalar yoktur.

31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla demirbaşlar üzerinde bulunan sigorta tutarı 4,668 TL'dir (31 Aralık 2015: 5,368 TL).

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihlerinde sona eren yıllara ait maddi olmayan duran varlık hareket tabloları aşağıdaki şekilde özetlenmiştir:

	Yazılımlar	Diğer maddi olmayan duran varlıklar	Yapılmakta olan geliştirme harcamaları	Toplam
<b>Maliyet değeri</b>				
<b>1 Ocak 2016 açılış bakiyesi</b>	15,524,744	382,466	--	<b>15,907,210</b>
Girişler	774,544	852,797	1,806,666	<b>3,434,007</b>
Çıkışlar	--	(3,300)	--	<b>(3,300)</b>
<b>31 Aralık 2016 kapanış bakiyesi</b>	<b>16,299,288</b>	<b>1,231,963</b>	<b>1,806,666</b>	<b>19,337,917</b>
	Yazılımlar	Diğer maddi olmayan duran varlıklar	Yapılmakta olan geliştirme harcamaları	Toplam
<b>Birikmiş itfa payı</b>				
<b>1 Ocak 2016 açılış bakiyesi</b>	(5,938,518)	(56,063)	--	<b>(5,994,581)</b>
Girişler	(3,649,981)	(977,176)	--	<b>(4,627,157)</b>
Çıkışlar	196	--	--	<b>196</b>
<b>31 Aralık 2016 kapanış bakiyesi</b>	<b>(9,588,303)</b>	<b>(1,033,239)</b>	<b>--</b>	<b>(10,621,542)</b>
<b>31 Aralık 2016 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>6,710,985</b>	<b>198,724</b>	<b>1,806,666</b>	<b>8,716,375</b>
	Yazılımlar	Diğer maddi olmayan duran varlıklar	Toplam	
<b>Maliyet değeri</b>				
<b>12 Mart 2015 açılış bakiyesi</b>	--	--	--	
Girişler	15,524,744	382,466	<b>15,907,210</b>	
Çıkışlar	--	--	--	
<b>31 Aralık 2015 kapanış bakiyesi</b>	<b>15,524,744</b>	<b>382,466</b>	<b>15,907,210</b>	
	Yazılımlar	Diğer maddi olmayan duran varlıklar	Toplam	
<b>Birikmiş itfa payı</b>				
<b>12 Mart 2015 açılış bakiyesi</b>	--	--	--	
Girişler	(5,938,518)	(56,063)	<b>(5,994,581)</b>	
Çıkışlar	--	--	--	
<b>31 Aralık 2015 kapanış bakiyesi</b>	<b>(5,938,518)</b>	<b>(56,063)</b>	<b>(5,994,581)</b>	
<b>31 Aralık 2015 itibarıyla net defter değeri</b>	<b>9,586,226</b>	<b>326,403</b>	<b>9,912,629</b>	

31 Aralık 2016 tarihinde sona eren yıla ait itfa giderinin 4,596,704 TL'si genel yönetim giderlerine (2015: 5,994,581 TL), 4,508 TL'si araştırma ve geliştirme giderlerine dahil edilmiştir (2015: bulunmamaktadır) ve 25,945 TL tutarındaki kısmı yapılmakta olan geliştirme giderleri üzerinde aktifleştirilmiştir (2015: bulunmamaktadır).

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

## 31 Aralık 2016 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 (devamı)

31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla, Şirket'in işletme içerisinde yazılım oluşturulması amacıyla yapmış olduğu geliştirme harcamaları tutarı 1,737,416 TL'dir (31 Aralık 2015: bulunmamaktadır). İlave olarak dönem içerisinde 43,305 TL amortisman ve 25,945 TL itfa payı aktifleştirilmiştir (31 Aralık 2015: bulunmamaktadır).

31 Aralık 2016 tarihinde sona eren yıl itibarıyla 1,442,901 TL tutarındaki geliştirme harcamaları giderleştirilerek, araştırma ve geliştirme giderlerine dahil edilmiştir (2015: bulunmamaktadır).

### 11 Karşılıklar, koşullu varlık ve borçlar

#### 11.1 Verilen teminatlar, rehin ve ipotekler

Şirket'in 31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla verilen teminat/rehin/ipotek ("TRİ") orijinal bakiyeleri aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016		31 Aralık 2015			
	ABD Doları	TL	Toplam TL karşılığı	ABD Doları	TL	Toplam TL karşılığı
A. Kendi tüzel kişiliği adına vermiş olduğu TRİ'lerin toplam tutarı	--	25,950	25,950	27,258	--	79,255
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>--</b>	<b>25,950</b>	<b>25,950</b>	<b>27,258</b>	<b>--</b>	<b>79,255</b>

Şirket'in vermiş olduğu diğer TRİ'lerin Şirket'in özkaynaklarına oranı 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla %0.03'dir (31 Aralık 2015: %0.15).

#### 11.2 Alınan teminat mektupları ve kefaletler

Şirketin 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla piyasa katılımcılarından almış olduğu 633,889,756 TL tutarında teminat mektubu bulunmaktadır (31 Aralık 2015: 670,745,735 TL).

