

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2020 YILI TEMMUZ 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

2020 yılı Temmuz ayında 721 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında olan 6548 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 92884 MW değerine ulaşmıştır.

2019 yılı Temmuz ayında ise 36 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2019 yılı Temmuz ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 90449 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Temmuz ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 2.69 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/07/2020 – 31/07/2020 Tarihleri Arasında (2020 Yılı Temmuz 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)	KABUL TARİHİ
1	9.11.2006	EÜ/973-1/738	BELEN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	BELEN RES	HATAY	RES	12	2.07.2020
2	29.05.2008	EÜ/1622-9/1182	EOLOS RÜZGAR ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	ŞENKÖY RES	HATAY	RES	3.794	3.07.2020
3	7.11.2019	EÜ/8919-16/04359	AKIN HOLDİNG A.Ş.	ÖRLEMİŞ RES	İZMİR	RES	17.5	3.07.2020
4	12.09.2019	EÜ/8835-1/04310	İZMİR NOVTEK ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	İZMİR ÇÖP GAZ ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ	İZMİR	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	4.41	3.07.2020
5	16.01.2020	EÜ/9134-2/04409	EDİKLİ GES ENERJİ A.Ş.	EDİKLİ GES	NİĞDE	GES	10	3.07.2020
6	20.02.2020	EÜ/9192-28/04446	BOLAYIR ENERJİ SAN. VE TİC. A.Ş.	SERRA GES	ANTALYA	GES	5.6	10.07.2020
7	1.03.2018	EÜ/7724/03863	LODOS KARABURUN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	KARABURUN RES	İZMİR	RES	1.8	10.07.2020
8	16.03.2011	EÜ/3118-10/1876	İZDEM ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	KOCATEPE RES	AFYONKARAHİSAR	RES	10.56	13.07.2020

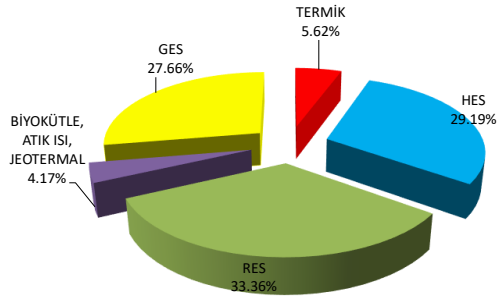
¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
9	16.07.2020	EÜ/9455-1/04557	ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ILISU BARAJI VE HES	MARDİN	HES	606.5	14.07.2020
10	25.12.2008	EÜ/1904-55/1363	ÇEŞME ENERJİ A.Ş.	OVACIK RES	İZMİR	RES	2	16.07.2020
11	26.09.2019	EÜ/8859-1/04322	İSTANBUL ARITMA VE ELEKTRİK ÜRETİM TESİSLERİ İŞLETMESİ VE DESTEK HİZ. A.Ş.	İSTANBUL DERİ OSB BİYOGAZ ELEKTRİK SANTRALİ	İSTANBUL	BİYOKÜTLE	1	17.07.2020
12	12.03.2020	EÜ/9236-21/04463	KARLITEPE ENERJİ A.Ş.	KARLITEPE RES	HATAY	RES	12	24.07.2020
13	29.09.2011	EÜ/3433-11/2086	SİLİVRİ ENERJİ A.Ş.	SİLİVRİ RES	İSTANBUL	RES	18	24.07.2020
14	28.11.2019	EÜ/8951-1/04373	KARAYEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	VİZE-2 RES	KIRKLARELİ	RES	4.8	28.07.2020
15	8.11.2012	EÜ/4108-2/2462	ADSEL ELEKTRİK ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	OMALA BARAJI VE HES	TOKAT	HES	5.168	29.07.2020
16	18.08.2011	EÜ/3382-6/2046	KAZANIM ENERJİ YAT. ÜR. VE TİC. A.Ş.	BAFA RES	AYDIN	RES	3.5	29.07.2020
17	6.06.2012	EÜ/3860-1/2337	İZMİT KANDIRA RES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	DİKİLİ RES	KOCAELİ	RES	2.5	29.07.2020
Toplam							721	

