

Elektrik Piyasası Sektör Raporu

Haziran/2017

Bu raporda yer alan tüm bilgi, tablo ve şekillerin her hakkı saklıdır.

Kaynak gösterilmeden kullanılamaz.

T.C. ENERJİ PİYASASI DÜZENLEME KURUMU

Strateji Geliştirme Dairesi Başkanlığı

ANKARA

2017

Önemli Hatırlatma:Lisans sahibi firmalar, Enerji Piyasası Bildirim Yönetmeliğinin ilgili hükümleri çerçevesinde bildirim düzeltme talebinde bulunarak daha önce Kuruma sundukları verilerde düzeltme yapabilmektedir. Bu sebeple yayımlanan raporlar arasında veri farklılıkları olabilmektedir.

GİRİŞ

Bu rapor, elektrik piyasasında faaliyette bulunan lisans sahibi şirketlerin Kurumumuza sunmuş oldukları bildirimler esas alınarak hazırlanmıştır.

Rapordaki lisanslı üretim verileri, brüt üretim değerlerini göstermektedir.

Rapordaki lisanssız üretim miktarına ilişkin veriler, üretildikten sonra ihtiyaç fazlası olarak sisteme verilen enerji miktarlarını göstermektedir.

Rapordaki elektrik tüketim miktarlarına dair veriler, faturalanan miktarları göstermekte olup fiili tüketim verileri ile raporda yer alan tüketim verileri faturalama döneminde yaşanan farklılıklar sebebiyle değişiklik gösterebilir.

6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanununun 7'nci maddesi kapsamında, üretim lisansı sahibi tüzel kişilerin tesislerinde ürettiği enerjiyi, iletim veya dağıtım sistemine çıkmadan sahip olduğu, kiraladığı, finansal kiralama yoluyla edindiği veya işletme hakkını devraldığı tüketim tesislerinin ihtiyacını karşılamak için gerçekleştirdiği üretim, nihai tüketiciye satış olarak değerlendirilmediği için, bu kapsamda yapılan elektrik enerjisi tüketimleri faturalanan tüketim rakamlarına dâhil edilmemiştir. Ayrıca, üretim tesislerinin kendi ihtiyaçları için sistemden çektikleri elektrik enerjisi miktarları da faturalanan tüketim değeri içerisinde yer almamaktadır.

Rapordaki faturalanan tüketim verilerine teknik ve teknik olmayan kayıplar dâhil değildir.

İletim sisteminden bağlı tüketicilerin tüketimleri sanayi grubu tüketimine dâhil edilmiştir.

ÖZET

2017 Yılı Haziran Ayı Elektrik Piyasası Genel Görünümü

Konu Başlığı	Birim	2017 Haziran Dönemi	2017 Ocak-Haziran Dönemi
Lisanslı Üretim*	MWh	22.588.627,78	139.418.816,01
Lisanslı Kurulu Güç*	MW	78.909,24	-
En Yüksek Ani Puant	MW	43.427,52	43.427,52
En Düşük Ani Puant	MW	18.335,84	18.335,84
Lisanssız Kurulu Güç	MW	1.622,21	-
Lisanssız Üretim**	MWh	287.758,62	1.194.802,98
YEKDEM Üretim	MWh	4.846.998,58	29.139.024,18
YEKDEM Ödeme Tutarı	TL	1.185.813.356,18	8.087.025.128,39
Fiili Tüketim	MWh	22.303.717,97	138.251.642,6
Faturalanan Tüketim	MWh	17.334.127,02	108.259.581,43
Tüketici Sayısı	Adet	41.729.271	-
İthalat	MWh	199.838,28	1.411.576
İhracat	MWh	252.789,14	1.583.096
Ortalama YEKDEM fiyatı	TL/MWh	244,65	280,48
YEKDEM Ek Maliyeti***	TL/MWh	26,11	31,25
Ağırlıklı Ortalama PTF	TL/MWh	151,282	161,44
Ağırlıklı Ortalama SMF	TL/MWh	168,847	161,97

*Serbest üretim şirketleri, Yap-İşlet, İşletme Hakkı Devri ve Yap-İşlet-Devret santrallerinin kurulu güç ve üretim değerlerini kapsamaktadır.

****Lisanssız Üretim:** 6446 sayılı Elektrik Piyasası Kanununun 14 üncü maddesi kapsamında lisans alma ve şirket kurma yükümlülüğünden muaf kişilerin yapmış olduğu üretimdir.

*****YEKDEM Ek Maliyeti:** Faturalanan birim enerji miktarı başına YEKDEM kullanıcılarına ağırlıklı ortalama PTF'ye ilaveten ödenen tutardır.

PTF: Piyasa Takas Fiyatı

SMF: Sistem Marjinal Fiyatı

İÇİNDEKİLER

1. ÜRETİM	1
1.1. LİSANSLI ÜRETİM.....	1
1.2. LİSANSSIZ ÜRETİM.....	8
1.3. YEKDEM.....	16
2. TÜKETİM	19
2.1. FİİLİ TÜKETİM.....	19
2.2. FATURALANAN TÜKETİM.....	21
3. YURTDIŞI ELEKTRİK TİCARETİ	28
4. TOPTAN SATIŞ PIYASASI	30
5. FATURALANAN TÜKETİMİN İLLERE GÖRE AYRINTILI DAĞILIMI	38

TABLOLAR LİSTESİ

Tablo-1.1 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünün Kuruluşlara Göre Dağılımı ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MW-%)	1
Tablo-1.2 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünün Kaynak Bazında Dağılımı ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MW-%)	2
Tablo-1.3 2017 Yılı Haziran Döneminde Devreye Giren-Devreden Çıkan Kurulu Güç (MW)	3
Tablo-1.4 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretimini Kuruluşlara Göre Dağılımı ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MWh-%)	4
Tablo-1.5 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretimini Kaynak Bazında Dağılımı ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MWh-%)	5
Tablo-1.6 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretimini İl Bazında Dağılımı (MWh)	6
Tablo 1.7 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanssız Elektrik Kurulu Gücünün Kaynaklara Göre Dağılımı (MW)	8
Tablo 1.8 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanssız Elektrik Kurulu Gücünün İllere Göre Dağılımı (MW-%)	9
Tablo 1.9 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Kurulu Gücünün İllere ve Kaynaklara Göre Dağılımı (MW) 10	
Tablo 1.10 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Üretimi ve Yapılan Ödeme Miktarının Kaynaklara Göre Dağılımı (MWh-TL).....	12
Tablo 1.11 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Üretimini İllere Göre Dağılımı (MWh-%)	13
Tablo 1.12 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Üretimini İllere ve Kaynaklara Göre Dağılımı (MWh)	14
Tablo 1.13 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretim Kaynaklara Göre Dağılımı ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MWh-%)	16
Tablo 1.14 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretim ile Lisanslı Üretim Karşılaştırılması ve Yapılan Ödeme Miktarı	18
Tablo 2.1 Faturalanan Elektrik Tüketiminin Dağıtım Bölgesi Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (MWh-%)	21
Tablo 2.2 Faturalanan Elektrik Tüketiminin Tüketici Türü Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (MWh-%)	22
Tablo 2.3 Tüketici Sayısının Tüketici Türü Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (Adet-%)	23
Tablo 2.4 Tüketici Sayısının Dağıtım Bölgesi Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (Adet-%)	24
Tablo 2.5. Tüketici Sayısının İl Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (Adet-%)	25
Tablo 2.6 Haziran 2017 Döneminde Faturalanan Elektrik Tüketiminin İl ve Tüketici Türü Bazında Dağılımı (MWh)26	
Tablo 3.1 Haziran 2017 Döneminde Ülke Bazında Yurtdışı Elektrik Ticareti* (MWh).....	28
Tablo 5.1 Faturalanan Elektrik Tüketiminin İl ve Tüketici Türü Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (MWh-%)	38

ŞEKİLLER LİSTESİ

Şekil 1.1 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünün Kuruluşlara Göre Dağılımı (%).....1	1
Şekil 1.2 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünün Kaynak Bazında Dağılımı (%).....2	2
Şekil 1.3 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünde İlk 10 Şirketin Payları (%)3	3
Şekil 1.4 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretiminin Kuruluş Bazında Dağılımı (%)4	4
Şekil 1.5 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretiminin Kaynak Bazında Dağılımı (%).....5	5
Şekil 1.6 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretiminde İlk 10 Şirketin Payları (%)7	7
Şekil 1.7 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanssız Elektrik Kurulu Gücünün Kaynaklara Göre Dağılımı (%)8	8
Şekil 1.8 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Üretiminin Kaynaklara Göre Dağılımı (%)12	12
Şekil 1.9 Haziran 2017 Döneminde İhtiyaç Fazlası Satın Alınan Enerji Miktarı İçin Yapılan Ödeme Miktarının Kaynaklara Göre Dağılımı (%).....12	12
Şekil 1.10 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretim Kaynaklara Göre Dağılımı ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MWh).....16	16
Şekil 1.11 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretim Saatlik Bazda Kaynaklara Göre Dağılımı (MWh).....17	17
Şekil 1.12 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretim Günlük Bazda Kaynaklara Göre Dağılımı (MWh).....17	17
Şekil 1.13 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Aylık Ortalama Fiyatı ile Piyasa Takas Fiyatının (PTF) Saatlik Dağılımı (TL/MWh).....18	18
Şekil 2.1. Haziran 2017 Döneminde Elektrik Tüketiminin Saatlik Gelişimi (MWh).....19	19
Şekil 2.2. Haziran 2017 Döneminde Elektrik Tüketiminin Saat Bazında Dağılımı (MWh)19	19
Şekil 2.3. Haziran 2017 Döneminde Elektrik Tüketiminin Gün Bazında Dağılımı (MWh)20	20
Şekil 2.4 Faturalanan Elektrik Tüketiminin Dağıtım Bölgesi Bazında Dağılımı (MWh).....22	22
Şekil 2.5 Haziran 2017 Döneminde Faturalanan Elektrik Tüketiminin Tüketici Türü Bazında Dağılımı (%)23	23
Şekil 3.1. Haziran 2017 Döneminde Günlük Bazda Yurtdışı Elektrik Ticareti (MWh).....28	28
Şekil 3.2. Haziran 2017 Döneminde Saatlik Bazda Yurtdışı Elektrik Ticareti (MWh).....29	29
Şekil 4.1 Haziran 2017 Döneminde Piyasa Takas Fiyatının (PTF) Saatlik Gelişimi (TL/MWh)30	30
Şekil 4.2 Haziran 2017 Döneminde Gün Öncesi Piyasası (GÖP) İşlem Hacminin Saatlik Gelişimi (TL-MWh)30	30
Şekil 4.3 Haziran 2017 Döneminde Gün Öncesi Piyasası (GÖP) Alış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)31	31
Şekil 4.4 Haziran 2017 Döneminde Gün Öncesi Piyasası (GÖP) Satış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)31	31
Şekil 4.5 Haziran 2017 Döneminde Sistem Marjinal Fiyatının (SMF) Saatlik Gelişimi (TL/MWh)32	32

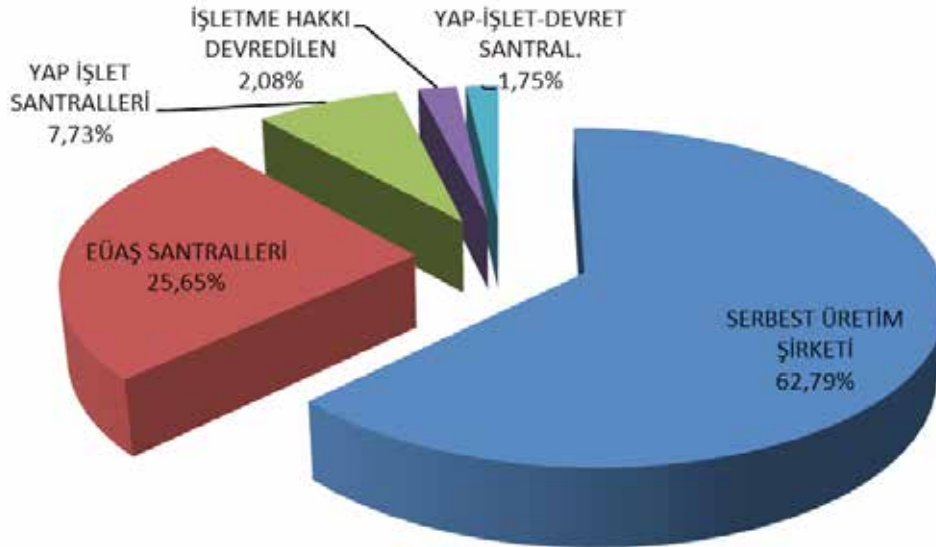
Şekil 4.6 Haziran 2017 Döneminde Dengeleme Güç Piyasasında (DGP) Verilen Talimatların Oranı (%)	32
Şekil 4.7 Haziran 2017 Döneminde Dengeleme Güç Piyasasında (DGP) Verilen Talimatların Saatlik Bazda Dağılımı (MW).....	33
Şekil 4.8 Haziran 2017 Döneminde Dengeleme Güç Piyasası (DGP) Alış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)	33
Şekil 4.9 Haziran 2017 Döneminde Dengeleme Güç Piyasası (DGP) Satış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)	34
Şekil 4.10 Haziran 2017 Döneminde Gün İçi Piyasası (GiP) İşlem Hacminin Saatlik Gelişimi (TL-MWh)	34
Şekil 4.11 Haziran 2017 Döneminde Gün İçi Piyasası (GiP) Alış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)	35
Şekil 4.12 Haziran 2017 Döneminde Gün İçi Piyasası (GiP) Satış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)	35
Şekil 4.13 Haziran 2017 Döneminde İkili Anlaşma Hacminin Saatlik Gelişimi (MWh).....	36
Şekil 4.14 Haziran 2017 Döneminde İkili Anlaşma Alış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)	36
Şekil 4.15 Haziran 2017 Döneminde İkili Anlaşma Satış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)	37

1. ÜRETİM

1.1 LİSANSLI ÜRETİM

Tablo-1.1 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünün Kuruluşlara Göre Dağılımı Ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MW-%)

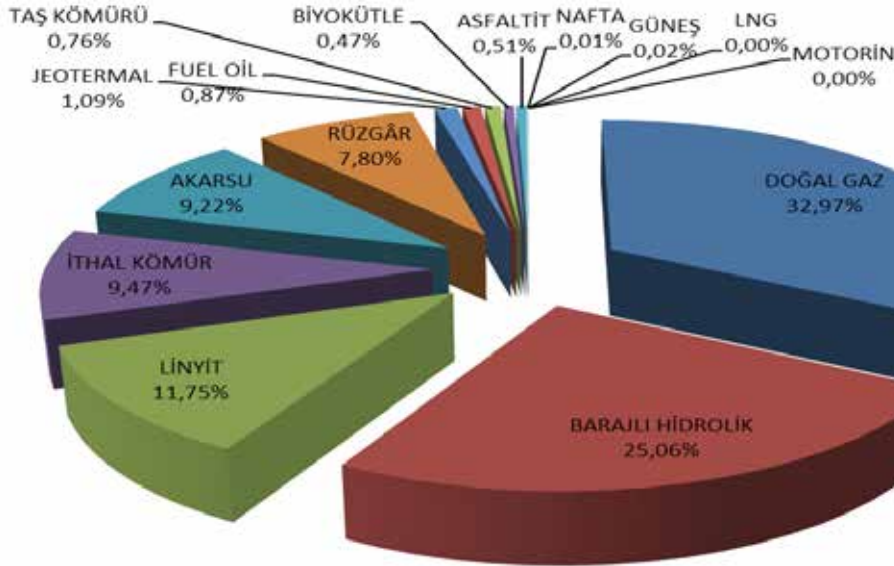
KURULUŞ TÜRÜ	2016 HAZİRAN		2017 HAZİRAN		DEĞİŞİM (%)
	KURULU GÜÇ (MW)	ORAN (%)	KURULU GÜÇ (MW)	ORAN (%)	
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ	46.508,54	61,08	49.546,66	62,79	6,53
EÜAŞ SANTRALLERİ	19.868,09	26,09	20.242,84	25,65	1,89
YAP İŞLET SANTRALLERİ	6.101,81	8,01	6.101,81	7,73	0,00
İŞLETME HAKKI DEVREDİLEN	1.352,03	1,78	1.639,03	2,08	21,23
YAP-İŞLET-DEVRET SANTRAL.	2.309,30	3,03	1.378,90	1,75	-40,29
TOPLAM	76.139,76	100,00	78.909,24	100,00	3,64



Şekil 1.1 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünün Kuruluşlara Göre Dağılımı (%)

Tablo-1.2 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünün Kaynak Bazında Dağılımı Ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MW-%)

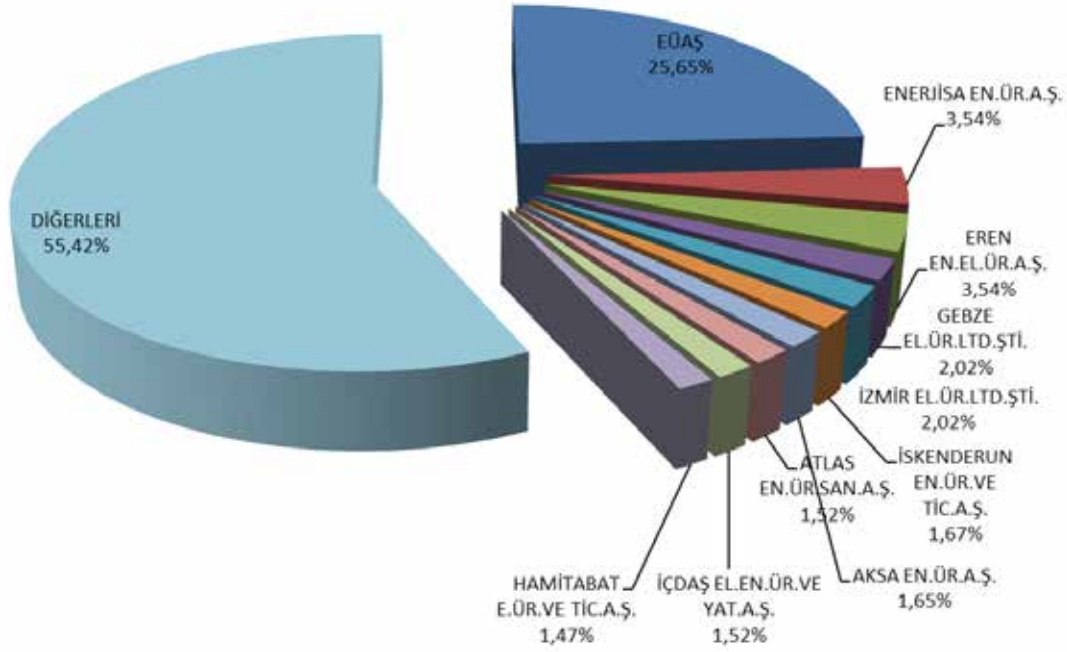
KAYNAK TÜRÜ	2016 HAZİRAN		2017 HAZİRAN		DEĞİŞİM (%)
	KURULU GÜÇ (MW)	ORAN (%)	KURULU GÜÇ (MW)	ORAN (%)	
DOĞAL GAZ	26.107,46	34,29	26.018,46	32,97	-0,34
BARAJLI HİDROLİK	19.390,50	25,47	19.770,95	25,06	1,96
LİNYİT	9.266,90	12,17	9.269,56	11,75	0,03
İTHAL KÖMÜR	6.773,85	8,90	7.473,85	9,47	10,33
AKARSU	6.866,88	9,02	7.275,34	9,22	5,95
RÜZGÂR	4.964,75	6,52	6.155,03	7,80	23,97
JEOTERMAL	712,36	0,94	860,78	1,09	20,84
FUEL OİL	779,49	1,02	690,39	0,87	-11,43
TAŞ KÖMÜRÜ	559,57	0,73	597,90	0,76	6,85
BİYOKÜTLE	295,28	0,39	371,35	0,47	25,76
ASFALTİT	405,00	0,53	405,00	0,51	0,00
NAFTA	4,74	0,01	4,74	0,01	0,00
GÜNEŞ	-	-	12,90	0,02	-
LNG	11,95	0,02	1,95	0,00	-83,68
MOTORİN	1,04	0,00	1,04	0,00	0,00
TOPLAM	76.139,76	100,00	78.909,24	100,00	3,64



Şekil 1.2 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünün Kaynak Bazında Dağılımı (%)

Tablo-1.3 2017 Yılı Haziran Döneminde Devreye Giren-Devreden Çıkan Kurulu Güç (MW)