#### 11.3 Kiralama işlemleri

##### Operasyonel kiralama yükümlülükleri

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla iptal edilemeyen faaliyet kiralamaları çerçevesinde gelecekteki asgari kira ödemelerinin toplamı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
1 yıldan az	1,290,193	1,045,683
1 ile 5 yıl arası	3,960,619	4,147,374
	<b>5,250,812</b>	<b>5,193,057</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla kısa vadeli karşılıklar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
İzin karşılığı	1,059,065	--
Dava karşılıkları	380,768	--
<b>Toplam</b>	<b>1,439,833</b>	<b>--</b>

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
1 Ocak bakiyesi	--	--
Cari yıl karşılığı	1,059,065	--
<b>31 Aralık bakiyesi</b>	<b>1,059,065</b>	<b>--</b>

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
1 Ocak bakiyesi	--	--
Cari yıl karşılığı	380,768	--
<b>31 Aralık bakiyesi</b>	<b>380,768</b>	<b>--</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 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Personele borçlar (*)	1,908,781	95,162
Ödenecek sosyal güvenlik kesintileri	854,238	329,765
<b>Toplam</b>	<b>2,763,019</b>	<b>424,927</b>

(\*) 31 Aralık 2016 itibarıyla personele borçların 1,896,634 TL'lik kısmı 2016 Aralık ayına ait personel ücretlerinden oluşmaktadır (31 Aralık 2015: bulunmamaktadır).

#### 12.2 Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin karşılıklar aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Kıdem tazminatı karşılığı	340,797	94,493
<b>Toplam</b>	<b>340,797</b>	<b>94,493</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2016 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 karşılıklar (devamı)

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>2016</u>	<u>2015</u>
Gelecek yıllarda beklenen enflasyon %	%6.5	%6.0
Gelecek yıllarda beklenen faiz artışı %	%11	%10.5

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 2016 tarihi itibarıyla 4,297 TL olan kıdem tazminatı tavanı üzerinden hesaplanmaktadır (31 Aralık 2015: 3,828 TL).

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

	<u>31 Aralık 2016</u>	<u>31 Aralık 2015</u>
1 Ocak bakiyesi	94,493	--
Faiz maliyeti	9,922	--
Hizmet maliyeti	275,118	246,510
Ödenen/iptal edilen kıdem tazminatları	(9,323)	(19,882)
Aktüeryal fark (*)	(29,413)	(132,135)
<b>31 Aralık bakiyesi</b>	<b>340,797</b>	<b>94,493</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 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla, diğer dönen varlıklar aşağıdaki gibidir:

	<u>31 Aralık 2016</u>	<u>31 Aralık 2015</u>
Devreden katma değer vergisi	--	1,800,156
<b>Toplam</b>	<b>--</b>	<b>1,800,156</b>

### 13.2 Diğer kısa vadeli yükümlülükler

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla, diğer kısa vadeli yükümlülükler aşağıdaki gibidir:

	<u>31 Aralık 2016</u>	<u>31 Aralık 2015</u>
Ödenecek vergi ve fonlar	1,527,843	595,916
Ödenecek katma değer vergisi	867,941	47,697
Ücretler damga vergisi	35,718	18,724
<b>Toplam</b>	<b>2,431,502</b>	<b>662,337</b>



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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 2016 ve 2015 tarihleri itibarıyla tamamı ödenmiştir. 31 Aralık 2016 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 2015: 61,572,770 TL olan sermayesi 61,572,770 adet hisse).

Şirket'in 31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla sermaye yapısı aşağıdaki gibidir:

		31 Aralık 2016		31 Aralık 2015	
	<i>Hisse Grubu</i>		%		%
Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	A Grubu	18,471,831	30	18,471,831	30
Borsa İstanbul	B Grubu	18,471,831	30	18,471,831	30
Borsa İstanbul	C Grubu	511,590	1	2,562,092	4
Piyasa katılımcıları	C Grubu	24,117,518	39	22,067,016	36
<b>Sermaye</b>		<b>61,572,770</b>	<b>100</b>	<b>61,572,770</b>	<b>100</b>
<b>Toplam ödenmiş sermaye</b>		<b>61,572,770</b>		<b>61,572,770</b>	

#### 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.

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 zararları

31 Aralık 2016 itibarıyla geçmiş yıllar zararları 8,881,995 TL'dir (31 Aralık 2015: bulunmamaktadır).

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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

#### 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 2016	31 Aralık 2015
Piyasa işletim ücreti (*)	1,128,229	303,648
<b>Toplam (Not 5.1)</b>	<b>1,128,229</b>	<b>303,648</b>

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

İlişkili taraflardan kısa vadeli diğer alacaklar	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Borsa İstanbul A.Ş.	--	79,255
<b>Toplam (Not 6.1)</b>	<b>--</b>	<b>79,255</b>

İlişkili taraflardan uzun vadeli diğer alacaklar	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Borsa İstanbul A.Ş.	25,950	--
<b>Toplam (Not 6.2)</b>	<b>25,950</b>	<b>--</b>

İlişkili taraflara peşin ödenmiş giderler	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Zorlu Gayrimenkul Geliştirme ve Yatırım A.Ş. (*)	2,235,961	5,589,903
<b>Toplam</b>	<b>2,235,961</b>	<b>5,589,903</b>

(\*) Ofis kira giderlerinden oluşmaktadır.