2019 Yılı Temmuz Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	2.02
HES	10.50
RES	12.00
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	1.50
GES	9.95
TOPLAM	36

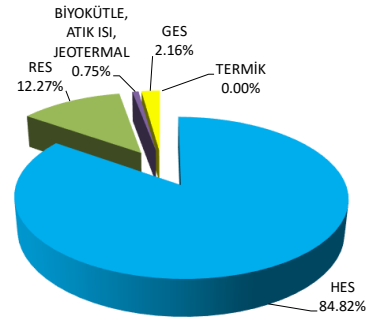
2019 YILI TEMMUZ AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2020 Yılı Temmuz Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0.00
HES	611.67
RES	88.45
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	5.41
GES	15.60
TOPLAM	721

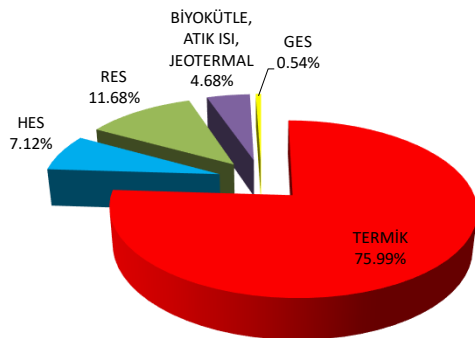
2020 YILI TEMMUZ AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2019 Yılı İlk 7 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	1410.42
HES	132.09
RES	216.89
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	86.81
GES	9.95
TOPLAM	1856

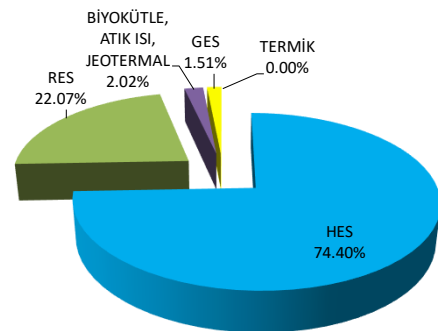
2019 YILI 7 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2020 Yılı İlk 7 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

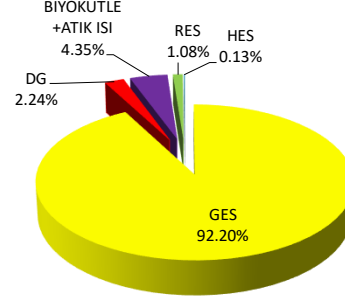
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0.00
HES	1264.34
RES	375.13
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	34.37
GES	25.65
TOPLAM	1699

2020 YILI 7 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



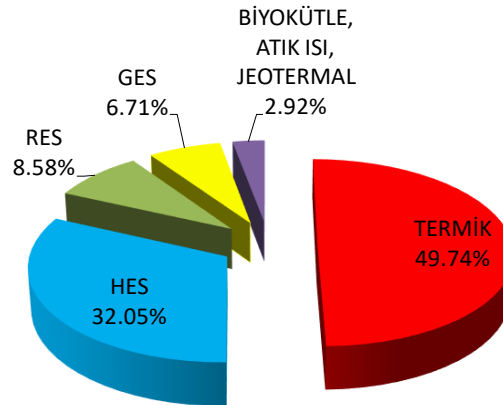
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	6036.80
DG	146.62
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	284.92
RES	70.83
HES	8.65
TOPLAM	6548



31 Temmuz 2020 İtibarıyla Türkiye'deki Elektrik Üretim Tesislerinin Toplam Kurulu Gücünün Dağılımı²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	46205.13
HES	29765.76
RES	7965.39
GES	6232.15
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	2716.02
TOPLAM	92884



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