

TÜRKİYE ELEKTRİK YATIRIMLARI 2020 YILI ARALIK 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 Aralık ayında 992 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiş olup Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği kapsamında olan 6823 MW'lık kapasiteyle birlikte toplam kurulu güç 95891 MW değerine ulaşmıştır.

2019 yılı Aralık ayında ise 59 MW kurulu gücünde lisanslı elektrik üretim santrali işletmeye girmiştir. 2019 yılı Aralık ayı sonu Toplam Türkiye Kurulu Gücü 91267 MW olarak gerçekleşmiştir.

Türkiye'deki elektrik üretim tesislerinin kurulu gücünde, geçen yılın Aralık ayı sonundaki kurulu güce kıyasla % 5.07 oranında artış gerçekleşmiştir.

01/12/2020 – 31/12/2020 Tarihleri Arasında (2020 Yılı Aralık 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	21.2.2019	EÜ/8439-2/04180	KAYSERİ ULUSLAR ARASI MOBİLYASARAYI ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	MOBİLYASARAYI ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	KAYSERİ	DG	8	2.12.2020
2	3.10.2019	EÜ/8865-26/04334	SANKO ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	AKYEL-1 RES	KARAMAN	RES	5.6	3.12.2020
3	27.2.2020	EÜ/9209-1/04447	SANKO ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	AKYEL-2 RES	KARAMAN	RES	3.6	3.12.2020
4	15.10.2020	EÜ/9628-3/04658	NİZİP BİYOGAZ ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	NİZİP BİYOGAZ ELEKTRİK	GAZİANTEP	BİYOKÜTLE (HAY. ATIK)	1.501	3.12.2020
5	9.8.2012	EÜ/3961-4/2401	MUTLU GELİBOLU ELEKTRİK ÜRETİM YATIRIM İNŞ. SAN. VE TİC. A.Ş.	YENİKÖY RES	ÇANAKKALE	RES	10.2	4.12.2020
6	30.1.2020	EÜ/9147-1/04428	GÜNGÖR ENERJİ ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	KINIK BES	İZMİR	BİYOKÜTLE	3.15	4.12.2020
7	18.1.2012	EÜ/3648-21/2220	BETİM ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	ÖMERLİ RES	İSTANBUL	RES	4.8	5.12.2020
8	3.9.2020	EÜ/9531-2/04598	KALYON GÜNEŞ ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	KARAPINAR YEKA-1 GES	KONYA	GES	10.29	9.12.2020

¹ Veriler geçici olup revize edilebilir.

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
9	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	10.12.2020
10	11.11.2011	EÜ/3490-16/2140	BABADAĞ ELEKTRİK ÜRETİM SAN. TİC. A.Ş.	MARMARA RES	BALIKESİR	RES	4.8	10.12.2020
11	21.7.2011	EÜ/3330-3/2010	AKIŞ ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	SÖKE RES	AYDIN	RES	27	10.12.2020
12	28.11.2019	EÜ/8951-1/04373	KARAYEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	VİZE-2 RES	KIRKLARELİ	RES	9.3	10.12.2020
13	9.2.2012	EÜ/3683-4/2236	BAHAR ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	G RES	ÇANAKKALE	RES	1.5	10.12.2020
14	22.4.2020	EÜ/9316-11/04498	YELEN-GELİBOLU ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	GELİBOLU RES	ÇANAKKALE	RES	3.643	10.12.2020
15	26.7.2018	EÜ/7975-1/03994	KOVANLIK ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	KOVANLIK REG. VE HES	GİRESUN	HES	19.07166	11.12.2020
16	20.10.2011	EÜ/3465-3/2096	HACİM ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	GEYVE RES	SAKARYA	RES	4.5	11.12.2020
17	18.10.2012	EÜ/4074-2/2451	BOYLAM ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	SAROS RES	ÇANAKKALE	RES	15.333	11.12.2020
18	21.6.2012	EÜ/3887-5/2355	TATLIPINAR ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	TATLIPINAR RES	BALIKESİR	RES	8.85	12.12.2020
19	18.1.2012	EÜ/3648-20/2219	ÖZ-YEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	GAZİOSMANPAŞA RES	İSTANBUL	RES	7.2	12.12.2020
20	5.7.2012	EÜ/3905-9/2378	YANDER ELEKTRİK MÜH. MÜŞ. İNŞ. TUR. VE TİC. A.Ş.	MERSİNLİ RES	İZMİR	RES	8.46	12.12.2020
21	16.1.2020	EÜ/9134-3/04417	GÜLBAHAR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ALAGES ADİLCEVAZ GES	BİTLİS	GES	7.75	14.12.2020
22	24.2.2011	EÜ/3094-7/1841	BİLSEV ENERJİ ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	KARAKURT BARAJI VE HES	KARS	HES	44.04	16.12.2020
23	3.9.2020	EÜ/9531-2/04598	KALYON GÜNEŞ ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	KARAPINAR YEKA-1 GES	KONYA	GES	6.86	16.12.2020
24	11.11.2011	EÜ/3490-10/2134	ÇAPAR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	YILMAZ RES	İZMİR	RES	9.375	17.12.2020
25	21.5.2014	EÜ/5017-2/03126	KALEHAN GENÇ ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	AŞAĞI KALEKÖY BARAJI VE HES	BİNGÖL	HES	155.49	17.12.2020
26	19.3.2020	EÜ/9249-14/04467	AYEN OSTİM ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ÇAYPINAR RES	BALIKESİR	RES	10.284	17.12.2020
27	19.1.2011	EÜ/3034-10/1791	PAKMEM ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	CERİT RES	KAHRAMANMARAŞ	RES	32.4	17.12.2020

