

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2019 YILI MAYIS 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 Mayıs ayında **113 MW** kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretimine İlişkin Yönetmelik kapsamında olan **5793 MW**'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç **89737 MW** değerine ulaşmıştır.

2018 yılı Mayıs ayında ise **238 MW** kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2018 yılı Mayıs ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü **87041 MW** olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Mayıs ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % **3,10** oranında artış gerçekleşmiştir.

01/05/2019 – 31/05/2019 Tarihleri Arasında (2019 Yılı Mayıs 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	24.07.2008	EÜ/1690-1/1223	ES-YEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ARDIÇLI RES	KONYA	RES	6,09	03.05.2019
2	29.09.2011	EÜ/3433-10/2085	DERBENT ENERJİ ÜRETİM PAZ. İTH. VE İHR. A.Ş.	ÜÇPINAR RES	ÇANAKKALE	RES	45	10.05.2019
3	20.09.2018	EÜ/8067-8/04048	TÜRKERLER JEOTERMAL ENERJİ ARAMA VE ÜRETİM A.Ş.	TÜRKERLER JES-3	MANİSA	JEOTERMAL	6,5	10.05.2019
4	31.01.2019	EÜ/8399-5/04171	ETAB ENERJİ MAKİNE İNŞAAT SAN. VE TİC. A.Ş.	ETAB ENERJİ BİTLİS ÇÖP GAZI SANTRALİ	BİTLİS	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,413	17.05.2019
5	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)	2,568	22.05.2019
6	21.06.2012	EÜ/3887-2/2354	BAĞLAR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	BAĞLAR RES	KONYA	RES	6,6	24.05.2019
7	04.10.2018	EÜ/8115-5/04066	ÇELİKLER PAMUKÖREN JEOTERMAL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	PAMUKÖREN JES-4	AYDIN	JEOTERMAL	26,5	30.05.2019
8	29.12.2005	EÜ/627-3/602	MARAS ENERJİ YATIRIMLARI SAN. VE TİC. A.Ş.	FIRNIS HES	KAHRAMANMARAŞ	HES	2,04	30.05.2019

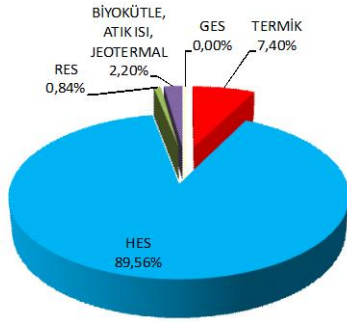
¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
9	05.07.2011	EÜ/3301-9/1989	EKŞİ ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ARAPKİR RES	MALATYA	RES	10	30.05.2019
10	06.12.2012	EÜ/4145-6/2485	NASSAN ELEKTRİK ÜRETİM İNŞAAT TURİZM VE TİCARET LTD. ŞTİ.	DOĞU HES	BİNGÖL	HES	4,016	31.05.2019
11	17.04.2014	EÜ/4969-163/2863	PAK GIDA ÜRETİM VE PAZARLAMA A.Ş.	PAKMAYA DÜZCE TES	DÜZCE	DG	2,304	31.05.2019
Toplam							113	

2018 Yılı Mayıs Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	17,62
HES	213,29
RES	2,00
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	5,23
GES	0,00
TOPLAM	238

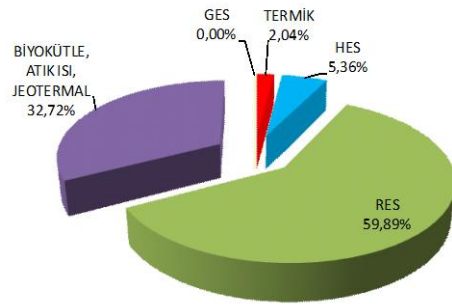
2018 YILI MAYIS AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2019 Yılı Mayıs Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	2,30
HES	6,06
RES	67,69
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	36,98
GES	0,00
TOPLAM	113

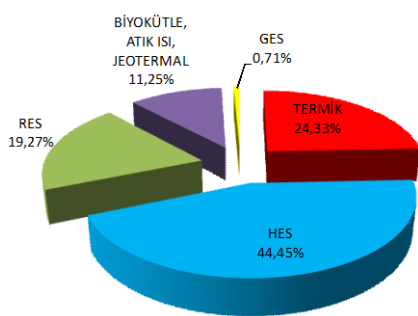
2019 YILI MAYIS AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2018 Yılı İlk 5 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	170,35
HES	311,19
RES	134,89
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	78,74
GES	5,00
TOPLAM	700

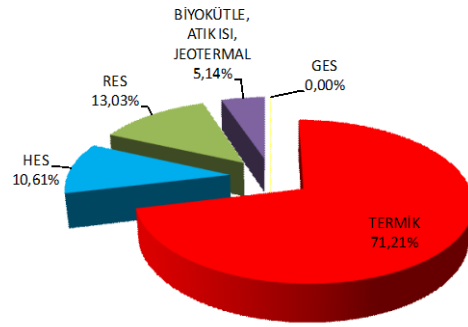
2018 YILI 5 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2019 Yılı İlk 5 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

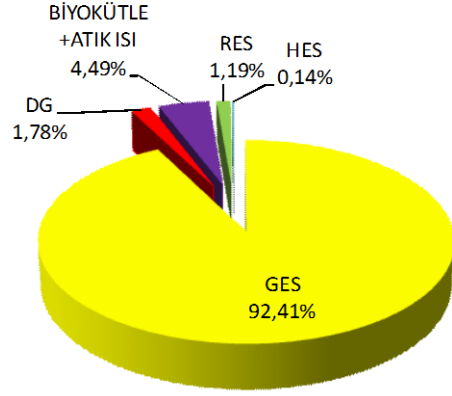
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	788,80
HES	117,57
RES	144,29
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	56,98
GES	0,00
TOPLAM	1108

2019 YILI 5 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



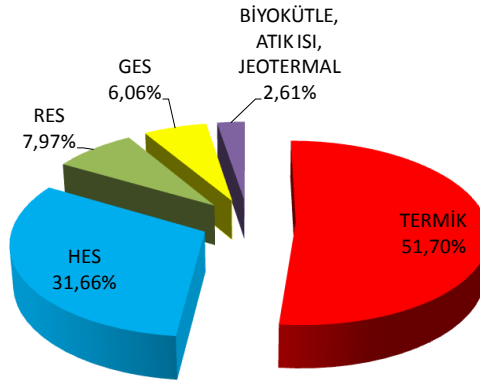
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretimine İlişkin Yönetmelik Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	5353,46
DG	102,91
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	260,19
RES	68,83
HES	8,05
TOPLAM	5793



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

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	46397,71
HES	28409,37
RES	7155,43
GES	5435,12
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	2339,04
TOPLAM	89737



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