

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2018 YILI EKİM AYI ÖZET RAPORU

Dr. Ozan Soydaş (Enerji Yatırımları Dairesi Başkanlığı)

Bu rapor Enerji İşleri Genel Müdürlüğü Enerji Yatırımları Dairesi Başkanlığı tarafından hazırlanmıştır.

İçindekiler

Sayfa

1. Elektrik Üretim Yatırımları.....	1
2. Elektrik Üretim ve Tüketim Verileri.....	7
3. Lisans Türleri ve Sahiplik Açısından Sektörel Durum.....	8
4. Sayaç Sayısındaki Değişim	9
5. Borsa İstanbul Elektrik Fiyat Endeksi Verileri	10
6. BDDK Elektrik, Gaz ve Su Kaynakları Ürt. Dağıt. San. Kredi Dağılımı	11

Uyarı: Bu raporda kullanılan verilerin bir kısmı, ilgili kurum/kuruluşların söz konusu verileri yayımladığı internet sayfalarına referans verilerek kullanılmıştır. Bahsi geçen veriler geçici olup resmi verilerin ilgili kurum/kuruluşlardan temin edilmesi gerekmektedir.

1. Elektrik Üretim Yatırımları¹

2018 yılı Ekim ayında 340 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretimine İlişkin Yönetmelik kapsamında olan 5171 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 88177 MW değerine ulaşmıştır.

2017 yılı Ekim ayında ise 352 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2017 yılı Ekim ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu gücü 82312 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Ekim ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 7,13 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/10/2018 – 31/10/2018 Tarihleri Arasında (2018 Yılı Ekim Ayı) İşletmeye Giren Lisanslı Elektrik Üretim Santralleri Listesi

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
1	23.02.2017	EÜ/6932-6/03644	MEM TEKSTİL SAN. VE TİC. A.Ş.	MEM ELEKTRİK ÜRETİM SANTRALİ	KAHRAMANMARAŞ	DG	4,3	04.10.2018
2	24.07.2008	EÜ/1690-1/1223	ES-YEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ARDIÇLI RES	KONYA	RES	6,6	05.10.2018
3	09.02.2012	EÜ/3683-26/2243	VENTO ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	BERGAMA RES	İZMİR	RES	7,2	05.10.2018
4	17.04.2014	EÜ/4969-205/2905	KARTONSAN KARTON SAN. VE TİC. A.Ş.	KARTONSAN KOJENERASYON TESİSİ	KOCAELİ	DG	2,977	05.10.2018
5	21.06.2012	EÜ/3887-2/2354	BAĞLAR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	BAĞLAR RES	KONYA	RES	6,6	05.10.2018
6	20.12.2011	EÜ/3553-8/2176	REİS RS ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	ÇEKEREK HES	YOZGAT	HES	3,007	06.10.2018
7	17.08.2007	EÜ/1280-3/920	ŞENGÜN ELEKTRİK ENDÜSTRİ SAN. VE TİC. A.Ş.	ÇANAĞÇI 1 REG. VE HES	GİRESUN	HES	4	06.10.2018
8	20.09.2018	EÜ/8067-2/04044	BİENTAŞ MADENCİLİK İNŞ. ENERJİ PETROL A.Ş.	BİENTAŞ KAŞINHANI ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ	KONYA	BIYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	7,8	11.10.2018

¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
9	11.01.2018	EÜ/7634-38/03844	GÜRMAT ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	EFE-7 JES	AYDIN	JEOTERMAL	25	12.10.2018
10	27.03.2013	EÜ/4325-1/02588	POLRES ELEKTRİK ÜRETİM İNŞAAT TARIM HAYVANCILIK SAN. VE TİC. A.Ş.	POLATLI BES	ANKARA	BİYOKÜTLE (HAYVANSAL ATIK)	1,501	12.10.2018
11	20.09.2018	EÜ/8067-3/04049	AS KOÇ ENERJİ TAR. HAYV. GIDA İNŞ. SAN. VE TİC. A.Ş.	AS KOÇ BİYOGAZ TESİSİ	DİYARBAKIR	BİYOKÜTLE (TAR./HAYV. ATIK)	1,067	13.10.2018
12	24.09.2008	EÜ/1770-3/1263	EKOLOJİK ENERJİ A.Ş.	KARATEPE BİYOKÜTLE ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ	TEKİRDAĞ	BİYOKÜTLE	1,131	14.10.2018
13	23.11.2016	EÜ/6619-2/03596	LİMGAZ ELEKTRİK ÜRETİM MADENCİLİK SAN. VE TİC. A.Ş.	BUHARKENT JES	AYDIN	JEOTERMAL	3,77	17.10.2018
14	26.07.2018	EÜ/7976-1/03988	ERKAR YENİLENEBİLİR ENERJİ A.Ş.	ERKAR ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	ERZİNCAN	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,56	17.10.2018
15	30.10.2008	EÜ/1820-13/1291	KONUR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	GEMKÖPRÜ REG. VE HES	MALATYA	HES	1,9	18.10.2018
16	19.01.2011	EÜ/3034-10/1791	PAKMEM ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	CERİT RES	KAHRAMANMARAŞ	RES	14,4	19.10.2018
17	11.09.2003	EÜ/207-3/352	ALİBEYRES RÜZGAR ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ALİBEY RES	BALIKESİR	RES	10,8	19.10.2018
18	16.08.2018	EÜ/8008-6/04016	ÇELİKLER SULTANHİSAR JEOTERMAL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	SULTANHİSAR JES 2	AYDIN	JEOTERMAL	9	19.10.2018
19	14.09.2006	EÜ/915-3/720	MASTAR ELEKTRİK ÜRETİM TİC. VE SAN. A.Ş.	SUÇATI HES	MALATYA	HES	1,8	19.10.2018
20	04.10.2018	EÜ/8103-15/04075	ITC ALANYA EN. ÜR. K. ATIK JEO. KAY. PET. VE DOĞALGAZ. MAD. NAK. SAN. VE TİC. A.Ş.	ITC YUMRU ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	ANTALYA	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	2,83	20.10.2018
21	26.07.2018	EÜ/7976-2/03990	3S KALE ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	3S KALE JES-1	AYDIN	JEOTERMAL	17	20.10.2018
22	07.07.2017	EÜ/7167-8/03701	ÖZ LALE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	LALE REG. VE HES	TRABZON	HES	6,5	24.10.2018
23	09.02.2012	EÜ/3683-26/2243	VENTO ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	BERGAMA RES	İZMİR	RES	3,60	24.10.2018
24	28.03.2012	EÜ/3749-1/2297	FIRAT ELEKTRİK ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	AKINCI HES	TOKAT	HES	66,00	24.10.2018
25	07.12.2017	EÜ/7502-2/03809	MAREN MARAŞ ELEKTRİK ÜRETİM SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	MELİH JES	AYDIN	JEOTERMAL	7,00	25.10.2018
26	01.02.2011	EÜ/3061-2/1808	KALE ENERJİ ÜRETİM TİC. VE SAN. A.Ş.	DİLEK RES	KAHRAMANMARAŞ	RES	3,50	25.10.2018
27	18.08.2011	EÜ/3382-12/2052	UFUK ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	POYRAZGÖLÜ RES	BALIKESİR	RES	6,00	25.10.2018