İlişkili taraflara ticari borçlar	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Zorlu Gayrimenkul Geliştirme ve Yatırım A.Ş.	11,691	10,902
Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	4,610	2,598
Zorlu Tesis Yönetimi A.Ş.	--	101,118
BİS Enerji Elektrik Üretim A.Ş.	--	470
<b>Toplam (Not 5.2)</b>	<b>16,301</b>	<b>115,088</b>

İlişkili taraflara diğer borçlar	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	45,635	--
<b>Toplam (Not 6.3)</b>	<b>45,635</b>	<b>--</b>

#### 15.2 İlişkili taraf işlemleri

Hasılat	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Piyasa işletim ücreti gelirler (*)	14,382,424	974,151
<b>Toplam (Not 6.3)</b>	<b>14,382,424</b>	<b>974,151</b>

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

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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 (devamı)

	2016	2015
<b>Genel yönetim giderleri</b>		
Zorlu Gayrimenkul Geliştirme ve Yatırım A.Ş. (*)	(3,421,954)	(1,153,508)
Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	(1,387,410)	(214,563)
Zorlu Tesis Yönetim A.Ş.	(537,683)	(144,382)
Borsa İstanbul A.Ş.	(118,429)	(191,506)

(\*) Söz konusu giderlerin 3,353,942 TL'lik kısmı 2016 yılı içerisinde kar veya zararda muhasebeleştirilen ofis kira giderlerinden oluşmaktadır (2015: 1,117,981 TL).

#### Esas faaliyetlerden diğer gelirler

Eğitim gelirleri (*)	44,500	--
Borsa İstanbul A.Ş.	622	4,378
Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	--	379

(\*) Eğitim gelirleri EPIAŞ tarafından piyasa katılımcılara piyasa işlemlerine ilişkin verilen eğitim hizmetine ilişkin gelirlerden oluşmaktadır. Söz konusu piyasa katılımcıları arasında yer alan 39 farklı ilişkili taraftan elde edilen gelirler 44,500 TL'dir.

#### Esas faaliyetlerden diğer giderler

Türkiye Elektrik İletim A.Ş.	(8,749)	--
Borsa İstanbul A.Ş.	(788)	(174)

### 15.3 Üst düzey yöneticilere sağlanan faydalar

31 Aralık 2016 ve 2015 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 2016	31 Aralık 2015
Ücret	3,812,303	933,352
İkramiye	1,887,872	303,582
Huzur hakkı	657,958	227,946
Diğer	500,255	57,931
<b>Toplam</b>	<b>6,858,388</b>	<b>1,522,811</b>

### 16 Hasılat

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Satışlar	81,272,154	5,762,384
Satışların maliyeti (-)	(18,357,974)	(5,086,509)
<b>Toplam</b>	<b>62,914,180</b>	<b>675,875</b>

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Piyasa işletim ücreti geliri	81,272,154	5,762,384
	<b>81,272,154</b>	<b>5,762,384</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2016 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 2016	31 Aralık 2015
Personel giderleri	17,617,930	5,037,116
İzin karşılıkları giderleri	611,298	--
Kıdem tazminatı karşılıkları giderleri	128,746	49,393
<b>Toplam</b>	<b>18,357,974</b>	<b>5,086,509</b>

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

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Genel yönetim giderleri	30,485,372	15,219,339
Araştırma ve geliştirme giderleri	1,442,901	--
<b>Toplam</b>	<b>31,928,273</b>	<b>15,219,339</b>

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Personel giderleri	12,431,947	4,272,897
Amortisman ve itfa payı giderleri	6,811,220	7,860,208
Kira giderleri	3,868,811	1,579,645
Bakım ve onarım giderleri	2,540,727	196,655
Haberleşme giderleri	683,712	65,617
Sponsorluk gideri	595,865	--
Danışmanlık giderleri	591,726	92,277
Aidat giderleri	520,799	165,001
İzin karşılıkları giderleri	447,767	--
Tanıtım ve organizasyon giderleri	394,028	137,128
Dava karşılığı giderleri	380,768	--
Seyahat ve konaklama giderleri	376,256	167,997
Vergi, resim ve harçlar	169,096	251,790
Aydınlatma, yakıt ve su giderleri	127,998	29,013
Kıdem tazminatı karşılıkları giderleri	117,558	45,100
Akaryakıt giderleri	93,104	54,080
Ofis giderleri	85,020	46,917
Temsil giderleri	67,070	30,933
Diğer	181,900	224,081
<b>Toplam</b>	<b>30,485,372</b>	<b>15,219,339</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 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 2016	31 Aralık 2015
Personel giderleri	1,334,093	--
Ofis giderleri	26,749	--
Kira giderleri	25,825	--
Danışmanlık giderleri	25,022	--
Seyahat ve konaklama giderleri	18,185	--
Amortisman ve itfa payı giderleri	12,028	--
Diğer	999	--
	<b>1,442,901</b>	<b>--</b>

