

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2020 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

2020 yılı Ağustos ayında 97 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında olan 6589 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 93023 MW değerine ulaşmıştır.

2019 yılı Ağustos ayında ise 66 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2019 yılı Ağustos ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 90403 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Ağustos ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 2.90 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/08/2020 – 31/08/2020 Tarihleri Arasında (2020 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)	KABUL TARİHİ
1	16.01.2020	EÜ/9134-4/04405	GÖKKARTAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTİ.	SARAL-3 REG. VE HES	VAN	HES	0.496	13.08.2020
2	9.04.2020	EÜ/9288-16/04481	İOTA GÜNEŞ ENERJİSİ ELEKTRİK ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	İOTA M. FIRINCI GES	MALATYA	GES	9.95	13.08.2020
3	1.05.2014	EÜ/4991-9/02971	PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG A.Ş.	PETKİM RES	İZMİR	RES	13	13.08.2020
4	17.02.2011	EÜ/3076-7/1831	EKOTEL ENERJİ ÜRETİMİ İLETİŞİM ELEKTRONİK ELEKTRİKLİ CİHAZ VE SAN. TİC. PAZ. A.Ş.	KAYABAŞI REG. VE HES	MALATYA	HES	3.27	13.08.2020
5	24.02.2011	EÜ/3094-10/1844	MUTLUER ENERJİ ÜRETİM YATIRIM İNŞ. MADENCİLİK SAN. VE TİC. A.Ş.	MUTLU RES 5	KONYA	RES	10.2	14.08.2020
6	25.12.2014	EÜ/5370-8/03192	YURTBAY SERAMİK SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	İNÖNÜ KOJENERASYON TESİSİ	ESKİŞEHİR	DG	5.67	14.08.2020
7	17.04.2014	EÜ/4969-108/02808	BAHÇIVAN GIDA SAN. VE TİC. A.Ş.	BAHÇIVAN GIDA TERMİK KOJENERASYON TESİSİ	KIRKLARELİ	DG	0.395	16.08.2020
8	18.08.2011	EÜ/3382-6/2046	KAZANIM ENERJİ YAT. ÜR. VE TİC. A.Ş.	BAFA RES	AYDIN	RES	21	20.08.2020

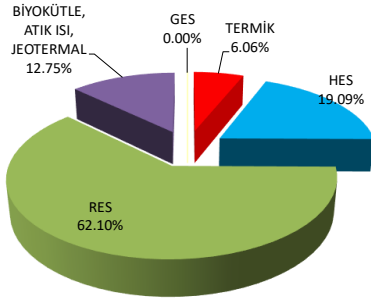
¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
9	23.09.2010	EÜ/2779-1/1706	2M ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ŞAVŞAT HES	ARTVİN	HES	7.04	21.08.2020
10	7.03.2019	EÜ/8461-37/04195	ULUDER ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	BÜGET GES	KAHRAMANMARAŞ	GES	10	28.08.2020
11	7.03.2019	EÜ/8461-38/04196	KAROMAD ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	BÜGET GES	KAHRAMANMARAŞ	GES	7	28.08.2020
12	22.08.2019	EÜ/8794-1/04298	EMİN BİYOGAZ ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	KIRŞEHİR BİYOGAZ TESİSİ	KIRŞEHİR	BİYOKÜTLE (HAYV./BİTKİSEL ATIK)	3.002	28.08.2020
13	15.05.2014	EÜ/5006-1/03000	TEZLİ DERE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ÇÖKEK REG. VE HES	MUĞLA	HES	2.79	28.08.2020
14	16.03.2011	EÜ/3118-5/1871	ABH ELEKTRİK ÜRETİM TARIM HAYVANCILIK İNŞAAT TİC. A.Ş.	ALİBEYHÜYÜĞÜ RES	KONYA	RES	3	30.08.2020
Toplam							97	

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

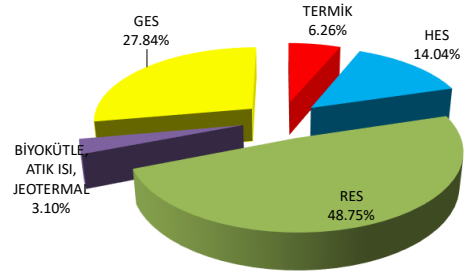
2019 YILI AĞUSTOS AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2020 Yılı Ağustos Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	6.07
HES	13.60
RES	47.20
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	3.00
GES	26.95
TOPLAM	97

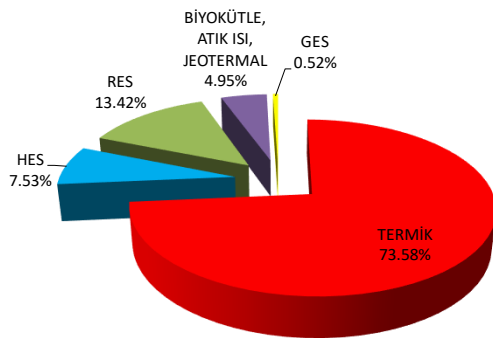
2020 YILI AĞUSTOS AYI ENERJİ YATIRIMLARI



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

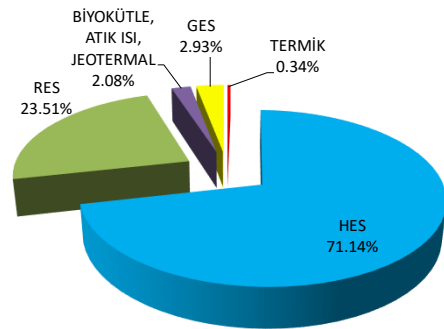
2019 YILI 8 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2020 Yılı'nın İlk 8 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

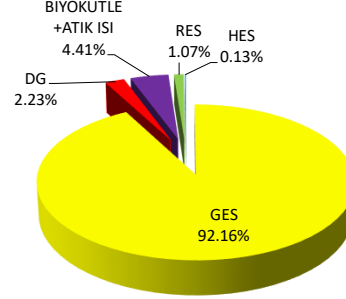
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	6.07
HES	1277.94
RES	422.33
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	37.37
GES	52.60
TOPLAM	1796

2020 YILI 8 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



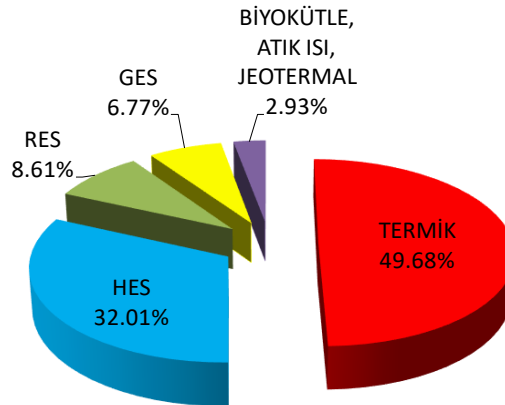
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	6072.42
DG	146.62
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	290.72
RES	70.83
HES	8.65
TOPLAM	6589



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

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	46211.20
HES	29779.36
RES	8012.59
GES	6294.72
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	2724.82
TOPLAM	93023



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