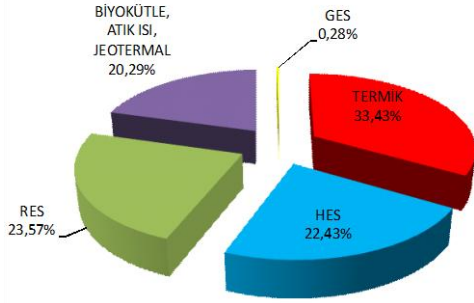
SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
28	16.08.2018	EÜ/8008-6/04016	ÇELİKLER SULTANHİSAR JEOTERMAL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	SULTANHİSAR JES 2	AYDIN	JEOTERMAL	13,51	25.10.2018
29	21.09.2017	EÜ/7291-3/03758	AHI SULUOVA BİYOGAZ ENERJİ ÜRETİMİ SAN. VE TİC. A.Ş.	AHI SULUOVA BİYOGAZ TESİSİ	AMASYA	BİYOKÜTLE (HAYV./BİTKİSEL ATIK)	1,067	25.10.2018
30	16.08.2018	EÜ/8008-7/04022	KİPAŞ MENSUCAT İŞLETMELERİ A.Ş.	KİPAŞ MENSUCAT OSB ENERJİ SANTRALİ	KAHRAMANMARAŞ	DG	1,20	26.10.2018
31	27.09.2018	EÜ/8082-1/04061	DEBA ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	BURAK-1 BES	SAKARYA	BİYOKÜTLE (TAR./ORMAN ATIK)	15,25	26.10.2018
32	20.09.2018	EÜ/8067-1/04054	ARF BİO YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ARF ÖDEMİŞ BİOGAZ ÜRETİM TESİSİ	İZMİR	BİYOKÜTLE	0,60	26.10.2018
33	18.10.2018	EÜ/8140-5/04093	AREL ÇEVRE YATIRIMLARI ENERJİ VE ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	AREL ENERJİ MENTEŞE BİYOKÜTLE TESİSİ	MUĞLA	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	2,40	26.10.2018
34	18.10.2018	EÜ/8140-6/04092	AREL ÇEVRE YATIRIMLARI ENERJİ VE ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	AREL ENERJİ FETHİYE BİYOKÜTLE TESİSİ	MUĞLA	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	2,82	26.10.2018
35	20.09.2018	EÜ/8081/04041	DE SOLAR 7 ENERJİ ÜRETİM LTD. ŞTİ.	DE SOLAR 7 BES	ANKARA	BİYOKÜTLE (HAYVANSAL ATIK)	3,201	26.10.2018
36	26.07.2018	EÜ/7976-3/03986	GÜRES TAVUKÇULUK ÜRETİM VE PAZARLAMA VE TİC. A.Ş.	GÜRES BES	MANİSA	BİYOKÜTLE	2,30	27.10.2018
37	04.10.2018	EÜ/8103-14/04079	ATLAS İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	ATLAS İNŞAAT EDİRNE ÇÖP GAZI ELEK. ÜRETİM TESİSİ	EDİRNE	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,560	27.10.2018
38	16.03.2011	EÜ/3118-9/1875	ARI EN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	GAZİ RES	İSTANBUL	RES	2,50	27.10.2018
39	05.04.2018	EÜ/7775-1/03890	AKARE BİYOKÜTLE ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	DÜZCE BİYOKÜTLE ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	DÜZCE	BİYOKÜTLE (TAR./ORMAN ATIK)	2,00	27.10.2018
40	31.05.2018	EÜ/7871-7/03938	HEMAK ENERJİ ÜRETİM İTHALAT İHRACAT SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	KUYULUTAŞ REG. VE HES	KONYA	HES	1,756	28.10.2018
41	28.06.2018	EÜ/7924-11/03971	ATLAS İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	ATLAS İNŞAAT BURDUR ÇÖP GAZI ELEK. ÜRETİM TESİSİ	BURDUR	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,511	29.10.2018
42	18.10.2018	EÜ/8140-3/04089	ATLAS İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	ATLAS İNŞAAT BURDUR BİYOGAZ TESİSİ	BURDUR	BİYOKÜTLE (HAYVANSAL ATIK)	1,506	29.10.2018
43	25.10.2018	EÜ/8151-4/04110	YAPILCAN ENERJİ YATIRIM SAN. VE TİC. A.Ş.	AKSARAY YAPILCAN BES	AKSARAY	BİYOKÜTLE (TAR./HAYV. ATIK)	1,20	29.10.2018
44	18.10.2018	EÜ/8140-4/04094	AREL ÇEVRE YATIRIMLARI ENERJİ VE ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	AREL ENERJİ MARMARİS BİYOKÜTLE TESİSİ	MUĞLA	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,41	29.10.2018
45	27.09.2018	EÜ/8082-2/04058	SOWA ENERJİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	KASTAMONU ÇÖP GAZ ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ	KASTAMONU	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,56	29.10.2018
46	04.10.2018	EÜ/8103-10/04076	MAVİBAYRAK DOĞU ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	MAVİBAYRAK DOĞU BES	MARDİN	BİYOKÜTLE	12,00	30.10.2018