### 19 Niteliklerine göre giderler

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Personel giderleri	31,383,970	9,310,013
Amortisman ve itfa payı giderleri	6,823,248	7,860,208
Kira giderleri	3,894,636	1,579,645
Bakım ve onarım giderleri	2,540,727	196,655
İzin karşılıkları giderleri	1,059,065	--
Haberleşme giderleri	683,712	65,617
Danışmanlık giderleri	616,748	92,277
Sponsorluk gideri	595,865	--
Aidat giderleri	520,799	165,001
Seyahat ve konaklama giderleri	394,441	167,997
Tanıtım ve organizasyon giderleri	394,028	137,128
Dava karşılığı giderleri	380,768	--
Kıdem karşılıkları giderleri	246,304	94,493
Vergi, resim ve harçlar	169,096	251,790
Aydınlatma, yakıt ve su giderleri	127,998	29,013
Diğer	454,842	356,011
<b>Toplam</b>	<b>50,286,247</b>	<b>20,305,848</b>

### 20 Yatırım faaliyetlerinden gelirler ve giderler

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen yatırım faaliyetlerinden gelirler detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Duran varlık satış karları	--	3,452
	<b>--</b>	<b>3,452</b>

31 Aralık tarihlerinde sona eren yıllarda gerçekleşen yatırım faaliyetlerinden giderler detayı aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Duran varlık satış zararları	145,893	--
	<b>145,893</b>	<b>--</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 21 Esas faaliyetlerden diğer gelirler ve giderler

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
SGK teşvik gelirleri (*)	1,189,897	335,258
Vadeli mevduat faiz geliri	589,034	2,529,345
İcra ve mahkeme gelirleri	267,409	--
Eğitim gelirleri	223,501	--
Gecikme faizi geliri (piyasa katılımcılarının gecikmiş ödemelerinden kaynaklanan)	--	295,394
Kur farkı gelirleri, net	--	47,780
Diğer	57,202	58,874
<b>Toplam</b>	<b>2,327,043</b>	<b>3,266,651</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 2016	31 Aralık 2015
Kur farkı giderleri, net	96,560	--
Özel iletişim vergisi gideri	70,939	5,115
Diğer	23,765	10,802
<b>Toplam</b>	<b>191,264</b>	<b>15,917</b>

### 22 Finansman gelirleri

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

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Kur farkı gelirleri (net)	3,650,851	141,207
Finansman faaliyetlerine ilişkin faiz geliri (*)	1,196,499	49,479
<b>Toplam</b>	<b>4,847,350</b>	<b>190,686</b>

(\*) 2016 ve 2015 yılları içerisinde gerçekleşmiş forward ve swap işlemlerine ilişkin faiz gelirlerinden oluşmaktadır.

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

## 23 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 EPIAŞ piyasa katılımcılarından, gün öncesi dengeleme, gün içi piyasası ve uzlaştırmaya ilişkin yükümlülüklerine karşılık teminat alır. Teminat ve ödeme işlemlerinin yürütülmesi amacıyla EPIAŞ, İstanbul Takas ve Saklama Bankası A.Ş.'yi kullanır.

Piyasa katılımcısının, EPIAŞ 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 EPIAŞ'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 EPIAŞ'ın geliri olan "piyasa işletim ücreti" tutarı da dahildir.

Bu sebeple Şirket'in kredi riski güvence altına alınmıştır. 31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 itibarıyla vadesi geçmiş alacak bulunmamaktadır.

Finansal varlıkların kayıtlı değerleri maruz kalınan azami kredi riskini gösterir. Şirket'in 31 Aralık 2016 tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2016	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) (*)</b>	<b>1,128,229</b>	<b>5,643,815</b>	--	<b>25,950</b>	<b>63,820,522</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>	1,128,229	5,643,815	--	25,950	63,820,522
<b>B. Vadesi geçmiş ancak düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri (***)</b>	--	--	--	--	--
<b>C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değeri</b>	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--
- Net değer teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı (*)	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--
- Net değer teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı (*)	--	--	--	--	--
<b>D. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar (****)</b>	--	--	--	--	--

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

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

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

#### Kredi riski (devamı)

Şirket'in 31 Aralık 2015 tarihi itibarıyla maruz kalınan azami kredi riski aşağıdaki gibidir:

31 Aralık 2015	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) (*)</b>	<b>303,648</b>	<b>1,132,552</b>	<b>79,255</b>	<b>14,535</b>	<b>28,382,525</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>303,648</b>	<b>1,132,552</b>	<b>79,255</b>	<b>14,535</b>	<b>28,382,525</b>
<b>B. Vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış finansal varlıkların net defter değeri (***)</b>	--	--	--	--	--
<b>C. Değer düşüklüğüne uğrayan varlıkların net defter değeri</b>	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--
- Net değer teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı (*)	--	--	--	--	--
- Vadesi geçmemiş (brüt defter değeri)	--	--	--	--	--
- Değer düşüklüğü (-)	--	--	--	--	--
- Net değer teminat vs ile güvence altına alınmış kısmı (*)	--	--	--	--	--
<b>D. Finansal durum tablosu dışı kredi riski içeren unsurlar (****)</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 2016 ve 31 Aralık 2015 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 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış varlıkların yaşlandırılmasına ilişkin açıklamalar vadesi geçmiş ancak değer düşüklüğüne uğramamış ticari alacaklar yaşlandırma analizi tablosunda belirtilmiştir.