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
28	22.10.2020	EÜ/9647-2/04673	ÇELİKLER TERMİK ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	PAMUKÖREN JES-5	AYDIN	JEOTERMAL	32	17.12.2020
29	15.8.2019	EÜ/8790-8/04291	ANTGES ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	KÜÇÜKKÖY GES	ANTALYA	GES	13.9575	17.12.2020
30	26.9.2019	EÜ/8843-14/04329	SANKO ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	GAZİ-9 RES	ÇANAKKALE	RES	7.3	18.12.2020
31	3.9.2020	EÜ/9522-20/04602	NAS ENERJİ A.Ş.	FERNAS-4 GES	BURDUR	GES	6.91748	18.12.2020
32	28.11.2019	EÜ/8951-1/04373	KARAYEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	VİZE-2 RES	KIRKLARELİ	RES	9.6	18.12.2020
33	17.9.2020	EÜ/9547-1/04609	İLİS ENERJİ ÜRETİM PAZ. İTH. VE İHR. A.Ş.	BAŞMAKÇI BİYOKÜTLE ENERJİ SANTRALİ-2	AFYONKARAHİSAR	BİYOKÜTLE	4	18.12.2020
34	28.5.2020	EÜ/9366-9/04519	BALTECH ENERJİ ÜRETİM PAZARLAMA SAN. VE TİC. A.Ş.	TAŞKESİĞİ GES	ANTALYA	GES	10.39	18.12.2020
35	22.12.2011	EÜ/3570-7/2181	ULU YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ULU RES	BURSA	RES	7	19.12.2020
36	7.11.2019	EÜ/8919-1/04365	AKÇAAĞAÇ ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	ELAZIĞ BİYOKÜTLE ENERJİ SANTRALİ	ELAZIĞ	BİYOKÜTLE (HAY. ATIK)	0.24	19.12.2020
37	28.10.2020	EÜ/9666-4/04686	4B ENERJİ TAAH. ATIK TOP. GERİ DÖN. SAN. VE TİC. A.Ş.	4B EREĞLİ BİYOKÜTLE ENERJİ SANTRALİ	KONYA	BİYOKÜTLE	1.541	20.12.2020
38	12.11.2020	EÜ/9683-6/04697	BOREN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	BOREN BES	NİĞDE	BİYOKÜTLE (ORMAN ATIĞI)	1.27	20.12.2020
39	22.10.2020	EÜ/9647-1/04674	CEMAK ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	CEMAK BES	TOKAT	BİYOKÜTLE	1	20.12.2020
40	18.4.2019	EÜ/8541-14/04223	AAB ENERJİ ÜRETİM TARIMSAL ÜRÜNLER GIDA İNŞAAT SAN. TİC. A.Ş.	GİTAŞ-1 GES	KONYA	GES	0.25	20.12.2020
41	6.6.2012	EÜ/3860-2/2338	ELETAŞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ORHANLI RES	HATAY	RES	3	21.12.2020
42	22.10.2020	EÜ/9630-9/04684	ENERGROM ENERJİ İNŞAAT TİC. VE SAN. A.Ş.	KUYUCAK BİYOGAZ ENERJİ SANTRALİ	AYDIN	BİYOKÜTLE (HAY. ATIK)	1.067	21.12.2020
43	3.12.2020	EÜ/9747-3/04706	BİYOMEK ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ VE SAN. TİC. A.Ş.	ÇİNE BİYOKÜTLE ENERJİ SANTRALİ	AYDIN	BİYOKÜTLE	1.4	21.12.2020
44	14.11.2019	EÜ/8931-13/04368	GÜCE TEKKEKÖY ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	GÜCE REG. VE HES	GİRESUN	HES	3.215	21.12.2020
45	17.12.2020	EÜ/9816-10/04728	PARK TEKNİK ELEKTRİK MADEN. TUR. SAN. VE TİC. A.Ş.	SİLOPİ GES	ŞIRNAK	GES	7	21.12.2020
46	15.1.2009	EÜ/1938-6/1378	NAS ENERJİ A.Ş.	ŞİRVAN HES	SİİRT	HES	4	21.12.2020