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
47	04.10.2018	EÜ/8115-5/04066	ÇELİKLER PAMUKÖREN JEOTERMAL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	PAMUKÖREN JES-4	AYDIN	JEOTERMAL	5,50	30.10.2018
48	18.10.2018	EÜ/8140-7/04095	BEÜAŞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	CEYLANPINAR BES	ŞANLIURFA	BİYOKÜTLE (HAYV./BİTKİSEL ATIK)	0,45	30.10.2018
49	01.02.2012	EÜ/3680-3/2232	RÜZGAR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	GERİŞ RES	MUĞLA	RES	11,20	30.10.2018
50	04.10.2018	EÜ/8115-1/04065	NOVTEK ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	İNEGÖL ÇÖP GAZ ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ	BURSA	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	2,40	30.10.2018
51	04.10.2018	EÜ/8115-4/04074	SAKARYA ENTEGRE KATI ATIK YÖNETİMİ A.Ş.	SAKARYA DÜZENLİ DEPOLAMA DEPO GAZI ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	SAKARYA	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	4,68	30.10.2018
52	30.10.2018	EÜ/8153-1/04113	CAN ÇEVRE YATIRIMLARI ENERJİ VE ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	IĞDIR BİYOKÜTLE TESİSİ	IĞDIR	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,20	30.10.2018
53	02.02.2017	EÜ/6892-8/03630	HIRKA RÜZGAR ENERJİ SANTRALİ A.Ş.	ARZU RES	AMASYA	RES	3,00	31.10.2018
54	20.09.2018	EÜ/8067-8/04048	TÜRKERLER JEOTERMAL ENERJİ ARAMA VE ÜRETİM A.Ş.	TÜRKERLER JES-3	MANİSA	JEOTERMAL	3,00	31.10.2018
55	16.03.2011	EÜ/3118-14/1880	ARI EN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	SAKARBAYIR RES	İSTANBUL	RES	0,30	31.10.2018
56	26.10.2017	EÜ/7387-7/03785	YUSAKA ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	GİRLEVİK 3 REG. VE KARATUŞ HES	ERZİNCAN	HES	1,727	31.10.2018
57	12.06.2018	EÜ/7907-1/03950	KARTEKS GERİ DÖNÜŞÜM ENERJİ SAN. VE DIŞ TİC. LTD. ŞTİ.	KAR ELEKTRİK ÜRETİM SANTRALİ	EDİRNE	BİYOKÜTLE	6,00	31.10.2018
58	18.10.2018	EÜ/8140-10/04086	GAZİBEL HİZMET MÜŞ. İNŞ. SAN. VE TİC. A.Ş.	OĞUZELİ BES	GAZİANTEP	BİYOKÜTLE (HAYVANSAL ATIK)	0,998	31.10.2018
59	26.01.2012	EÜ/3663-18/2227	ÖNEM ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTİ.	ÖNER HES	ADANA	HES	2,095	31.10.2018
60	09.08.2018	EÜ/7999-5/04009	ASMAR ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	ADATEPE BARAJI VE HES	KAHRAMANMARAŞ	HES	1,25	31.10.2018
Toplam							340	

2017 Yılı Ekim Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	117,60
HES	78,90
RES	82,90
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	71,38
GES	1,00
TOPLAM	352

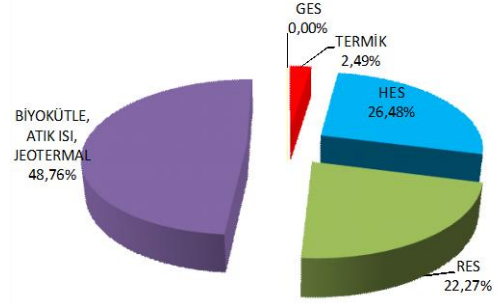
2017 YILI EKİM AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2018 Yılı Ekim Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	8,48
HES	90,04
RES	75,70
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	165,78
GES	0,00
TOPLAM	340

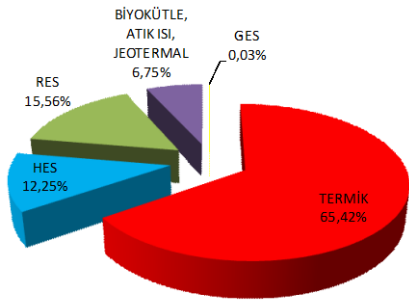
2018 YILI EKİM AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2017 Yılı'nın İlk 10 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	2598,26
HES	486,73
RES	617,92
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	268,00
GES	1,00
TOPLAM	3972

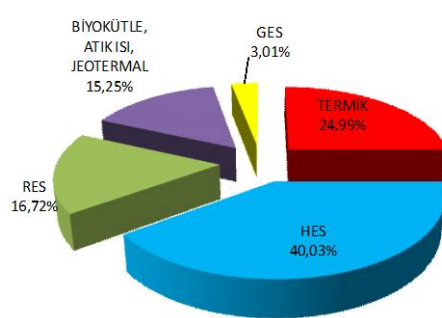
2017 YILI 10 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2018 Yılı'nın İlk 10 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

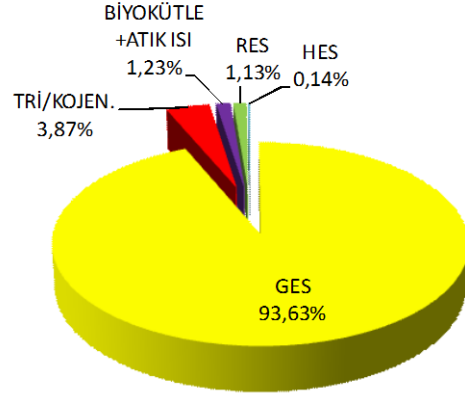
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	529,33
HES	847,66
RES	354,03
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	323,02
GES	63,76
TOPLAM	2118