(\*\*\*\*) İlişkili taraflar adına verilen finansal teminatlara ilişkin 31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla Dipnot 11'de verilen TRİ'ler haricinde maruz kalınan azami kredi risk tutarı belirtilmiştir.



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

#### 23 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 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla finansal yükümlülüklerinin sözleşmeye dayalı iskonto edilmemiş ödemelerin vadelerine göre durumunu göstermektedir.

	Kayıtlı değer	Tahmini /Sözleşmeli nakit akışı	3 aydan az	3-12 ay	1-5 yıl	5 yıldan fazla
<b>31 Aralık 2016</b>						
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>						
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	2,240,298	2,240,298	2,240,298	--	--	--
İlişkili taraflara ticari borçlar	16,301	16,301	16,301	--	--	--
İlişkili taraflara diğer borçlar	45,635	45,635	45,635	--	--	--
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	3,461	3,461	3,461	--	--	--
<b>Toplam</b>	<b>2,305,695</b>	<b>2,305,695</b>	<b>2,305,695</b>	--	--	--
	Kayıtlı değer	Tahmini / Sözleşmeli nakit akışı	3 aydan az	3-12 ay	1-5 yıl	5 yıldan fazla
<b>31 Aralık 2015</b>						
<b>Türev olmayan finansal yükümlülükler</b>						
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	2,898,260	2,898,260	2,898,260	--	--	--
İlişkili taraflara ticari borçlar	115,088	115,088	115,088	--	--	--
<b>Toplam</b>	<b>3,013,348</b>	<b>3,013,348</b>	<b>3,013,348</b>	--	--	--

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 23 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 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla, ABD Doları ve Avro döviz kurları aşağıdaki gibidir:

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
ABD Doları	3.5192	2.9076
Avro	3.7099	3.1776

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla Şirket'in yabancı para pozisyonu aşağıdaki tabloda belirtilen yabancı para bazlı varlıklar ve borçlardan kaynaklanmaktadır.

	31 Aralık 2016		
	Toplam TL karşılığı	ABD Doları	Avro
<b>Varlıklar:</b>			
İlişkili taraflardan diğer alacaklar	27,019	9,293	--
<b>Toplam varlıklar</b>	<b>27,019</b>	<b>9,293</b>	<b>--</b>
<b>Yükümlülükler:</b>			
İlişkili olmayan taraflardan ticari borçlar	(772,946)	(219,637)	--
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>(772,946)</b>	<b>(219,637)</b>	<b>--</b>
<b>Finansal durum tablosu dışı döviz cinsinden türev araçların net yükümlülük pozisyonu</b>	--	--	--
<b>Net yabancı para (yükümlülük)/ varlık pozisyonu</b>	<b>(745,927)</b>	<b>(210,344)</b>	<b>--</b>
<b>Parasal kalemler net yabancı para (yükümlülük)/varlık pozisyonu</b>	<b>(745,927)</b>	<b>(210,344)</b>	<b>--</b>
Alınan teminat mektupları ve kefaletler	50,254	14,280	--
Verilen teminat mektupları ve kefaletler	--	--	--

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

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

Finansal araçlar ve finansal risk yönetimi (devamı)

Piyasa riski (devamı)

Kur riski (devamı)

	31 Aralık 2015		
	Toplam TL karşılığı	ABD Doları	Avro
<b>Varlıklar:</b>			
Nakit ve nakit benzerleri	26,175,916	9,038,527	--
İlişkili taraflardan diğer alacaklar	79,255	27,258	--
<b>Toplam varlıklar</b>	<b>26,255,171</b>	<b>9,065,785</b>	<b>--</b>
<b>Yükümlülükler:</b>			
İlişkili taraflardan ticari borçlar	(97,510)	--	(30,687)
İlişkili olmayan taraflardan ticari borçlar	(1,248,888)	(361,823)	(61,950)
<b>Toplam yükümlülükler</b>	<b>(1,346,398)</b>	<b>(361,823)</b>	<b>(92,637)</b>
<b>Finansal durum tablosu dışı döviz cinsinden türev araçların net yükümlülük pozisyonu</b>	--	--	--
<b>Net yabancı para (yükümlülük)/ varlık pozisyonu</b>	<b>24,908,773</b>	<b>8,703,962</b>	<b>(92,637)</b>
<b>Parasal kalemler net yabancı para (yükümlülük)/varlık pozisyonu</b>	<b>24,908,773</b>	<b>8,703,962</b>	<b>(92,637)</b>
Alınan teminat mektupları ve kefaletler	--	--	--
Verilen teminat mektupları ve kefaletler	--	--	--

