

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2020 YILI NİSAN 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 Nisan ayında 178 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında olan 6449 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 91565 MW değerine ulaşmıştır.

2019 yılı Nisan ayında ise 550 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2019 yılı Nisan ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 89680 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Nisan ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 2,10 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/04/2020 – 30/04/2020 Tarihleri Arasında (2020 Yılı Nisan Ayı) İşletmeye Giren Lisanslı Elektrik Üretim Santralleri Listesi

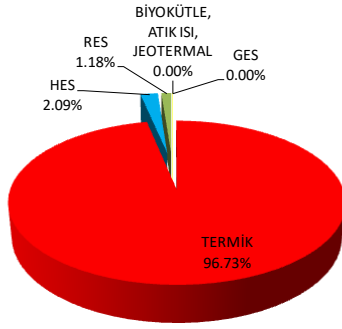
SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
1	1.3.2018	EÜ/7724/03863	LODOS KARABURUN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	KARABURUN RES	İZMİR	RES	1	2.4.2020
2	6.9.2018	EÜ/8040-5/04030	LİMAK HİDROELEKTRİK SANTRAL YATIRIMLARI A.Ş.	ÇETİN BARAJI VE HES	SİİRT	HES	151.5	10.4.2020
3	27.2.2013	EÜ/4291-2/02551	BALSU ELEKTRİK ÜRETİMİ VE TİC. A.Ş.	ORTA REG. VE HES	ARTVİN	HES	15.36	13.4.2020
4	16.1.2020	EÜ/9134-4/04405	GÖKKARTAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTİ.	SARAL-3 REG. VE HES	VAN	HES	4.494	20.4.2020
5	24.10.2019	EÜ/8909-2/04350	KONYA BİYOGAZ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ÇUMRA BES	KONYA	BİYOKÜTLE (HAYVANSAL ATIK)	6.004	30.4.2020
Toplam							178	

¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

2019 Yılı Nisan Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	532.00
HES	11.47
RES	6.50
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	0.00
GES	0.00
TOPLAM	550

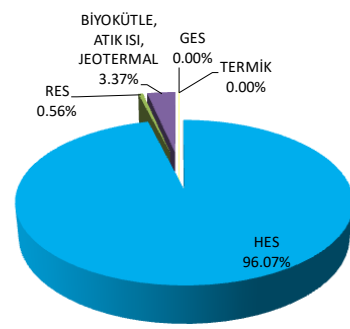
2019 YILI NİSAN AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2020 Yılı Nisan Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0.00
HES	171.35
RES	1.00
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	6.00
GES	0.00
TOPLAM	178

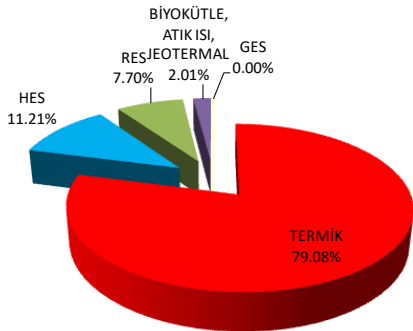
2020 YILI NİSAN AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2019 Yılı'nın İlk 4 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	786.50
HES	111.51
RES	76.60
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	20.00
GES	0.00
TOPLAM	995

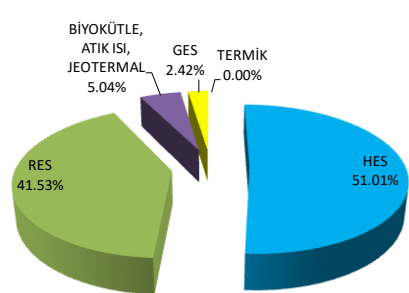
2019 YILI 4 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2020 Yılı'nın İlk 4 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

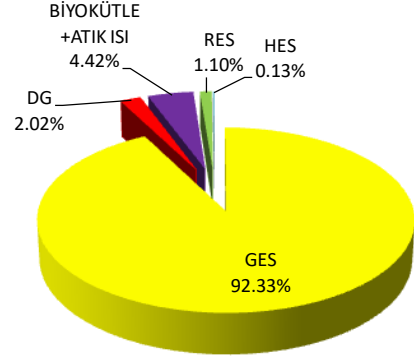
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0.00
HES	211.99
RES	172.58
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	20.96
GES	10.05
TOPLAM	416

2020 YILI 4 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



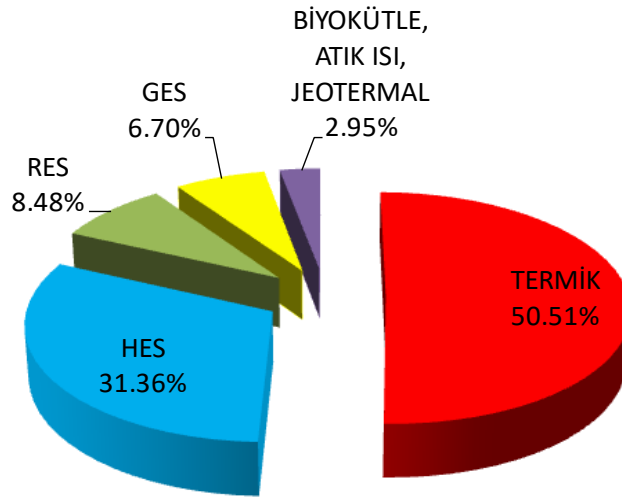
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	5954.59
DG	130.47
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	284.92
RES	70.83
HES	8.65
TOPLAM	6449



30 Nisan 2020 İtibarıyla Türkiye'deki Elektrik Üretim Tesislerinin Toplam Kurulu Gücünün Dağılımı²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	46251.33
HES	28713.41
RES	7762.84
GES	6134.34
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	2702.61
TOPLAM	91565



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