2018 YILI 10 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



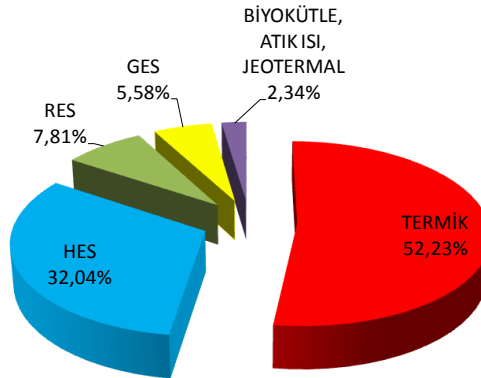
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretimine İlişkin Yönetmelik Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	4841,97
TRİ/KOJEN.	200,05
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	63,80
RES	58,18
HES	7,41
TOPLAM	5171



31 Ekim 2018 İtibarıyla Türkiye'deki Elektrik Üretim Tesislerinin Toplam Kurulu Gücünün Dağılımı²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	46059,15
HES	28247,91
RES	6883,19
GES	4923,63
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	2063,60
TOPLAM	88177



² <http://www.teias.gov.tr/>

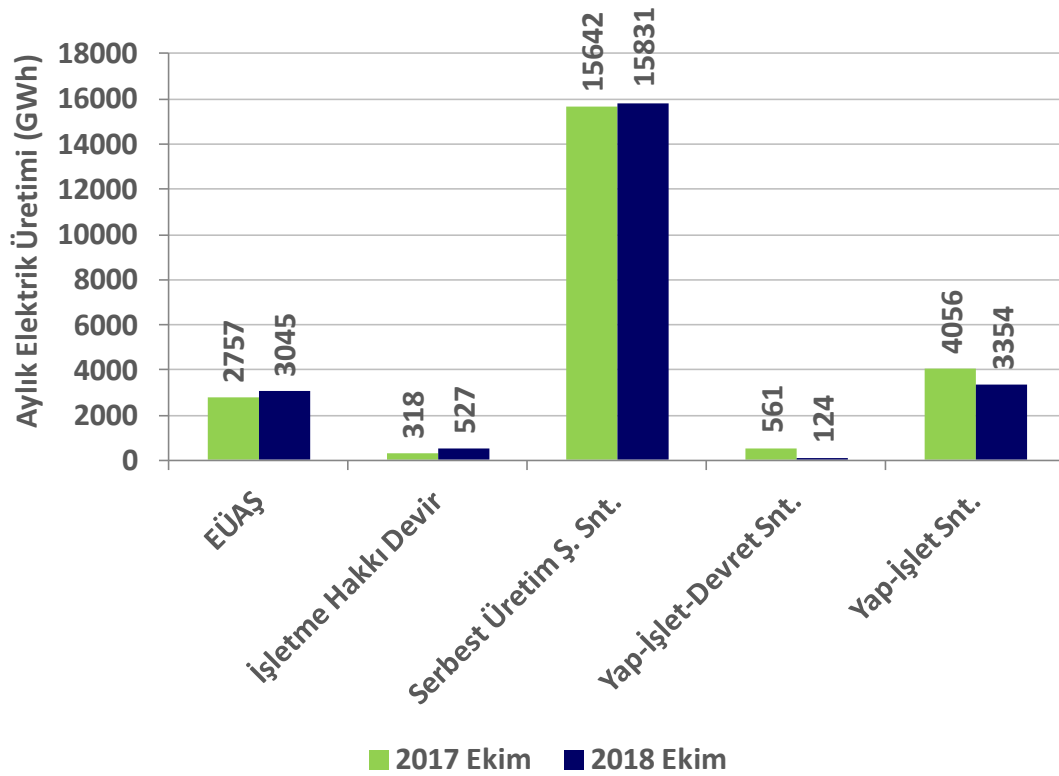
2. Elektrik Üretim ve Tüketim Verileri³

2017 yılı Ekim ayı ile 2018 yılı Ekim ayı elektrik üretim verileri karşılaştırıldığında % **-1,9** oranında değişim olmuştur. (2017 Ekim ayı üretimi: **23334 GWh**, 2018 Ekim ayı üretimi: **22882 GWh**)