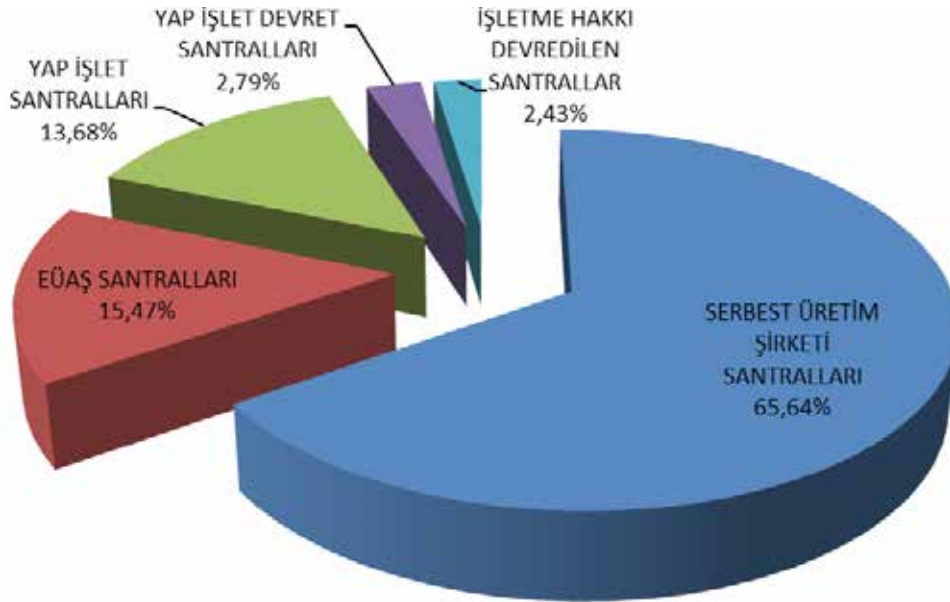
KAYNAK TÜRÜ	DEVREYE GİREN KURULU GÜÇ(MW)	DEVREDEN ÇIKAN KURULU GÜÇ(MW)	NET DEĞİŞİM (MW)
AKARSU	28,208	-	28,208
BARAJLI HİDROLİK	46,920	-	46,920
DOĞAL GAZ	205,15	-	205,15
JEOTERMAL	10,00	10,00	0,00
RÜZGAR	11,150	-	11,150
Toplam	301,428	10,00	291,428



Şekil 1.3 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanslı Elektrik Kurulu Gücünde İlk 10 Şirketin Payları (%)

Tablo-1.4 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretimine Kuruluşlara Göre Dağılımı Ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MWh-%)

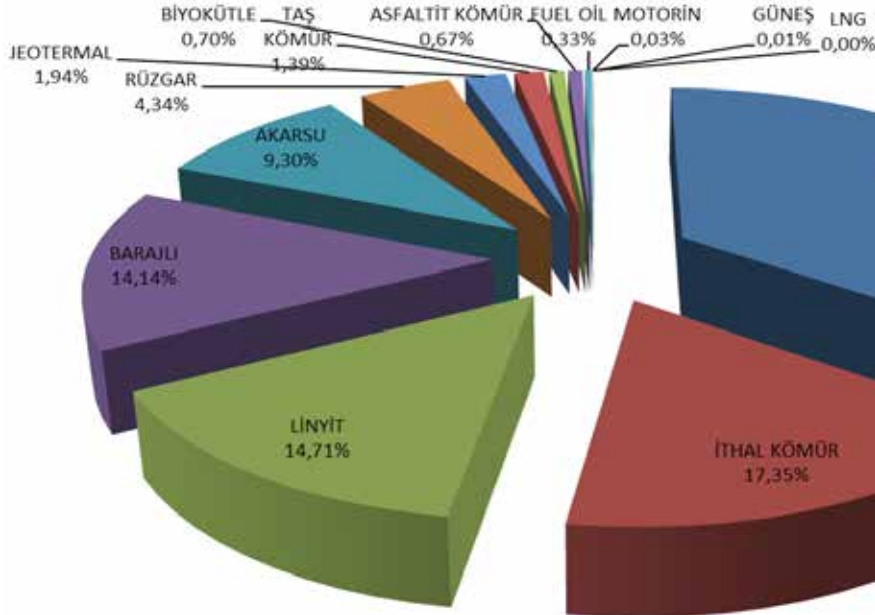
KURULUŞ TÜRÜ	2016 HAZİRAN		2017 HAZİRAN		DEĞİŞİM (%)
	ÜRETİM (MWh)	ORAN (%)	ÜRETİM (MWh)	ORAN (%)	
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ	13.989.833,57	61,23	14.826.475,83	65,64	5,98
EÜAŞ SANTRALLERİ	3.592.377,53	15,72	3.493.732,82	15,47	-2,75
YAP İŞLET SANTRALLERİ	3.678.180,95	16,10	3.089.059,37	13,68	-16,02
İŞLETME HAKKI DEVREDİLEN SANTRALLER	542.275,31	2,37	548.858,78	2,43	1,21
YAP İŞLET DEVRET SANTRALLERİ	1.046.765,26	4,58	630.500,98	2,79	-39,77
Genel Toplam	22.849.432,62	100,00	22.588.627,78	100,00	-1,14



Şekil 1.4 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretimine Kuruluş Bazında Dağılımı (%)

Tablo-1.5 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretiminin Kaynak Bazında Dağılımı Ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MWh-%)

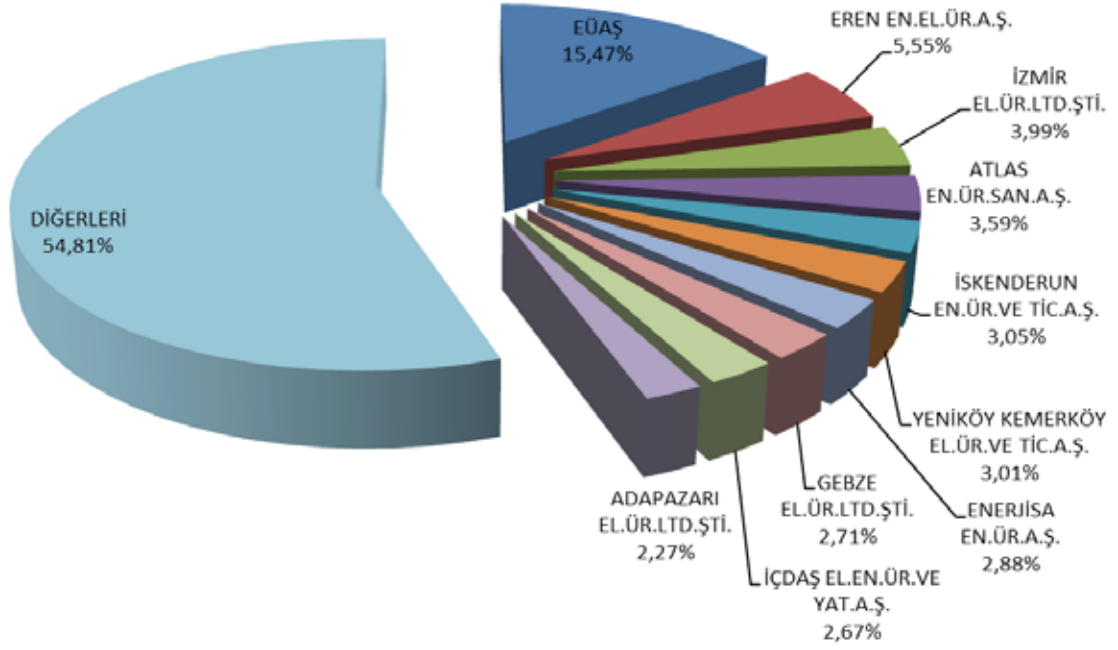
KAYNAK TÜRÜ	2016 HAZİRAN		2017 HAZİRAN		DEĞİŞİM (%)
	ÜRETİM (MWh)	ORAN (%)	ÜRETİM (MWh)	ORAN (%)	
DOĞAL GAZ	7.358.081,64	32,20	7.925.168,30	35,08	7,71
İTHAL KÖMÜR	3.705.486,51	16,22	3.920.116,03	17,35	5,79
LİNYİT	3.151.546,12	13,79	3.322.072,04	14,71	5,41
BARAJLI HİDROLİK	4.393.956,87	19,23	3.193.475,37	14,14	-27,32
AKARSU	2.020.516,87	8,84	2.100.260,77	9,30	3,95
RÜZGAR	1.122.934,40	4,91	980.671,01	4,34	-12,67
JEOTERMAL	360.761,89	1,58	439.341,75	1,94	21,78
TAŞ KÖMÜRÜ	255.863,45	1,12	314.975,88	1,39	23,10
BİYOKÜTLE	126.838,12	0,56	159.056,23	0,70	25,40
ASFALTİT	265.606,94	1,16	150.903,55	0,67	-43,19
FUEL OİL	81.555,97	0,36	73.788,53	0,33	-9,52
MOTORİN	0,84	0,00	5.741,00	0,03	-
GÜNEŞ	0,00	0,00	2.708,32	0,01	-
LNG	6.283,00	0,03	349,00	0,00	-94,45
Genel Toplam	22.849.432,62	100,00	22.588.627,78	100,00	-1,14



Şekil 1.5 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretiminin Kaynak Bazında Dağılımı (%)

Tablo-1.6 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretimine İlişkin Bazında Dağılımı (MWh)

İLLER	ÜRETİM (MWh)	ORAN (%)	İLLER	ÜRETİM (MWh)	ORAN (%)
İZMİR	1.569.532,63	6,95	KIRKLARELİ	77.014,28	0,34
ZONGULDAK	1.457.488,91	6,45	KARABÜK	70.713,78	0,31
HATAY	1.404.865,00	6,22	YALOVA	66.432,51	0,29
ADANA	1.334.981,77	5,91	KARAMAN	58186,453	0,26
SAKARYA	1.148.337,95	5,08	GAZİANTEP	49.989,59	0,22
MUĞLA	1.054.579,96	4,67	AMASYA	49.860,27	0,22
ÇANAKKALE	1.019.019,10	4,51	KIRŞEHİR	47.397,60	0,21
İSTANBUL	895.893,65	3,97	ARDAHAN	44.848,10	0,20
SAMSUN	835.516,76	3,70	ESKİŞEHİR	42.144,19	0,19
ANKARA	708.377,36	3,14	ÇORUM	41.195,22	0,18
BURSA	662.153,21	2,93	ISPARTA	38.696,78	0,17
ARTVİN	649.898,53	2,88	ADİYAMAN	33.201,38	0,15
MANİSA	622.038,43	2,75	NEVŞEHİR	31.860,96	0,14
KAHRAMANMARAŞ	593.801,49	2,63	TUNCELİ	31.629,34	0,14
TEKİRDAĞ	552.601,46	2,45	AFYONKARAHİSAR	28.707,52	0,13
KOCAELİ	545.291,28	2,41	KONYA	26.764,51	0,12
KÜTAHYA	533.639,37	2,36	DÜZCE	24.966,07	0,11
DENİZLİ	509.211,32	2,25	HAKKARİ	24.832,69	0,11
BALIKESİR	453.193,07	2,01	MUŞ	24.545,69	0,11
ANTALYA	452.174,14	2,00	EDİRNE	23.908,65	0,11
KIRIKKALE	445.362,68	1,97	KASTAMONU	23.190,81	0,10
ŞANLIURFA	402.650,72	1,78	ÇANKIRI	21670,433	0,10
AYDIN	386.868,98	1,71	BURDUR	21.283,13	0,09
OSMANİYE	364.544,18	1,61	KARS	19.007,38	0,08
SİVAS	355.638,45	1,57	SİNOP	16.767,10	0,07
MERSİN	280.367,96	1,24	BAYBURT	14.204,68	0,06
GİRESUN	273.933,46	1,21	VAN	13.323,88	0,06
TRABZON	222.288,84	0,98	BATMAN	13.308,26	0,06
ELAZIĞ	216.761,05	0,96	BİLECİK	12.033,23	0,05
DİYARBAKIR	208.438,64	0,92	MALATYA	9.903,71	0,04
BOLU	206.310,09	0,91	UŞAK	6.059,14	0,03
ERZURUM	175.697,39	0,78	İĞDIR	4.019,04	0,02
RİZE	171.892,61	0,76	AKSARAY	3.854,00	0,02
ORDU	163.306,85	0,72	BİNGÖL	2.667,52	0,01
ŞIRNAK	151.196,92	0,67	MARDİN	779,16	0,00
GÜMÜŞHANE	142.496,61	0,63	YOZGAT	575	0,00
SİİRT	121.181,40	0,54	NİĞDE	370	0,00
KAYSERİ	119.831,88	0,53	BİTLİS	70,774	0,00
ERZİNCAN	79.558,34	0,35	AĞRI	0	0,00
TOKAT	77.722,56	0,34	BARTIN	0	0,00
			Genel Toplam	22.588.627,78	100,00

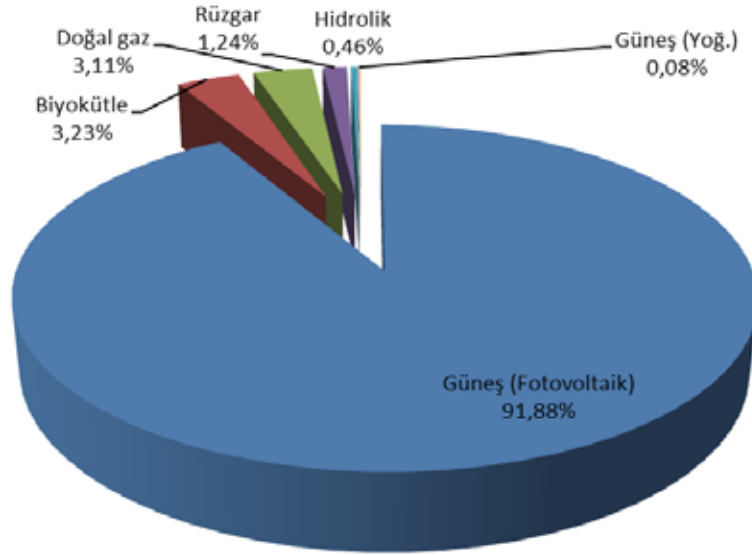


Şekil 1.6 Haziran 2017 Döneminde Lisanslı Elektrik Üretiminde İlk 10 Şirketin Payları (%)

1.2. LİSANSIZ ÜRETİM

Tablo 1.7 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanssız Elektrik Kurulu Gücünün Kaynaklara Göre Dağılımı (MW)

Kaynak Türü	Kurulu Güç (MW)	Oran (%)
Güneş (Fotovoltaik)	1.490,56	91,88
Biyokütle	52,46	3,23
Doğal gaz	50,40	3,11
Rüzgâr	20,15	1,24
Hidrolik	7,42	0,46
Güneş (Yoğunlaştırılmış)	1,22	0,08
Genel Toplam	1.622,21	100,00



Şekil 1.7 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanssız Elektrik Kurulu Gücünün Kaynaklara Göre Dağılımı (%)

Tablo 1.8 2017 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Lisanssız Elektrik Kurulu Gücünün İllere Göre Dağılımı (MW-%)

İLLER	Kurulu Güç (MW)	Oran (%)	İLLER	Kurulu Güç (MW)	Oran (%)
ADANA	25,36	1,56	KARABÜK	1,67	0,10
ADİYAMAN	26,32	1,62	KARAMAN	25,42	1,57
AFYONKARAHİSAR	40,34	2,49	KASTAMONU	0,25	0,02
AKSARAY	51,32	3,16	KAYSERİ	226,83	13,98
AMASYA	0,71	0,04	KIRIKKALE	12,95	0,80
ANKARA	79,09	4,88	KIRŞEHİR	14,59	0,90
ANTALYA	70,40	4,34	KİLİS	11,26	0,69
AYDIN	31,67	1,95	KOCAELİ	6,41	0,39
BALIKESİR	5,81	0,36	KONYA	290,57	17,91
BARTIN	0,25	0,02	KÜTAHYA	4,90	0,30
BATMAN	0,04	0,00	MALATYA	10,33	0,64
BAYBURT	4,00	0,25	MANİSA	36,79	2,27
BİLECİK	0,14	0,01	MARDİN	0,42	0,03
BİTLİS	1,99	0,12	MERSİN	68,57	4,23
BURDUR	47,63	2,94	MUĞLA	20,17	1,24
BURSA	18,87	1,16	MUŞ	2,10	0,13
ÇANAĞKALE	6,27	0,39	NEVŞEHİR	31,06	1,91
ÇANKIRI	2,00	0,12	NİĞDE	50,19	3,09
ÇORUM	11,73	0,72	OSMANİYE	13,23	0,82
DENİZLİ	52,61	3,24	SAKARYA	4,42	0,27
DİYARBAKIR	4,31	0,27	SAMSUN	1,12	0,07
DÜZCE	0,99	0,06	SİİRT	0,19	0,01
EDİRNE	0,01	0,00	SİNOP	0,00	0,00
ELAZIĞ	0,62	0,04	SİVAS	17,53	1,08
ERZİNCAN	0,57	0,04	ŞANLIURFA	26,19	1,61
ERZURUM	21,73	1,34	TEKİRDAĞ	3,15	0,19
ESKİŞEHİR	35,49	2,19	TOKAT	5,50	0,34
GAZİANTEP	47,49	2,93	TUNCELİ	0,02	0,00
HATAY	3,32	0,20	UŞAK	20,65	1,27
ISPARTA	44,97	2,77	VAN	0,68	0,04
İSTANBUL	15,58	0,96	YOZGAT	17,77	1,10
İZMİR	6,61	0,41	ZONGULDAK	2,48	0,15
KAHRAMANMARAŞ	36,58	2,25	Genel Toplam	1.622,21	100,00

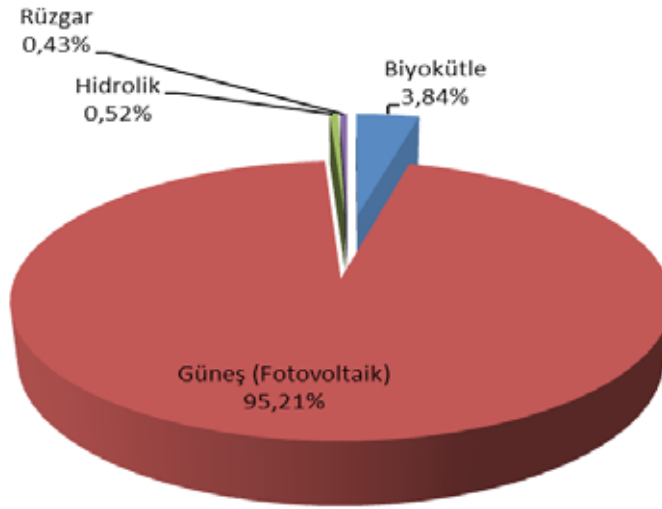
Tablo 1.9 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Kurulu Gücünün İllere ve Kaynaklara Göre Dağılımı (MW)

İLLER	Biyokütle	Doğal Gaz	Güneş (Fotovoltaik)	Güneş (Yoğunlaş.)	Hidrolik	Rüzgar	Toplam
ADANA	12,11		13,25				25,36
ADİYAMAN			26,32				26,32
AFYONKARAHİSAR			40,34				40,34
AKSARAY	0,40		50,92				51,32
AMASYA			0,49	0,22			0,71
ANKARA		10,57	66,88		1,64		79,09
ANTALYA		13,95	56,45				70,40
AYDIN	4,82		26,85				31,67
BALIKESİR			4,81	0,50		0,50	5,81
BARTIN			0,25				0,25
BATMAN			0,04				0,04
BAYBURT			4,00				4,00
BİLECİK			0,09			0,05	0,14
BİTLİS			1,99				1,99
BURDUR			47,63				47,63
BURSA		3,40	10,57		1,70	3,20	18,87
ÇANAKKALE			0,17			6,10	6,27
ÇANKIRI			2,00				2,00
ÇORUM			11,73				11,73
DENİZLİ	0,50		52,11				52,61
DİYARBAKIR			4,31				4,31
DÜZCE			0,99				0,99
EDİRNE			0,01				0,01
ELAZIĞ			0,62				0,62
ERZİNCAN			0,57				0,57
ERZURUM		2,44	19,29				21,73
ESKİŞEHİR	11,55		23,95				35,49
GAZİANTEP			47,49				47,49
HATAY			2,32			1,00	3,32
ISPARTA			44,97				44,97
İSTANBUL		12,02	2,15			1,40	15,58
İZMİR			4,36	0,50		1,75	6,61
KAHRAMANMARAŞ		2,00	34,58				36,58
KARABÜK			1,67				1,67
KARAMAN	0,95		24,47				25,42
KASTAMONU	0,25						0,25
KAYSERİ			226,83				226,83
KIRIKKALE			12,95				12,95
KIRŞEHİR			14,59				14,59
KİLİS			11,26				11,26
KOCAELİ	0,71		1,62		4,08		6,41

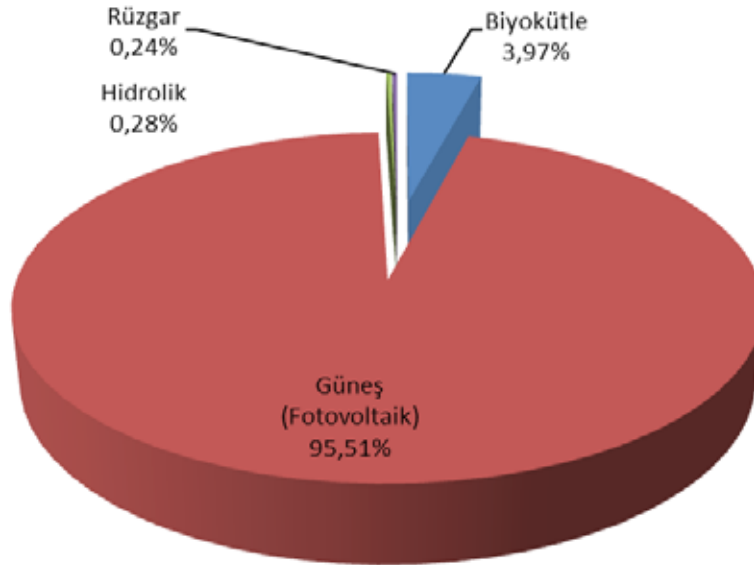
İLLER	Biyokütle	Doğal Gaz	Güneş (Fotovoltaik)	Güneş (Yoğunlaş.)	Hidrolik	Rüzgar	Toplam
KONYA		1,71	288,86				290,57
KÜTAHYA			4,90				4,90
MALATYA	3,60		6,73				10,33
MANİSA			36,79				36,79
MARDİN			0,42				0,42
MERSİN	9,63		58,94				68,57
MUĞLA			20,17				20,17
MUŞ			2,10				2,10
NEVŞEHİR	0,80		30,26				31,06
NİĞDE			50,19				50,19
OSMANİYE			13,23				13,23
SAKARYA		4,30	0,12				4,42
SAMSUN			1,12				1,12
SIİRT			0,19				0,19
SİNOP			0,00				0,00
SİVAS			17,53				17,53
ŞANLIURFA			26,19				26,19
TEKİRDAĞ						3,15	3,15
TOKAT	2,27		0,23			3,00	5,50
TUNCELİ			0,02				0,02
UŞAK	2,40		18,25				20,65
VAN			0,68				0,68
YOZGAT			17,77				17,77
ZONGULDAK	2,48						2,48
Genel Toplam	52,46	50,40	1.490,56	1,22	7,42	20,15	1.622,21