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
47	12.11.2020	EÜ/9699-2/04693	UYGUN ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	ADAPAZARI RES	BOLU	RES	5	21.12.2020
48	20.12.2012	EÜ/4194-6/2496	ÇEVİRİM ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	ŞİLE RES	İSTANBUL	RES	3.2	22.12.2020
49	18.1.2012	EÜ/3648-20/2219	ÖZ-YEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	GAZİOSMANPAŞA RES	İSTANBUL	RES	7.2	23.12.2020
50	9.2.2012	EÜ/3683-4/2236	BAHAR ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	G RES	ÇANAKKALE	RES	2.5	23.12.2020
51	28.11.2019	EÜ/8951-1/04373	KARAYEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	VİZE-2 RES	KIRKLARELİ	RES	9.6	24.12.2020
52	3.9.2020	EÜ/9531-2/04598	KALYON GÜNEŞ ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	KARAPINAR YEKA-1 GES	KONYA	GES	6.86	24.12.2020
53	16.7.2020	EÜ/9455-1/04557	ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ILISU BARAJI VE HES	MARDİN	HES	200.7	24.12.2020
54	17.4.2014	EÜ/4969-175/02875	ACIBADEM SAĞLIK HİZMETLERİ VE TİC. A.Ş.	ACIBADEM MASLAK HASTANESİ KOJEN. TESİSİ	İSTANBUL	DG	1.6	25.12.2020
55	3.12.2020	EÜ/9747-2/04710	SALKIM ENERJİ GERİ DÖNÜŞÜM VE BİYOKÜTLE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	DÜZCE BİYOKÜTLE ENERJİ SANTRALİ	DÜZCE	BİYOKÜTLE (ORMAN ATIĞI)	0.6	25.12.2020
56	19.12.2019	EÜ/9015-33/04390	KARADENİZ GARANTİ BİYOKÜTLE ENERJİ TESİSLERİ SAN. VE TİC. A.Ş.	BİOSTOR ÜRETİM TESİSİ	SAKARYA	BİYOKÜTLE	6.8	25.12.2020
57	13.6.2019	EÜ/8654-8/04264	ESYEL GLOBAL ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	SOĞANLI RES	TRABZON	RES	4	25.12.2020
58	1.10.2020	EÜ/9582-5/04640	PANAB TEKİRDAĞ ENERJİ A.Ş.	PANAB TEKİRDAĞ ELEKTRİK ÜRETİM SANTRALİ	TEKİRDAĞ	BİYOKÜTLE	4.242	25.12.2020
59	21.7.2011	EÜ/3330-3/2010	AKIŞ ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	SÖKE RES	AYDIN	RES	9	25.12.2020
60	21.6.2012	EÜ/3887-5/2355	TATLIPINAR ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	TATLIPINAR RES	BALIKESİR	RES	8.85	25.12.2020
61	18.10.2012	EÜ/4074-2/2451	BOYLAM ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	SAROS RES	ÇANAKKALE	RES	5.111	26.12.2020
62	18.4.2019	EÜ/8541-1/04228	GÜRMAT ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	EFE-8 JES	AYDIN	JEOTERMAL	25	26.12.2020
63	3.12.2020	EÜ/9744-1/04711	SALKIM ENERJİ GERİ DÖNÜŞÜM VE BİYOKÜTLE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	TAŞKÖPRÜ BİYOKÜTLE ENERJİ SANTRALİ	KASTAMONU	BİYOKÜTLE (ORMAN ATIĞI)	0.3	26.12.2020
64	28.10.2020	EÜ/9666-6/04687	ILGAZ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	KIVANÇ-2 GES	MERSİN	GES	3.88889	26.12.2020
65	28.6.2012	EÜ/3898-4/2362	HNS ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	AKKUŞ RES	ORDU	RES	6.5	26.12.2020