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 23 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 2016		
	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	(74,024)	74,024
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	--	--
<b>3- ABD Doları net etki (1+2)</b>	<b>(74,024)</b>	<b>74,024</b>
Avro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde		
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	--	--
5- Avro riskinden korunan kısım (-)	--	--
<b>6- Avro net etki (4+5)</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>Toplam (3+6)</b>	<b>(74,024)</b>	<b>74,024</b>

Döviz kuru duyarlılık analizi tablosu		
31 Aralık 2015		
	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	2,530,764	(2,530,764)
2- ABD Doları riskinden korunan kısım (-)	--	--
<b>3- ABD Doları net etki (1+2)</b>	<b>2,530,764</b>	<b>(2,530,764)</b>
Avro'nun TL karşısında % 10 değer kazanması/kaybetmesi halinde		
4- Avro net varlık/yükümlülüğü	(29,436)	29,436
5- Avro riskinden korunan kısım (-)	--	--
<b>6- Avro net etki (4+5)</b>	<b>(29,436)</b>	<b>29,436</b>
<b>Toplam (3+6)</b>	<b>2,501,328</b>	<b>(2,501,328)</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 23 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)	61,991,060	28,358,950

Şirket'in 31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 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.

Şirket sermayeyi net finansal borç/özkaynaklar oranını kullanarak izlemektedir. Oran finansal borçların özkaynaklara bölünmesi olarak hesaplanır. Toplam finansal borçlar, bütün cari ve cari olmayan finansal borçlardan oluşurken, toplam özkaynaklar finansal tablolardaki her bir özkaynak ögesinden oluşur.

	31 Aralık 2016	31 Aralık 2015
Toplam finansal borç	--	--
Nakit değerler ve bankalar	63,820,522	28,382,525
Net finansal borç	63,820,522	28,382,525
Özkaynaklar	83,907,299	53,306,172
<b>Net finansal borç / özkaynaklar oranı</b>	<b>0.76</b>	<b>0.53</b>

##### 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*

Ticari borçların kısa vadeli olması sebebiyle kayıtlı değerlerinin gerçeğe uygun değerlerini yansıttığı öngörülmektedir.

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

### 31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

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

##### Gerçeğe uygun değer (devamı)

31 Aralık 2016 ve 31 Aralık 2015 tarihleri itibarıyla varlıkların ve yükümlülüklerin defter değerleri ve gerçeğe uygun değerleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:

	<b>Krediler ve alacaklar</b>	<b>İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal yükümlülükler</b>	<b>Kayıtlı değeri</b>	<b>Gerçeğe uygun değeri</b>	<b>Not</b>
<b>31 Aralık 2016</b>					
<b><u>Finansal varlıklar</u></b>					
Nakit ve nakit benzerleri	63,820,522	--	63,820,522	63,820,522	4
İlişkili taraflardan ticari alacaklar	1,128,229	--	1,128,229	1,128,229	5
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	5,643,815	--	5,643,815	5,643,815	5
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	21,495	--	21,495	21,495	6.1
İlişkili taraflardan diğer alacaklar	25,950	--	25,950	25,950	6.2
<b><u>Finansal yükümlülükler</u></b>					
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	--	(2,240,438)	(2,240,438)	(2,240,438)	5.2
İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar	--	(3,461)	(3,461)	(3,461)	6.3
İlişkili taraflara ticari borçlar	--	(16,301)	(16,301)	(16,301)	5.2
	<b>Krediler ve alacaklar</b>	<b>İtfa edilmiş değerinden gösterilen finansal yükümlülükler</b>	<b>Kayıtlı değeri</b>	<b>Gerçeğe uygun değeri</b>	<b>Not</b>
<b>31 Aralık 2015</b>					
<b><u>Finansal varlıklar</u></b>					
Nakit ve nakit benzerleri	28,382,525	--	28,382,525	28,382,525	4
İlişkili taraflardan ticari alacaklar	303,648	--	303,648	303,648	5
İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar	1,132,552	--	1,132,552	1,132,552	5
İlişkili taraflardan diğer alacaklar	79,255	--	79,255	79,255	6.1
İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar	14,535	--	14,535	14,535	6.1
<b><u>Finansal yükümlülükler</u></b>					
İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar	--	(2,898,260)	(2,898,260)	(2,898,260)	5.2
İlişkili taraflara ticari borçlar	--	(115,088)	(115,088)	(115,088)	5.2

# Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

## 31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 24 TMS/TFRS geçişine ilişkin açıklamalar

31 Aralık 2015 tarihli mali tablolarının hazırlanmasında Dipnot 3'de açıklanan muhasebe politikaları uygulanmıştır.

Şirket'in 6762 sayılı kanuna göre hazırlanan 12 Mart 2015 ve 31 Aralık 2015 tarihli bilançoları ile 31 Aralık 2015 tarihinde sona eren yıla ait kar veya zarar tablosu, TMS/TFRS hükümlerine göre yeniden düzenlenmiştir.

6762 sayılı kanuna göre hazırlanmış bu finansal tablolardan TMS/TFRS geçişine ilişkin mutabakat ve önemli düzeltme ve sınıflamalara ilişkin açıklamalar aşağıda sunulmuştur.

