

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2024 YILI MART 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

2024 yılı Mart ayında 297 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında olan 11726 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 107959 MW değerine ulaşmıştır.

2023 yılı Mart ayında ise 81 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2023 yılı Mart ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 104348 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Mart ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 3,46 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/03/2024 – 31/03/2024 Tarihleri Arasında (2024 Yılı Mart Ayı) İşletmeye Giren Lisanslı Elektrik Üretim Santralleri Listesi

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	KAYNAK	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
1	3.06.2021	EÜ/10250-12/04922	ÇANDARLI RES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ÇANDARLI RES	İZMİR	RES	12,8	1.03.2024
2	8.04.2021	EÜ/10127-19/04848	EKSİM ENERJİ ANONİM ŞİRKETİ	KAYADÜZÜ RES	AMASYA	RES	3,5	1.03.2024
3	10.01.2019	EÜ/8369-15/04164	YELEN-GÜLPINAR ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	GÜLPINAR RES	ÇANAKKALE	RES	13,65	1.03.2024
4	3.08.2023	EÜ/11991/05774	BORUSAN ENBW ENERJİ YATIRIMLARI VE ÜRETİM A.Ş.	SAROS RES	ÇANAKKALE	GES	0	7.03.2024
5	3.06.2021	EÜ/10243-20/04929	OVA ENERJİ A.Ş.	EBER RES	AFYONKARAHİSAR	RES	12,8	7.03.2024
6	24.08.2023	EÜ/12044-1/05802	KALYON YEKA GES 3 VE 4 GÜNEŞ ENERJİSİ YATIRIMLARI A.Ş.	G4-BOR-3 GES	NİĞDE	GES	0	7.03.2024
7	2.11.2023	EÜ/12171-6/05886	ELEKTRİK ÜRETİM ANONİM ŞİRKETİ (EÜAŞ)	YUSUFELİ BARAJI VE HES	ARTVİN	HES	182,7	7.03.2024
8	24.10.2019	EÜ/8909-6/04344	AYDEM YENİLENEBİLİR ENERJİ A.Ş.	UŞAK RES	UŞAK	RES	13,2	8.03.2024

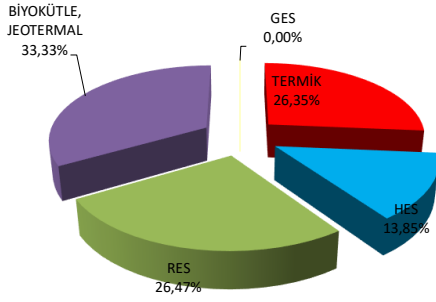
¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	KAYNAK	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
9	17.06.2021	EÜ/10270-2/04970	ATASEVEN ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ATARES-1 RES	BURSA	RES	28,8	8.03.2024
10	19.03.2020	EÜ/9249-14/04467	AYEN OSTİM ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ÇAYPINAR RES	BALIKESİR	RES	3,6	8.03.2024
11	7.09.2011	EÜ/3409-2/2061	BAK ENERJİ ÜRETİMİ A.Ş.	YAHYALI RES	KAYSERİ	GES	0	14.03.2024
12	4.02.2021	EÜ/10011-10/04790	KNOT ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	YAKAAĞZI RES	AĞRI	RES	11,1	14.03.2024
13	17.12.2020	EÜ/9854-1/04744	BBR MADENCİLİK İNŞAAT ENERJİ PETROL A.Ş.	BBR KONYA ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	KONYA	BİYOKÜTLE	1,56	14.03.2024
14	10.01.2019	EÜ/8369-15/04164	YELEN-GÜLPINAR ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	GÜLPINAR RES	ÇANAKKALE	RES	13,65	15.03.2024
15	22.10.2020	EÜ/9651/04677	BEYAZ PİRAMİT TARIM HAYVANCILIK ENERJİ EĞİTİM VE DANIŞMANLIK A.Ş.	BEYAZ PİRAMİT BİYOGAZ SANTRALİ	KONYA	GES	0	28.03.2024
16	17.04.2014	EÜ/4969-252/2952	TÜRKİYE PETROL RAFİNERİLERİ A.Ş.	KIRIKKALE RAFİNERİ TESİSİ	KIRIKKALE	GES	0	30.03.2024
Toplam							297	

