

# ATIL KALAN DOĞALGAZ SANTRALLARININ EKONOMİK ETKİLERİ

Bülent UZUNKUYU <sup>(1)</sup>

Sadettin GÜLDAR <sup>(1)</sup>

İsmail KAYA <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup> EMO İzmir Şubesi Enerji Komisyonu

[bulent.uzunkuyu@eltaelektrik.com](mailto:bulent.uzunkuyu@eltaelektrik.com)

[sadettin.guldar@emo.org.tr](mailto:sadettin.guldar@emo.org.tr)

[ismailkozlukaya@gmail.com](mailto:ismailkozlukaya@gmail.com)

## ÖZET

Doğru bir enerji yatırım planlaması yapılmadan öncelikle doğu ve güneydoğu anadolu'da tesis edilen mobil santraller, daha sonra yurdun her tarafında kurulmuşlardır. Kullanım ömürlerinin çok altında bir zamanda atıl kalan bu santraller ülke ekonomisine ciddi bir yük getirmiştir.

## 1 Giriş

Günümüzde elektrik enerjisi toplumların ekonomik ve sosyal ilerlemesini sağlayan, yaşam kalitesini ve standardını artıran önemli faktörlerin başında gelmektedir. Bu nedenle ülkeler artan elektrik enerjisi gereksinimini karşılamak amacıyla farklı üretim yöntemleri arayışlarına girmişlerdir.

Ülkemizdeki ilk elektrik üretimi, 1902 yılında Tarsus'ta tesis edilen 2 k W gücündeki küçük bir su türbini ile başlamıştır. 1913 yılında İstanbul Silahtarağa'da 15 MW gücündeki ilk büyük termik santral kurulmuştur. Cumhuriyetin kurulduğu 1923 yılında 33 MW olan kurulu güç, Nisan 2019 tarihi sonunda yaklaşık 90.000 MW'a ulaşmıştır. 1990'lı yıllarda ülkemizde artan elektrik gereksinmesini karşılamak için mobil santrallerin tesis edilmesi gündeme gelmiştir.

Mobil santraller gezer veya yüzer tipte, termik sınıfına giren santrallerdir. Modüler yapıda olmalarından dolayı kolaylıkla nakilleri yapılan ve kısa sürede tesis edilebilen santrallerdir.

Gezer tip sınıfında olanlar bir veya birkaç treyler üzerine tesis edilmiş dizel-jeneratör grupları veya küçük güçte gaz türbinlerinden oluşmuşlardır. Bu tip santrallerin güçleri 15-30 MW arasındadır. Yüzer tip santraller ise, büyük boyutlu sal veya gemiler üzerine tesis edilen generatör ve kombine çevrim gruplarından oluşan santrallerdir. Bu santrallerin gücü ise 150-200 MW arasındadır.

Türkiye'de enerji sektörü yatırımlarına özel sektörün katılımını sağlamak amacıyla Yap İşlet Devret Modeli, 1984 yılında 3096 sayılı 'Türkiye Elektrik Kurumu (TEK) dışındaki kuruluşların elektrik üretimi, iletimi, dağıtımı ve ticareti ile görevlendirilmesi' yasa ile yürürlüğe konmuştur. Ancak Y.İ.D modeli uygulamaları gerek büyük projelerde öngörülen finansman temininin zorluğu, gerekse rekabetin sağlanamaması nedeniyle enerji birim fiyatları beklenenden yüksek gerçekleşmiştir. Günümüze kadar toplam 2.387.83 MW gücünde 24 adet Yap İşlet Devret projesi gerçekleştirilmiştir. Bunlar;

981,03 MW gücünde 18 adet HES,  
1389,4 MW gücünde 4 adet doğalgaz  
elektrik çevrim santrali,  
17,4 MW gücünde 2 adet rüzgar  
elektrik santralleridir.

1997 yılında yürürlüğe giren 4283 sayılı  
yasa çerçevesinde Yap İşlet modeli  
uygulamaya konulmuş ve toplam 5.810  
MW gücünde 4 adet doğalgaz (4.600  
MW) ile bir adet ithal kömür santrali  
(1.210 MW) projeleri Y.İ yöntemi ile  
hayata geçirilmiştir. Bu yatırımların  
mülkiyeti tamamen özel sektöre ait olup  
herhangi bir aşamada kamuya devri  
düşünülmemiştir.

1990'lı yıllarda ülkemizde elektrik  
enerjisi yatırımlarının çeşitli nedenlerle  
kısa ve orta dönemde planlandığı gibi  
gerçekleştirilememesi sonucunda 1997  
ve 1998 yıllarında TEAŞ kurumu  
tarafından yapılan etüt ve  
değerlendirmeler sonucu Yap İşlet  
Devret ve Yap İşlet modelleri  
kapsamında tesis edilecek elektrik  
santrallerinin yapım sürelerinin  
uzunluğu ve başka gerekçelerle acil  
enerji gereksiniminin karşılanmasında  
çözüm olamayacakları, enerji açığının  
ortaya çıkabileceği ve bu açıkların  
mobil santraller tesis edilerek  
kapatılması konusu gündeme gelmiştir.  
Öncelikle elektrik iletim ve dağıtım  
hatlarının ulaşmadığı yerlerde bölgesel  
çözüm olarak tesis edilmeleri  
düşünülmüştür. Bu nedenle ağırlıklı  
olarak Doğu Anadolu ve Güneydoğu  
Anadolu bölgelerinde tesis  
edilmiştir.