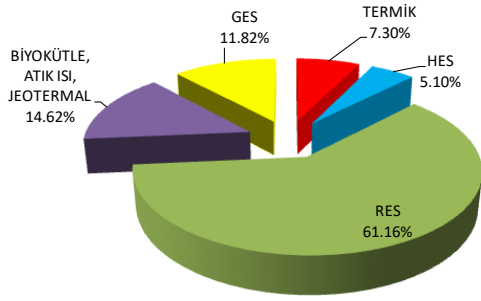
SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
66	12.3.2020	EÜ/9236-1/04462	İSTANBUL ENERJİ SAN. VE TİC. A.Ş.	SEYMEN ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	İSTANBUL	BİYOKÜTLE (ÇÖP GAZI)	8.484	26.12.2020
67	3.12.2020	EÜ/9744-2/04712	SALKIM ENERJİ GERİ DÖNÜŞÜM VE BİYOKÜTLE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	DEMİRKÖY BİYOKÜTLE ENERJİ SANTRALİ	KIRKLARELİ	BİYOKÜTLE (ORMAN ATIĞI)	0.6	27.12.2020
68	3.10.2019	EÜ/8865-26/04334	SANKO ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	AKYEL-1 RES	KARAMAN	RES	27.2	27.12.2020
69	6.1.2011	EÜ/3003-22/1777	SONSES ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	ZONGULDAK RES	SAKARYA	RES	5.22	28.12.2020
70	24.5.2018	EÜ/7854-2/03928	MAV ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	ARIKÇAYIRI YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	BOLU	BİYOKÜTLE	0.73	28.12.2020
71	3.9.2020	EÜ/9531-2/04598	KALYON GÜNEŞ ENERJİSİ ÜRETİM A.Ş.	KARAPINAR YEKA-1 GES	KONYA	GES	6.86	29.12.2020
72	1.3.2012	EÜ/3712-1/2260	GYE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ÖZBEK RES	HATAY	RES	4	29.12.2020
73	25.6.2020	EÜ/9406-1/04544	SEHRA ENERJİ A.Ş.	SARKIŞLA BİYOGAZ SANTRALİ	SİVAS	BİYOKÜTLE (HAY. ATIK)	1.501	29.12.2020
74	18.1.2012	EÜ/3648-5/2213	BALİ RÜZGAR ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	HACI BEY RES	İSTANBUL	RES	2	29.12.2020
75	10.12.2020	EÜ/9801-7/04720	OLTAN KÖLEOĞLU ELEKTRİK VE ENERJİ ÜRETİMİ TİC. A.Ş.	KARAMAN BES	KARAMAN	BİYOKÜTLE	1.5	29.12.2020
76	3.12.2020	EÜ/9747/4/04707	BİOSUN ÖDEMİŞ KATI ATIK İŞLEME ENERJİ VE ÇEVRE SAN. TİC. A.Ş.	ÖDEMİŞ BES	İZMİR	BİYOKÜTLE	3.12	29.12.2020
77	21.5.2014	EÜ/5017-2/03126	KALEHAN GENÇ ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	AŞAĞI KALEKÖY BARAJI VE HES	BİNGÖL	GES	0	30.12.2020
78	17.12.2020	EÜ/9816-5/04731	METAFOR YENİLENEBİLİR ENERJİ VE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	METAFOR RES	BİNGÖL	RES	3.5	30.12.2020
79	8.10.2020	EÜ/9609-1/04648	DENİZLİ BİYOKÜTLE ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	DENİZLİ BİYOKÜTLE SANTRALİ	DENİZLİ	BİYOKÜTLE (TAR./OR. ATIK)	2.9	30.12.2020
80	22.10.2020	EÜ/9630-10/04682	PANAB TEKİRDAĞ ENERJİ A.Ş.	PANAB ÇORLU ELEKTRİK ÜRETİM SANTRALİ	TEKİRDAĞ	BİYOKÜTLE	1.414	30.12.2020
81	7.11.2019	EÜ/8919-2/04362	TPCL YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	KULA YENİLENEBİLİR ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	MANİSA	BİYOKÜTLE (HAY. ATIK)	1	30.12.2020
82	10.9.2020	EÜ/9535-1/04604	UNİVERSAL WİND ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	İSTANBUL RES	İSTANBUL	RES	4.55	30.12.2020
83	14.11.2019	EÜ/8931-13/04368	GÜCE TEKKEKÖY ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	GÜCE REG. VE HES	GİRESUN	HES	9.495	30.12.2020
84	5.7.2012	EÜ/3905-9/2378	YANDER ELEKTRİK MÜH. MÜŞ. İNŞ. TUR. VE TİC. A.Ş.	MERSİNLİ RES	İZMİR	RES	8.46	30.12.2020