2023 Yılı Mart Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	21,30
HES	11,20
RES	21,40
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	26,94
GES	0,00
TOPLAM	81

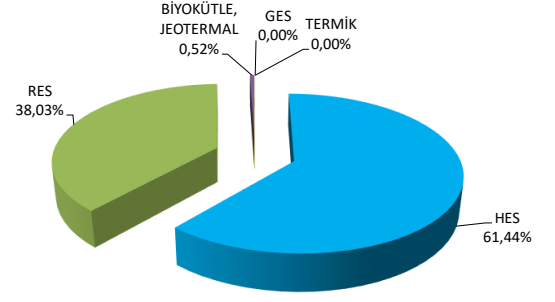
2023 YILI MART AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2024 Yılı Mart Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0,00
HES	182,70
RES	113,10
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	1,56
GES	0,00
TOPLAM	297

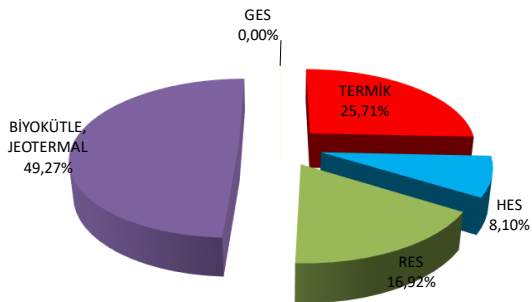
2024 YILI MART AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2023 Yılı İlk 3 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	35,55
HES	11,20
RES	23,40
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	68,14
GES	0,00
TOPLAM	138

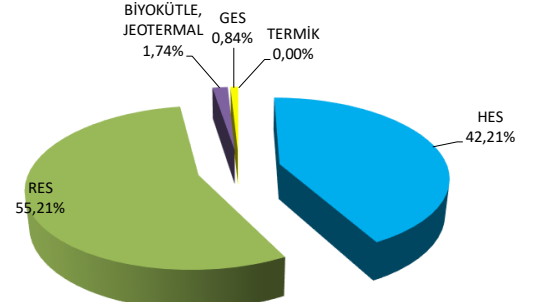
2023 YILI 3 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2024 Yılı İlk 3 Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

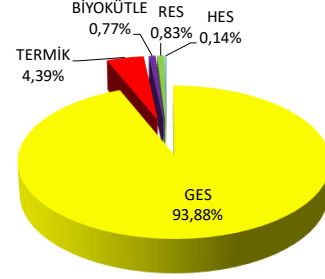
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0,00
HES	209,66
RES	274,25
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	8,63
GES	4,16
TOPLAM	497

2024 YILI 3 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



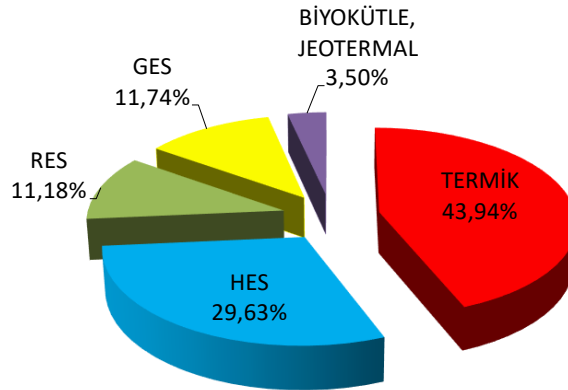
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	11007,70
TERMİK	515,11
BİYOKÜTLE	89,77
RES	97,18
HES	15,90
TOPLAM	11726



31 Mart 2024 İtibarıyla Türkiye'deki Elektrik Üretim Tesislerinin Toplam Kurulu Gücünün Dağılımı²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	47441,21
HES	31990,34
RES	12074,10
GES	12676,50
BİYOKÜTLE, JEOTERMAL	3776,48
TOPLAM	107959



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