

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2022 YILI OCAK 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

2022 yılı Ocak ayında 131 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında olan 7599 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 99734 MW değerine ulaşmıştır.

2021 yılı Ocak ayında ise 290 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2021 yılı Ocak ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 96271 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Ocak ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 3.60 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/01/2022 – 31/01/2022 Tarihleri Arasında (2022 Yılı Ocak 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	10.06.2021	EÜ/10251-5/04947	BEKMEZCİ ENERJİ A.Ş.	BEKMEZCİ BİYOGAZ ENERJİ SANTRALİ	ÇANKIRI	BİYOKÜTLE	1.56	6.01.2022
2	16.04.2020	EÜ/9301-2/04488	İNEBOLU ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	BOZÜYÜK RES	BİLECİK	RES	5.2	7.01.2022
3	3.09.2020	EÜ/9531-2/04598	KALYON GÜNEŞ ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	KARAPINAR YEKA-1 GES	KONYA	GES	6.86	13.01.2022
4	27.05.2021	EÜ/10239-1/04905	GAZİŞEHİR ENERJİ ÜRETİM SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	GAZİANTEP KATI ATIK BİYOKÜTLE SANTRALİ	GAZİANTEP	BİYOKÜTLE	4.239	13.01.2022
5	20.05.2021	EÜ/10214-12/04886	CEYDURU ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	DURU REG. VE HES	SAMSUN	HES	5.4975	13.01.2022
6	16.03.2011	EÜ/3118-13/1879	SAĞANAK ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	KANDIRA RES	KOCAELİ	RES	4.9	13.01.2022
7	22.12.2011	EÜ/3570-7/2181	ULU YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ULU RES	BURSA	RES	8.4	14.01.2022
8	6.01.2011	EÜ/3003-22/1777	SONSES ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	ZONGULDAK RES	SAKARYA	RES	5.22	14.01.2022

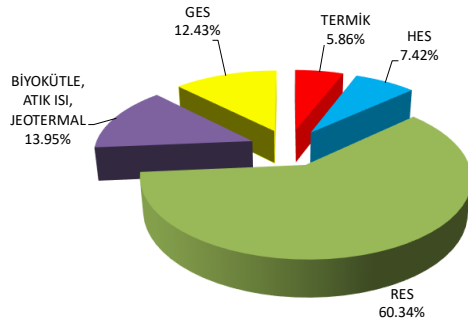
¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
9	10.09.2020	EÜ/9535-1/04604	UNİVERSAL WİND ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	İSTANBUL RES	İSTANBUL	RES	13.65	14.01.2022
10	24.12.2020	EÜ/9920-1/04748	PASHA ENERJİ YATIRIMLARI A.Ş.	ŞEREFLİKOÇHİSAR BİYOGAZ ELEKTRİK ÜRETİM SANTRALİ	ANKARA	BİYOKÜTLE	1.501	14.01.2022
11	18.10.2018	EÜ/8140-7/04095	BEÜAŞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	CEYLANPINAR BES	ŞANLIURFA	BİYOKÜTLE	1.405	15.01.2022
12	3.09.2020	EÜ/9531-2/04598	KALYON GÜNEŞ ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	KARAPINAR YEKA-1 GES	KONYA	GES	6.86	20.01.2022
13	16.03.2011	EÜ/3118-13/1879	SAĞANAK ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	KANDIRA RES	KOCAELİ	RES	4.9	20.01.2022
14	15.10.2020	EÜ/9627-8/04662	SANVAR İNŞAAT ELEKTRİK ENERJİ MALZEME TURİZM SAN. TİC. A.Ş.	MARDİN BİOGAZ SANTRALİ	MARDİN	BİYOKÜTLE	1.564	21.01.2022
15	18.12.2014	EÜ/5358-2/03180	YENİKÖY KEMERKÖY ELEKTRİK ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	KEMERKÖY TERMİK SANTRALİ	MUĞLA	YERLİ LİNYİT KÖMÜRÜ/FO	22.604	25.01.2022
16	18.01.2012	EÜ/3648-21/2220	BETİM ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	ÖMERLİ RES	İSTANBUL	RES	33.6	28.01.2022
17	24.10.2019	EÜ/8909-1/04340	UŞAK YENİLENEBİLİR ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	UŞAK BİOGAZ ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ	UŞAK	BİYOKÜTLE	1.684	28.01.2022
18	24.06.2021	EÜ/10285-8/05016	ŞANLI BİYOGAZ ENERJİ VE SAN. A.Ş.	ŞANLI BİYOGAZ TESİSİ	ŞANLIURFA	BİYOKÜTLE	1.501	28.01.2022
Toplam							131	

2021 Yılı Ocak Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	17.00
HES	21.52
RES	174.98
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	40.44
GES	36.05
TOPLAM	290

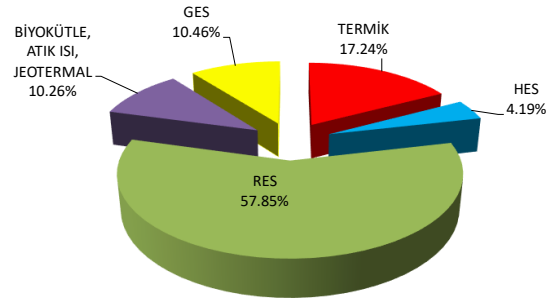
2021 YILI OCAK AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2022 Yılı Ocak Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

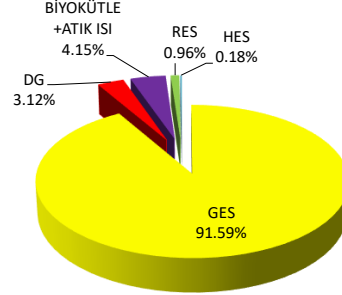
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	22.60
HES	5.50
RES	75.87
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	13.45
GES	13.72
TOPLAM	131

2022 YILI OCAK AYI ENERJİ YATIRIMLARI



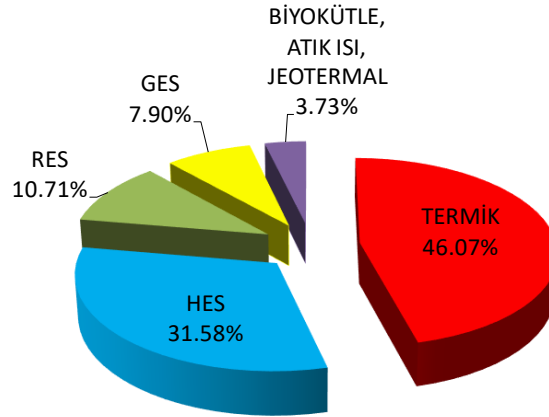
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	6959.49
DG	237.06
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	315.10
RES	73.08
HES	13.98
TOPLAM	7599



31 Ocak 2022 İtibarıyla Türkiye'deki Elektrik Üretim Tesislerinin Toplam Kurulu Gücünün Dağılımı²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	45947.02
HES	31497.98
RES	10682.85
GES	7881.06
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	3725.06
TOPLAM	99734



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