Elektrik tüketim verileri karşılaştırıldığında ise % **-2,1** oranında değişim gözlenmektedir. (2017 Ekim ayı tüketimi: **23162 GWh**, 2018 Ekim ayı tüketimi: **22667 GWh**)

Kuruluşlar itibarıyla 2017 ve 2018 Ekim Ayı Elektrik Üretim ve Tüketim Verileri

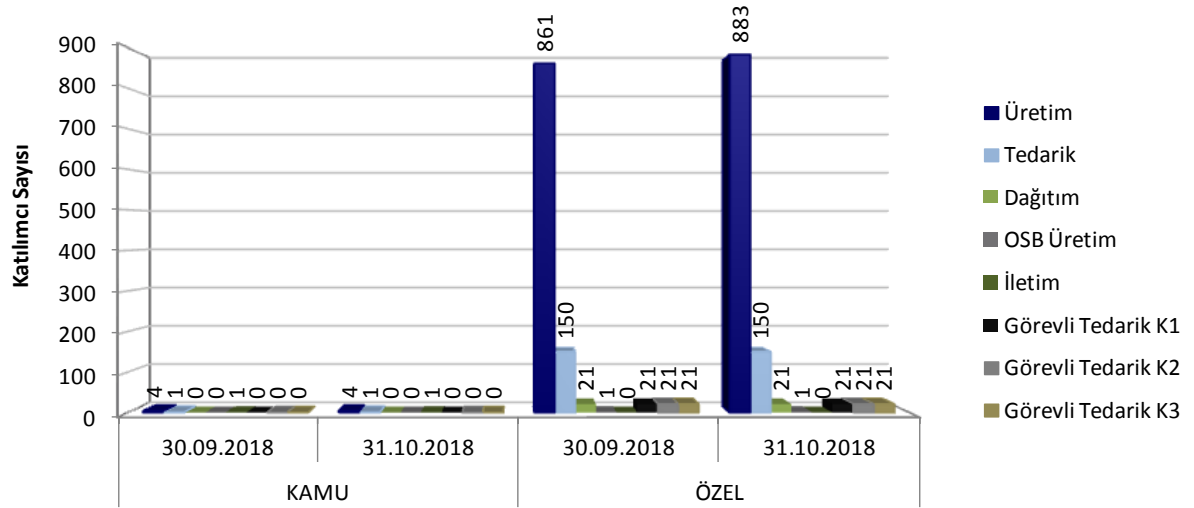
KURULUŞLAR	Birim : GWh		Değişim (%)
	2017 Ekim	2018 Ekim	
EÜAŞ	2757	3045	10,5
İşletme Hakkı Devir	318	527	65,6
Serbest Üretim Ş. Snt.	15642	15831	1,2
Yap-İşlet-Devret Snt.	561	124	-77,9
Yap-İşlet Snt.	4056	3354	-17,3
Türkiye Üretim Top.	23334	22882	-1,9
Dış Alım Toplam	152	147	-3,1
Dış Satım Toplam	324	362	11,7
Türkiye Tüketimi Top.	23162	22667	-2,1



³ http://ytbs.teias.gov.tr/ytbs/frm_login.jsf

3. Lisans Türleri ve Sahiplik Açısından Sektörel Durum⁴

Katılımcı Sayısı Listesi						
Lisans Tipi	Kamu			Özel		
	30.09.2018	31.10.2018	Değişim	30.09.2018	31.10.2018	Değişim
Üretim	4	4	0,00%	861	883	2,56%
Tedarik	1	1	0,00%	150	150	0,00%
Dağıtım	0	0	-	21	21	0,00%
OSB Üretim	0	0	-	1	1	0,00%
İletim	1	1	0,00%	0	0	-
Görevli Tedarik K1	0	0	-	21	21	0,00%
Görevli Tedarik K2	0	0	-	21	21	0,00%
Görevli Tedarik K3	0	0	-	21	21	0,00%