Adı her ne kadar mobil santral olsa da  
ülkemizde beton temeller üzerine sabit  
olarak kurulmuştur. Bu dönemde  
kurulan mobil santrallerin büyük  
bölümü altı numaralı fuel-oil veya  
motorin kullanıyordu. Dönemin  
hükümetlerince, ulusal enerji  
kaynaklarının yetersiz olduğu, yatırım

için finansmanın yeterli olmadığı iddia  
edilerek Y.İ ve/ya Y.İ.D modelleri ile  
özel sektöre bu alanda yatırım yapma  
izni ve üretim lisansları verilmesinin  
önü açıldı. Ayrıca bu şirketlere ucuz  
yakıt teşvikleri ve %100 alım garantileri  
verilerek ayrıcalıkları genişletildi.

TEDAŞ kurumu 1998 yılından sonra  
mobil santraller için ihaleye çıkmış ve  
toplam 17 adet mobil santral sözleşmesi  
yaparak bu santralleri değişik süreler  
için kiralamıştır.

Birinci grup santraller Van (20 MW),  
Silopi (35 MW), İdil (10 MW) ve  
Hakkari (10 MW) trafo merkezlerine  
bağlanacak şekilde tesis edilmişlerdir.  
Toplam güçleri 75 MW olan bu  
santraller 1999 yılında devreye  
girmiştir. Bu santrallerin sözleşmesi 3  
yıl olup sözleşme süreleri  
tamamlanmıştır. Bu santrallerin yıllık  
üretim miktarları toplam 601.675.000  
kWh ve ağırlıklı ortalama birim enerji  
satış fiyatı 11,11 USD cent/kWh olarak  
gerçekleşmiştir. Bu aşamada altı nolu  
fuel –oil yakıtın fiyatı ise 3,03  
cent/kWh tir. Kuruluş maliyeti yaklaşık  
75 milyon USD olan bu santrallara yakıt  
bedeli düşüldükten sonra üç yıl için 146  
milyon USD ödenmiştir.

Van, Hakkari, Silopi ve İdil' de kurulan  
mobil santrallerin üretim kapasitelerini  
sırasıyla 20 MW, 20 MW, 25 MW ve  
20 MW olmak üzere toplam 85 MW  
arttırmaları sağlanarak bu santrallerin  
TEAŞ tarafından beş yıllık sürelerle  
kiralama yoluna gidilmiştir. İkinci grup  
olarak yapılan bu sözleşmede  
santrallerin yıllık elektrik üretim  
miktarları 723.546.203 kWh ve ağırlıklı  
ortalama birim enerji satış fiyatı ise 6,55  
USD cent/kWh olarak gerçekleşmiştir.  
Bu santrallerinde hizmet süreleri  
tamamlanmıştır.

85 milyon USD maliyetle kapasite artırımları yapılan bu santrallere yakıt bedeli düştükten sonra beş yıl için 127.344.132 USD ödeme yapılmıştır.

TEAŞ kurumu tarafından, 30.05.2000 tarihinde Siirt (20 MW), Isparta (20 MW), Mardin (20 MW) ve Esenboğa'da (40 MW) trafo merkezlerine bağlanacak şekilde toplam 100 MW gücünde mobil santral kiralama teklifleri alınmıştır. Sözleşme gücü 100 MW olan bu santrallerin kiralama süreleri 5 yıl olup, yıllık üretim miktarları toplam 872.905.600 kWh olarak gerçekleşmiştir. Enerji satış fiyatı ise ortalama 6,51 USD cent/kWh olmuştur. Bu santrallere yakıt bedeli düştükten sonra beş yıl için 151.585.774 USD ödeme yapılmıştır.

TEAŞ Yönetim Kurulunun 04.08.2000 tarih ve 47.374 numaralı kararında, 20 yılın en kurak yağış mevsiminin yaşanmış olması ve elektrik enerji talebinin %10 gibi artış ile gerçekleşmiş olmasını gerekçe gösterilerek 5 x 100 MW gücündeki mobil santrallerin kiralanması ve bu santrallerin hat ve fider ile 380-154 kV trafo merkezine irtibatlandırılması görüşü yer almıştır. Ancak tesis edilmesi öngörülen alanlarda kamuoyunun yoğun tepkisi ile karşılaşılmıştır. Bu santrallerden Kırıkkale (130 MW) ve Batman (100 MW) santralleri tesis edilmiştir. Dördüncü grup olarak çıkılan bu ihalede kiralama süresi beş yıl ve birim enerji satış fiyatı ise ortalama 5.05 USD cent/kWh olmuştur.

Yıllık üretim miktarları toplam 1.932.000.000 kWh olarak gerçekleşmiştir. Bu santrallere yakıt bedeli düştükten sonra yine beş yıl için 195.132.000 USD ödeme yapılmıştır. Bu dönemde kurulan santrallerin listesi Tablo 1'de sunulmuştur. [1-2]

Ancak fuel oil ve motorine sağlanan teşviklerin kalkması sonrasında bu santrallerin kWh başına üretim maliyetleri artmıştır. Zarar etmeye başlayan bu santrallerin bir kısmı işletmelerini kapatmış ve üretimi durdurmuş bir kısmı ise motorlarında gerekli revizyonları yaparak doğalgaz kullanmaya başlamışlardır. Çünkü teşvik doğalgaza verilmeye başlamıştır. Yüksek kar oranı ve kısa sürede yatırımın kendisini amorti etmesi yatırımcıların yüzünü mobil santraller tesis etme yönüne çevirmiştir.

29 Eylül 2000 tarihli ve 24185 sayılı Resmi Gazete'de aşağıdaki yönetmelikler yayınlanarak bu santrallerin kurulmasının önündeki bir çok zorluklar da ortadan kaldırıldı.