Tablo 1.10 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Üretimi ve Yapılan Ödeme Miktarının Kaynaklara Göre Dağılımı (MWh-TL)

Kaynak Türü	İhtiyaç Fazlası Satın Alınan Enerji Miktarı (MWh)	Oran (%)	İhtiyaç Fazlası Satın Alınan Enerji Miktarı İçin Yapılan Ödeme Miktarı (TL)	Oran (%)
Güneş (Fotovoltaik)	273.973,90	95,21	132.294.235,91	95,51
Biyokütle	11.045,22	3,89	5.500.567,51	3,97
Hidrolik	1.487,81	0,52	390.814,78	0,28
Rüzgâr	1.251,70	0,43	330.986,93	0,24
Genel Toplam	287.758,62	100,00	138.516.605,12	100,00



Şekil 1.8 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Üretiminin Kaynaklara Göre Dağılımı (%)



Şekil 1.9 Haziran 2017 Döneminde İhtiyaç Fazlası Satın Alınan Enerji Miktarı İçin Yapılan Ödeme Miktarının Kaynaklara Göre Dağılımı (%)

Tablo 1.11 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Üretimine İllere Göre Dağılımı (MWh-%)

İLLER	Üretim (MWh)	Oran (%)	İLLER	Üretim (MWh)	Oran (%)
KONYA	54.033,68	18,78	ÇORUM	1.854,12	0,64
KAYSERİ	41.785,66	14,52	KOCAELİ	1.510,33	0,52
MERSİN	13.115,07	4,56	KIRŞEHİR	1.422,96	0,49
AKSARAY	10.156,06	3,53	TOKAT	967,81	0,34
ANKARA	9.809,38	3,41	ZONGULDAK	931,86	0,32
DENİZLİ	9.687,66	3,37	BAYBURT	850,49	0,30
NİĞDE	9.058,91	3,15	BİLECİK	797,31	0,28
BURDUR	8.279,37	2,88	HATAY	765,87	0,27
ANTALYA	8.158,17	2,84	KÜTAHYA	679,03	0,24
ISPARTA	7.794,33	2,71	BALIKESİR	617,56	0,21
GAZİANTEP	7.629,73	2,65	DİYARBAKIR	486,27	0,17
AFYONKARAHİSAR	7.609,79	2,64	MUŞ	357,28	0,12
ESKİŞEHİR	7.092,15	2,46	RİZE	349,51	0,12
KAHRAMANMARAŞ	6.080,55	2,11	İSTANBUL	307,12	0,11
NEVŞEHİR	5.961,36	2,07	BİTLİS	289,28	0,10
UŞAK	5.789,48	2,01	ÇANKIRI	194,64	0,07
AYDIN	5.671,51	1,97	ÇANAKKALE	174,76	0,06
ADİYAMAN	5.439,17	1,89	EDİRNE	124,72	0,04
KARAMAN	4.931,79	1,71	ERZİNCAN	87,50	0,03
ŞANLIURFA	4.884,26	1,70	MARDİN	84,47	0,03
SİVAS	4.450,79	1,55	DÜZCE	62,37	0,02
MANİSA	4.123,76	1,43	SAMSUN	57,51	0,02
YOZGAT	3.916,49	1,36	KARABÜK	42,09	0,01
MALATYA	3.864,81	1,34	SİİRT	33,99	0,01
ERZURUM	3.743,19	1,30	AMASYA	28,02	0,01
ADANA	3.675,66	1,28	TEKİRDAĞ	25,35	0,01
ELAZIĞ	2.904,29	1,01	SAKARYA	14,25	0,00
MUĞLA	2.866,61	1,00	BARTIN	14,14	0,00
İZMİR	2.808,83	0,98	VAN	10,06	0,00
KIRIKKALE	2.561,65	0,89	BATMAN	8,04	0,00
BURSA	2.493,23	0,87	KASTAMONU	4,58	0,00
KİLİS	2.135,86	0,74	TUNCELİ	2,43	0,00
OSMANİYE	2.089,65	0,73	Genel Toplam	287.758,62	100,00

Tablo 1.12 Haziran 2017 Döneminde Lisanssız Elektrik Üretimine İllere ve Kaynaklara Göre Dağılımı (MWh)

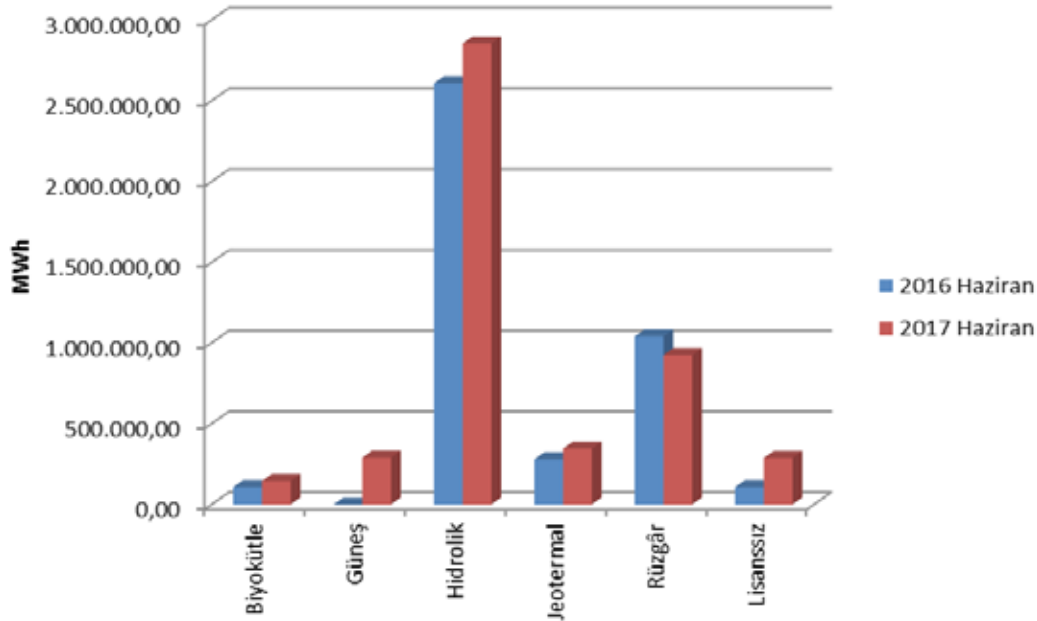
İLLER	Biyokütle	Güneş (Fotovoltaik)	Hidrolik	Rüzgar	Toplam
ADANA	76,06	3.599,60			3.675,66
ADYAMAN		5.439,17			5.439,17
AFYONKARAHİSAR		7.609,79			7.609,79
AKSARAY	96,50	10.059,56			10.156,06
AMASYA		28,02			28,02
ANKARA		9.808,64	0,75		9.809,38
ANTALYA		8.158,17			8.158,17
AYDIN	952,40	4.719,11			5.671,51
BALIKESİR		613,44		4,12	617,56
BARTIN		14,14			14,14
BATMAN		8,04			8,04
BAYBURT		850,49			850,49
BİLECİK		797,31			797,31
BİTLİS		289,28			289,28
BURDUR		8.279,37			8.279,37
BURSA		1.873,64	55,80	563,79	2.493,23
ÇANAKKALE		23,49		151,27	174,76
ÇANKIRI		194,64			194,64
ÇORUM		1.854,12			1.854,12
DENİZLİ		9.687,66			9.687,66
DİYARBAKIR		486,27			486,27
DÜZCE		62,37			62,37
EDİRNE		87,29		37,43	124,72
ELAZIĞ		2.904,29			2.904,29
ERZİNCAN		87,50			87,50
ERZURUM		3.743,19			3.743,19
ESKİŞEHİR	2.904,52	4.187,63			7.092,15
GAZİANTEP		7.629,73			7.629,73
HATAY		571,97		193,89	765,87
ISPARTA		7.794,33			7.794,33
İSTANBUL		166,27		140,84	307,12
İZMİR		2.798,87		9,96	2.808,83
KAHRAMANMARAŞ		6.080,55			6.080,55
KARABÜK		42,09			42,09
KARAMAN	267,36	4.664,43			4.931,79
KASTAMONU	4,58				4,58
KAYSERİ	0,00	41.785,66			41.785,66
KIRIKKALE	0,00	2.561,65			2.561,65
KIRŞEHİR	0,00	1.422,96			1.422,96
KİLİS	0,00	2.135,86			2.135,86
KOCAELİ	307,57	121,00	1.081,75		1.510,33
KONYA	0,00	54.033,68			54.033,68
KÜTAHYA	0,00	679,03			679,03
MALATYA	1.356,96	2.507,85			3.864,81

İLLER	Biyokütle	Güneş (Fotovoltaik)	Hidrolik	Rüzgar	Toplam
MANİSA		4.123,76			4.123,76
MARDİN		84,47			84,47
MERSİN	2.964,02	10.151,04			13.115,07
MUĞLA		2.866,61			2.866,61
MUŞ		357,28			357,28
NEVŞEHİR	362,82	5.598,54			5.961,36
NİĞDE		9.058,91			9.058,91
OSMANİYE		2.089,65			2.089,65
RİZE			349,51		349,51
SAKARYA		14,25			14,25
SAMSUN		57,51			57,51
SİİRT		33,99			33,99
SİVAS		4.450,79			4.450,79
ŞANLIURFA		4.884,26			4.884,26
TEKİRDAĞ				25,35	25,35
TOKAT	820,56	22,23		125,03	967,81
TUNCELİ		2,43			2,43
UŞAK		5.789,48			5.789,48
VAN		10,06			10,06
YOZGAT		3.916,49			3.916,49
ZONGULDAK	931,86				931,86
Genel Toplam	11.045,22	273.973,90	1.487,81	1.251,70	287.758,62

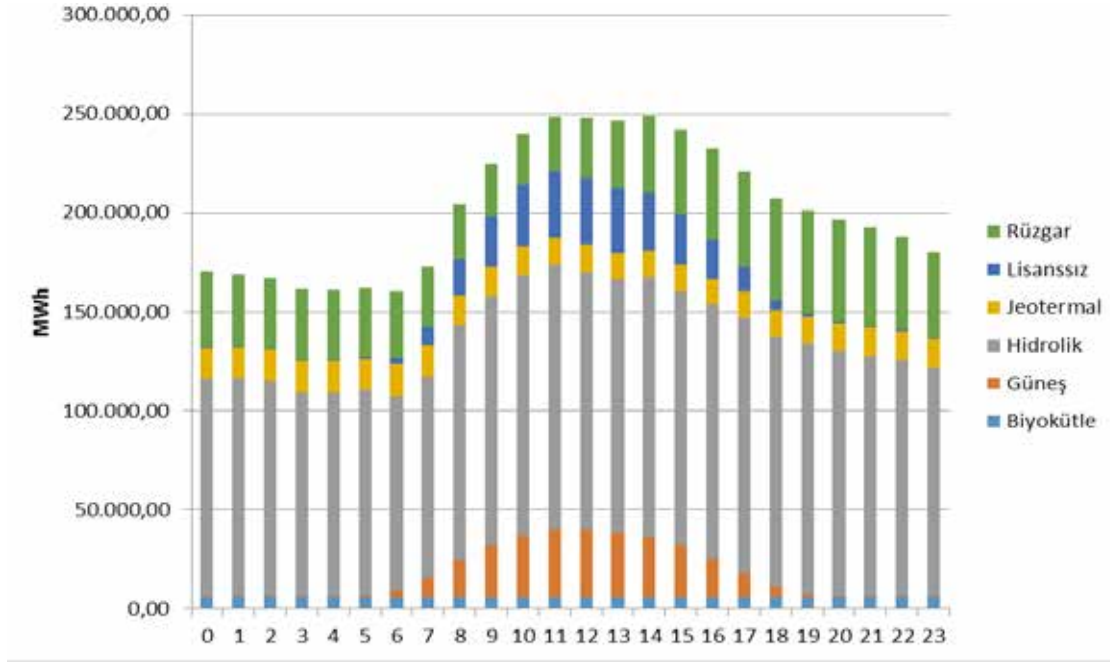
1.3. YEKDEM

Tablo 1.13 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MWh-%)

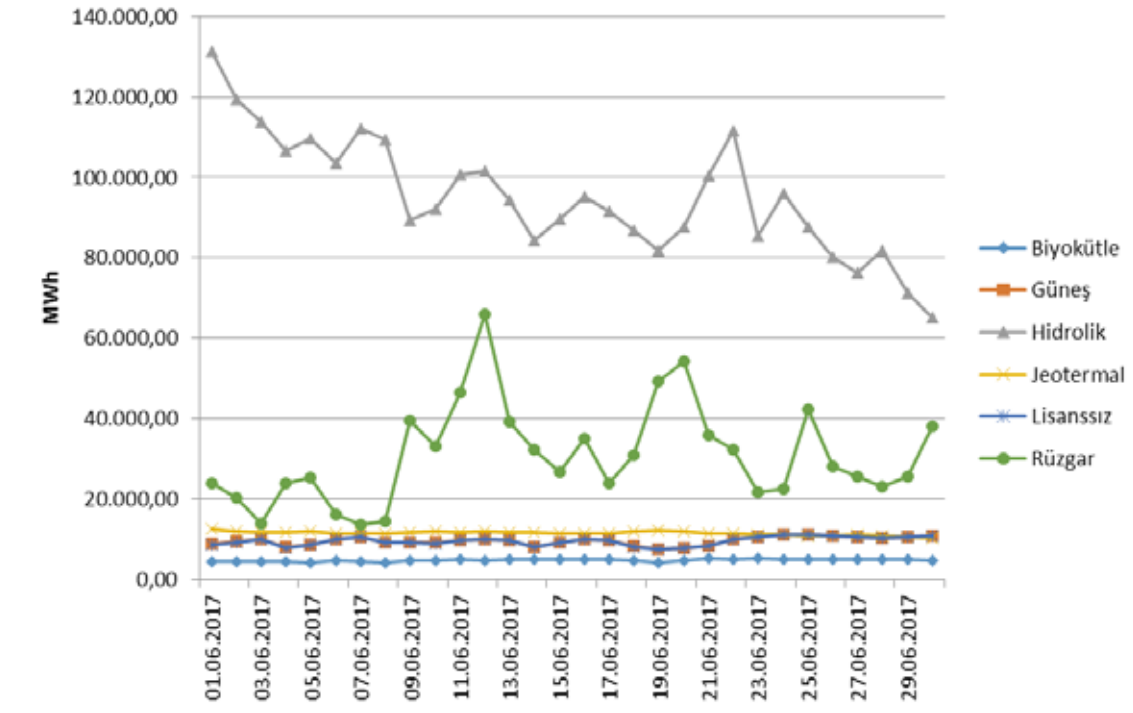
Kaynak Türü	2016 Yılı Haziran Ayı YEKDEM Kapsamındaki Üretim	2016 Haziran Payı (%)	2017 Yılı Haziran Ayı YEKDEM Kapsamındaki Üretim	2017 Haziran Payı (%)	Haziran 2016-Haziran 2017 Değişimi (%)
Biyokütle	107.823,00	2,60	145.042,41	2,99	34,52
Güneş	-	-	289.540,50	5,97	-
Hidrolik	2.608.411,72	62,96	2.854.802,03	58,90	9,44
Jeotermal	279.533,10	6,75	345.957,73	7,14	23,76
Rüzgâr	1.039.627,89	25,09	923.897,29	19,06	-11,13
Lisanssız	107.688,80	2,60	287.758,62	5,94	167,21
Genel Toplam	4.143.084,51	100,00	4.846.998,58	100,00	16,99



Şekil 1.10 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretim Kaynaklarına Göre Dağılımı ve 2016 Yılı Haziran Ayı Değeriyle Karşılaştırılması (MWh)



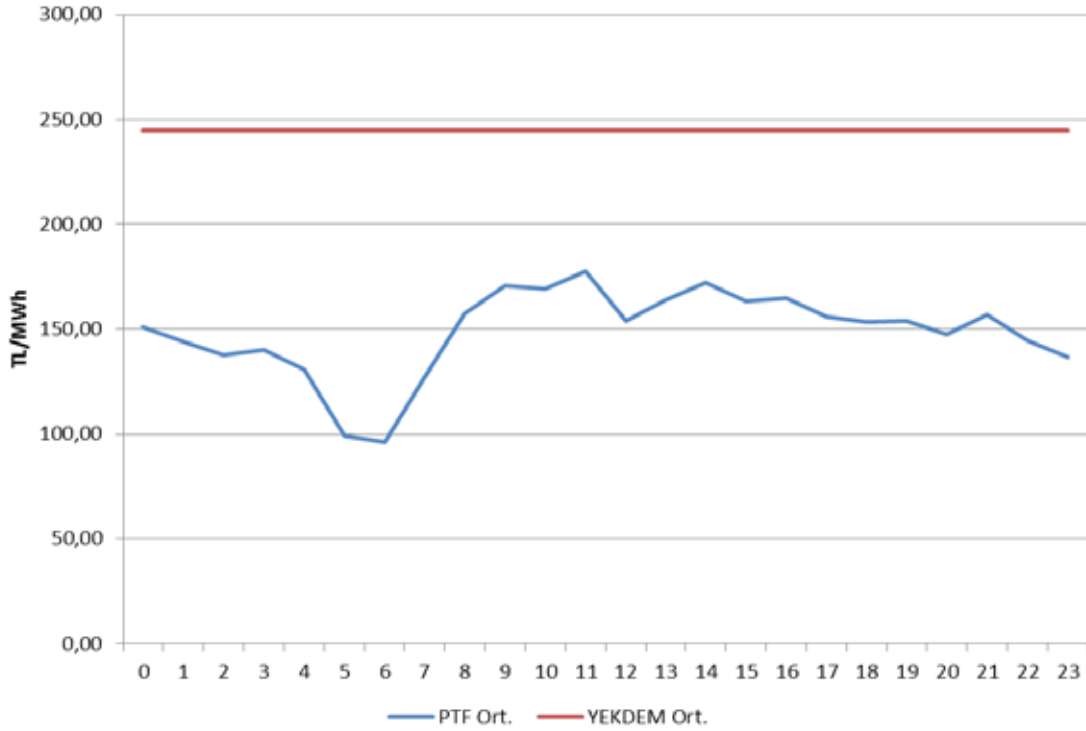
Şekil 1.11 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretimın Saatlik Bazda Kaynaklara Göre Dağılımı (MWh)



Şekil 1.12 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretimın Günlük Bazda Kaynaklara Göre Dağılımı (MWh)

Tablo 1.14 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Kapsamındaki Üretim ile Lisanslı Üretim Karşılaştırılması ve Yapılan Ödeme Miktarı

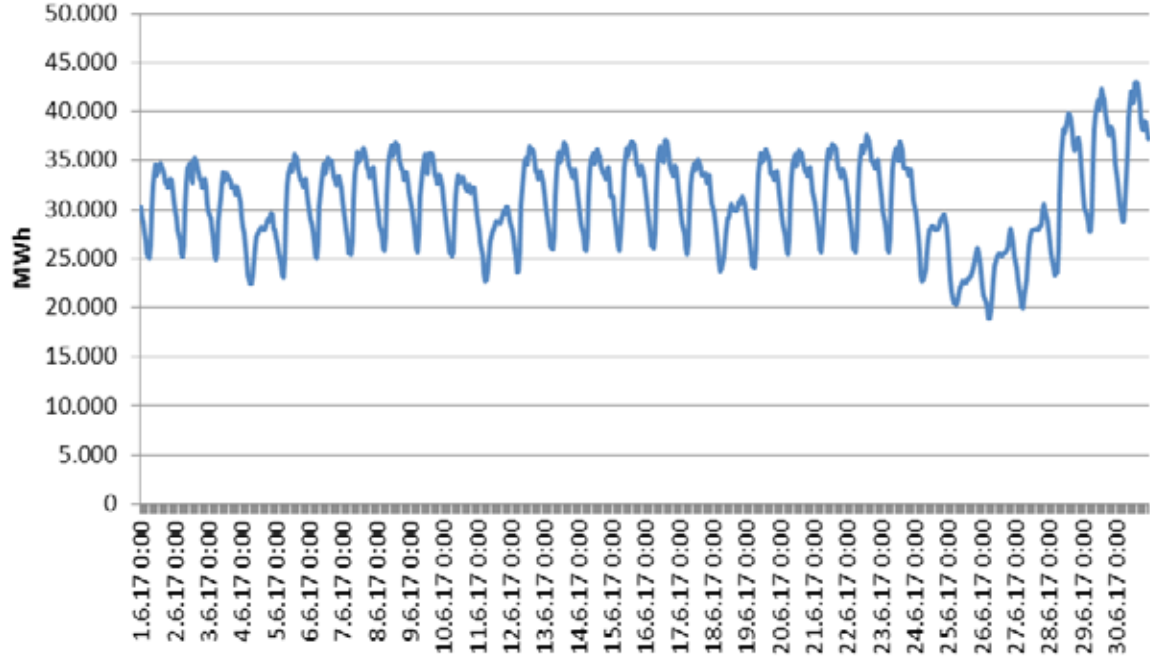
Yıllar	YEKDEM Kapsamında üretilen Enerji için yapılan ödeme miktarı (TL)	YEKDEM Ortalama Fiyatı (TL/MWh)	YEKDEM Ek Maliyeti (TL/MWh)	YEKDEM Kapsamındaki Üretim (MWh)	Lisanslı Üretim (MWh)	YEKDEM Kapsamındaki Üretim Toplam Lisanslı Üretime Oranı (%)
2016 Haziran	1.224.395.455,05	295,53	35,03	4.143.084,51	22.849.432,62	18,13
2017 Haziran	1.185.813.356,18	244,65	26,11	4.846.998,58	22.588.627,78	21,46