SIRA NO	LİSANS TARİHİ	LİSANS SAYISI	ŞİRKET ADI	SANTRAL ADI	İL	YAKIT CİNSİ	İLAVE KURULU GÜÇ (MW _e)	KABUL TARİHİ
85	17.12.2020	EÜ/9854-1/04744	BBR MADENCİLİK İNŞAAT ENERJİ PETROL A.Ş.	BBR KONYA ENERJİ ÜRETİM TESİSİ	KONYA	BİYOKÜTLE	1.56	30.12.2020
86	24.12.2020	EÜ/9917-11/04747	GÜN GÜNEŞ ENERJİSİ ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.	GÜN GÜNEŞ ANTALYA AKSEKİ BÜYÜKALAN 1 GES	ANTALYA	GES	0.2	31.12.2020
87	10.12.2020	EÜ/9761-1/04721	KAHRAMANMARAŞ KAĞIT SAN. VE TİC. A.Ş.	KMK BİYOKÜTLE ENERJİ SANTRALİ	KAHRAMANMARAŞ	BİYOKÜTLE	1	31.12.2020
88	17.12.2020	EÜ/9816-1/04729	BOR BİYOKÜTLE ENERJİ YATIRIM A.Ş.	BOR BES	AFYONKARAHİSAR	BİYOKÜTLE	2	31.12.2020
89	16.1.2020	EÜ/9134-3/04417	GÜLBAHAR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ALAGES ADİLCEVAZ GES	BİTLİS	GES	0	31.12.2020
90	28.11.2019	EÜ/8951-1/04373	KARAYEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	VİZE-2 RES	KIRKLARELİ	RES	9.3	31.12.2020
91	24.12.2020	EÜ/9855-1/04754	RESPECT BİYOGAZ ELEKTRİK ENERJİ VE GÜBRE ÜRETİM SAN. TİC. A.Ş.	RESPECT BİYOGAZ	AFYONKARAHİSAR	BİYOKÜTLE	1.526	31.12.2020
92	24.12.2020	EÜ/9917-8/04755	ATLAS İNŞAAT SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	EDİRNE BİYOMETANİZASYON ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ	EDİRNE	BİYOKÜTLE	1.526	31.12.2020
93	17.12.2020	EÜ/9816-8/04725	DOĞU STAR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	İNEGÖL BİYOGAZ ELEKTRİK ÜRETİM TESİSİ	BURSA	BİYOKÜTLE	1.414	31.12.2020
94	15.2.2012	EÜ/3696-4/2249	PAŞA ENERJİ YATIRIM ÜRETİM VE TİC. A.Ş.	MAHMUT ŞEVKET PAŞA-1 RES	İSTANBUL	RES	3.2	31.12.2020
95	18.1.2012	EÜ/3648-20/2219	ÖZ-YEL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	GAZİOSMANPAŞA RES	İSTANBUL	RES	3.6	31.12.2020
96	30.12.2020	EÜ/9960-1/04761	CEYLANI BİYOGAZ ENERJİ ÜRETİM TAR. HAYV. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	CEYLANI BİYOGAZ	KONYA	BİYOKÜTLE (HAY./BİT. ATIK)	1.56	31.12.2020
97	1.8.2019	EÜ/8760-1/04286	ABRAK ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	ELMADAĞ BES	ANKARA	BİYOKÜTLE (HAY. ATIK)	1.203	31.12.2020
Toplam							992	