- Gayri Sıhhi Müesseseler Yönetmeliğine Bir Geçici Madde İlavesine Dair Yönetmelik,
- Çevresel Etki Değerlendirilmesi Yönetmeliğine Geçici Madde Eklenmesine İlişkin Yönetmelik,
- Hava Kalitesinin Korunması Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılması Hakkında Yönetmelik
- Su Kirliliği Kontrol Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılması Hakkında Yönetmelik.

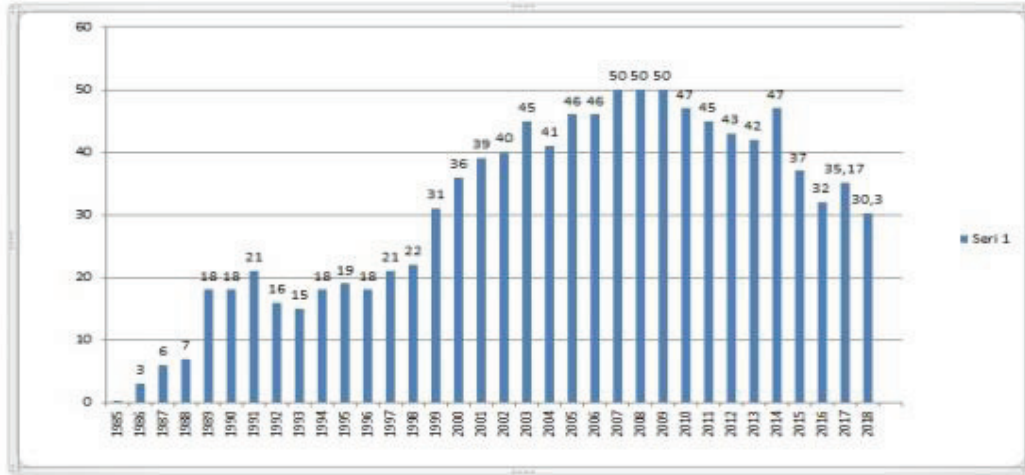
Başlangıçta ağırlıklı olarak Türkiye'nin doğusunda kurulan mobil santraller, süreç içerisinde doğalgaz yakıtlı olarak Türkiye'nin hemen her yerinde kurulmaya başlamıştır. Önceleri basit çevrim olarak tesis edilen mobil santraller, bu aşamada kombine çevrim santraller olarak tesis edilmeye başlandı. Atık ısıdan faydalanarak elde edilen buhar ile de ayrıca elektrik üretilmektedir. Bu aşamada bölgesel elektrik enerjisi gereksinimi olduğu çok fazla irdelenmemiş, 50 MW üretim gücü üstü santraller ayrıca 154 kV şalt tesisleri kurularak enterekte

sisteme bağlanmışlardır. Türkiye’de kurulan doğalgaz kombine çevrim santrallerinin listesi Tablo 2’de sunulmuştur. [2]

Sadece Güneydoğu’da olağanüstü koşullar nedeniyle düşünülen mobil santraller aşırı kar peşindeki enerji lobisinin baskısıyla 2002-2003 yıllarından sonra 300’e yakın doğalgaz kombine çevrim santralleri olarak kurulmuş ve kurulan santraller ile 2007-2009 arası yıllarda Türkiye elektrik tüketiminin %50’si karşılanabilir duruma gelmiştir. Tesis edilen bu santrallerde, ithal edilen doğalgazın 2014 yılında % 54,3’ü, 2015 yılında ise %44,9’u kullanılmıştır. 2018 yılında Türkiye’de kurulan doğalgaz santrallerin toplam gücü 25.884,97 MW’a ulaşmıştır. Bu santrallerle aynı yıl 92.482.800.000 kilovatsaat elektrik üretimi yapılmış ve bu üretimin toplam üretimdeki oranı %30,3 olmuştur. [3]

20 Ocak 2018 tarihli resmi gazete de yayımlanan, **Elektrik Piyasası Kapasite Mekanizması Yönetmeliği** ile;13 yaşın altındaki 11 adet 100 MW üstü ithal Doğalgaz santrali ile 13 yaş ve 50 MW üstü 1 adet yerli doğalgaz kullanan santral olmak üzere toplam 12 adet 9700 MW civarında santral yeni bir teşvik sistemine dahil edilmiştir. Bu yönetmelikle güvenilir kurulu güç kapasitesinin korunmasının amaçlandığı ifade edilmekte ve bu kapsamda yapılan ödemeler iletim tarifesiyle tüm kullanıcılara yansıtılmaktadır. [4]

2019 yılının ilk altı ayında ise; su gelirlerinin yükselişi ile HES üretiminin oldukça artması sonucu, doğalgaz santrallerinin üretimdeki payı, teşviğe rağmen Haziran ayında %13,58’e kadar düşmüştür. Doğalgaz santrallerinin Türkiye elektrik tüketimini karşılama oranları ve yıllara göre dağılımı Tablo 1 de verilmiştir.



Grafik 1 - Doğalgaz santrallerinin elektrik tüketimini karşılama oranlarının yıllara göre dağılımı

IMF ve Dünya Bankasının dayattıkları politikalar nedeniyle, kamu hizmet alanları özelleştirmeye açılmış, bu çerçevede 1980’li yıllarda rekabete

dayalı serbest piyasa modeline geçilmesinin ardından, elektrik enerjisi sektöründe kamu eliyle işletilen monopol yapı, 3096 nolu kanun ile

1984 yılında ortadan kaldırılmıştır. Merkezi planlama yapılmadığından; ulusal enerji kaynaklarının kullanımı ve yatırımlar için yerli finansmanın yeterli olmadığı, bu nedenle dış kaynak gereksinimi olduğu gerekçeleri ile Yap İşlet (Yİ) ve Yap İşlet Devret (YİD) sözleşmeleri üzerinden kontrolsüz şekilde mobil elektrik santrallerinin kurulmasına izin verilmiştir.

