

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2023 YILI KASIM 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 Kasım ayında 262 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında olan 10331 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 106152 MW değerine ulaşmıştır.

2022 yılı Kasım ayında ise 112 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2022 yılı Kasım ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 103541 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Kasım ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 2,52 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/11/2023 – 30/11/2023 Tarihleri Arasında (2023 Yılı Kasım 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	2.11.2023	EÜ/12171-6/05886	ELEKTRİK ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ (EÜAŞ)	YUSUFELİ BARAJI VE HES	ARTVİN	HES	182,7	2.11.2023
2	10.01.2019	EÜ/8369-15/04164	YELEN-GÜLPINAR ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	GÜLPINAR RES	ÇANAKKALE	RES	13,65	3.11.2023
3	24.08.2023	EÜ/12044-1/05802	KALYON YEKA GES 3 VE 4 GÜNEŞ ENERJİSİ YATIRIMLARI A.Ş.	G4-BOR-3 GES	NİĞDE	GES	8,334	3.11.2023
4	4.02.2021	EÜ/10011-10/04790	KNOT ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	YAKAAĞZI RES	AĞRI	RES	11	4.11.2023
5	24.08.2023	EÜ/12044-1/05802	KALYON YEKA GES 3 VE 4 GÜNEŞ ENERJİSİ YATIRIMLARI A.Ş.	G4-BOR-3 GES	NİĞDE	GES	4,167	10.11.2023
6	24.06.2021	EÜ/10285-1/05012	KASTAMONU ENTEGRE AĞAÇ SAN. VE TİC. A.Ş.	KASTAMONU OSB BES	KASTAMONU	BİYOKÜTLE	13,625	11.11.2023
7	15.09.2011	EÜ/3417-3/2066	ARE ELEKTRİK ÜRETİM TİC. VE SAN. A.Ş.	KURTKAYASI RES	KAYSERİ	RES	3,6	11.11.2023
8	7.11.2019	EÜ/8919-1/04365	AKÇAĞAÇ ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ELAZIĞ BİYOKÜTLE ENERJİ SANTRALİ	ELAZIĞ	GES	0	16.11.2023

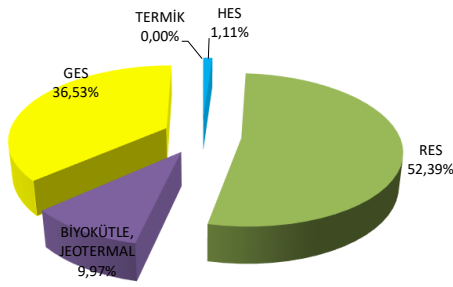
¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
9	10.01.2019	EÜ/8369-15/04164	YELEN-GÜLPINAR ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	GÜLPINAR RES	ÇANAKKALE	RES	18,2	24.11.2023
10	9.07.2015	EÜ/5677-6/03315	EMBA ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	HUNUTLU TERMİK SANTRALI	ADANA	GES	0	25.11.2023
11	23.11.2011	EÜ/3508-3/2151	SİBELRES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	SİBELRES RES	İZMİR	RES	6,8	29.11.2023
12	25.06.2009	EÜ/2139-6/1506	DESA ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	PINARBAŞI KOJENERASYON SANTRALİ	İZMİR	DG+DİĞER	0	30.11.2023
13	27.12.2011	EÜ/3584-23/2194	AKYURT RÜZGAR ENERJİ ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	AKYURT RES	TOKAT	RES	0,3	30.11.2023
Toplam							262	

2022 Yılı Kasım Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0,00
HES	1,25
RES	58,84
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	11,20
GES	41,03
TOPLAM	112

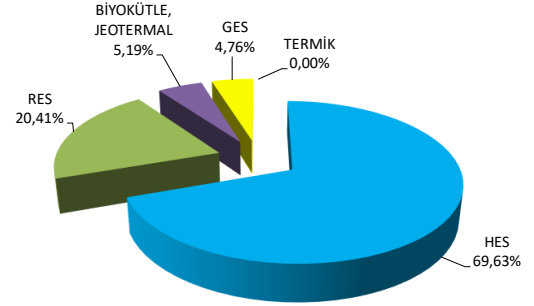
2022 YILI KASIM AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2023 Yılı Kasım Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0,00
HES	182,70
RES	53,55
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	13,63
GES	12,50
TOPLAM	262

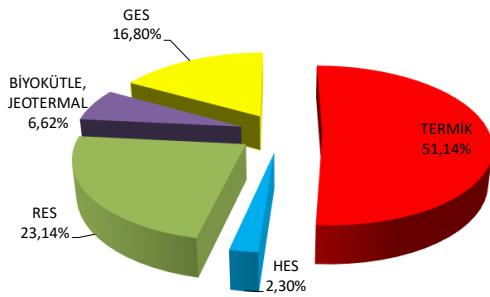
2023 YILI KASIM AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2022 Yılı'nın İlk 11 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	1657,74
HES	74,51
RES	750,07
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	214,65
GES	544,54
TOPLAM	3242

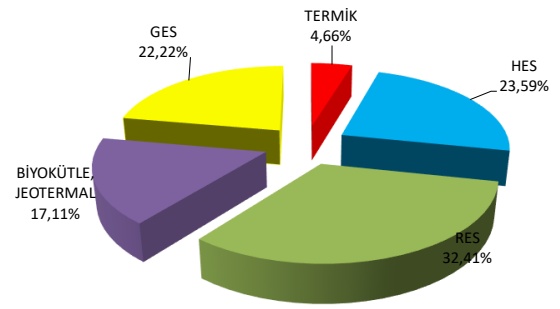
2022 YILI 11 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2023 Yılı'nın İlk 11 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

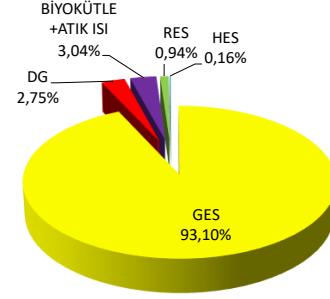
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	41,05
HES	207,94
RES	285,68
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	150,83
GES	195,84
TOPLAM	881

2023 YILI 11 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



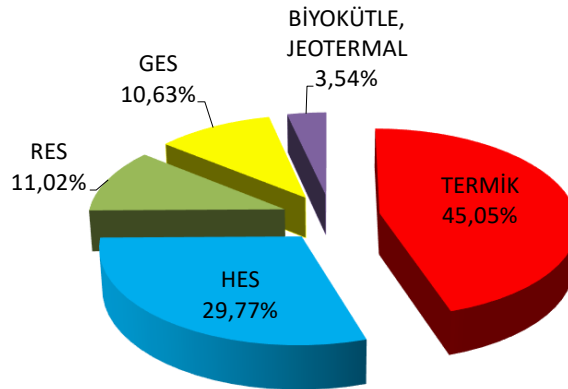
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	9618,78
DG	284,51
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	314,51
RES	96,68
HES	16,67
TOPLAM	10331



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

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	47820,31
HES	31596,50
RES	11697,30
GES	11283,43
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	3754,93
TOPLAM	106152



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