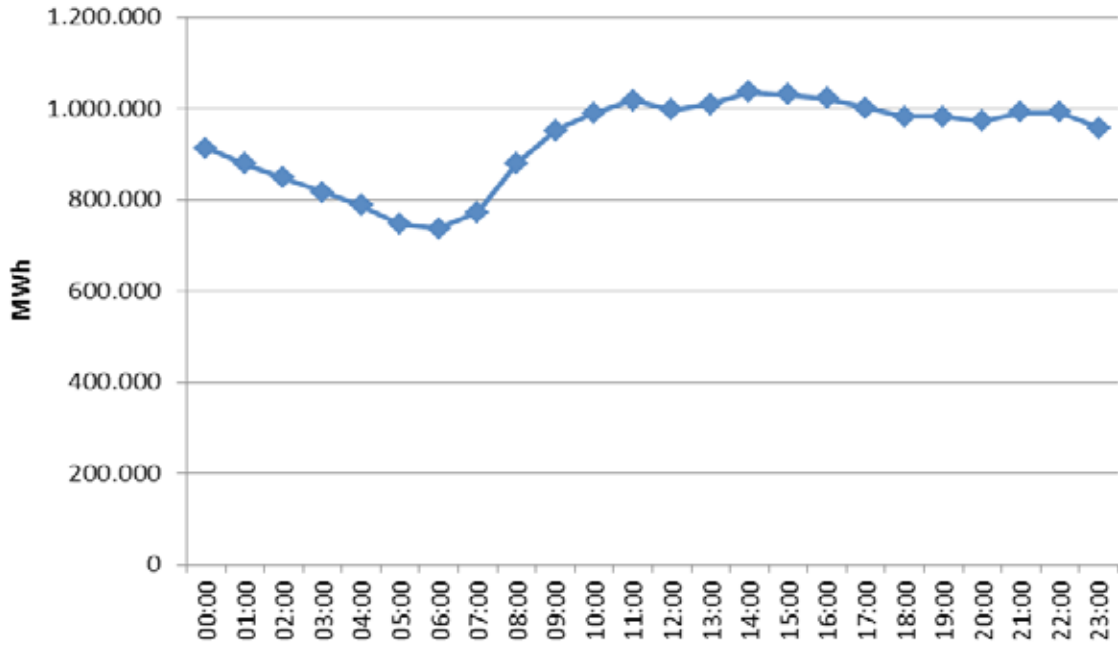
Şekil 1.13 Haziran 2017 Döneminde YEKDEM Aylık Ortalama Fiyatı ile Piyasa Takas Fiyatının (PTF) Saatlik Dağılımı (TL/MWh)

2. TÜKETİM

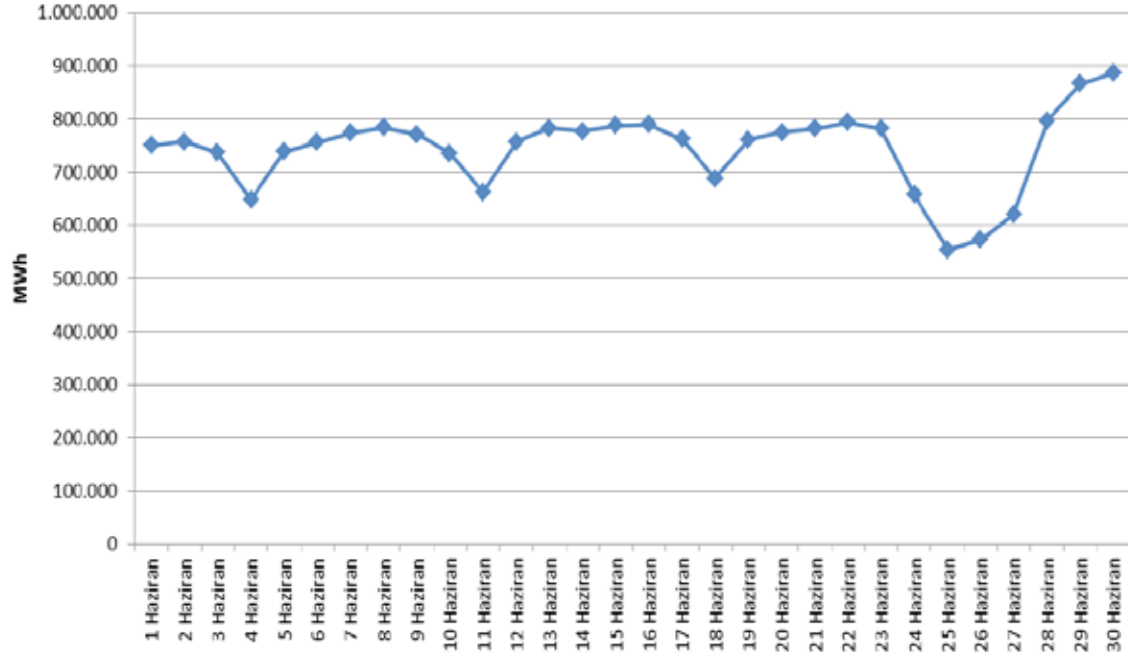
2.1. FİİLİ TÜKETİM



Şekil 2.1. Haziran 2017 Döneminde Elektrik Tüketiminin Saatlik Gelişimi (MWh)



Şekil 2.2. Haziran 2017 Döneminde Elektrik Tüketiminin Saat Bazında Dağılımı (MWh)



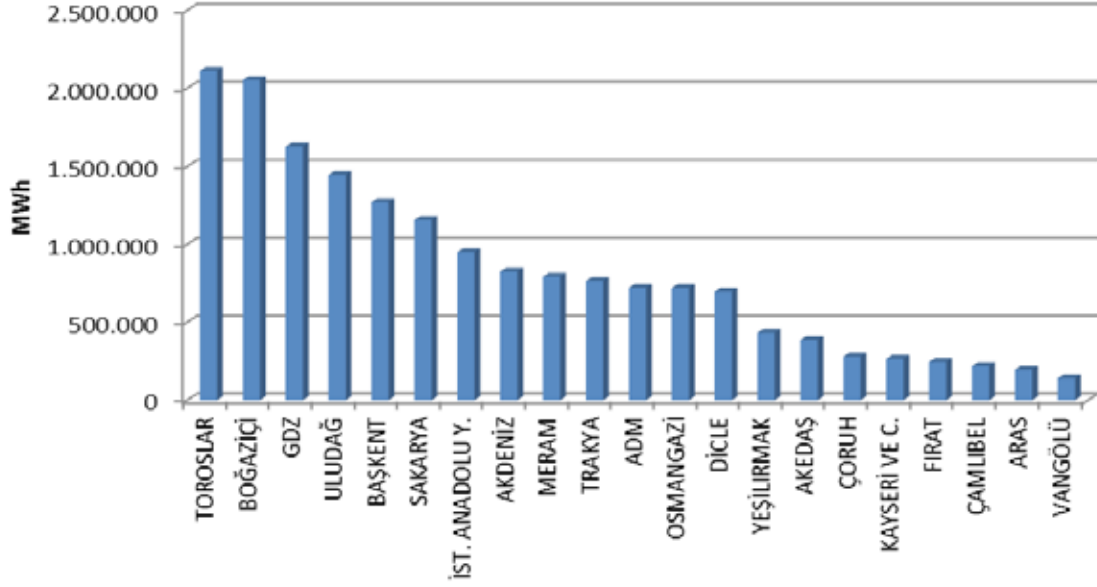
Şekil 2.3. Haziran 2017 Döneminde Elektrik Tüketiminin Gün Bazında Dağılımı (MWh)

2.2. FATURALANAN TÜKETİM

Tablo 2.1 Faturalanan Elektrik Tüketiminin Dağıtım Bölgesi Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (MWh-%)

Dağıtım Bölgesi	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
	Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
TOROSLAR	2.175.580,05	12,357	2.114.622,83	12,199	-2,80
BOĞAZİÇİ	1.930.035,51	10,962	2.053.906,33	11,849	6,42
GDZ	1.775.959,33	10,087	1.628.819,82	9,397	-8,29
ULUDAĞ	1.447.024,72	8,219	1.447.724,36	8,352	0,05
BAŞKENT	1.279.136,62	7,265	1.270.870,12	7,332	-0,65
SAKARYA	1.232.616,16	7,001	1.157.216,64	6,676	-6,12
İST. ANADOLU Y.	982.681,63	5,581	951.341,75	5,488	-3,19
AKDENİZ	784.225,15	4,454	827.763,58	4,775	5,55
MERAM	870.030,36	4,941	794.685,09	4,585	-8,66
TRAKYA	790.158,72	4,488	767.574,10	4,428	-2,86
ADM	773.552,20	4,394	721.384,29	4,162	-6,74
OSMANGAZİ	740.942,39	4,208	720.606,48	4,157	-2,74
DİCLE	595.098,86	3,380	696.827,16	4,020	17,09
YEŞİLIRMAK	422.614,88	2,400	434.740,13	2,508	2,87
AKEDAŞ	421.963,04	2,397	387.795,12	2,237	-8,10
ÇORUH	269.374,31	1,530	281.602,37	1,625	4,54
KAYSERİ VE C.	288.820,19	1,640	267.078,62	1,541	-7,53
FIRAT	269.656,62	1,532	247.416,46	1,427	-8,25
ÇAMLİBEL	225.963,66	1,283	220.479,86	1,272	-2,43
ARAS	190.567,94	1,082	198.089,66	1,143	3,95
VANGÖLÜ	140.731,05	0,799	143.582,25	0,828	2,03
Genel Toplam	17.606.733,39	100	17.334.127,02	100	-1,55

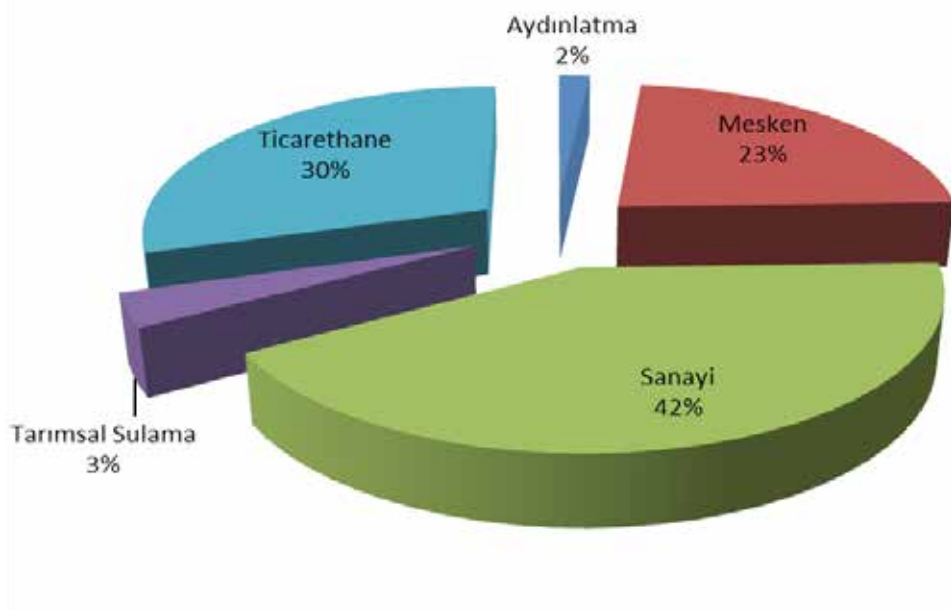
*Tüketim miktarı, hem iletim seviyesinden bağlı tüketicilerin hem de dağıtım seviyesinden bağlı tüketicilerin tüketimlerini içermektedir.



Şekil 2.4 Faturalanan Elektrik Tüketiminin Dağıtım Bölgesi Bazında Dağılımı (MWh)

Tablo 2.2 Faturalanan Elektrik Tüketiminin Tüketici Türü Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (MWh-%)

Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
	Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
Aydınlatma	270.753,71	1,538	287.888,84	1,661	6,33
Mesken	3.910.071,67	22,208	3.959.940,44	22,845	1,28
Sanayi	7.706.921,22	43,773	7.302.728,12	42,129	-5,24
Tarımsal Sulama	758.748,91	4,309	623.341,61	3,596	-17,85
Ticarethane	4.960.237,89	28,172	5.160.228,02	29,769	4,03
Genel Toplam	17.606.733,39	100	17.334.127,02	100	-1,55



Şekil 2.5 Haziran 2017 Döneminde Faturalanan Elektrik Tüketiminin Tüketici Türü Bazında Dağılımı (%)

Tablo 2.3 Tüketici Sayısının Tüketici Türü Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (Adet-%)

Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
	Adet	Pay(%)	Adet	Pay(%)	
Aydınlatma	331.934	0,82	334.451	0,8	0,76
Mesken	33.047.149	81,8	34.188.617	81,9	3,45
Sanayi	61.499	0,15	61.576	0,15	0,13
Tarımsal Sulama	597.223	1,48	620.902	1,49	3,96
Ticaretخانه	6.366.372	15,8	6.523.725	15,6	2,47
Genel Toplam	40.404.177	100	41.729.271	100	3,28

Tablo 2.4 Tüketici Sayısının Dağıtım Bölgesi Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (Adet-%)

Dağıtım Bölgesi	2016 Haziran	2017 Haziran	Değişim (%)
BOĞAZIÇI	4.805.211	4.957.698	3,17
BAŞKENT	4.027.219	4.155.782	3,19
TOROSLAR	3.610.828	3.736.792	3,49
GDZ	3.016.644	3.112.992	3,19
ULUDAĞ	2.934.898	3.033.498	3,36
İST. ANADOLU Y.	2.718.529	2.794.288	2,79
AKDENİZ	1.970.113	2.031.364	3,11
MERAM	1.931.596	1.990.959	3,07
YEŞİLIRMAK	1.909.632	1.963.935	2,84
ADM	1.775.417	1.813.632	2,15
DİCLE	1.622.160	1.711.372	5,50
SAKARYA	1.610.126	1.694.564	5,24
OSMANGAZI	1.636.329	1.681.762	2,78
ÇORUH	1.251.865	1.284.076	2,57
TRAKYA	973.419	1.003.837	3,12
ARAS	926.697	945.957	2,08
ÇAMLIBEL	907.436	931.638	2,67
FIRAT	870.109	901.281	3,58
KAYSERİ VE C.	663.473	683.532	3,02
AKEDAŞ	632.136	665.709	5,31
VANGÖLÜ	610.340	634.603	3,98
Genel Toplam	40.404.177	41.729.271	3,28

Tablo 2.5. Tüketici Sayısının İl Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (Adet-%)

İLLER	2016 Haziran	2017 Haziran	Değişim (%)	İLLER	2016 Haziran	2017 Haziran	Değişim (%)
İSTANBUL	7.523.740	7.751.986	3,03	YOZGAT	245.597	251.932	2,58
ANKARA	2.819.102	2.914.035	3,37	EDİRNE	241.324	238.562	-1,14
İZMİR	2.261.659	2.335.582	3,27	RİZE	229.925	235.497	2,42
ANTALYA	1.539.109	1.588.886	3,23	OSMANİYE	217.617	224.277	3,06
BURSA	1.491.932	1.550.069	3,90	ADİYAMAN	206.124	217.659	5,60
KONYA	1.084.068	1.118.464	3,17	UŞAK	206.263	212.814	3,18
ADANA	1.031.350	1.048.246	1,64	AKSARAY	197.138	204.079	3,52
MERSİN	939.583	976.595	3,94	KIRKLARELİ	198.993	200.769	0,89
BALIKESİR	894.143	915.277	2,36	AMASYA	192.534	197.583	2,62
KOCAELİ	821.885	862.280	4,91	NİĞDE	192.112	197.172	2,63
MANİSA	754.985	777.410	2,97	YALOVA	191.134	197.458	3,31
SAMSUN	748.613	770.304	2,90	NEVŞEHİR	177.876	183.043	2,90
HATAY	696.127	724.677	4,10	DÜZCE	170.434	179.845	5,52
GAZİANTEP	666.528	698.717	4,83	BATMAN	162.875	171.985	5,59
KAYSERİ	658.787	678.818	3,04	BURDUR	165.212	169.495	2,59
AYDIN	639.507	662.904	3,66	BOLU	163.097	169.297	3,80
MUĞLA	578.750	598.486	3,41	AĞRI	160.974	163.622	1,64
ŞANLIURFA	545.106	578.627	6,15	KARABÜK	156.668	161.515	3,09
DENİZLİ	557.160	552.242	-0,88	SİNOP	156.139	160.838	3,01
TEKİRDAĞ	533.102	564.506	5,89	KIRIKKALE	148.955	153.834	3,28
ESKİŞEHİR	535.619	552.994	3,24	ERZİNCAN	143.397	146.656	2,27
TRABZON	520.279	534.637	2,76	KARAMAN	141.696	145.330	2,56
DİYARBAKIR	485.798	508.044	4,58	KIRŞEHİR	138.706	142.871	3,00
ORDU	485.358	499.999	3,02	BARTIN	131.592	135.428	2,92
SAKARYA	454.710	483.142	6,25	BİLECİK	125.601	129.672	3,24
KAHRAMANMARAŞ	426.012	448.050	5,17	ÇANKIRI	121.683	126.512	3,97
MALATYA	398.135	412.759	3,67	MUŞ	117.042	121.625	3,92
AFYONKARAHİSAR	400.230	409.996	2,44	ARTVİN	115.742	118.503	2,39
ZONGULDAK	377.782	384.611	1,81	KARS	112.579	115.251	2,37
KÜTAHYA	368.616	376.286	2,08	BİNGÖL	108.318	114.746	5,93
ÇANAKKALE	357.689	370.694	3,64	BİTLİS	100.931	105.611	4,64
SİVAS	352.723	363.659	3,10	ŞIRNAK	99.259	106.334	7,13
ERZURUM	341.584	348.105	1,91	SİİRT	87.068	90.871	4,37
VAN	327.416	339.583	3,72	GÜMÜŞHANE	86.004	88.247	2,61
ÇORUM	326.988	335.211	2,51	İĞDIR	70.081	71.838	2,51
TOKAT	313.802	320.761	2,22	HAKKARİ	64.951	67.784	4,36
ELAZIĞ	308.874	317.417	2,77	KİLİS	59.623	64.280	7,81
GİRESUN	299.915	307.192	2,43	TUNCELİ	54.782	56.359	2,88
KASTAMONU	271.437	279.847	3,10	ARDAHAN	52.142	53.123	1,88
ISPARTA	265.792	272.983	2,71	BAYBURT	45.940	47.362	3,10
MARDİN	242.054	255.511	5,56	Genel Toplam	40.404.177	41.729.271	3,28

Tablo 2.6 Haziran 2017 Döneminde Faturalanan Elektrik Tüketiminin İl ve Tüketici Türü Bazında Dağılımı (MWh)