Doğalgaza ardı ardına gelen zamlar ve 03/03/2001 tarih ve 24335 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan “**Enerji Piyasası Kanunu**” ile %100 alım garantisinin ortadan kalkması sonucu kurulan birçok doğalgaz enerji çevrim santralleri çalışamaz duruma gelmiş ve devre dışı kalmıştır.

2019 yılı itibarı ile Türkiye ‘de faaliyetleri sonlandırılan;

i) Lisansı olan ancak çalışmayan bazı santrallerin listesi Tablo 3’de verilmiştir. [6]

ii) Lisansı iptal edilen ve çalışmayan santrallerin listesi Tablo 4’de verilmiştir. [2]

## SONUÇ

1-) Yaklaşık 980 MW gücünde Motorin ve F.Oil kullanan mobil santralleri devre dışı kalmış ve faaliyetleri sonlandırılmıştır. Kuruluş maliyeti ortalama 1000 USD/kW olan bu santrallerin ülkemize maliyeti, yaklaşık 1 milyar USD olmuştur.

2-) Yaklaşık 3500 MW gücünde doğalgaz santralleri devre dışı kalmış ve faaliyetleri sonlandırılmıştır. Doğalgaz enerji santrallerinin kuruluş maliyetleri kW başına ortalama 1000 USD’dir. Bu durumda yaklaşık 3,5 milyar US dolar değerindeki yatırımlar atıl duruma geçmiş ve Türkiye ekonomisi için büyük olumsuzluklar yaratan yatırımlar olmuştur.

İletim sisteminin bir parçası olan bu santrallerin şalt sahalarının işletilmesinin nasıl sürdürüleceği büyük bir sorun olarak halen önemini korumaktadır.

3-) 2019 Haziran döneminde yaklaşık 26.481 MW [5] olan doğal gaz santralleri toplam kurulu gücünün, 3900 MW’ı kadarı enerji üretmiştir. Çalıştırılmayan yaklaşık 22.581 MW doğal gaz santralleri atıl durumdadır.

4-) Sürdürülebilir kalkınma için sürdürülebilir bir enerji politikalarına gereksinim vardır. Ancak mobil elektrik santralleri yatırımlarında bu gerçek göz ardı edilmiştir.

5-) Günümüzde uygulanan enerji politikaları nedeniyle gelecekte ciddi bir elektrik enerjisi arz güvenirliliği sorunu yaşanacaktır.

6-) Üretim, iletim, dağıtım ve ticareti faaliyetlerinin planlamasının eşgüdüm içinde olacağı ulusal enerji politikaları oluşturulmalıdır. Stratejik ve uzun vadeli planlama yapılarak hidrolik, güneş, jeotermal, rüzgar ve yenilenebilir, doğal enerji kaynaklarına dayalı projeler hayata geçirilmelidir. Planlama ve yapım aşamasında toplumsal maliyetler gözetilmeli, tarihsel ve doğal zenginliklerimize zarar verilmemelidir.

## KAYNAKLAR

[1] TEİAŞ-Türkiye Elektrik Üretim-İletim İstatistikleri-2005

[2] EPDK-Web Sitesi Elektrik Piyasası Yürürlükte Olan/İptal Olan Lisanslar

[3] 2018 TEİAŞ Faaliyet Raporu

[4] TEİAŞ Web Sitesi- Duyurular-2019 yılı için kapasite mekanizmasından yararlanacak santrallerin nihai listesi

[5] EPDK 2019 Haziran Elektrik Piyasası Sektör Raporu

[6] Enerji İşleri Genel Müdürlüğü- Yİ-YİD Projeler

TABLE 1 - MOBİL SANTRAL LİSTESİ

MOBİL SANTRALLAR	SIRA NO	SANTRAL ADI	KAYNAK	BULUNDUĞU İL	İŞLETMEYE GİRİŞ TARİHİ	TOPLAM KURULU GÜÇ (MW)
	1	BATMAN	Fuel-Oil	Batman		117,9
	2	ESENBOĞA	"	Ankara		44,8
	3	HAKKARİ 1	Motorin	Hakkari	01.10.1999	10,0
	4	HAKKARİ 2	Fuel-Oil	Hakkari	16.08.2001	24,8
	5	ISPARTA	"	Isparta	11.10.2001	27,9
	6	KIRIKKALE	"	Kırıkkale	01.03.2002	153,9
	7	KIZILTEPE 1	"	Mardin		32,1
	8	PS3 A- 2	"	Şırnak	09.09.2001	24,4
	9	SAMSUN 1	"	Samsun	05.01.2001	131,3
	10	SAMSUN 2	"	Samsun	05.01.2001	131,3
	11	SİİRT	"	Siirt	15.09.2001	25,6
	12	VAN 1	"	Van	26.07.2009	20,0
	13	VAN 2	"	Van	01.06.2001	20,0
	14	PS3A-1	"	Şırnak	22.05.2000	11,0
	15	SİLOPİ 1	"	Şırnak	05.09.1999	142,4
	16	SİLOPİ 2	"	Şırnak	06.09.2001	29,5
	17	KIZILTEPE 2		Mardin	29.09.2001	33,0
TOPLAM						979,9