Açıklamalar	Önceki muhasebe ilkeleri	TMS'ye geçişin etkisi		TMS	
		Sınıflamalar	Düzeltilmeler		
		31 Aralık 2015			
<b>VARLIKLAR</b>					
<b>Dönen Varlıklar</b>					
Nakit ve nakit benzerleri	e	62,062,663	(33,787,682)	107,544	28,382,525
Ticari alacaklar		56,141,882	(54,705,682)	--	1,436,200
-İlişkili taraflardan ticari alacaklar		--	--	303,648	303,648
-İlişkili olmayan taraflardan ticari alacaklar		56,141,882	(54,705,682)	(303,648)	1,132,552
Diğer alacaklar		93,790	--	--	93,790
-İlişkili taraflardan diğer alacaklar		--	79,255	--	79,255
-İlişkili olmayan taraflardan diğer alacaklar		93,790	(79,255)	--	14,535
Peşin ödenmiş giderler		1,291,366,485	(1,287,668,206)	--	3,698,279
Cari dönem vergisi ile ilgili varlıklar		372,278	--	--	372,278
Diğer dönen varlıklar		1,800,156	--	--	1,800,156
<b>Toplam dönen varlıklar</b>		<b>1,411,837,254</b>	<b>(1,376,161,570)</b>	<b>107,544</b>	<b>35,783,228</b>
<b>Duran Varlıklar</b>					
Maddi duran varlıklar	a	6,624,586	--	27,635	6,652,221
Maddi olmayan duran varlıklar	b	14,725,821	--	(4,813,192)	9,912,629
Peşin ödenmiş giderler		2,896,980	39,622	--	2,936,602
Ertelenmiş vergi varlığı	c	--	--	2,216,597	2,216,597
<b>TOPLAM DURAN VARLIKLAR</b>		<b>24,247,387</b>	<b>39,622</b>	<b>(2,568,960)</b>	<b>21,718,049</b>
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>		<b>1,436,084,641</b>	<b>(1,376,121,948)</b>	<b>(2,461,416)</b>	<b>57,501,277</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 24 TMS/TFRS geçişine ilişkin açıklamalar (devamı)

KAYNAKLAR	Açıklamalar	Önceki	TMS'ye geçişin etkisi		TMS
		muhasabe ilkeleri	Sınıflamalar	Düzeltilmeler	
		31 Aralık 2015			
<b>Kısa vadeli yükümlülükler</b>					
Ticari borçlar		83,603,146	(80,589,798)	--	3,013,348
-İlişkili taraflara ticari borçlar		--	115,088	--	115,088
-İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar		83,603,146	(80,704,886)	--	2,898,260
Çalışanlara sağlanan faydalar kapsamında borçlar		424,927	--	--	424,927
Diğer borçlar		1,295,532,150	(1,295,531,680)	--	--
-İlişkili taraflara diğer borçlar		--	--	--	--
-İlişkili olmayan taraflara diğer borçlar		1,295,532,150	(1,295,531,680)	--	--
Diğer kısa vadeli karşılıklar		662,337	--	--	662,337
<b>Toplam kısa vadeli yükümlülükler</b>		<b>1,380,222,560</b>	<b>(1,376,121,478)</b>	<b>--</b>	<b>4,100,612</b>
<b>Uzun vadeli yükümlülükler</b>					
Uzun vadeli karşılıklar	d	--	--	94,493	94,493
-Çalışanlara sağlanan faydalara ilişkin Uzun vadeli karşılıklar	d	--	--	94,493	94,493
<b>Toplam uzun vadeli yükümlülükler</b>		<b>--</b>	<b>--</b>	<b>94,493</b>	<b>94,493</b>
<b>ÖZKAYNAKLAR</b>					
<b>Ana ortaklığa ait özkaynaklar</b>					
Ödenmiş sermaye		61,572,770	--	--	61,572,770
Diğer yedekler		615,397	--	--	615,397
Net dönem karı/zararı		(6,326,086)	--	(2,555,909)	(8,881,995)
<b>Toplam özkaynaklar</b>		<b>55,862,081</b>	<b>--</b>	<b>(2,555,909)</b>	<b>53,306,172</b>
<b>Toplam özkaynaklar ve yükümlülükler</b>		<b>1,436,084,641</b>	<b>(1,376,121,478)</b>	<b>(2,461,416)</b>	<b>57,501,277</b>



## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 24 TMS/TFRS geçişine ilişkin açıklamalar (devamı)