İLLER	Aydınlatma	Mesken	Sanayi	Tarımsal Sulama	Ticarethane	Genel Toplam	Payı (%)
ADANA	7.286,34	115.517,22	242.218,14	14.029,23	136.916,19	515.967,12	2,98
ADYAMAN	1.042,90	10.859,33	42.180,52	2.901,89	19.977,76	76.962,39	0,44
AFYONKARAHİSAR	3.844,48	25.196,09	41.323,14	9.556,07	48.229,55	128.149,32	0,74
AĞRI	1.294,74	13.730,91	1.249,54	3,01	11.324,70	27.602,89	0,16
AKSARAY	1.599,12	15.777,83	18.123,64	29.039,28	26.458,69	90.998,56	0,52
AMASYA	1.897,11	15.233,06	11.882,58	2.063,87	13.098,67	44.175,29	0,25
ANKARA	17.545,37	270.347,58	249.915,94	6.577,17	418.900,85	963.286,90	5,56
ANTALYA	10.321,58	149.123,76	89.742,44	15.334,35	398.641,74	663.163,88	3,83
ARDAHAN	629,59	3.667,31	258,64		4.992,83	9.548,37	0,06
ARTVİN	2.094,71	10.234,13	11.366,06	7,66	8.067,88	31.770,44	0,18
AYDIN	4.782,56	59.162,95	43.685,60	9.829,53	79.889,98	197.350,60	1,14
BALIKESİR	6.344,35	60.230,37	90.663,33	6.544,55	77.011,72	240.794,32	1,39
BARTIN	1.413,76	9.995,73	18.636,45	40,57	7.737,44	37.823,94	0,22
BATMAN	1.687,16	19.281,04	20.087,54	22,86	20.442,80	61.521,39	0,35
BAYBURT	497,72	3.187,93	207,41	7,31	3.264,86	7.165,22	0,04
BİLECİK	1.460,07	8.228,88	110.261,58	145,34	20.435,25	140.531,11	0,81
BİNGÖL	611,72	8.419,23	3.517,96	26,18	8.592,01	21.167,09	0,12
BİTLİS	1.490,77	10.689,44	3.099,18	926,99	9.794,20	26.000,58	0,15
BOLU	1.822,83	13.691,84	29.404,66	100,63	23.639,34	68.659,30	0,40
BURDUR	1.391,16	12.905,58	45.858,59	3.569,64	13.873,87	77.598,85	0,45
BURSA	8.888,82	145.314,57	569.742,06	10.134,56	168.298,29	902.378,30	5,21
ÇANAKKALE	2.725,99	27.864,35	184.481,74	5.851,79	36.699,39	257.623,26	1,49
ÇANKIRI	1.264,11	8.058,85	15.333,50	322,29	9.430,20	34.408,96	0,20
ÇORUM	2.275,64	23.374,90	16.881,89	892,84	16.992,99	60.418,26	0,35
DENİZLİ	5.045,29	45.835,69	140.704,25	5.892,92	42.931,12	240.409,27	1,39
DİYARBAKIR	3.126,72	51.552,44	37.555,40	-1.634,23	71.700,80	162.301,13	0,94
DÜZCE	1.826,63	16.045,29	41.296,49	53,86	17.016,54	76.238,81	0,44
EDİRNE	1.782,24	35.921,78	29.643,30	15.724,52	14.795,95	97.867,78	0,56
ELAZIĞ	2.118,88	20.815,85	35.200,38	5.596,09	30.330,21	94.061,41	0,54
ERZİNCAN	1.274,65	9.225,91	9.236,70	709,46	11.220,62	31.667,33	0,18
ERZURUM	3.316,30	29.595,23	18.093,25	788,92	29.870,88	81.664,57	0,47
ESKİŞEHİR	3.329,25	39.370,38	97.595,76	13.403,62	60.428,22	214.127,24	1,24
GAZİANTEP	4.558,47	96.223,02	355.222,76	12.874,55	88.661,07	557.539,85	3,22
GİRESUN	3.547,45	23.214,75	5.569,75	15,50	16.057,92	48.405,38	0,28
GÜMÜŞHANE	1.039,61	5.086,84	21.792,25	37,77	5.136,83	33.093,29	0,19
HAKKARİ	899,03	6.019,88	144,67	3,73	6.886,56	13.953,87	0,08
HATAY	5.582,39	78.472,74	172.205,54	15.625,21	73.093,43	344.979,32	1,99
İĞDIR	768,32	6.463,77	293,78	60,08	6.857,82	14.443,77	0,08
ISPARTA	2.280,62	20.463,37	34.024,67	5.038,20	25.194,00	87.000,86	0,50
İSTANBUL	31.866,47	863.696,33	768.503,99	419,68	1.340.761,59	3.005.248,07	17,34
İZMİR	13.825,89	300.533,71	596.860,50	40.016,05	319.297,88	1.270.534,02	7,33
KAHRAMANMARAŞ	2.315,97	33.875,24	213.343,98	4.006,34	57.291,20	310.832,73	1,79

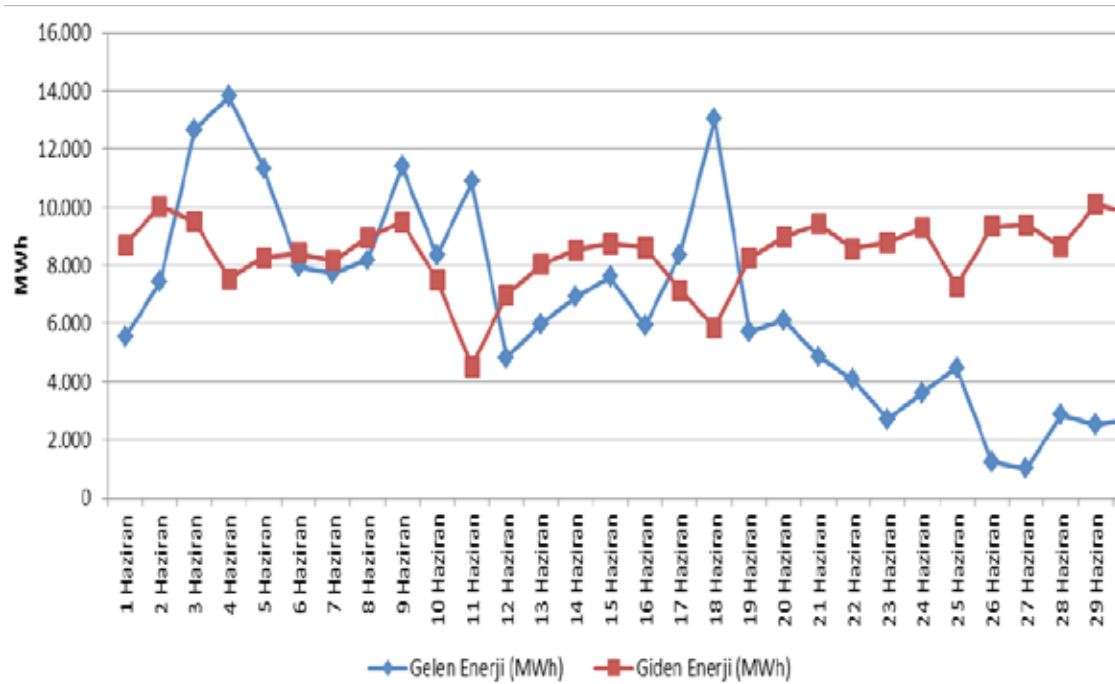
İLLER	Aydınlatma	Mesken	Sanayi	Tarımsal Sulama	Ticarethane	Genel Toplam	Payı (%)
KARABÜK	1.399,03	11.142,07	17.868,34	103,48	10.723,15	41.236,06	0,24
KARAMAN	1.051,99	10.006,93	18.004,86	22.323,87	12.826,97	64.214,62	0,37
KARS	930,43	9.064,29	6.270,11	46,24	9.686,44	25.997,51	0,15
KASTAMONU	2.627,86	12.835,90	34.917,70	446,72	13.933,08	64.761,26	0,37
KAYSERİ	4.139,74	55.770,45	139.498,90	14.968,25	52.329,86	266.707,18	1,54
KIRIKKALE	1.296,53	11.307,00	12.653,39	216,58	12.230,09	37.703,59	0,22
KIRKLARELİ	1.586,32	28.985,68	111.076,31	802,53	14.900,85	157.351,69	0,91
KİRŞEHİR	1.286,41	10.396,89	6.724,11	1.775,36	8.828,42	29.011,18	0,17
KİLİS	574,19	5.829,34	2.968,69	2.034,90	8.652,39	20.059,51	0,12
KOCAELİ	5.719,57	79.751,07	523.900,68	362,60	99.585,29	709.319,21	4,09
KONYA	9.506,88	92.914,40	138.621,58	117.774,49	120.197,95	479.015,29	2,76
KÜTAHYA	2.987,12	22.189,81	65.544,26	274,12	27.869,34	118.864,65	0,69
MALATYA	3.548,45	29.340,10	44.915,43	10.172,65	34.797,74	122.774,36	0,71
MANİSA	4.721,54	60.414,46	183.178,57	23.242,82	86.728,41	358.285,80	2,07
MARDİN	2.296,82	24.471,01	27.943,33	6.419,43	31.632,61	92.763,20	0,54
MERSİN	6.242,66	102.364,48	115.739,03	18.989,58	111.513,02	354.848,77	2,05
MUĞLA	4.777,17	64.867,55	60.838,65	3.596,35	149.544,69	283.624,41	1,64
MUŞ	1.003,55	11.177,63	9.757,88	128,71	8.659,28	30.727,05	0,18
NEVŞEHİR	2.018,27	13.510,63	11.037,69	8.943,44	15.442,83	50.952,86	0,29
NİĞDE	1.988,28	13.955,87	37.661,74	11.693,97	15.192,73	80.492,58	0,46
ORDU	4.350,91	35.925,62	29.512,34	22,04	24.917,25	94.728,16	0,55
OSMANİYE	1.743,68	22.762,50	274.878,81	2.182,07	19.661,22	321.228,27	1,85
RİZE	3.516,22	18.470,63	21.016,07	0,34	15.215,62	58.218,88	0,34
SAKARYA	3.649,82	46.432,07	201.551,78	628,79	50.736,86	302.999,32	1,75
SAMSUN	5.722,85	65.503,46	76.895,31	4.206,07	54.822,70	207.150,38	1,20
SİİRT	1.151,97	9.771,27	9.084,97	2,86	9.406,17	29.417,24	0,17
SİNOP	1.397,70	12.654,66	6.875,47	90,69	7.249,53	28.268,06	0,16
SİVAS	3.610,43	22.217,30	56.359,86	1.606,13	22.186,25	105.979,98	0,61
ŞANLIURFA	4.151,00	59.123,86	43.035,79	124.033,15	78.501,99	308.845,79	1,78
ŞİRNAK	1.045,05	11.880,25	1.630,97	314,09	27.108,05	41.978,41	0,24
TEKİRDAĞ	2.885,93	81.520,26	398.144,11	1.367,82	28.436,52	512.354,63	2,96
TOKAT	2.979,83	21.594,54	18.116,66	169,26	17.126,74	59.987,03	0,35
TRABZON	5.182,87	50.381,48	16.545,88	48,45	37.955,71	110.114,39	0,64
TUNCELİ	593,43	3.275,62	947,88	31,89	4.564,78	9.413,60	0,05
UŞAK	1.863,20	13.173,30	69.382,54	533,56	33.981,55	118.934,16	0,69
VAN	2.278,17	30.740,33	11.944,71	174,05	27.763,50	72.900,76	0,42
YALOVA	1.112,27	15.522,36	14.148,81	356,26	15.788,78	46.928,48	0,27
YOZGAT	3.500,89	15.119,80	13.995,78	6.683,70	15.584,12	54.884,30	0,32
ZONGULDAK	4.733,09	31.070,51	32.129,60	14,51	23.701,70	91.649,41	0,53
Genel Toplam	287.888,84	3.959.940,44	7.302.728,12	623.341,61	5.160.228,02	17.334.127,02	100

3. YURTDIŞI ELEKTRİK TİCARETİ

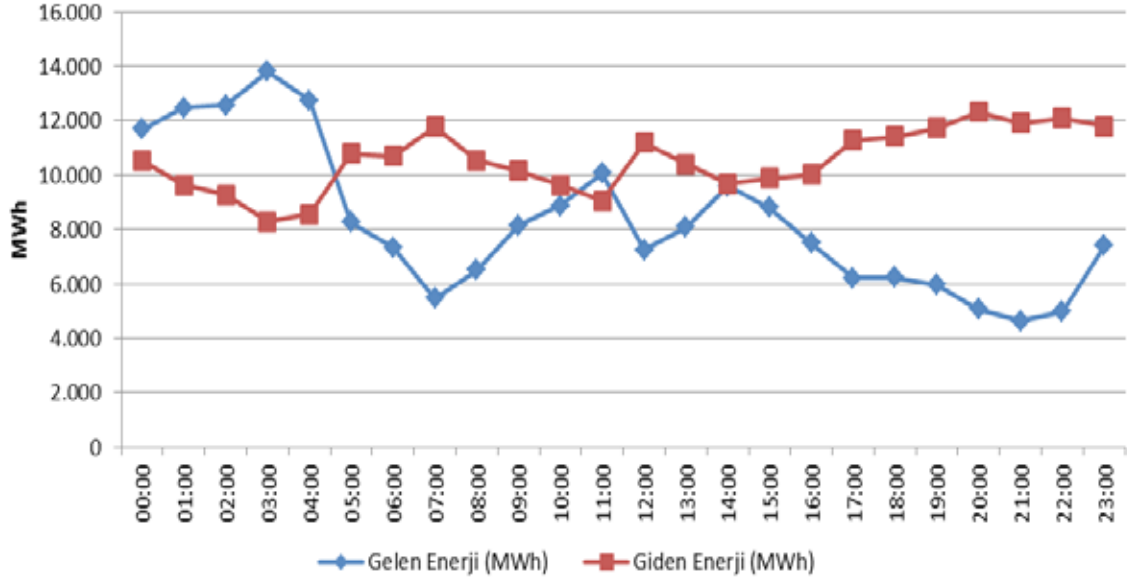
Tablo 3.1 Haziran 2017 Döneminde Ülke Bazında Yurtdışı Elektrik Ticareti* (MWh)

ÜLKE	Gelen Enerji (MWh)	Giden Enerji (MWh)
YUNANİSTAN	5	238.670,00
GÜRCİSTAN	65.039,00	-
BULGARİSTAN	134.794,28	14.119,14
Genel Toplam	199.838,28	252.789,14

* Söz konusu rakamlar, parasal değil fiziki akışı göstermektedir.

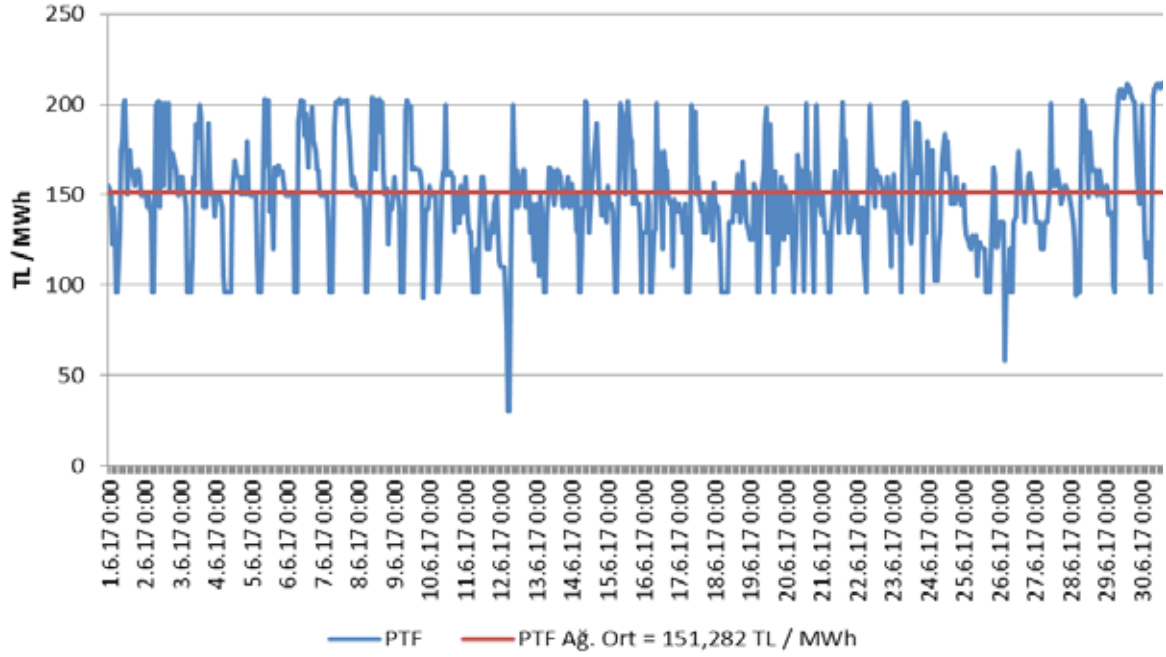


Şekil 3.1. Haziran 2017 Döneminde Günlük Bazda Yurtdışı Elektrik Ticareti (MWh)

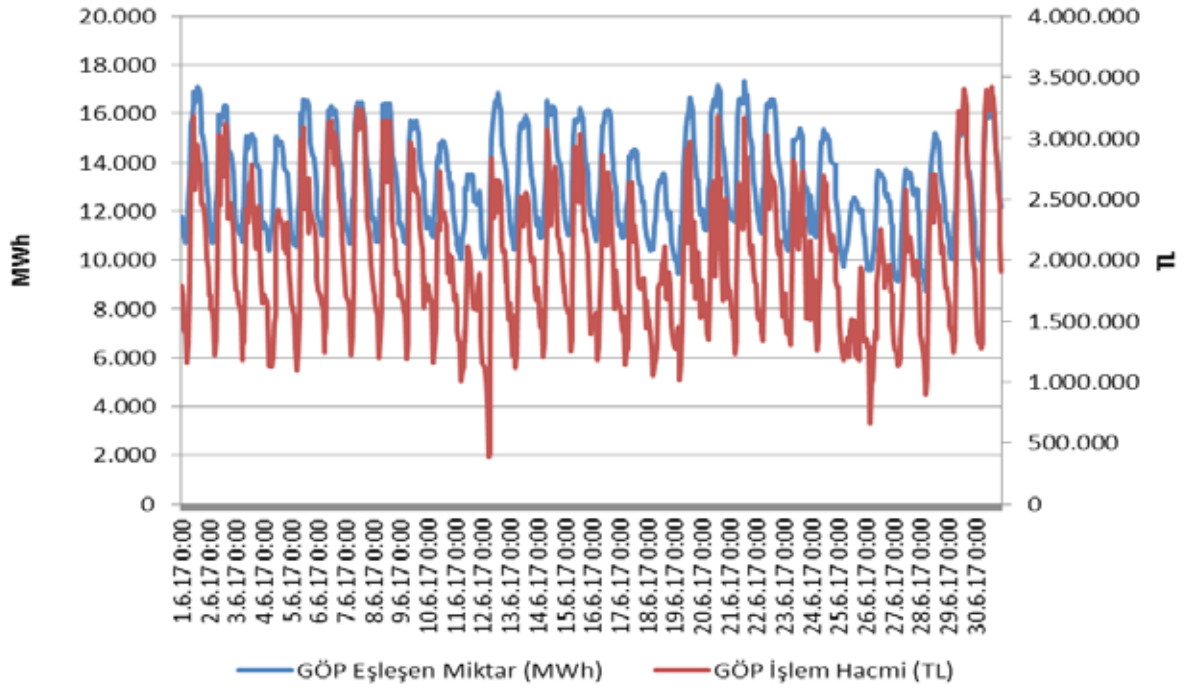


Şekil 3.2. Haziran 2017 Döneminde Saatlik Bazda Yurtdışı Elektrik Ticareti (MWh)

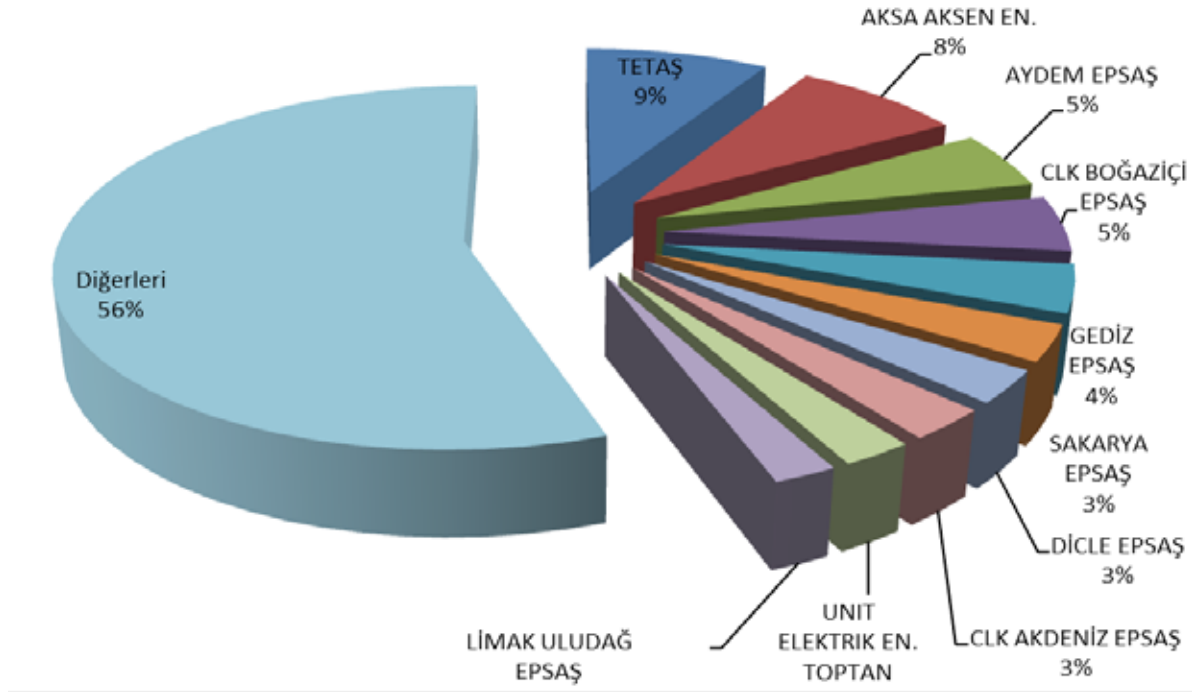
4. TOPTAN SATIŞ PİYASASI



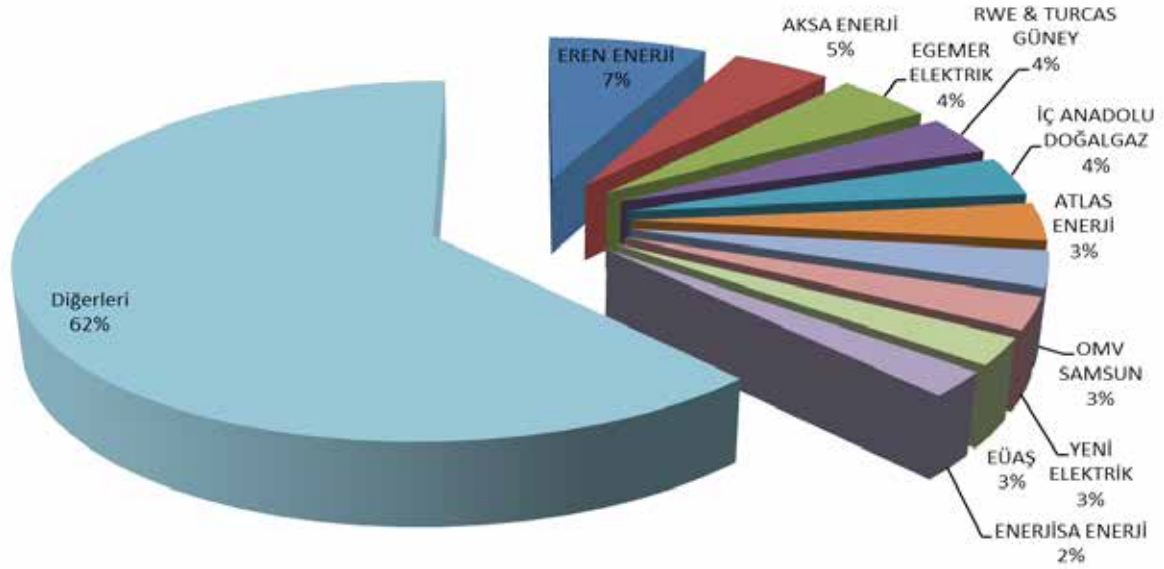
Şekil 4.1 Haziran 2017 Döneminde Piyasa Takas Fiyatının (PTF) Saatlik Gelişimi (TL/MWh)