TABLO 2- DOĞALGAZ SANTRALLARI

FİRMA ADI	TESİS ADI	TESİS İLİ	KURULU GÜÇ (MW)
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (EÜAŞ)	Tekirdağ DGKÇ Santrali A	TEKİRDAĞ	478
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (EÜAŞ)	Tekirdağ DGKÇ Santrali B	TEKİRDAĞ	478
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (EÜAŞ)	Esenyurt Termik Santrali	İSTANBUL	180
MUŞ ŞEKER ÜRETİM SANAYİ A.Ş.	Muş Şeker Kojenerasyon Tesisi	MUŞ	7,68
İZMİR ELEKTRİK ÜRETİM LTD.ŞTİ.	İzmir Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali	İZMİR	1520
SEHER MENSUCAT TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	seher mensucat elektrik santrali	SAKARYA	8,6
MODERN KARTON SAN. VE TİC.A.Ş.	Modern Karton Doğalgaz Yakıtlı Üretim Tesisi	TEKİRDAĞ	13,4
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Erzin Doğalgaz santrali	HATAY	904
KAYSERİ ŞEKER FABRİKASI A.Ş.	Kayseri Şeker Turhal Kojenerasyon Tesisi	TOKAT	14,12
ÇORUM ŞEKER FABRİKASI A.Ş.	Çorum Şeker Kojenerasyon Tesisi	ÇORUM	9,5
BİLGİN GÜÇ SANTRALLERİ ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Bilgin Samsun Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali	SAMSUN	886,92
BAYMİNA ENERJİ A.Ş.	Ankara DGKÇS	ANKARA	770
ADAPAZARI ELEKTRİK ÜRETİM LTD.ŞTİ.	Adapazarı Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali	SAKARYA	770
GEBZE ELEKTRİK ÜRETİM LTD.ŞTİ.	Gebze Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali	SAKARYA	1540
FLAMENT TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Gaziantep Flament Tekstil Kojenerasyon Santrali	GAZİANTEP	2,022
GÜZEL OTELLER TUR. İNŞ. SAN. VE TİC. A.Ş.	İzmir Büyük Efes Otel	İZMİR	1,2
KİPAŞ MENSUCAT İŞLETMELERİ A.Ş.	KİPAŞ MENSUCAT OSB ENERJİ SANTRALİ	KAHRAMANMARAŞ	1,2
HAMBURGER TURKEY KAĞIT ÜRETİM VE TİCARET LTD. ŞTİ.	Denizli	DENİZLİ	5,39
OKNAL SİNAI TIBBİGAZLAR GIDA PETROL TAŞIMACILIK MADENCİLİK İNŞAAT SAN. VE TİC.A.Ş.	Türkoğlu Kojenerasyon Tesisi	KAHRAMANMARAŞ	1,048
LESAFFRE TURQUIE MAYACILIK ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	Lesaffre Lüleburgaz Kojenerasyon Tesisi	KIRKLARELİ	6,91
LESAFFRE TURQUIE MAYACILIK ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	Amasya ili, Merkez ilçesi	AMASYA	5,354
TANRIVERDİ MENSUCAT SANAYİ A.Ş.	-	TEKİRDAĞ	4,66
YAZICI DEMİR ÇELİK SANAYİ VE TURİZM TİCARET A.Ş.	Cornelia Diamond Hotel Kojenerasyon Tesisi	ANTALYA	2,994
MEM TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	MEM Elektrik Üretim Santrali	KAHRAMANMARAŞ	8,6
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (EÜAŞ)	Gebze-Dilovası DGKÇ Santrali	KOCAELİ	253,4
ÖZDİLEK OTEL TURİZM İŞLETMECİLİĞİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.	Özdilek Wyndham Hotel Trijenerasyon Tesisi	İZMİR	0,8
KASTAMONU ENTEGRE AĞAÇ SAN. VE TİC.A.Ş.	Kastamonu Entegre Adana Kojenerasyon Santalı	ADANA	5,2
GEMCİLER GÜVEN METAL SAN. VE TİC.A.Ş.	Gemciler Kojenerasyon Tesisi	KAHRAMANMARAŞ	2
DİNARSU İMALAT VE TİCARET TÜRK A.Ş.	Alaplı Kojenerasyon Tesisi	ZONGULDAK	9,73
AVM ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Ankamall AVM Trijenerasyon Tesisi	ANKARA	6,084
İMTAŞ İNŞAAT ENERJİ SAN. VE TİC.A.Ş.	Ommer Otel Trijenerasyon Tesisi	KAYSERİ	1,286
SARAY BİSKÜVİ VE GIDA SANAYİ A.Ş.	Saray Bisküvi Karaman Kojenerasyon Tesisi	KARAMAN	2
BAYMİNA ENERJİ A.Ş.	Ankara DGKÇ Santrali	ANKARA	770

