

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2020 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

2020 yılı Ocak ayında 40 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında olan 6344 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 91342 MW değerine ulaşmıştır.

2019 yılı Ocak ayında ise 292 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2019 yılı Ocak ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 88894 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Ocak ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 2,75 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/01/2020 – 31/01/2020 Tarihleri Arasında (2020 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)	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
1	13.09.2018	EÜ/8055-5/04038	BERİT SU ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	BÜYÜK KARAÇAY BARAJI VE HES	HATAY	HES	3,188	03.01.2020
2	29.01.2009	EÜ/1952-3/1387	DAĞLAR ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	KALECİK HES	ARTVİN	HES	1,866	04.01.2020
3	27.03.2019	EÜ/8504-2/04207	BK ALTERNATİF ENERJİ A.Ş.	BAYBURT BES	BAYBURT	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	1,56	10.01.2020
4	09.05.2019	EÜ/8572-1/04238	FBY ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	FBY BES YÜREĞİR TESİSİ	ADANA	BİYOKÜTLE (TAR./ORMAN ATIK)	8,5	11.01.2020
5	07.03.2019	EÜ/8461-40/04198	RA GÜNEŞ ENERJİSİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	RA GÜNEŞ MARDİN GES	MARDİN	GES	5,02632	17.01.2020
6	18.10.2018	EÜ/8140-7/04095	BEÜAŞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	CEYLANPINAR BES	ŞANLIURFA	BİYOKÜTLE (HAYV./BİTKİSEL ATIK)	0,813	17.01.2020
7	22.11.2018	EÜ/8204-3/04126	GÖKTEPERES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	YAHŞELLİ RES	İZMİR	RES	6,68	17.01.2020
8	11.11.2011	EÜ/3490-11/2135	EKİM ELEKTRİK MÜHENDİSLİK MÜŞAVİRLİK İNŞ. TUR. VE TİC. A.Ş.	HAVZA RES	SAMSUN	RES	6	25.01.2020

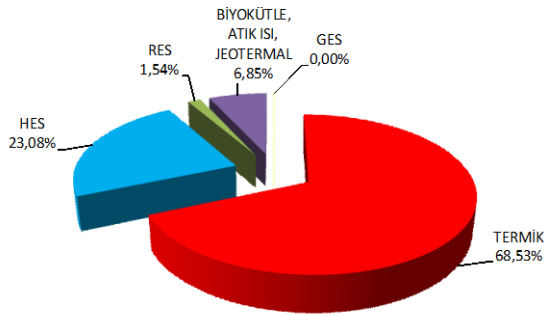
¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	GEÇİCİ KABUL TARİHİ
9	12.02.2013	EÜ/4270-2/02549	TAN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ALİAĞA RES	İZMİR	RES	0	30.01.2020
10	22.06.2018	EÜ/7909-13/03954	GÜVENRES ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ÇAKIL RES	BURSA	RES	3	30.01.2020
11	10.01.2019	EÜ/8369-15/04164	YELEN-GÜLPINAR ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	GÜLPINAR RES	ÇANAKKALE	RES	2,5	30.01.2020
12	03.10.2019	EÜ/8865-2/04328	MEY BİYOGAZ ENERJİ ÜRETİMİ SAN. VE TİC. A.Ş.	MEY BİYOGAZ TESİSİ	NİĞDE	BİYOKÜTLE	1,169	31.01.2020
Toplam							40	

2019 Yılı Ocak Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	200,00
HES	67,36
RES	4,50
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	20,00
GES	0,00
TOPLAM	292

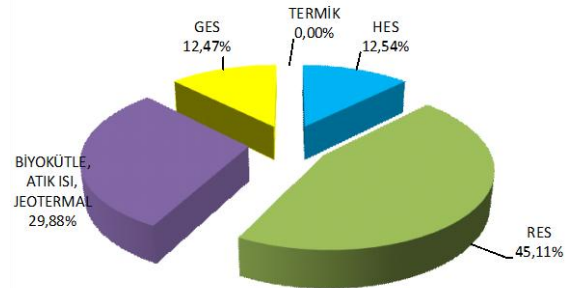
2019 YILI OCAK AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2020 Yılı Ocak Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

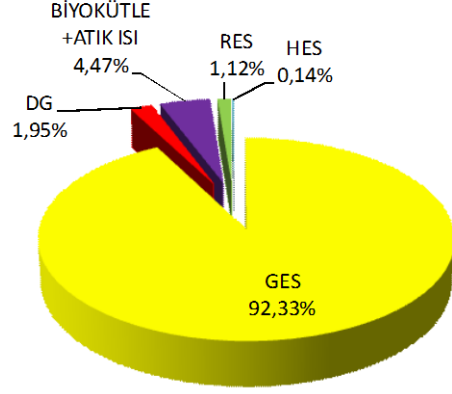
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	0,00
HES	5,05
RES	18,18
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	12,04
GES	5,03
TOPLAM	40

2020 YILI OCAK AYI ENERJİ YATIRIMLARI



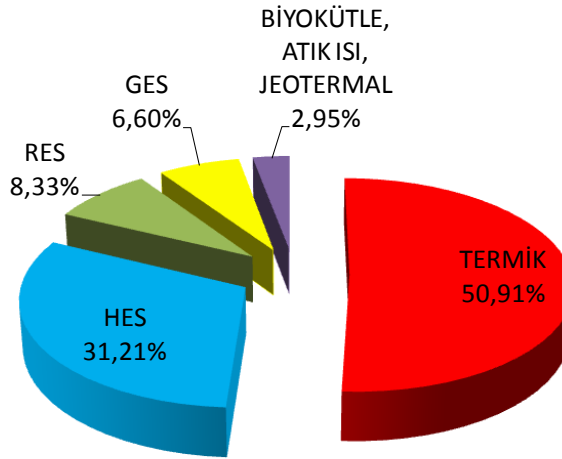
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	5857,35
DG	123,48
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	283,37
RES	70,83
HES	8,65
TOPLAM	6344



31 Ocak 2020 İtibarıyla Türkiye'deki Elektrik Üretim Tesislerinin Toplam Kurulu Gücünün Dağılımı²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	46500,09
HES	28508,06
RES	7609,34
GES	6032,07
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	2692,14
TOPLAM	91342



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