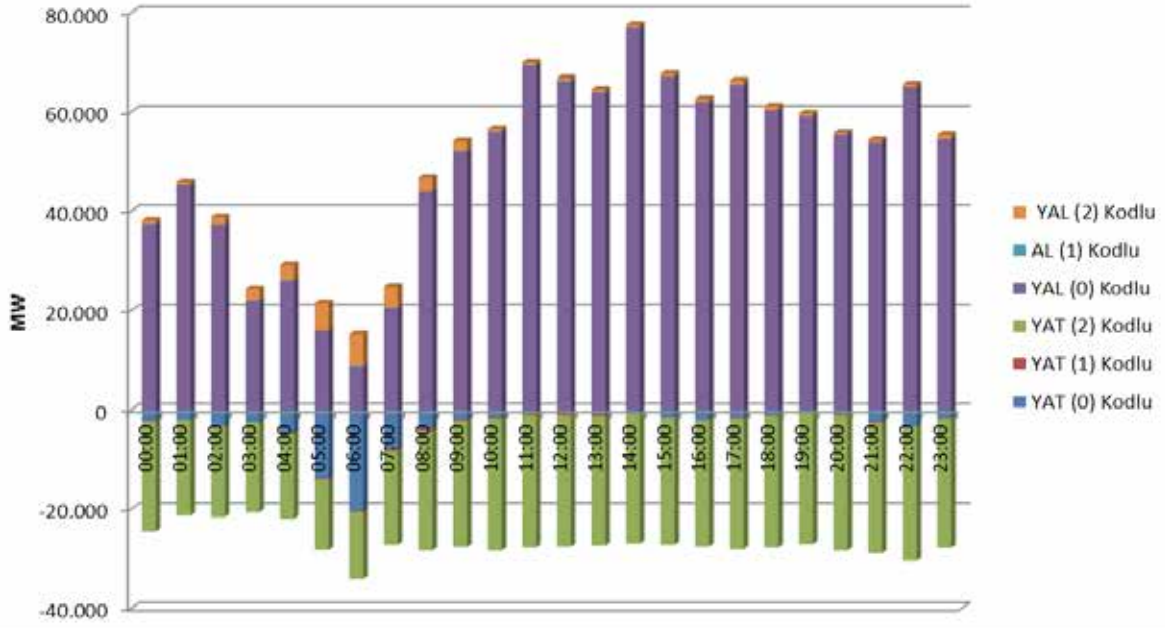
Şekil 4.2 Haziran 2017 Döneminde Gün Öncesi Piyasası (GÖP) İşlem Hacminin Saatlik Gelişimi (TL-MWh)



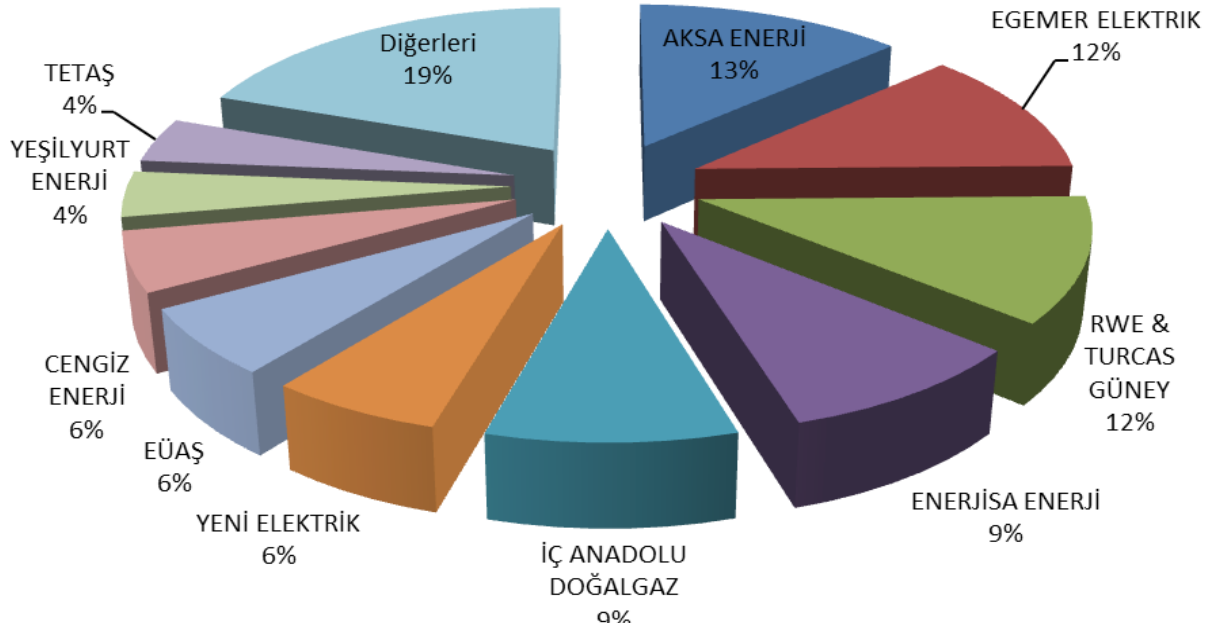
Şekil 4.3 Haziran 2017 Döneminde Gün Öncesi Piyasası (GÖP) Alış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)



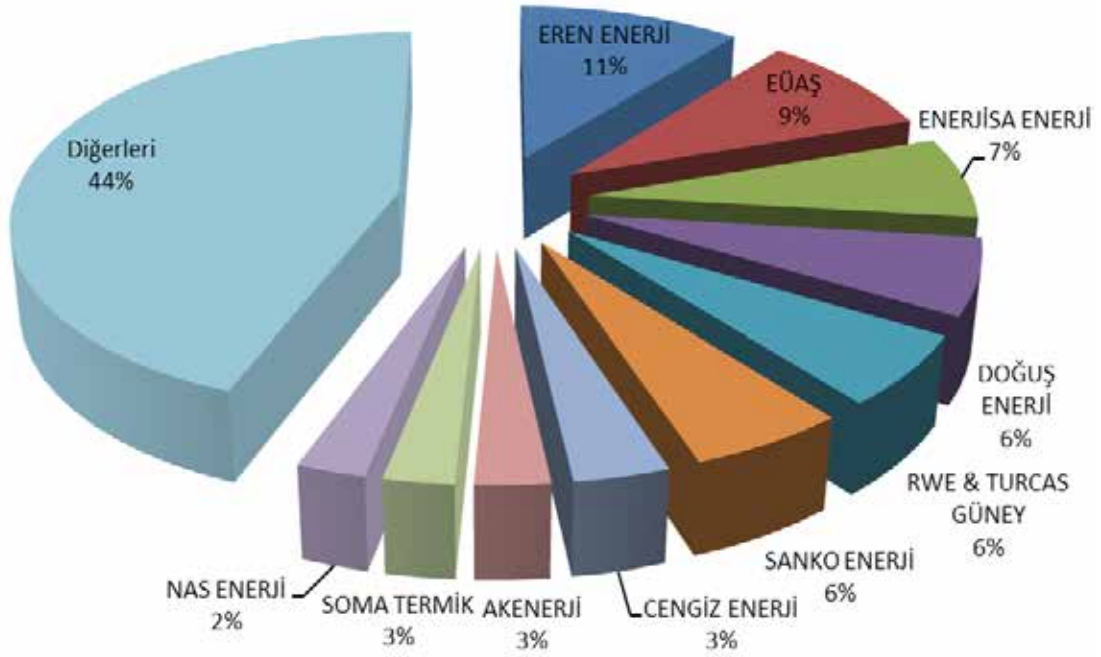
Şekil 4.4 Haziran 2017 Döneminde Gün Öncesi Piyasası (GÖP) Satış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)



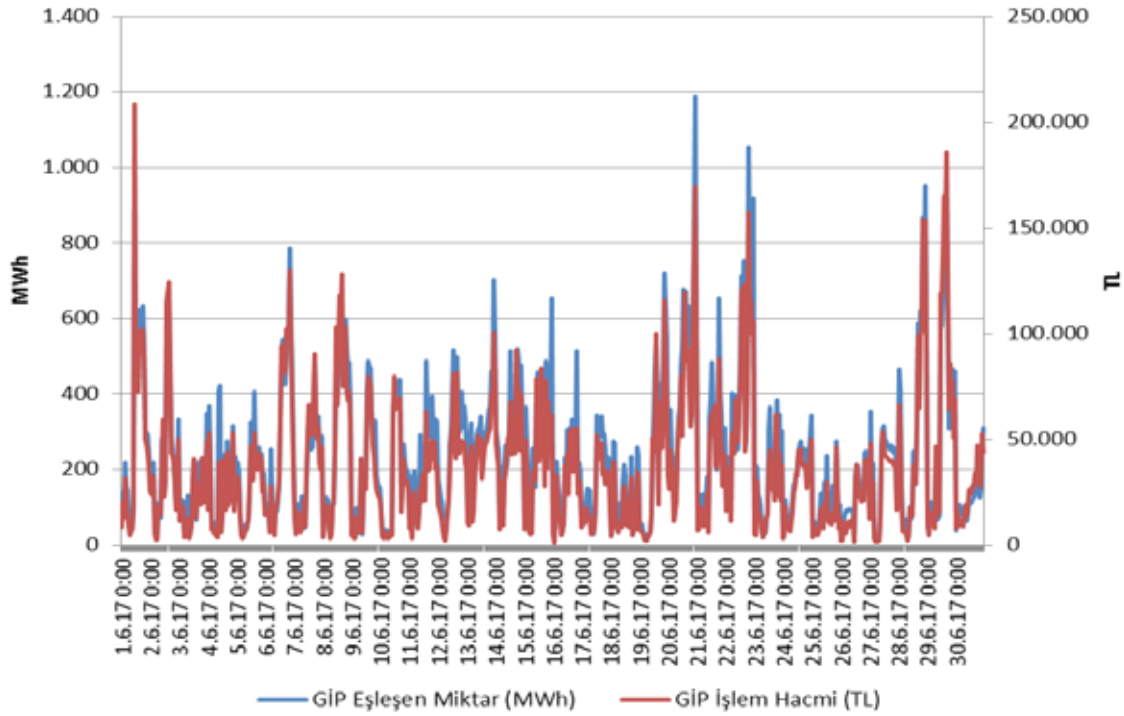
Şekil 4.7 Haziran 2017 Döneminde Dengeleme Güç Piyasasında (DGP) Verilen Talimatların Saatlik Bazda Dağılımı (MW)



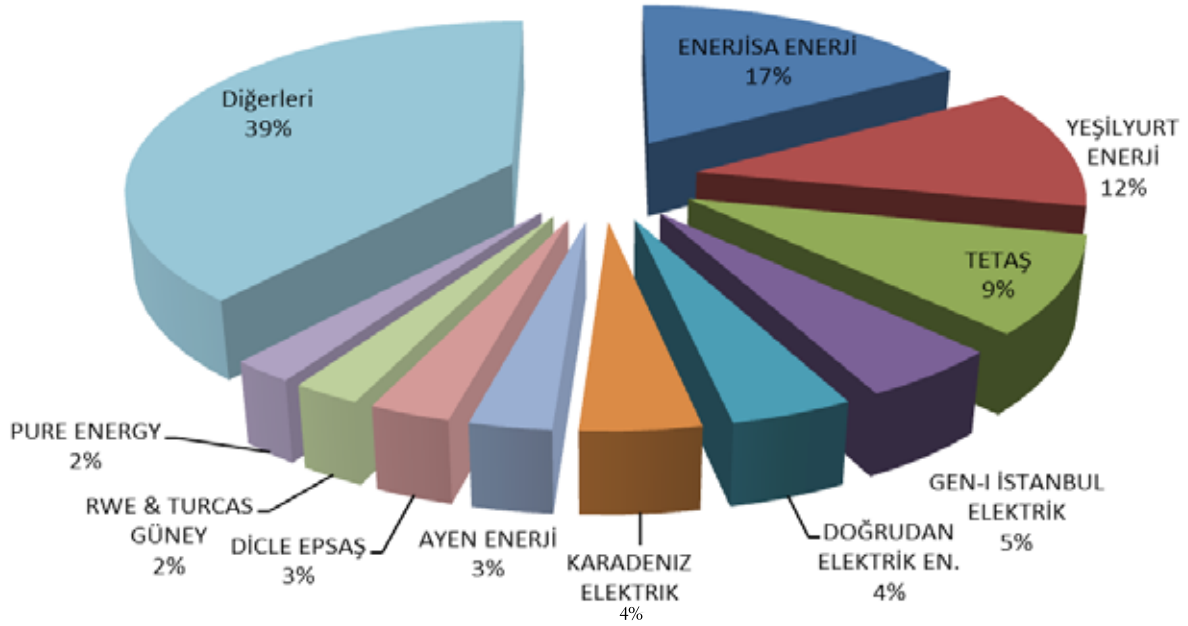
Şekil 4.8 Haziran 2017 Döneminde Dengeleme Güç Piyasası (DGP) Alış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)



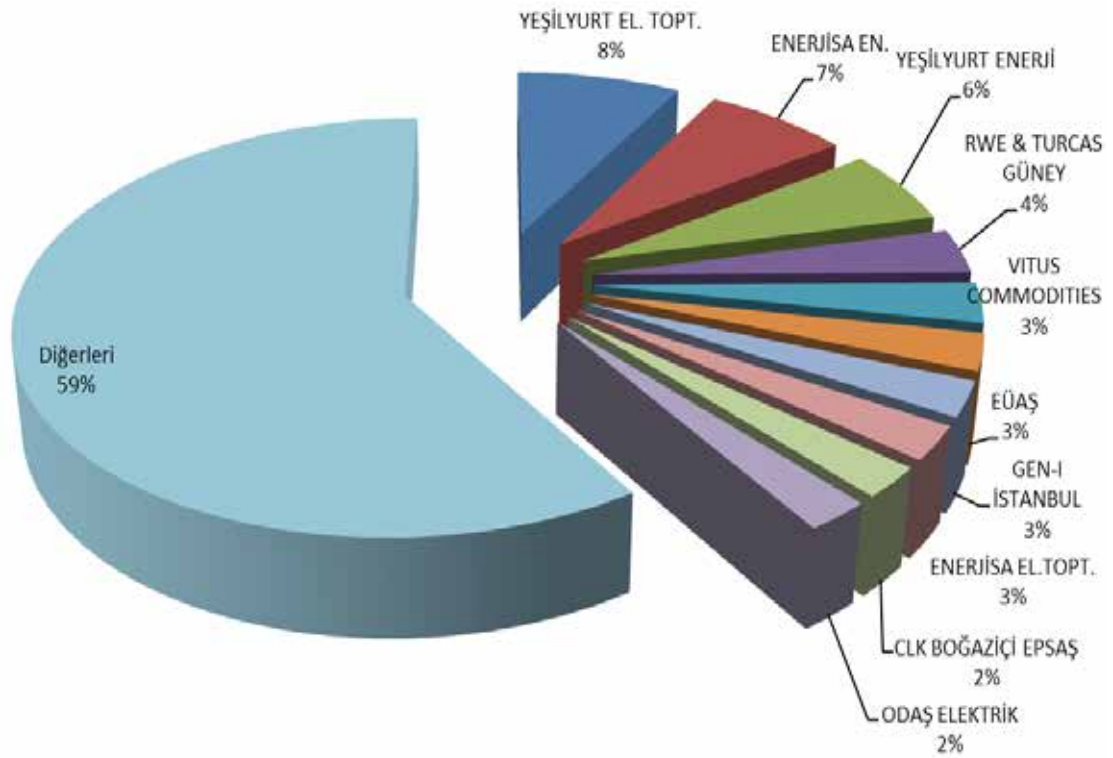
Şekil 4.9 Haziran 2017 Döneminde Dengeleme Güç Piyasası (DGP) Satış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)



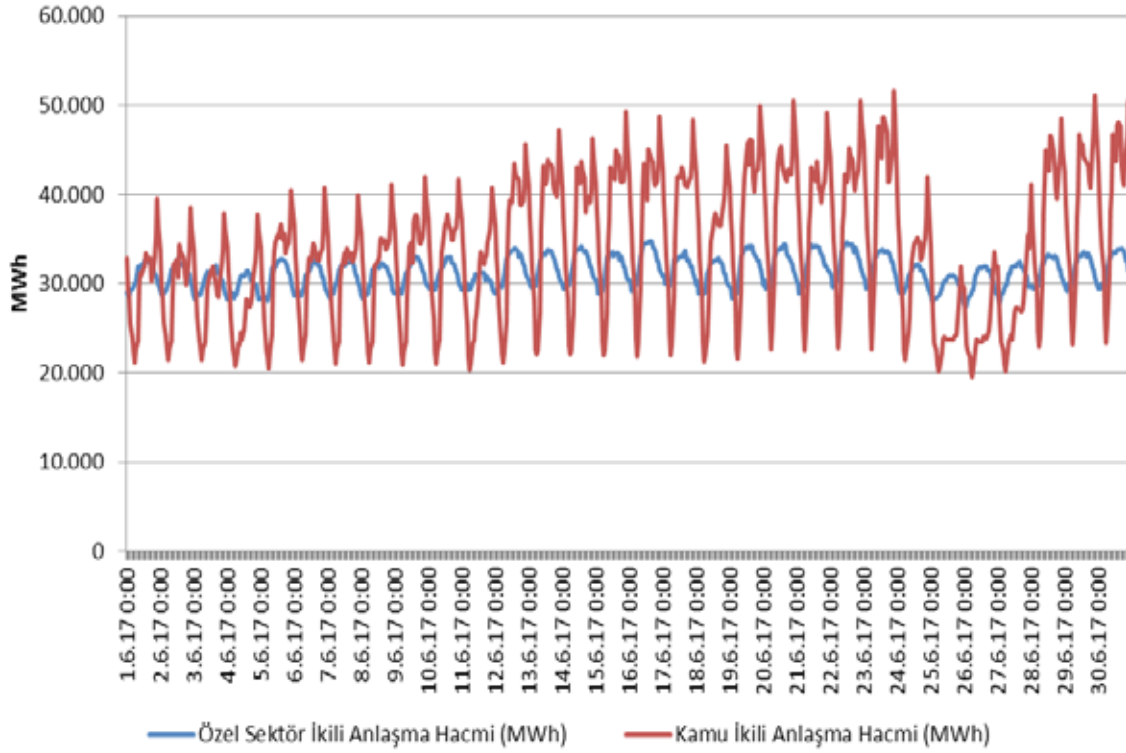
Şekil 4.10 Haziran 2017 Döneminde Gün İçi Piyasası (GİP) İşlem Hacminin Saatlik Gelişimi (TL-MWh)



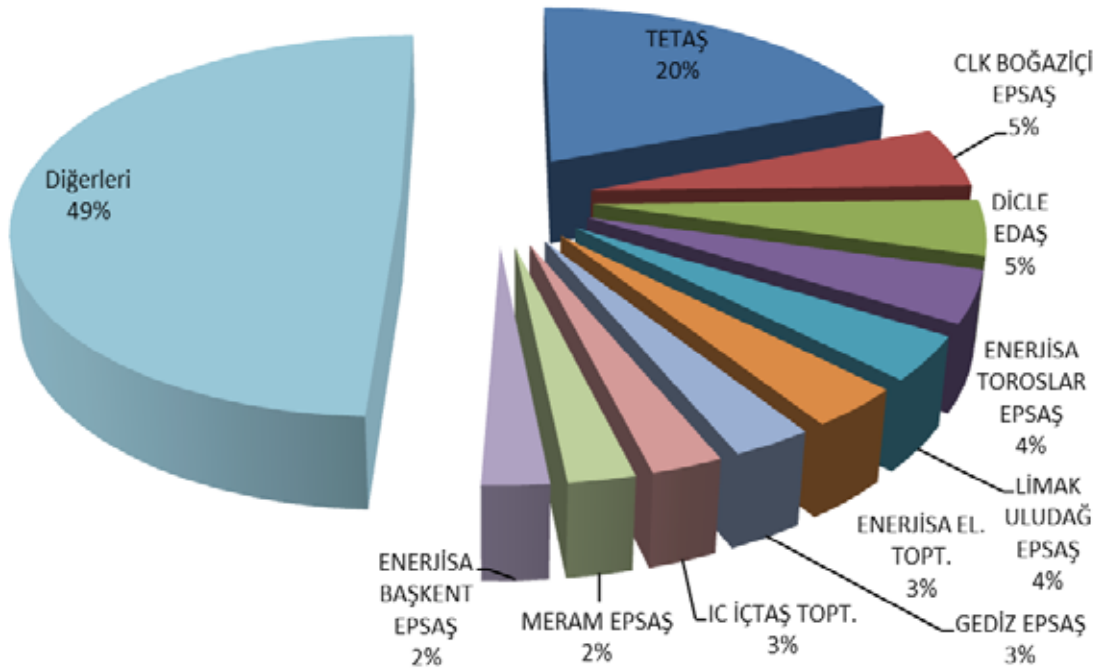
Şekil 4.11 Haziran 2017 Döneminde Gün İçi Piyasası (GİP) Alış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)