İPEK MOBİLYA İMALAT İTHALAT İHRACAT SAN. VE TİC.A.Ş.	İpek Kojenerasyon Tesisi	KAYSERİ	2,022
AKTÜL KAĞIT ÜRETİM PAZARLAMA A.Ş.	Pamukova Santrali	SAKARYA	15
ÜNİVERSAL TEKSTİL SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.	Üniversal Tekstil Kojenerasyon Santrali	TEKİRDAĞ	3,349
KURTEKS TEKSTİL ENERJİ TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	Kurteks Üretim Tesisi	KAHRAMANMARAŞ	2
BUPİLİÇ ENTEGRE GIDA SANAYİ TİCARET A.Ş.	Bupiliç Santrali	BALIKESİR	2
NAZAR TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Nazar Üretim Tesisi	KAHRAMANMARAŞ	4,5
TAV EGE TERMİNAL YATIRIM YAPIM VE İŞLETME A.Ş.	Tav Ege Adnan Menderes Havalimanı Otoprodüktör Tes	İZMİR	9,78
GEP GLOBAL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	GEP Karaman OSB Kojenerasyon Santrali	KARAMAN	4,2
TEKAS TEKSTİL İHRACAT VE İTHALAT TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	Tekas Elektrik Üretim Santrali	KAHRAMANMARAŞ	0,8
GEP GLOBAL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Güsab Kojenerasyon Tesisi	BURSA	14,46
BEYPI BEYPAZARI TARIMSAL ÜRETİM PAZARLAMA SAN. VE TİC.A.Ş.	Beypi A.Ş. Bolu Yem Fabrikası Kojenerasyon	BOLU	4,3
GOODYEAR LASTİKLERİ T A.Ş.	Goodyear Kocaeli Kojenerasyon	KOCAELİ	5,2
CENGİZ ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Cengiz 610 MW DGKÇS	SAMSUN	610
ARIKAN MENSUCAT SAN. VE TİC.A.Ş.	Arikan Üretim Tesisi	KAHRAMANMARAŞ	9
SEYHAN TURİZM TARIM HAYVANCILIK SAN. VE TİC.A.Ş.	Seyhan Otel Kojenerasyon Santrali	ADANA	0,55
MARTEKS MARAŞ TEKSTİL SANAYİ A.Ş.	Marteks Üretim Tesisi	KAHRAMANMARAŞ	4,3
ALTINYILDIZ TEKSTİL VE KONFEKSİYON A.Ş.	Altınyıldız Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	5,5
MAKYOL İNŞAAT SANAYİ TURİZM VE TİCARET A.Ş.	Makyol Üretim	İSTANBUL	0,6
ANI BİSKÜVİ GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Kojen-1	KARAMAN	1,2
DİZAYN TEKNİK BORU VE ELEMANLARI SANAYİ TİCARET A.Ş.	Dizayn Teknik Çorlu Trijenerasyon Santrali	TEKİRDAĞ	2,145
MONO MİMARLIK İNŞAAT TURİZM YATIRIM TANITIM VE MAĞAZACILIK TİCARET A.Ş.	Orion Üretim Santrali	TEKİRDAĞ	1,2
YEDİTEPE BEYNELMİLEL OTELCİLİK TURİZM VE TİCARET A.Ş.	Turcas Elektrik Üretim A.Ş. Kojenerasyon Tesisi	İSTANBUL	1,58
ALPERTEKS MENSUCAT SAN. VE TİC.A.Ş.	Alperteks Kojenerasyon Santrali	UŞAK	4,29
AZRA BİSKÜVİ GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Azra Elektrik Santrali	KARAMAN	1,2
INDORAMA VENTURES CORLU PET SANAYİ A.Ş.	Pet Çips Resin ve Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	8,6
ACWA GÜÇ ELEKTRİK İŞLETME VE YÖNETİM SAN. VE TİC.A.Ş.	Acwa Power Kırıkkale Doğalgaz Kombine Çevrim Enerji	KIRIKKALE	927,4
ENERJİSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Bandırma II Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali	BALIKESİR	607,2
TURKOL TURİZM SAN. VE TİC.A.Ş.	Turkol Otel Santrali	İSTANBUL	1
LİLA KAĞIT SAN. VE TİC.A.Ş.	Kojenerasyon	TEKİRDAĞ	43,65
KAZAN SODA ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Kazan Doğalgaz Kojenerasyon Santrali	ANKARA	379
ESKO ŞİŞLİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Florance Nightingale Hastahanesi Kojenerasyon Santrali	İSTANBUL	2,8
YEŞİLYURT ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Yeşilyurt Enerji Samsun Merkez OSB DGKÇS	SAMSUN	234,452
SODA SANAYİ A.Ş.	Mersin Kojenerasyon Santrali	MERSİN	126,1
İŞBİRLİĞİ ENERJİ ÜRETİM SAN.	İşbirliği Enerji	İZMİR	19,46



