

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2023 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

2023 yılı Nisan ayında 49 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında olan 9152 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 104496 MW değerine ulaşmıştır.

2022 yılı Nisan ayında ise 162 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2022 yılı Nisan ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 100341 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Nisan ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 4,14 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/04/2023 – 30/04/2023 Tarihleri Arasında (2023 Yılı Nisan Ayı) İşletmeye Giren Lisanslı Elektrik Üretim Santralleri Listesi

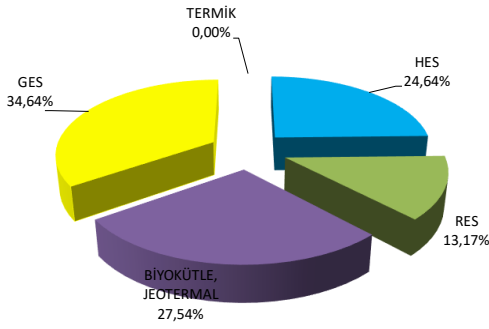
SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
1	10.03.2022	EÜ/10845-1/05140	İSTYAP ENERJİ A.Ş.	ŞIRNAK BARAJI VE HES	ŞIRNAK	HES	2,475	5.04.2023
2	17.12.2020	EÜ/9816-1/04729	BOR BİYOKÜTLE ENERJİ YATIRIM A.Ş.	BOR BES	AFYONKARAHİSAR	BİYOKÜTLE	0	14.04.2023
3	17.06.2021	EÜ/10270-2/04970	ATASEVEN ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ATARES-1 RES	BURSA	RES	3,75	15.04.2023
4	17.12.2020	EÜ/9816-5/04731	METAFOR YENİLENEBİLİR ENERJİ VE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	METAFOR RES	BİNGÖL	RES	12,6	18.04.2023
5	30.10.2018	EÜ/1820-11/1289	BERRAKSU ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	BERRAKSU HES PROJESİ	GÜMÜŞHANE	HES	2,7	19.04.2023
6	3.06.2021	EÜ/10250-10/04921	RUZEN ELEKTRİK ÜRETİM VE TİC. LTD. ŞTİ.	ÇERKEŞ RES	ÇANKIRI	RES	4,8	19.04.2023
7	16.03.2011	EÜ/3118-13/1879	SAĞANAK ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	KANDIRA RES	KOCAELİ	RES	9	27.04.2023
8	24.06.2021	EÜ/10285-2/05013	KASTAMONU ENTEGRE AĞAÇ SAN. VE TİC. A.Ş.	BALIKESİR BES TESİSİ	BALIKESİR	BİYOKÜTLE	13,625	28.04.2023
Toplam							49	

¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

2022 Yılı Nisan Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0,00
HES	39,80
RES	21,28
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	44,48
GES	55,95
TOPLAM	162

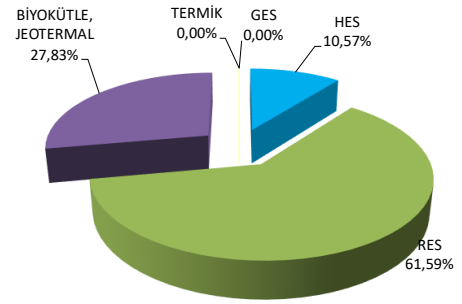
2022 YILI NİSAN AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2023 Yılı Nisan Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0,00
HES	5,18
RES	30,15
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	13,63
GES	0,00
TOPLAM	49

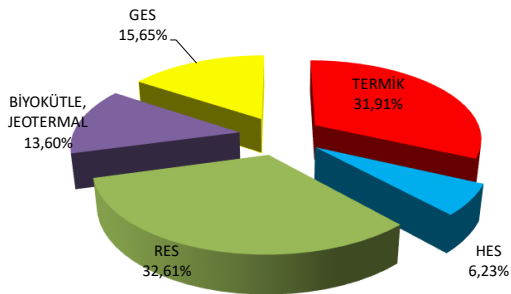
2023 YILI NİSAN AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2022 Yılı'nın İlk 4 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	269,84
HES	52,70
RES	275,80
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	115,05
GES	132,31
TOPLAM	846

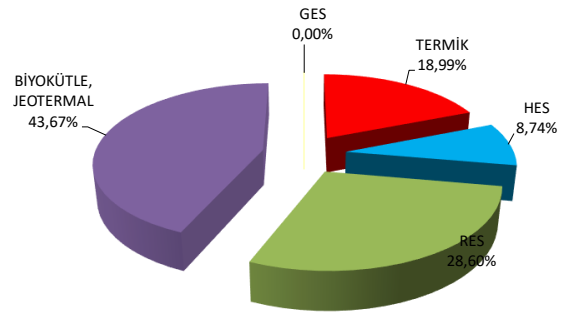
2022 YILI 4 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2023 Yılı'nın İlk 4 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

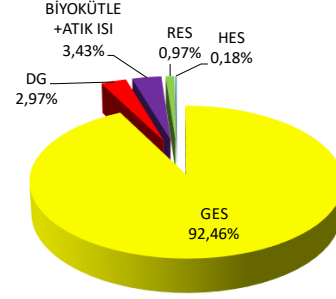
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	35,55
HES	16,37
RES	53,55
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	81,76
GES	0,00
TOPLAM	187

2023 YILI 4 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



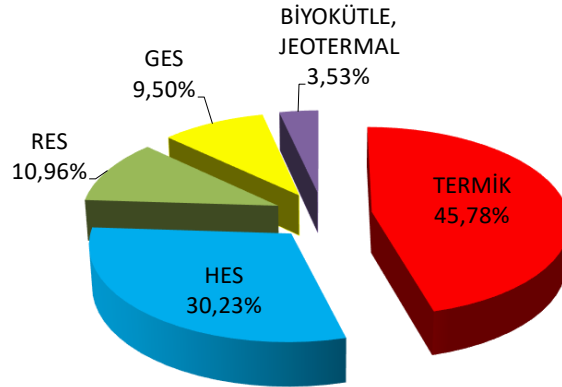
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	8462,26
DG	271,41
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	313,51
RES	88,38
HES	16,42
TOPLAM	9152



30 Nisan 2023 İtibarıyla Türkiye'deki Elektrik Üretim Tesislerinin Toplam Kurulu Gücünün Dağılımı²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	47833,90
HES	31587,86
RES	11456,47
GES	9931,07
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	3687,08
TOPLAM	104496



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