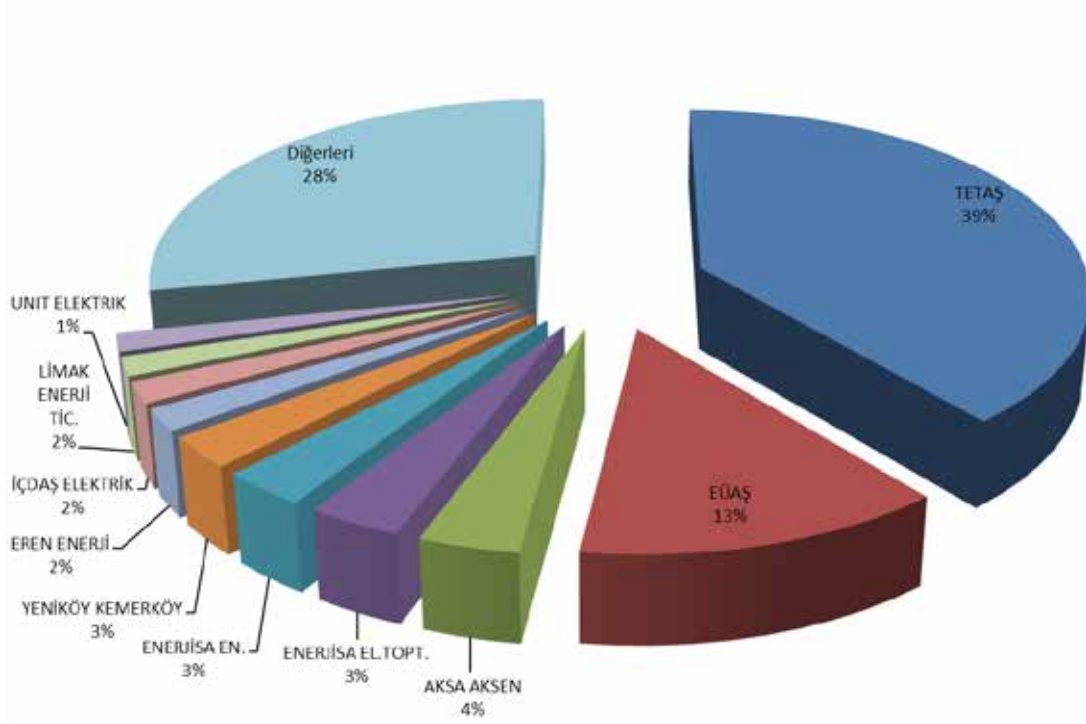
Şekil 4.12 Haziran 2017 Döneminde Gün İçi Piyasası (GİP) Satış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)



Şekil 4.13 Haziran 2017 Döneminde İkili Anlaşma Hacminin Saatlik Gelişimi (MWh)



Şekil 4.14 Haziran 2017 Döneminde İkili Anlaşma Alış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)



Şekil 4.15 Haziran 2017 Döneminde İkili Anlaşma Satış Miktarlarının Şirket Bazında Dağılımı ve İlk 10 Şirketin Payı (%)

5. FATURALANAN TÜKETİMİN İLLERE GÖRE AYRINTILI DAĞILIMI

Tablo 5.1 Faturalanan Elektrik Tüketiminin İl ve Tüketici Türü Bazında Dağılımının Dönemler Arası Karşılaştırılması (MWh-%)

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
İSTANBUL	Aydınlatma	31.639,16	0,180	31.866,47	0,184	0,72
	Mesken	824.182,12	4,681	863.696,33	4,983	4,79
	Sanayi	811.902,40	4,611	768.503,99	4,433	-5,35
	Tarımsal Sulama	351,48	0,002	419,68	0,002	19,40
	Ticarethane	1.244.641,98	7,069	1.340.761,59	7,735	7,72
	İl Toplam	2.912.717,14	16,543	3.005.248,07	17,337	3,18
İZMİR	Aydınlatma	13.835,93	0,079	13.825,89	0,080	-0,07
	Mesken	320.457,88	1,820	300.533,71	1,734	-6,22
	Sanayi	695.313,39	3,949	596.860,50	3,443	-14,16
	Tarımsal Sulama	54.919,44	0,312	40.016,05	0,231	-27,14
	Ticarethane	313.629,56	1,781	319.297,88	1,842	1,81
	İl Toplam	1.398.156,21	7,941	1.270.534,02	7,330	-9,13
ANKARA	Aydınlatma	15.848,24	0,090	17.545,37	0,101	10,71
	Mesken	288.218,47	1,637	270.347,58	1,560	-6,20
	Sanayi	242.245,94	1,376	249.915,94	1,442	3,17
	Tarımsal Sulama	15.162,63	0,086	6.577,17	0,038	-56,62
	Ticarethane	403.539,89	2,292	418.900,85	2,417	3,81
	İl Toplam	965.015,17	5,481	963.286,90	5,557	-0,18
BURSA	Aydınlatma	7.911,09	0,045	8.888,82	0,051	12,36
	Mesken	145.340,68	0,825	145.314,57	0,838	-0,02
	Sanayi	511.298,55	2,904	569.742,06	3,287	11,43
	Tarımsal Sulama	14.588,46	0,083	10.134,56	0,058	-30,53
	Ticarethane	163.629,81	0,929	168.298,29	0,971	2,85
	İl Toplam	842.768,59	4,787	902.378,30	5,206	7,07
KOCAELİ	Aydınlatma	6.076,13	0,035	5.719,57	0,033	-5,87
	Mesken	84.179,63	0,478	79.751,07	0,460	-5,26
	Sanayi	552.478,61	3,138	523.900,68	3,022	-5,17
	Tarımsal Sulama	407,05	0,002	362,60	0,002	-10,92
	Ticarethane	109.959,65	0,625	99.585,29	0,575	-9,43
	İl Toplam	753.101,07	4,277	709.319,21	4,092	-5,81
ANTALYA	Aydınlatma	8.307,31	0,047	10.321,58	0,060	24,25
	Mesken	157.113,79	0,892	149.123,76	0,860	-5,09
	Sanayi	89.618,65	0,509	89.742,44	0,518	0,14
	Tarımsal Sulama	16.721,49	0,095	15.334,35	0,088	-8,30
	Ticarethane	341.994,59	1,942	398.641,74	2,300	16,56
	İl Toplam	613.755,83	3,486	663.163,88	3,826	8,05

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
GAZİANTEP	Aydınlatma	3.568,14	0,020	4.558,47	0,026	27,75
	Mesken	83.703,32	0,475	96.223,02	0,555	14,96
	Sanayi	376.502,57	2,138	355.222,76	2,049	-5,65
	Tarımsal Sulama	15.114,95	0,086	12.874,55	0,074	-14,82
	Ticarethane	86.133,23	0,489	88.661,07	0,511	2,93
	İl Toplam	565.022,22	3,209	557.539,85	3,216	-1,32
ADANA	Aydınlatma	5.822,04	0,033	7.286,34	0,042	25,15
	Mesken	125.953,16	0,715	115.517,22	0,666	-8,29
	Sanayi	243.428,88	1,383	242.218,14	1,397	-0,50
	Tarımsal Sulama	18.676,60	0,106	14.029,23	0,081	-24,88
	Ticarethane	132.033,62	0,750	136.916,19	0,790	3,70
	İl Toplam	525.914,31	2,987	515.967,12	2,977	-1,89
TEKİRDAĞ	Aydınlatma	3.328,05	0,019	2.885,93	0,017	-13,28
	Mesken	45.739,57	0,260	81.520,26	0,470	78,23
	Sanayi	405.309,99	2,302	398.144,11	2,297	-1,77
	Tarımsal Sulama	2.083,06	0,012	1.367,82	0,008	-34,34
	Ticarethane	64.095,25	0,364	28.436,52	0,164	-55,63
	İl Toplam	520.555,92	2,957	512.354,63	2,956	-1,58
KONYA	Aydınlatma	9.109,27	0,052	9.506,88	0,055	4,36
	Mesken	89.313,07	0,507	92.914,40	0,536	4,03
	Sanayi	147.169,13	0,836	138.621,58	0,800	-5,81
	Tarımsal Sulama	162.150,75	0,921	117.774,49	0,679	-27,37
	Ticarethane	125.403,26	0,712	120.197,95	0,693	-4,15
	İl Toplam	533.145,48	3,028	479.015,29	2,763	-10,15
MERSİN	Aydınlatma	5.327,98	0,030	6.242,66	0,036	17,17
	Mesken	110.945,44	0,630	102.364,48	0,591	-7,73
	Sanayi	142.760,23	0,811	115.739,03	0,668	-18,93
	Tarımsal Sulama	24.437,21	0,139	18.989,58	0,110	-22,29
	Ticarethane	107.351,84	0,610	111.513,02	0,643	3,88
	İl Toplam	390.822,71	2,220	354.848,77	2,047	-9,20
MANİSA	Aydınlatma	4.996,24	0,028	4.721,54	0,027	-5,50
	Mesken	61.827,14	0,351	60.414,46	0,349	-2,28
	Sanayi	179.015,77	1,017	183.178,57	1,057	2,33
	Tarımsal Sulama	49.735,86	0,282	23.242,82	0,134	-53,27
	Ticarethane	82.228,11	0,467	86.728,41	0,500	5,47
	İl Toplam	377.803,12	2,146	358.285,80	2,067	-5,17
HATAY	Aydınlatma	4.634,72	0,026	5.582,39	0,032	20,45
	Mesken	70.875,42	0,403	78.472,74	0,453	10,72
	Sanayi	197.301,02	1,121	172.205,54	0,993	-12,72
	Tarımsal Sulama	22.113,17	0,126	15.625,21	0,090	-29,34
	Ticarethane	67.387,39	0,383	73.093,43	0,422	8,47
	İl Toplam	362.311,73	2,058	344.979,32	1,990	-4,78

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
KAHRAMANMARAŞ	Aydınlatma	3.102,29	0,018	2.315,97	0,013	-25,35
	Mesken	32.382,05	0,184	33.875,24	0,195	4,61
	Sanayi	253.101,07	1,438	213.343,98	1,231	-15,71
	Tarımsal Sulama	1.144,63	0,007	4.006,34	0,023	250,01
	Ticarethane	42.037,15	0,239	57.291,20	0,331	36,29
	İl Toplam	331.767,19	1,884	310.832,73	1,793	-6,31
OSMANİYE	Aydınlatma	1.531,71	0,009	1.743,68	0,010	13,84
	Mesken	24.318,03	0,138	22.762,50	0,131	-6,40
	Sanayi	261.765,25	1,487	274.878,81	1,586	5,01
	Tarımsal Sulama	3.045,17	0,017	2.182,07	0,013	-28,34
	Ticarethane	20.245,18	0,115	19.661,22	0,113	-2,88
	İl Toplam	310.905,33	1,766	321.228,27	1,853	3,32
SAKARYA	Aydınlatma	3.705,83	0,021	3.649,82	0,021	-1,51
	Mesken	44.255,03	0,251	46.432,07	0,268	4,92
	Sanayi	206.955,55	1,175	201.551,78	1,163	-2,61
	Tarımsal Sulama	872,10	0,005	628,79	0,004	-27,90
	Ticarethane	52.004,89	0,295	50.736,86	0,293	-2,44
	İl Toplam	307.793,40	1,748	302.999,32	1,748	-1,56
MUĞLA	Aydınlatma	4.011,20	0,023	4.777,17	0,028	19,10
	Mesken	62.576,84	0,355	64.867,55	0,374	3,66
	Sanayi	63.805,88	0,362	60.838,65	0,351	-4,65
	Tarımsal Sulama	4.036,07	0,023	3.596,35	0,021	-10,89
	Ticarethane	154.698,51	0,879	149.544,69	0,863	-3,33
	İl Toplam	289.128,50	1,642	283.624,41	1,636	-1,90
ÇANAKKALE	Aydınlatma	2.530,15	0,014	2.725,99	0,016	7,74
	Mesken	26.938,89	0,153	27.864,35	0,161	3,44
	Sanayi	240.198,61	1,364	184.481,74	1,064	-23,20
	Tarımsal Sulama	8.333,12	0,047	5.851,79	0,034	-29,78
	Ticarethane	35.567,86	0,202	36.699,39	0,212	3,18
	İl Toplam	313.568,63	1,781	257.623,26	1,486	-17,84
ŞANLIURFA	Aydınlatma	3.694,11	0,021	4.151,00	0,024	12,37
	Mesken	54.261,94	0,308	59.123,86	0,341	8,96
	Sanayi	52.881,48	0,300	43.035,79	0,248	-18,62
	Tarımsal Sulama	81.076,39	0,460	124.033,15	0,716	52,98
	Ticarethane	65.597,29	0,373	78.501,99	0,453	19,67
	İl Toplam	257.511,20	1,463	308.845,79	1,782	19,93
KAYSERİ	Aydınlatma	6.592,65	0,037	4.139,74	0,024	-37,21
	Mesken	56.670,32	0,322	55.770,45	0,322	-1,59
	Sanayi	155.627,88	0,884	139.498,90	0,805	-10,36
	Tarımsal Sulama	15.132,85	0,086	14.968,25	0,086	-1,09
	Ticarethane	54.374,42	0,309	52.329,86	0,302	-3,76
	İl Toplam	288.398,12	1,638	266.707,18	1,539	-7,52

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
DENİZLİ	Aydınlatma	4.449,08	0,025	5.045,29	0,029	13,40
	Mesken	48.603,81	0,276	45.835,69	0,264	-5,70
	Sanayi	156.441,28	0,889	140.704,25	0,812	-10,06
	Tarımsal Sulama	14.822,63	0,084	5.892,92	0,034	-60,24
	Ticarethane	56.181,55	0,319	42.931,12	0,248	-23,59
	İl Toplam	280.498,35	1,593	240.409,27	1,387	-14,29
BALIKESİR	Aydınlatma	5.870,03	0,033	6.344,35	0,037	8,08
	Mesken	62.624,16	0,356	60.230,37	0,347	-3,82
	Sanayi	95.027,25	0,540	90.663,33	0,523	-4,59
	Tarımsal Sulama	9.469,12	0,054	6.544,55	0,038	-30,89
	Ticarethane	73.168,15	0,416	77.011,72	0,444	5,25
	İl Toplam	246.158,71	1,398	240.794,32	1,389	-2,18
ESKİŞEHİR	Aydınlatma	3.173,96	0,018	3.329,25	0,019	4,89
	Mesken	37.781,95	0,215	39.370,38	0,227	4,20
	Sanayi	113.022,06	0,642	97.595,76	0,563	-13,65
	Tarımsal Sulama	16.226,39	0,092	13.403,62	0,077	-17,40
	Ticarethane	48.481,18	0,275	60.428,22	0,349	24,64
	İl Toplam	218.685,54	1,242	214.127,24	1,235	-2,08
SAMSUN	Aydınlatma	5.804,61	0,033	5.722,85	0,033	-1,41
	Mesken	65.484,72	0,372	65.503,46	0,378	0,03
	Sanayi	65.718,23	0,373	76.895,31	0,444	17,01
	Tarımsal Sulama	4.532,80	0,026	4.206,07	0,024	-7,21
	Ticarethane	53.919,92	0,306	54.822,70	0,316	1,67
	İl Toplam	195.460,28	1,110	207.150,38	1,195	5,98
AYDIN	Aydınlatma	4.630,39	0,026	4.782,56	0,028	3,29
	Mesken	59.551,80	0,338	59.162,95	0,341	-0,65
	Sanayi	41.243,41	0,234	43.685,60	0,252	5,92
	Tarımsal Sulama	15.231,86	0,087	9.829,53	0,057	-35,47
	Ticarethane	83.267,89	0,473	79.889,98	0,461	-4,06
	İl Toplam	203.925,35	1,158	197.350,60	1,139	-3,22
KIRKLARELİ	Aydınlatma	1.639,47	0,009	1.586,32	0,009	-3,24
	Mesken	17.498,91	0,099	28.985,68	0,167	65,64
	Sanayi	116.049,94	0,659	111.076,31	0,641	-4,29
	Tarımsal Sulama	1.234,53	0,007	802,53	0,005	-34,99
	Ticarethane	24.181,59	0,137	14.900,85	0,086	-38,38
	İl Toplam	160.604,45	0,912	157.351,69	0,908	-2,03
DİYARBAKIR	Aydınlatma	2.415,72	0,014	3.126,72	0,018	29,43
	Mesken	46.608,74	0,265	51.552,44	0,297	10,61
	Sanayi	33.288,02	0,189	37.555,40	0,217	12,82
	Tarımsal Sulama	9.712,40	0,055	-1.634,23	-0,009	-116,83
	Ticarethane	61.752,88	0,351	71.700,80	0,414	16,11
	İl Toplam	153.777,75	0,873	162.301,13	0,936	5,54

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
BİLECİK	Aydınlatma	1.282,75	0,007	1.460,07	0,008	13,82
	Mesken	4.841,77	0,027	8.228,88	0,047	69,96
	Sanayi	118.146,59	0,671	110.261,58	0,636	-6,67
	Tarımsal Sulama	597,12	0,003	145,34	0,001	-75,66
	Ticarethane	14.812,09	0,084	20.435,25	0,118	37,96
	İl Toplam	139.680,31	0,793	140.531,11	0,811	0,61
AFYONKARAHİSAR	Aydınlatma	3.768,53	0,021	3.844,48	0,022	2,02
	Mesken	33.726,18	0,192	25.196,09	0,145	-25,29
	Sanayi	38.425,17	0,218	41.323,14	0,238	7,54
	Tarımsal Sulama	15.266,84	0,087	9.556,07	0,055	-37,41
	Ticarethane	49.301,65	0,280	48.229,55	0,278	-2,17
	İl Toplam	140.488,38	0,798	128.149,32	0,739	-8,78
MALATYA	Aydınlatma	2.738,80	0,016	3.548,45	0,020	29,56
	Mesken	29.944,46	0,170	29.340,10	0,169	-2,02
	Sanayi	46.828,83	0,266	44.915,43	0,259	-4,09
	Tarımsal Sulama	15.300,78	0,087	10.172,65	0,059	-33,52
	Ticarethane	34.532,77	0,196	34.797,74	0,201	0,77
	İl Toplam	129.345,64	0,735	122.774,36	0,708	-5,08
UŞAK	Aydınlatma	1.369,47	0,008	1.863,20	0,011	36,05
	Mesken	16.130,65	0,092	13.173,30	0,076	-18,33
	Sanayi	61.519,15	0,349	69.382,54	0,400	12,78
	Tarımsal Sulama	930,18	0,005	533,56	0,003	-42,64
	Ticarethane	41.510,22	0,236	33.981,55	0,196	-18,14
	İl Toplam	121.459,69	0,690	118.934,16	0,686	-2,08
KÜTAHYA	Aydınlatma	2.433,71	0,014	2.987,12	0,017	22,74
	Mesken	18.447,50	0,105	22.189,81	0,128	20,29
	Sanayi	71.719,70	0,407	65.544,26	0,378	-8,61
	Tarımsal Sulama	333,33	0,002	274,12	0,002	-17,76
	Ticarethane	27.694,23	0,157	27.869,34	0,161	0,63
	İl Toplam	120.628,47	0,685	118.864,65	0,686	-1,46
TRABZON	Aydınlatma	5.104,27	0,029	5.182,87	0,030	1,54
	Mesken	46.760,94	0,266	50.381,48	0,291	7,74
	Sanayi	17.024,74	0,097	16.545,88	0,095	-2,81
	Tarımsal Sulama	49,10	0,000	48,45	0,000	-1,32
	Ticarethane	38.060,89	0,216	37.955,71	0,219	-0,28
	İl Toplam	106.999,93	0,608	110.114,39	0,635	2,91
EDİRNE	Aydınlatma	2.063,59	0,012	1.782,24	0,010	-13,63
	Mesken	21.327,40	0,121	35.921,78	0,207	68,43
	Sanayi	33.456,36	0,190	29.643,30	0,171	-11,40
	Tarımsal Sulama	22.489,16	0,128	15.724,52	0,091	-30,08
	Ticarethane	29.661,84	0,168	14.795,95	0,085	-50,12
	İl Toplam	108.998,35	0,619	97.867,78	0,565	-10,21