VE TİC.A.Ş.			
NAKSAN ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	Naksan Enerji Santrali II	GAZİANTEP	19,95
FENER ENERJİ TAAHHÜT İNŞAAT VE SANAYİ TİCARET LTD.ŞTİ.	Fener Enerji TES	KAYSERİ	1,2
NAKSAN ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	Naksan Enerji Santrali	GAZİANTEP	8
İPEKSAN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	İpeksan Kojenerasyon Tesisi	MARDİN	8,6
BİNATOM ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Binatom Emet Elektrik Üretim Santrali	KÜTAHYA	4,5
ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM SANAYİ TİCARET A.Ş.	ODAS I DGKÇS	ŞANLIURFA	140,24
RASA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Şanhurfa OSB Enerji Santrali	ŞANLIURFA	147,07
İÇ ANADOLU DOĞAL GAZ ELEKTRİK ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	İç Anadolu Doğal Gaz Kombine Çevrim Enerji Santrali Projesi	KIRIKKALE	853
ALES ELEKTRİK ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	Ales DKÇS	AYDIN	63
YENİ UŞAK ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Yeni Uşak Enerji Elektrik Santrali	UŞAK	18,46
ACARSOY ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC.A.Ş.	Acarsoy Denizli Doğalgaz Santrali	DENİZLİ	63
CAN ENERJİ ENTEGRE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Tekirdağ Enerji Üretim Santrali	TEKİRDAĞ	47,54
HAYAT KAĞIT VE ENERJİ SANAYİ TİCARET A.Ş.	Hayat Kağıt Üretim Santrali	ÇORUM	7,22
CENGİZ ENERJİ SANAYİ VE TİCARET A.Ş.	Cengiz 240 Mw Doğalgaz Kombine Çevrim Enerji Santrali	SAMSUN	238,9
ŞAHİNLER ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Çorlu Kojenerasyon Santrali	TEKİRDAĞ	26
UĞUR ENERJİ ÜRETİM TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	Uğur Enerji Çerkezköy OSB Üretim Santrali	TEKİRDAĞ	60,2
DESA ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Pınarbaşı Kojenerasyon Tesisi	İZMİR	15,6
ARENKO ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Arenko Elektrik Santrali	DENİZLİ	11,986
FALEZ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	Antalya Elektrik Üretim Tesisi	ANTALYA	11,748
AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİ A.Ş.	Aksa Santrali	YALOVA	145
RWE TURCAS GÜNEY ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Doğalgaz Kombine çevrim Enerji Santrali	DENİZLİ	797,4
BİNATOM ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Binatom Gediz Elektrik Üretim Tesisi.	KÜTAHYA	4,5
HABAŞ SİNİ VE TIBBİ GAZLAR İSTİHSAL ENDÜSTRİSİ A.Ş.	Habaş/ Aliğa-DGKÇ Santrali	İZMİR	1043,232
ATAER ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Ataer Termik Santrali	İZMİR	125
YENİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Yeni Doğalgaz Çevrim Santrali	KOCAELİ	865
AGE ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	AGE DGKÇS I	DENİZLİ	205,5
DELTA ENERJİ ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	Delta Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali	KIRKLARELİ	61
ENERJİSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Bandırma Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali	BALIKESİR	936,18
AKSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Antalya Enerji Santrali	ANTALYA	1025
ALİAĞA ÇAKMAKTEPE ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Aliğa-İzmir	İZMİR	268,36
BURGAZ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Lüleburgaz-Tekirdağ	KIRKLARELİ	6,91
ENERJİSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Kentsa	KOCAELİ	40
ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	İzmit-İpekkağıt	YALOVA	15,93
ALTEK ALARKO ELEKTRİK SANTRALLARI TESİS İŞLETME VE TİCARET A.Ş.	Kırklareli DGKÇ	KIRKLARELİ	81,99
SAYENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Sayenerji Kayseri	KAYSERİ	5,7
BİS ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM	Bursa	BURSA	486

A.Ş.			
CAMIŞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Trakya	KIRKLARELİ	32,88
ENTEK ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	İzmit-Köseköy Termik Santrali	KOCAELİ	157,15
BERK ENERJİ ÜRETİMİ A.Ş.	Pendik Kojenerasyon	İSTANBUL	14,79
CAN ENERJİ ENTEGRE ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Çorlu-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	56,28
ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Bursa	BURSA	34,3
ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Lüleburgaz-Kırklareli	KIRKLARELİ	133,19
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (EÜAŞ)	Ambarlı Doğal Gaz	İSTANBUL	1350,9
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (EÜAŞ)	Bursa Doğal Gaz	BURSA	1432
HAMİTABAT ELEKTRİK ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	Hamitabat Doğal Gaz Kombine Çevrim Termik Santrali	KIRKLARELİ	1220
ACIBADEM SAĞLIK HİZMETLERİ VE TİC.A.Ş.	Eskişehir Hastanesi Kojenerasyon Santrali	ESKİŞEHİR	0,849
ŞİRECİ TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Şireci Enerji 1 Kojenerasyon Santrali	GAZİANTEP	8,53
MUTLU MAKARNACILIK SAN. VE TİC.A.Ş.	Mutlu Makarnacılık Kojenerasyon Tesisi	GAZİANTEP	2
KESKİNOĞLU TAVUKÇULUK VE DAMIZLIK İŞL. SANAYİ TİCARET A.Ş.	Keskinoğlu Viol Otoprodüktör Tesisi	MANİSA	6
KÜÇÜKBAY YAĞ VE DETERJAN SANAYİ A.Ş.	Küçükbay Yağ ve Deterjan San. Otop. Tesisi	İZMİR	1,605
EGE CMC GAYRİMENKUL YATIRIM TİCARET A.Ş.	Ege Park Mavişehir Otoprodüktör	İZMİR	2,022
ERAK GİYİM SAN. VE TİC.A.Ş.	Çerkezköy-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	1,2
NURYILDIZ TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Nuryıldız Çorlu Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	1,36
BURTEKS TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Burteks Kojenerasyon Santrali	GAZİANTEP	4,3
TEKBOY TEKSTİL VE BOYAMA SAN. VE TİC.A.Ş.	Lüleburgaz-Kırklareli	KIRKLARELİ	2,246
TÜP MERSERİZE TEKSTİL ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC.A.Ş.	Tüp Merserize Tekstil San. ve Tic. A.Ş.	KIRKLARELİ	1
BEYBO BOYA SAN. VE TİC.A.Ş.	Beybo Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	2,022
BEYPI BEYPAZARI TARIMSAL ÜRETİM PAZARLAMA SAN. VE TİC.A.Ş.	Beypi Otoprodüktör Santrali	BOLU	8,6
ZEYNEP GİYİM SAN. VE TİC.A.Ş.	Çorlu-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	1,008
ŞİK MAKAS GİYİM SAN. VE TİC.A.Ş.	Çorlu-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	1,58
ÇELİK HALAT VE TEL SANAYİ A.Ş.	Çelik Enerji Üretim A.Ş.	KOCAELİ	2,33
MOPAK KAĞIT KARTON SAN. VE TİC.A.Ş.	Kemalpaşa-İzmir	İZMİR	4,55
GAZİANTEP ÖZEL SAĞLIK HASTANESİ A.Ş.	Gaziantep Özel Sağlık Hastanesi otoprodüktör santrali	GAZİANTEP	1,188
TERMAL SERAMİK SAN. VE TİC.A.Ş.	Söğüt-Bilecik	BİLECİK	4,598
ALDAŞ ALTYAPI YÖNETİM DAN. ELEKTRİK EN. ÜRETİM HİZ. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC.A.Ş.	Hurma Termal Arıtma Tesisi	ANTALYA	1,95
ODE YALITIM SAN. VE TİC.A.Ş.	Ode Yalıtım Çorlu Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	2,035
TÜRKİYE ŞEKER FABRİKALARI A.Ş.	Ankara	ANKARA	8,84
BAYDEMİRLER TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Baydemirler Kojenerasyon Tesisi	İSTANBUL	9,309
JTI TÜTÜN ÜRÜNLERİ SANAYİ A.Ş.	İzmir ili, Torbalı İlçesi	İZMİR	4
MURATLI KARTON KAĞIT SAN. VE TİC.A.Ş.	Muratlı Karton Kojenerasyon tesisi	TEKİRDAĞ	5,5
KORUMA KLOR ALKALİ SAN. VE TİC.A.Ş.	Koruma Klor Alkali Otop.	KOCAELİ	13,396