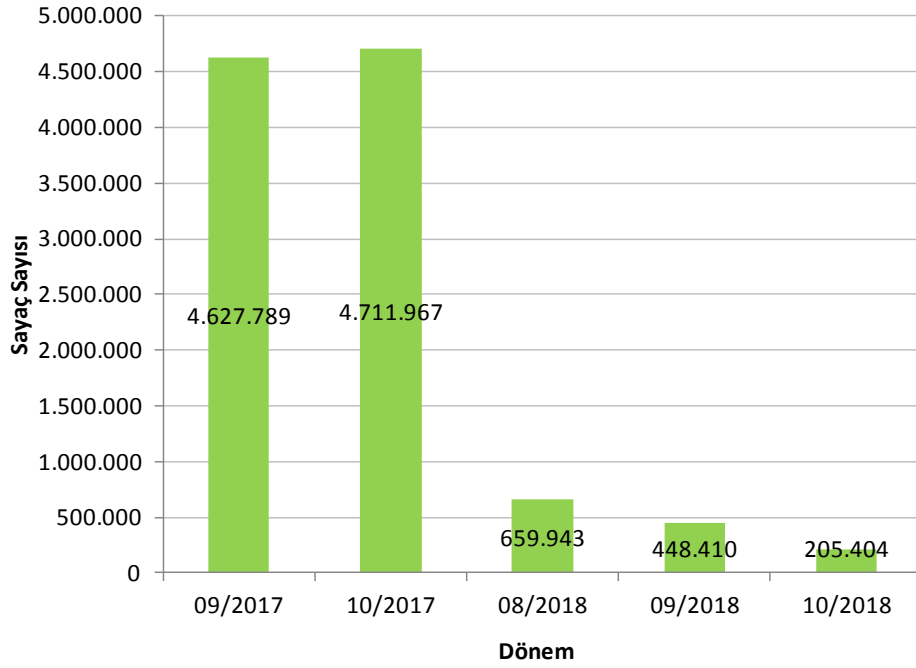


⁴ <https://rapor.epias.com.tr/rapor/>

4. Sayaç Sayısındaki Değişim⁵

Bu dönemde sayaç sayısı % -54,19 oranında değişmiştir.

Sayaç Sayısı Listesi	
Dönem	Sayaç Sayısı
09/2017	4.627.789
10/2017	4.711.967
08/2018	659.943
09/2018	448.410
10/2018	205.404

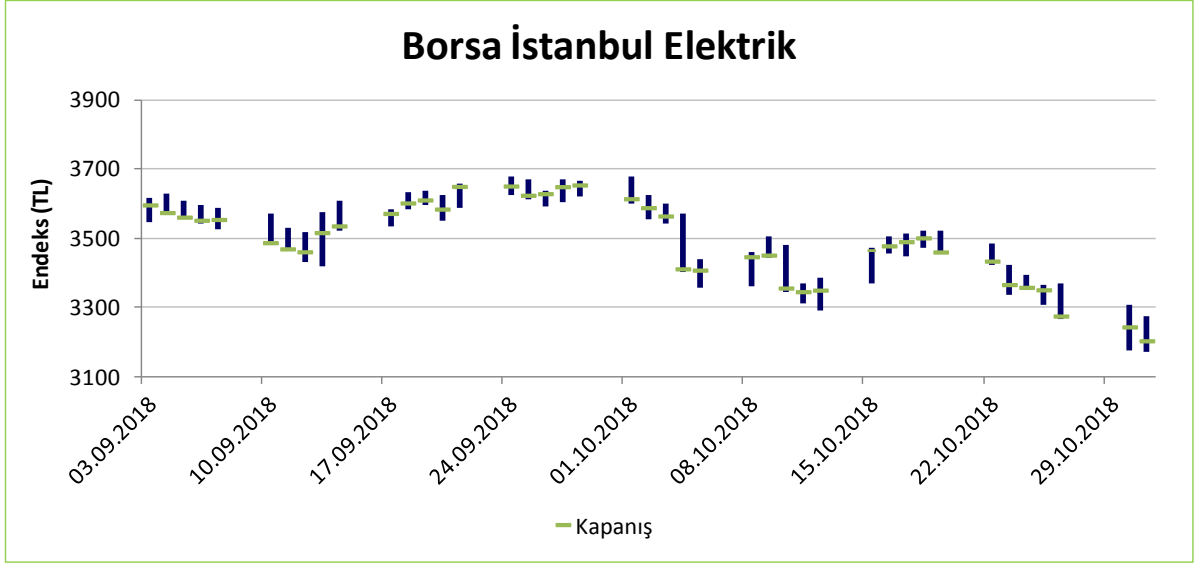


⁵ <https://rapor.epias.com.tr/rapor/>

5. Borsa İstanbul Elektrik Fiyat Endeksi Verileri⁶

01/09/2018-31/10/2018 tarihleri arası Borsa İstanbul Elektrik fiyat endeksi verileri