2019 Yılı Aralık Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	4.29
HES	3.00
RES	35.97
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	8.60
GES	6.95
TOPLAM	59

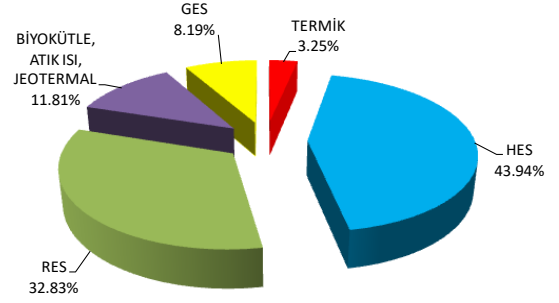
2019 YILI ARALIK AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2020 Yılı Aralık Ayında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	32.20
HES	436.01
RES	325.74
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	117.15
GES	81.22
TOPLAM	992

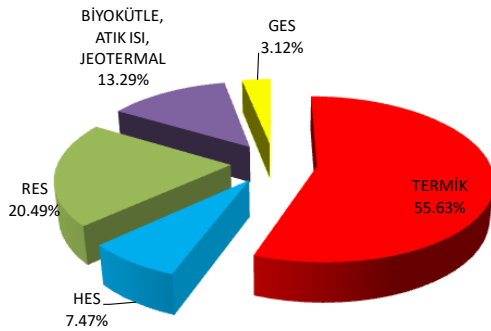
2020 YILI ARALIK AYI ENERJİ YATIRIMLARI



2019 Yılında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	1569.41
HES	210.61
RES	578.02
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	375.00
GES	88.04
TOPLAM	2821

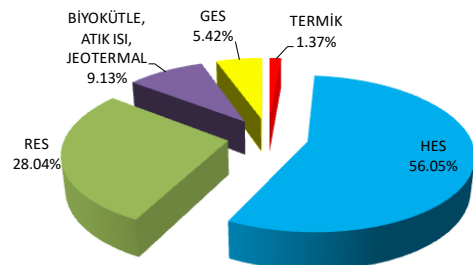
2019 YILI 12 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



2020 Yılında İşletmeye Giren Lisanslı Santraller

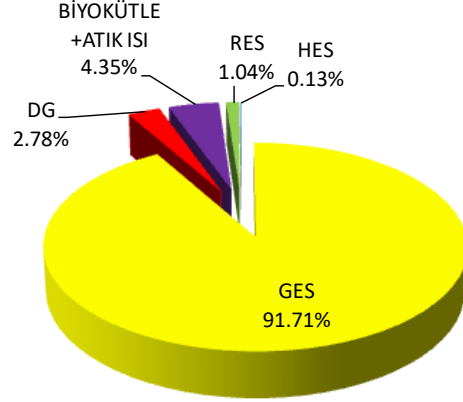
KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	60.80
HES	2483.63
RES	1242.34
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	404.46
GES	240.11
TOPLAM	4431

2020 YILI 12 AYLIK ENERJİ YATIRIMLARI



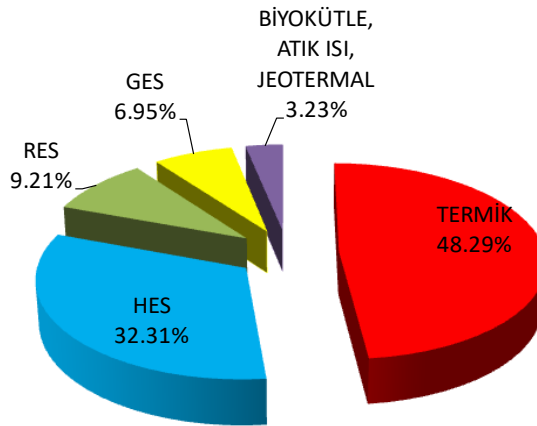
Elektrik Piyasasında Lisanssız Elektrik Üretim Yönetmeliği Kapsamındaki Kapasite²

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
GES	6257.61
DG	189.72
BİYOKÜTLE, ATIK ISI	296.66
RES	70.83
HES	8.65
TOPLAM	6823



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

KAYNAK	KURULU GÜCÜ (MW)
TERMİK	46309.04
HES	30983.90
RES	8832.40
GES	6667.42
BİYOKÜTLE, ATIK ISI, JEOTERMAL	3097.85
TOPLAM	95891



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