

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2019 YILI AĞUSTOS AYI ÖZET RAPORU

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

Uyarı: Bu raporda kullanılan verilerin bir kısmı, ilgili kurum/kuruluşlardan temin edilerek kullanılmıştır. Raporda kullanılan veriler, bilgi amaçlı yayımlanmakta olup gerekmesi halinde revize edilebileceğinden resmi verilerin ilgili kurum/kuruluşlardan temin edilmesi gerekmektedir.

Elektrik Üretim Tesisi Yatırımları¹

2019 yılı Ağustos ayında 66 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretimine İlişkin Yönetmelik kapsamında olan 5887 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 90403 MW değerine ulaşmıştır.

2018 yılı Ağustos ayında ise 399 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2018 yılı Ağustos ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 87737 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Ağustos ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 3,04 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/08/2019 – 31/08/2019 Tarihleri Arasında (2019 Yılı Ağustos 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	17.04.2014	EÜ/4969-120/2820	ETİ SODA ÜRE. PAZ. NAK. VE ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	BEYPAZARI ETİ SODA KOJENERASYON SANTRALİ	ANKARA	YERLİ KÖMÜR	4	02.08.2019
2	03.05.2007	EÜ/1179-2/846	BUCAK YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	BUCAKKÖY HİDROELEKTRİK SANTRALİ	ANTALYA	HES	0,603	02.08.2019
3	01.03.2018	EÜ/7724/03863	LODOS KARABURUN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	KARABURUN RES	İZMİR	RES	8	02.08.2019
4	01.03.2012	EÜ/3712-3/2262	KOVANCI ENERJİ ÜRETİM PAZ. İTH. VE İHR. A.Ş.	HASANOBA RES	ÇANAKKALE	RES	21	02.08.2019
5	25.10.2007	EÜ/1352-1/978	ORTADOĞU ENERJİ SAN. VE TİC. A.Ş.	KÖMÜRÇÜODA BİYOGAZ TESİSİ	İSTANBUL	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	5,66	08.08.2019
6	01.03.2018	EÜ/7724/03863	LODOS KARABURUN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	KARABURUN RES	İZMİR	RES	12	09.08.2019
7	27.03.2019	EÜ/8504-1/04206	AREL ÇEVRE YATIRIMLARI ENERJİ VE ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	AREL ENERJİ ORTACA BİYOKÜTLE TESİSİ	MUĞLA	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,2	09.08.2019
8	20.09.2018	EÜ/8067-2/04044	BİENTAŞ MADENCİLİK İNŞ. ENERJİ PETROL A.Ş.	BİENTAŞ KAŞINHANI ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ	KONYA	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,56	10.08.2019

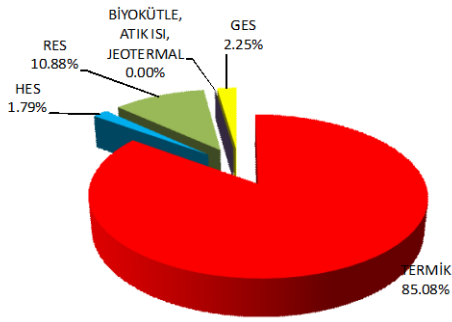
¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
9	30.10.2007	EÜ/1358-1/985	HİDAŞ ELEKTRİK ÜRETİM VE HİDROELEKTRİK SANTRALLERİ A.Ş.	TIMARLI HES	ÇANKIRI	HES	7	23.08.2019
10	04.03.2010	EÜ/2452-2/1597	AMBARLIK ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	AMBARLIK I-II HES	RİZE	HES	5	26.08.2019
Toplam							66	

2018 Yılı Ağustos Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	339,64
HES	7,13
RES	43,42
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	0,00
GES	9,00
TOPLAM	399

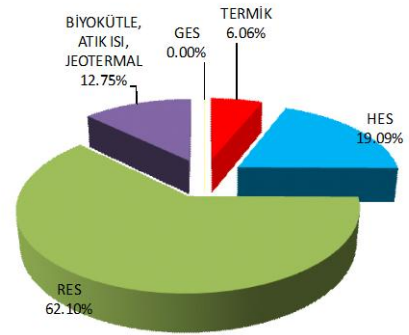
2018 YILI AĞUSTOS AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2019 Yılı Ağustos Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	4,00
HES	12,60
RES	41,00
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	8,42
GES	0,00
TOPLAM	66

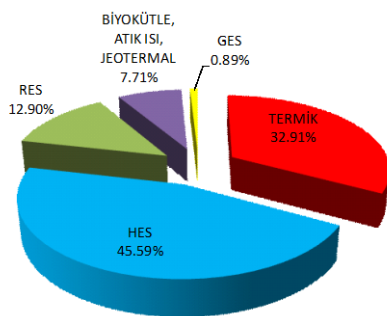
2019 YILI AĞUSTOS AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2018 Yılı'nın İlk 8 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	517,65
HES	717,12
RES	202,93
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	121,34
GES	14,00
TOPLAM	1573

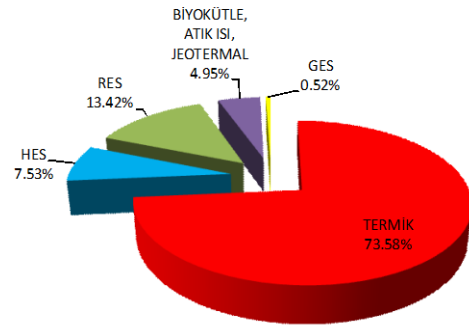
2018 YILI 8 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2019 Yılı'nın İlk 8 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

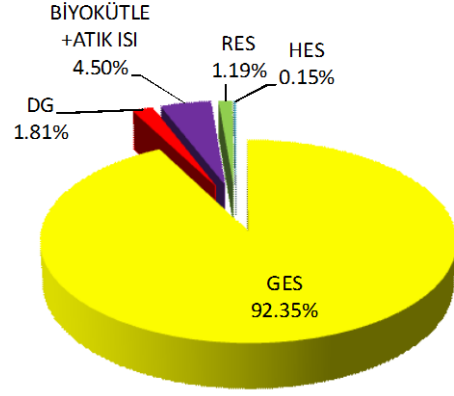
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	1414,42
HES	144,69
RES	257,89
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	95,23
GES	9,95
TOPLAM	1922

2019 YILI 8 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



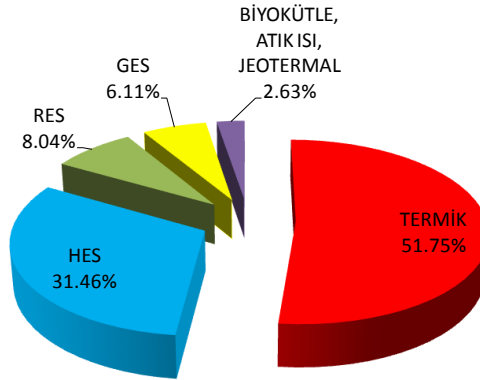
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretimine İlişkin Yönetmelik Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	5436,50
DG	106,66
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	264,94
RES	69,83
HES	8,65
TOPLAM	5887



31 Ağustos 2019 İtibarıyla Türkiye'deki Elektrik Üretim Tesislerinin Toplam Kurulu Gücünün Dağılımı²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	46786,31
HES	28437,09
RES	7270,03
GES	5528,11
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	2381,90
TOPLAM	90403



² TEİAŞ Genel Müdürlüğü'nden temin edilen verilere göre güncellenmiştir.