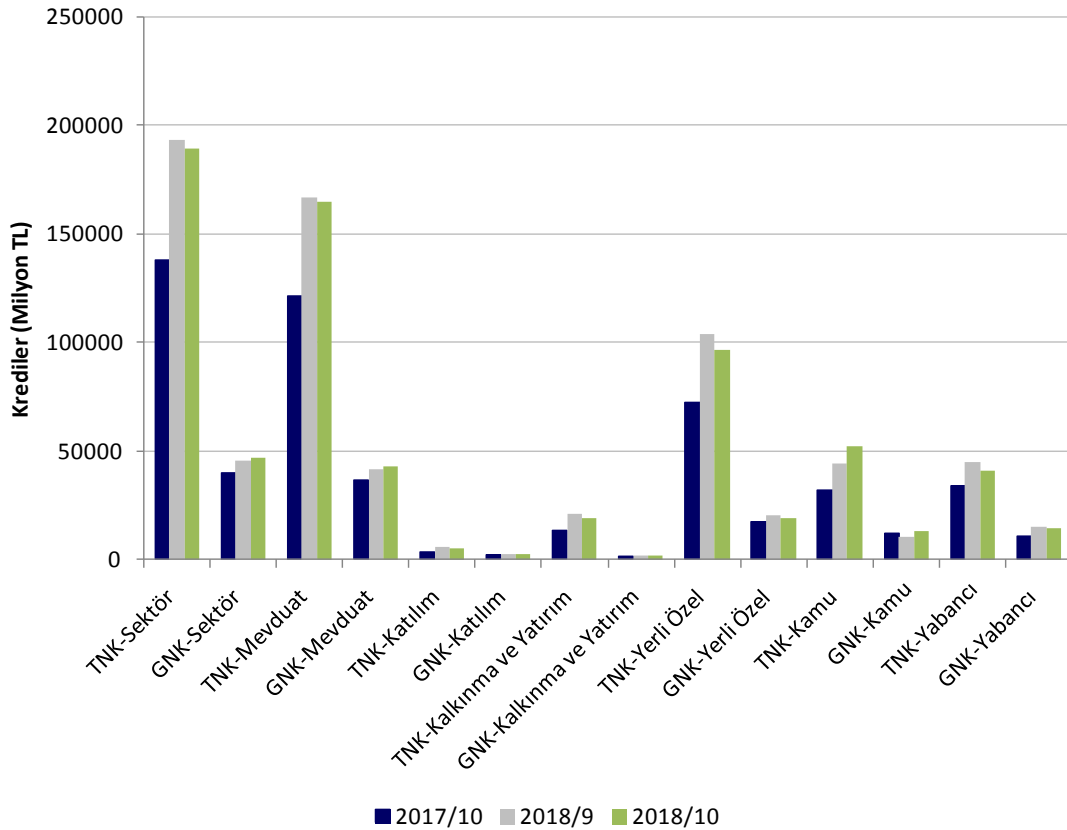
En yüksek (Y): 3679,60; En düşük (D): 3173,25; Y-D = 506,35; Ortalama: 3492,92 TL



⁶ <http://tr.investing.com/indices/ise-electricity>

6. BDDK Elektrik, Gaz ve Su Kaynakları Ürt. Dağt. San. Kredi Dağılımı⁷

Yıl/Ay	Birim: Milyon TL			Önceki Yıla Göre Değişim (%)	Önceki Aya Göre Değişim (%)
	2017/10	2018/9	2018/10		
TNK ⁸ -Sektör	138305	193286	189619	37,1%	-1,9%
GNK ⁹ -Sektör	40121	45671	46671	16,3%	2,2%
TNK-Mevduat	121482	166879	165097	35,9%	-1,1%
GNK-Mevduat	36697	41502	42766	16,5%	3,0%
TNK-Katılım	3315	5670	5180	56,2%	-8,6%
GNK-Katılım	1948	2258	2191	12,5%	-3,0%
TNK-Kalkınma ve Yatırım	13509	20737	19343	43,2%	-6,7%
GNK-Kalkınma ve Yatırım	1476	1912	1714	16,1%	-10,3%
TNK-Yerli Özel	72297	103957	96449	33,4%	-7,2%
GNK-Yerli Özel	17082	20459	19131	12,0%	-6,5%
TNK-Kamu	32286	44452	51986	61,0%	16,9%
GNK-Kamu	12272	10465	13394	9,1%	28,0%
TNK-Yabancı	33722	44876	41184	22,1%	-8,2%
GNK-Yabancı	10767	14747	14146	31,4%	-4,1%



⁷ <http://ebulten.bddk.org.tr/ABMVC/#>

⁸ TNK: Toplam Nakdi Kredi

⁹ GNK: Gayri Nakdi Kredi