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
ELAZIĞ	Aydınlatma	2.114,07	0,012	2.118,88	0,012	0,23
	Mesken	22.301,77	0,127	20.815,85	0,120	-6,66
	Sanayi	52.741,41	0,300	35.200,38	0,203	-33,26
	Tarımsal Sulama	6.760,17	0,038	5.596,09	0,032	-17,22
	Ticarethane	26.358,70	0,150	30.330,21	0,175	15,07
	İl Toplam	110.276,13	0,626	94.061,41	0,543	-14,70
SİVAS	Aydınlatma	3.776,76	0,021	3.610,43	0,021	-4,40
	Mesken	30.523,28	0,173	22.217,30	0,128	-27,21
	Sanayi	32.859,50	0,187	56.359,86	0,325	71,52
	Tarımsal Sulama	1.629,64	0,009	1.606,13	0,009	-1,44
	Ticarethane	25.224,60	0,143	22.186,25	0,128	-12,05
	İl Toplam	94.013,79	0,534	105.979,98	0,611	12,73
ZONGULDAK	Aydınlatma	4.172,84	0,024	4.733,09	0,027	13,43
	Mesken	30.626,55	0,174	31.070,51	0,179	1,45
	Sanayi	42.056,21	0,239	32.129,60	0,185	-23,60
	Tarımsal Sulama	17,93	0,000	14,51	0,000	-19,07
	Ticarethane	22.582,36	0,128	23.701,70	0,137	4,96
	İl Toplam	99.455,88	0,565	91.649,41	0,529	-7,85
ORDU	Aydınlatma	4.661,72	0,026	4.350,91	0,025	-6,67
	Mesken	34.265,76	0,195	35.925,62	0,207	4,84
	Sanayi	29.434,24	0,167	29.512,34	0,170	0,27
	Tarımsal Sulama	36,67	0,000	22,04	0,000	-39,91
	Ticarethane	24.529,32	0,139	24.917,25	0,144	1,58
	İl Toplam	92.927,71	0,528	94.728,16	0,546	1,94
İSPARTA	Aydınlatma	1.919,74	0,011	2.280,62	0,013	18,80
	Mesken	18.996,92	0,108	20.463,37	0,118	7,72
	Sanayi	42.536,45	0,242	34.024,67	0,196	-20,01
	Tarımsal Sulama	9.511,80	0,054	5.038,20	0,029	-47,03
	Ticarethane	23.577,28	0,134	25.194,00	0,145	6,86
	İl Toplam	96.542,19	0,548	87.000,86	0,502	-9,88
AKSARAY	Aydınlatma	1.423,47	0,008	1.599,12	0,009	12,34
	Mesken	15.210,41	0,086	15.777,83	0,091	3,73
	Sanayi	15.952,80	0,091	18.123,64	0,105	13,61
	Tarımsal Sulama	32.995,61	0,187	29.039,28	0,168	-11,99
	Ticarethane	25.630,07	0,146	26.458,69	0,153	3,23
	İl Toplam	91.212,37	0,518	90.998,56	0,525	-0,23
ADIYAMAN	Aydınlatma	1.514,40	0,009	1.042,90	0,006	-31,13
	Mesken	20.342,11	0,116	10.859,33	0,063	-46,62
	Sanayi	48.567,66	0,276	42.180,52	0,243	-13,15
	Tarımsal Sulama	461,64	0,003	2.901,89	0,017	528,61
	Ticarethane	19.310,05	0,110	19.977,76	0,115	3,46
	İl Toplam	90.195,86	0,512	76.962,39	0,444	-14,67

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
DÜZCE	Aydınlatma	1.807,35	0,010	1.826,63	0,011	1,07
	Mesken	16.041,03	0,091	16.045,29	0,093	0,03
	Sanayi	55.447,07	0,315	41.296,49	0,238	-25,52
	Tarımsal Sulama	52,82	0,000	53,86	0,000	1,97
	Ticarethane	15.752,13	0,089	17.016,54	0,098	8,03
	İl Toplam	89.100,40	0,506	76.238,81	0,440	-14,43
NİĞDE	Aydınlatma	2.066,03	0,012	1.988,28	0,011	-3,76
	Mesken	13.460,23	0,076	13.955,87	0,081	3,68
	Sanayi	42.081,46	0,239	37.661,74	0,217	-10,50
	Tarımsal Sulama	11.478,18	0,065	11.693,97	0,067	1,88
	Ticarethane	13.465,63	0,076	15.192,73	0,088	12,83
	İl Toplam	82.551,52	0,469	80.492,58	0,464	-2,49
ERZURUM	Aydınlatma	3.129,31	0,018	3.316,30	0,019	5,98
	Mesken	29.582,51	0,168	29.595,23	0,171	0,04
	Sanayi	17.382,22	0,099	18.093,25	0,104	4,09
	Tarımsal Sulama	21,33	0,000	788,92	0,005	3.598,48
	Ticarethane	30.021,14	0,171	29.870,88	0,172	-0,50
	İl Toplam	80.136,51	0,455	81.664,57	0,471	1,91
MARDİN	Aydınlatma	1.719,03	0,010	2.296,82	0,013	33,61
	Mesken	21.455,09	0,122	24.471,01	0,141	14,06
	Sanayi	23.965,20	0,136	27.943,33	0,161	16,60
	Tarımsal Sulama	-4.069,00	-0,023	6.419,43	0,037	-257,76
	Ticarethane	24.981,23	0,142	31.632,61	0,182	26,63
	İl Toplam	68.051,56	0,387	92.763,20	0,535	36,31
BURDUR	Aydınlatma	1.155,82	0,007	1.391,16	0,008	20,36
	Mesken	11.874,37	0,067	12.905,58	0,074	8,68
	Sanayi	44.894,91	0,255	45.858,59	0,265	2,15
	Tarımsal Sulama	3.381,94	0,019	3.569,64	0,021	5,55
	Ticarethane	12.620,08	0,072	13.873,87	0,080	9,93
	İl Toplam	73.927,13	0,420	77.598,85	0,448	4,97
BOLU	Aydınlatma	1.780,13	0,010	1.822,83	0,011	2,40
	Mesken	13.431,34	0,076	13.691,84	0,079	1,94
	Sanayi	44.335,23	0,252	29.404,66	0,170	-33,68
	Tarımsal Sulama	-901,20	-0,005	100,63	0,001	-111,17
	Ticarethane	23.975,79	0,136	23.639,34	0,136	-1,40
	İl Toplam	82.621,29	0,469	68.659,30	0,396	-16,90
VAN	Aydınlatma	1.507,47	0,009	2.278,17	0,013	51,13
	Mesken	31.136,68	0,177	30.740,33	0,177	-1,27
	Sanayi	10.344,09	0,059	11.944,71	0,069	15,47
	Tarımsal Sulama	146,48	0,001	174,05	0,001	18,82
	Ticarethane	28.044,11	0,159	27.763,50	0,160	-1,00
	İl Toplam	71.178,83	0,404	72.900,76	0,421	2,42

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
KARAMAN	Aydınlatma	988,08	0,006	1.051,99	0,006	6,47
	Mesken	9.704,80	0,055	10.006,93	0,058	3,11
	Sanayi	17.976,50	0,102	18.004,86	0,104	0,16
	Tarımsal Sulama	29.435,34	0,167	22.323,87	0,129	-24,16
	Ticarethane	14.206,68	0,081	12.826,97	0,074	-9,71
	İl Toplam	72.311,40	0,411	64.214,62	0,370	-11,20
TOKAT	Aydınlatma	3.081,41	0,018	2.979,83	0,017	-3,30
	Mesken	28.670,45	0,163	21.594,54	0,125	-24,68
	Sanayi	20.477,28	0,116	18.116,66	0,105	-11,53
	Tarımsal Sulama	384,80	0,002	169,26	0,001	-56,01
	Ticarethane	19.779,57	0,112	17.126,74	0,099	-13,41
	İl Toplam	72.393,51	0,411	59.987,03	0,346	-17,14
KASTAMONU	Aydınlatma	2.496,77	0,014	2.627,86	0,015	5,25
	Mesken	17.585,91	0,100	12.835,90	0,074	-27,01
	Sanayi	30.540,72	0,173	34.917,70	0,201	14,33
	Tarımsal Sulama	684,66	0,004	446,72	0,003	-34,75
	Ticarethane	13.038,40	0,074	13.933,08	0,080	6,86
	İl Toplam	64.346,46	0,365	64.761,26	0,374	0,64
ÇORUM	Aydınlatma	2.300,75	0,013	2.275,64	0,013	-1,09
	Mesken	21.825,37	0,124	23.374,90	0,135	7,10
	Sanayi	19.497,69	0,111	16.881,89	0,097	-13,42
	Tarımsal Sulama	2.311,09	0,013	892,84	0,005	-61,37
	Ticarethane	16.440,58	0,093	16.992,99	0,098	3,36
	İl Toplam	62.375,47	0,354	60.418,26	0,349	-3,14
BATMAN	Aydınlatma	1.323,00	0,008	1.687,16	0,010	27,53
	Mesken	15.905,04	0,090	19.281,04	0,111	21,23
	Sanayi	21.084,34	0,120	20.087,54	0,116	-4,73
	Tarımsal Sulama	989,89	0,006	22,86	0,000	-97,69
	Ticarethane	17.283,58	0,098	20.442,80	0,118	18,28
	İl Toplam	56.585,84	0,321	61.521,39	0,355	8,72
YOZGAT	Aydınlatma	2.509,84	0,014	3.500,89	0,020	39,49
	Mesken	19.343,68	0,110	15.119,80	0,087	-21,84
	Sanayi	15.454,19	0,088	13.995,78	0,081	-9,44
	Tarımsal Sulama	6.209,42	0,035	6.683,70	0,039	7,64
	Ticarethane	16.461,30	0,093	15.584,12	0,090	-5,33
	İl Toplam	59.978,43	0,341	54.884,30	0,317	-8,49
RİZE	Aydınlatma	2.729,68	0,016	3.516,22	0,020	28,81
	Mesken	17.855,98	0,101	18.470,63	0,107	3,44
	Sanayi	17.250,34	0,098	21.016,07	0,121	21,83
	Tarımsal Sulama	0,00	0,000	0,34	0,000	100,00
	Ticarethane	15.392,94	0,087	15.215,62	0,088	-1,15
	İl Toplam	53.228,94	0,302	58.218,88	0,336	9,37

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
NEVŞEHİR	Aydınlatma	2.096,39	0,012	2.018,27	0,012	-3,73
	Mesken	13.315,30	0,076	13.510,63	0,078	1,47
	Sanayi	10.708,26	0,061	11.037,69	0,064	3,08
	Tarımsal Sulama	8.907,50	0,051	8.943,44	0,052	0,40
	Ticarethane	15.373,94	0,087	15.442,83	0,089	0,45
	İl Toplam	50.401,38	0,286	50.952,86	0,294	1,09
GİRESUN	Aydınlatma	3.593,08	0,020	3.547,45	0,020	-1,27
	Mesken	22.167,73	0,126	23.214,75	0,134	4,72
	Sanayi	5.543,87	0,031	5.569,75	0,032	0,47
	Tarımsal Sulama	11,31	0,000	15,50	0,000	37,05
	Ticarethane	15.168,52	0,086	16.057,92	0,093	5,86
	İl Toplam	46.484,50	0,264	48.405,38	0,279	4,13
YALOVA	Aydınlatma	1.041,11	0,006	1.112,27	0,006	6,84
	Mesken	16.007,65	0,091	15.522,36	0,090	-3,03
	Sanayi	11.914,88	0,068	14.148,81	0,082	18,75
	Tarımsal Sulama	319,72	0,002	356,26	0,002	11,43
	Ticarethane	15.245,43	0,087	15.788,78	0,091	3,56
	İl Toplam	44.528,79	0,253	46.928,48	0,271	5,39
AMASYA	Aydınlatma	1.930,52	0,011	1.897,11	0,011	-1,73
	Mesken	14.600,92	0,083	15.233,06	0,088	4,33
	Sanayi	14.394,76	0,082	11.882,58	0,069	-17,45
	Tarımsal Sulama	2.244,25	0,013	2.063,87	0,012	-8,04
	Ticarethane	12.191,60	0,069	13.098,67	0,076	7,44
	İl Toplam	45.362,04	0,258	44.175,29	0,255	-2,62
KARABÜK	Aydınlatma	1.323,49	0,008	1.399,03	0,008	5,71
	Mesken	12.816,13	0,073	11.142,07	0,064	-13,06
	Sanayi	15.511,64	0,088	17.868,34	0,103	15,19
	Tarımsal Sulama	97,17	0,001	103,48	0,001	6,49
	Ticarethane	11.107,11	0,063	10.723,15	0,062	-3,46
	İl Toplam	40.855,54	0,232	41.236,06	0,238	0,93
KIRIKKALE	Aydınlatma	1.189,00	0,007	1.296,53	0,007	9,04
	Mesken	13.169,26	0,075	11.307,00	0,065	-14,14
	Sanayi	14.064,13	0,080	12.653,39	0,073	-10,03
	Tarımsal Sulama	403,79	0,002	216,58	0,001	-46,36
	Ticarethane	11.223,90	0,064	12.230,09	0,071	8,96
	İl Toplam	40.050,07	0,227	37.703,59	0,218	-5,86
BARTIN	Aydınlatma	1.323,02	0,008	1.413,76	0,008	6,86
	Mesken	9.897,61	0,056	9.995,73	0,058	0,99
	Sanayi	17.993,64	0,102	18.636,45	0,108	3,57
	Tarımsal Sulama	46,51	0,000	40,57	0,000	-12,77
	Ticarethane	6.499,69	0,037	7.737,44	0,045	19,04
	İl Toplam	35.760,47	0,203	37.823,94	0,218	5,77

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
ŞIRNAK	Aydınlatma	929,81	0,005	1.045,05	0,006	12,39
	Mesken	5.105,03	0,029	11.880,25	0,069	132,72
	Sanayi	8.293,59	0,047	1.630,97	0,009	-80,33
	Tarımsal Sulama	2.945,95	0,017	314,09	0,002	-89,34
	Ticarethane	12.128,75	0,069	27.108,05	0,156	123,50
	İl Toplam	29.403,11	0,167	41.978,41	0,242	42,77
KIRŞEHİR	Aydınlatma	1.393,40	0,008	1.286,41	0,007	-7,68
	Mesken	9.806,16	0,056	10.396,89	0,060	6,02
	Sanayi	18.439,30	0,105	6.724,11	0,039	-63,53
	Tarımsal Sulama	1.727,51	0,010	1.775,36	0,010	2,77
	Ticarethane	9.041,85	0,051	8.828,42	0,051	-2,36
	İl Toplam	40.408,22	0,230	29.011,18	0,167	-28,20
ÇANKIRI	Aydınlatma	1.040,07	0,006	1.264,11	0,007	21,54
	Mesken	9.863,78	0,056	8.058,85	0,046	-18,30
	Sanayi	15.196,37	0,086	15.333,50	0,088	0,90
	Tarımsal Sulama	126,57	0,001	322,29	0,002	154,63
	Ticarethane	7.426,23	0,042	9.430,20	0,054	26,98
	İl Toplam	33.653,03	0,191	34.408,96	0,199	2,25
GÜMÜŞHANE	Aydınlatma	1.002,10	0,006	1.039,61	0,006	3,74
	Mesken	5.482,11	0,031	5.086,84	0,029	-7,21
	Sanayi	22.131,88	0,126	21.792,25	0,126	-1,53
	Tarımsal Sulama	21,06	0,000	37,77	0,000	79,35
	Ticarethane	4.590,71	0,026	5.136,83	0,030	11,90
	İl Toplam	33.227,85	0,189	33.093,29	0,191	-0,40
MUŞ	Aydınlatma	288,77	0,002	1.003,55	0,006	247,52
	Mesken	10.504,79	0,060	11.177,63	0,064	6,41
	Sanayi	11.778,63	0,067	9.757,88	0,056	-17,16
	Tarımsal Sulama	118,78	0,001	128,71	0,001	8,36
	Ticarethane	8.962,77	0,051	8.659,28	0,050	-3,39
	İl Toplam	31.653,74	0,180	30.727,05	0,177	-2,93
ERZİNCAN	Aydınlatma	1.334,96	0,008	1.274,65	0,007	-4,52
	Mesken	8.872,24	0,050	9.225,91	0,053	3,99
	Sanayi	8.668,91	0,049	9.236,70	0,053	6,55
	Tarımsal Sulama	233,83	0,001	709,46	0,004	203,41
	Ticarethane	10.667,57	0,061	11.220,62	0,065	5,18
	İl Toplam	29.777,51	0,169	31.667,33	0,183	6,35
ARTVİN	Aydınlatma	1.866,34	0,011	2.094,71	0,012	12,24
	Mesken	9.689,11	0,055	10.234,13	0,059	5,63
	Sanayi	10.541,19	0,060	11.366,06	0,066	7,83
	Tarımsal Sulama	7,65	0,000	7,66	0,000	0,07
	Ticarethane	7.328,79	0,042	8.067,88	0,047	10,08
	İl Toplam	29.433,08	0,167	31.770,44	0,183	7,94

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
SİİRT	Aydınlatma	901,24	0,005	1.151,97	0,007	27,82
	Mesken	8.793,30	0,050	9.771,27	0,056	11,12
	Sanayi	12.505,29	0,071	9.084,97	0,052	-27,35
	Tarımsal Sulama	11,37	0,000	2,86	0,000	-74,82
	Ticarethane	7.558,20	0,043	9.406,17	0,054	24,45
	İl Toplam	29.769,40	0,169	29.417,24	0,170	-1,18
SİNOP	Aydınlatma	1.380,96	0,008	1.397,70	0,008	1,21
	Mesken	11.409,38	0,065	12.654,66	0,073	10,91
	Sanayi	6.770,84	0,038	6.875,47	0,040	1,55
	Tarımsal Sulama	93,15	0,001	90,69	0,001	-2,63
	Ticarethane	6.835,04	0,039	7.249,53	0,042	6,06
	İl Toplam	26.489,37	0,150	28.268,06	0,163	6,71
AĞRI	Aydınlatma	1.253,25	0,007	1.294,74	0,007	3,31
	Mesken	13.051,62	0,074	13.730,91	0,079	5,20
	Sanayi	1.219,66	0,007	1.249,54	0,007	2,45
	Tarımsal Sulama	18,70	0,000	3,01	0,000	-83,92
	Ticarethane	10.161,36	0,058	11.324,70	0,065	11,45
	İl Toplam	25.704,59	0,146	27.602,89	0,159	7,39
KARS	Aydınlatma	925,42	0,005	930,43	0,005	0,54
	Mesken	9.022,04	0,051	9.064,29	0,052	0,47
	Sanayi	6.488,44	0,037	6.270,11	0,036	-3,36
	Tarımsal Sulama	8,31	0,000	46,24	0,000	456,45
	Ticarethane	9.080,90	0,052	9.686,44	0,056	6,67
	İl Toplam	25.525,11	0,145	25.997,51	0,150	1,85
BİTLİS	Aydınlatma	953,89	0,005	1.490,77	0,009	56,28
	Mesken	9.610,21	0,055	10.689,44	0,062	11,23
	Sanayi	2.537,64	0,014	3.099,18	0,018	22,13
	Tarımsal Sulama	158,07	0,001	926,99	0,005	486,44
	Ticarethane	10.673,90	0,061	9.794,20	0,057	-8,24
	İl Toplam	23.933,71	0,136	26.000,58	0,150	8,64
BİNGÖL	Aydınlatma	603,08	0,003	611,72	0,004	1,43
	Mesken	8.968,96	0,051	8.419,23	0,049	-6,13
	Sanayi	5.288,06	0,030	3.517,96	0,020	-33,47
	Tarımsal Sulama	10,73	0,000	26,18	0,000	143,93
	Ticarethane	6.541,23	0,037	8.592,01	0,050	31,35
	İl Toplam	21.412,05	0,122	21.167,09	0,122	-1,14
KİLİS	Aydınlatma	422,12	0,002	574,19	0,003	36,03
	Mesken	5.553,59	0,032	5.829,34	0,034	4,97
	Sanayi	3.555,12	0,020	2.968,69	0,017	-16,50
	Tarımsal Sulama	3.280,39	0,019	2.034,90	0,012	-37,97
	Ticarethane	7.792,54	0,044	8.652,39	0,050	11,03
	İl Toplam	20.603,76	0,117	20.059,51	0,116	-2,64

İl Adı	Tüketici Türü	2016 Haziran		2017 Haziran		Değişim (%)
		Miktar	Pay(%)	Miktar	Pay(%)	
HAKKARİ	Aydınlatma	996,56	0,006	899,03	0,005	-9,79
	Mesken	6.965,10	0,040	6.019,88	0,035	-13,57
	Sanayi	49,96	0,000	144,67	0,001	189,56
	Tarımsal Sulama	9,31	0,000	3,73	0,000	-59,91
	Ticarethane	5.943,84	0,034	6.886,56	0,040	15,86
	İl Toplam	13.964,77	0,079	13.953,87	0,080	-0,08
IĞDIR	Aydınlatma	749,39	0,004	768,32	0,004	2,53
	Mesken	6.315,12	0,036	6.463,77	0,037	2,35
	Sanayi	487,51	0,003	293,78	0,002	-39,74
	Tarımsal Sulama	88,50	0,001	60,08	0,000	-32,12
	Ticarethane	5.472,44	0,031	6.857,82	0,040	25,32
	İl Toplam	13.112,95	0,074	14.443,77	0,083	10,15
ARDAHAN	Aydınlatma	619,77	0,004	629,59	0,004	1,58
	Mesken	3.726,14	0,021	3.667,31	0,021	-1,58
	Sanayi	305,31	0,002	258,64	0,001	-15,29
	Ticarethane	4.675,30	0,027	4.992,83	0,029	6,79
	İl Toplam	9.326,52	0,053	9.548,37	0,055	2,38
TUNCELİ	Aydınlatma	560,35	0,003	593,43	0,003	5,90
	Mesken	3.380,83	0,019	3.275,62	0,019	-3,11
	Sanayi	730,23	0,004	947,88	0,005	29,81
	Tarımsal Sulama	17,15	0,000	31,89	0,000	85,89
	Ticarethane	3.934,24	0,022	4.564,78	0,026	16,03
	İl Toplam	8.622,80	0,049	9.413,60	0,054	9,17
BAYBURT	Aydınlatma	541,33	0,003	497,72	0,003	-8,06
	Mesken	3.252,47	0,018	3.187,93	0,018	-1,98
	Sanayi	331,03	0,002	207,41	0,001	-37,35
	Tarımsal Sulama	3,72	0,000	7,31	0,000	96,21
	Ticarethane	2.856,19	0,016	3.264,86	0,019	14,31
	İl Toplam	6.984,76	0,040	7.165,22	0,041	2,58
Genel Toplam		17.606.733,39	100	17.334.127,02	100	-1,55

*Bu tabloda yer alan negatif değerler, geçmiş dönemlere dair düzeltmelerden kaynaklanmaktadır.