Açıklamalar	Önceki muhasebe ilkeleri	TMS'ye geçişin etkisi		TMS
		Sınıflamalar	Düzeltilmeler	
<b>Kar veya zarar kısmı</b>				
Hasılat	6,393,036	(630,652)	--	5,762,384
Satışların maliyeti (-)	<b>d</b> (5,037,116)	--	(49,393)	(5,086,509)
<b>Brüt kar</b>	<b>1,355,920</b>	<b>(630,652)</b>	<b>(49,393)</b>	<b>675,875</b>
Genel yönetim giderleri (-)	<b>a,b,d</b> (10,389,673)	--	(4,829,666)	(15,219,339)
Esas faaliyetlerden diğer gelirler	<b>e</b> 2,881,290	277,817	107,544	3,266,651
Esas faaliyetlerden diğer giderler (-)	(173,623)	157,706	--	(15,917)
<b>Esas faaliyet karı/(zararı)</b>	<b>(6,326,086)</b>	<b>(195,129)</b>	<b>(4,771,515)</b>	<b>(11,292,730)</b>
Yatırım faaliyetlerinden gelirler	<b>a,b</b> --	4,443	(991)	3,452
<b>Finansman gideri öncesi faaliyet karı/(zararı)</b>	<b>(6,326,086)</b>	<b>(190,686)</b>	<b>(4,772,506)</b>	<b>(11,289,278)</b>
Finansman gelirleri	--	190,686	--	190,686
<b>Sürdürülen faaliyetler vergi öncesi karı</b>	--	--	<b>(4,772,506)</b>	<b>(11,098,592)</b>
<b>Sürdürülen faaliyetler vergi geliri/(gideri)</b>	--	--	<b>2,216,597</b>	<b>2,216,597</b>
Dönem vergi gideri	--	--	--	--
Ertelenmiş vergi geliri	--	--	<b>2,216,597</b>	<b>2,216,597</b>
<b>Dönem zararı</b>	<b>(6,326,086)</b>	--	<b>(2,555,909)</b>	<b>(8,881,995)</b>
<b>Diğer kapsamlı gelir</b>	--	--	--	--
<b>Toplam kapsamlı gelir/(gider)</b>	<b>(6,326,086)</b>	--	<b>(2,555,909)</b>	<b>(8,881,995)</b>

Açıklamalar	Önceki muhasebe ilkeleri	TMS'ye geçişin etkisi		TMS
		Sınıflamalar	Düzeltilmeler	
<b>VARLIKLAR</b>				
<b>Dönen Varlıklar</b>				
Nakit ve nakit benzerleri	<b>e</b> 43,680,959	--	--	43,680,959
Cari dönem vergisi ile ilgili varlıklar	102,356	--	--	102,356
Diğer dönen varlıklar	36	--	--	36
<b>Toplam dönen varlıklar</b>	<b>43,783,351</b>	--	--	<b>43,783,351</b>
<b>TOPLAM DURAN VARLIKLAR</b>	--	--	--	--
<b>TOPLAM VARLIKLAR</b>	<b>43,783,351</b>	--	--	<b>43,783,351</b>

## Enerji Piyasaları İşletme Anonim Şirketi

31 Aralık 2016 Tarihi İtibarıyla ve Aynı Tarihte Sona Eren Yıla Ait  
Finansal Tablolara İlişkin Dipnotlar

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

### 24 TMS/TFRS geçişine ilişkin açıklamalar (devamı)

KAYNAKLAR	Açıklamalar	Önceki	TMS'ye geçişin etkisi		TMS
		muhasebe ilkeleri	Sınıflamalar	Düzeltilmeler	
<b>KAYNAKLAR</b>					
<b>Kısa vadeli yükümlülükler</b>					
Ticari borçlar		25,588	--	--	25,588
-İlişkili olmayan taraflara ticari borçlar		25,588	--	--	25,588
<b>Toplam kısa vadeli yükümlülükler</b>		<b>25,588</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>25,588</b>
<b>ÖZKAYNAKLAR</b>					
<b>Ana ortaklığa ait özkaynaklar</b>					
Ödenmiş sermaye		61,572,770	(18,471,831)	--	43,100,939
Ödenmemiş sermaye		(18,471,831)	18,471,831	--	--
Geçmiş yıllar karları		--	--	--	--
Net dönem karı/(zararı)		656,824	--	--	656,824
<b>Toplam özkaynaklar</b>		<b>43,757,763</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>43,757,763</b>
<b>Toplam özkaynaklar ve yükümlülükler</b>		<b>43,783,351</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>43,783,351</b>

*Toplam özkaynakların mutabakatı ve düzeltmelere ilişkin açıklamalar:*

Referans	Toplam özkaynaklar, önceki mevzuat	2015
a	"TMS 16: Maddi Duran Varlıklar" standardı kapsamında maddi duran varlıklara ilişkin amortisman farklarının düzeltilmesi	27,635
b	"TMS 38: Maddi Olmayan Duran Varlıklar" standardı kapsamında maddi olmayan duran varlıklara ilişkin itfa farklarının düzeltilmesi	(4,813,192)
c	"TMS 12: Vergi" standardı kapsamında ertelenmiş vergi tutarlarının finansallara yansıtılması	2,216,597
d	"TMS 19: Çalışanlara Sağlanan Faydalar" standardı kapsamında kıdem ve kullanılmayan izin karşılıklarının finansallara yansıtılması	(94,493)
e	Diğer düzeltmelerin etkisi	107,544
	<b>Toplam özkaynaklar, TFRS</b>	<b>53,306,172</b>

### 25 Raporlama döneminden sonraki olaylar

Yoktur.