POLYPLEX EUROPA POLYESTER FİLM SANAYİ A.Ş.	ASB-Polyplex Enerji Santrali	TEKİRDAĞ	11,748
ÇOLAKOĞLU METALURJİ A.Ş.	Çolakoğlu-1 Termik Santrali	KOCAELİ	123,4
KIVANÇ TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Seyhan-Adana	ADANA	6,057
TAT TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Tat Tekstil Otoprodüktör Santrali	GAZİANTEP	4
GOODYEAR LASTİKLERİ T A.Ş.	Beşköprü-Sakarya	SAKARYA	9,6
STANDARD PROFİL OTOMOTİV SAN. VE TİC.A.Ş.	Hamamaltı Santrali	DÜZCE	6,606
MELİKE İPLİK SAN. VE TİC.A.Ş.	Melike İplik Kojenerasyon Tesisi	GAZİANTEP	9,73
FRİTO LAY GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Frito Lay Tarsus Kogenerasyon Santrali	MERSİN	0,66
TÜRKİYE ŞEKER FABRİKALARI A.Ş.	Ağrı	AĞRI	9,6
MENDERES TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Denizli / Sarayköy	DENİZLİ	18,73
DOĞUŞ TEKSTİL İŞL. SAN. VE TİC.A.Ş.	Doğuş Tekstil Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	1,025
AK NİŞASTA SAN. VE TİC.A.Ş.	Ak Nişasta Otoprodüktör	KIRKLARELİ	4
KNAUF İNŞ. VE YAPI ELEMANLARI SAN. VE TİC.A.Ş.	Mina Alçı Kojenerasyon Tesisi	ANKARA	1,558
BAYRAKTARLAR HOLDİNG A.Ş.	Tarabya Oteli DG Trijenerasyon Tesisi	İSTANBUL	1,2
ÖZDİLEK EV TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Özdilek Bursa Kojenerasyon Tesisi	BURSA	4,3
MMK METALÜRJİ SANAYİ TİCARET VE LİMAN İŞLETMECİLİĞİ A.Ş.	Kojenerasyon Tesisi	HATAY	15
ALTINMARKA GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Altınmarka	İSTANBUL	8,112
SELVA GIDA SANAYİ A.Ş.	Selva Enerji Kojenerasyon Santrali	KONYA	1,712
AKIN TEKSTİL A.Ş.	Arapçatağı-Evrensekiz Köyü-Lüleburgaz-Kırklareli	KIRKLARELİ	5
BAHÇIVAN GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Bahçivan Gıda San. Ve Tic. A.Ş. Kojenerasyon tesisi	KIRKLARELİ	1,165
PİSA TEKSTİL VE BOYA FABRİKALARI A.Ş.	İstanbul	İSTANBUL	1,02
DEMİREK KABLO TESİSLERİ SAN. VE TİC.A.Ş.	Demirek Kojenerasyon Tesisi	BİLECİK	2,476
BALSUYU MENSUCAT SAN. VE TİC.A.Ş.	Balsuyu Otoprodüktör	KAHRAMANMARAŞ	9,73
ÇELİKLER TAAHHÜT İNŞAAT VE SANAYİ A.Ş.	Ankara Oteli Cogeneration Santrali	ANKARA	2
İSTANBUL GÜBRE SANAYİ A.Ş.	İgşaş Enerji Tesisi	KOCAELİ	8,8
BAŞYAZICIOĞLU TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Bamen kojenerasyon Santrali	KAYSERİ	2,145
GÜVEN GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Güven Gıda Kojenerasyon	GAZİANTEP	2,006
KASTAMONU ENTEGRE AĞAÇ SAN. VE TİC.A.Ş.	Bahkesir	BALIKESİR	7,52
POLAT TURİZM OTELCİLİK TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	Polat Renaissance Termik-Kojenerasyon Santrali	İSTANBUL	1,6
SELKASAN KAĞIT VE PAKETLEME MALZEMELERİ TİCARET A.Ş.	Selkasan Kojenerasyon Santrali	MANİSA	9,9
NAKSAN PLASTİK VE ENERJİ SAN.VE TİC.A.Ş.	Naksan kojenerasyon	GAZİANTEP	19,76
İSKUR BOYA TEKSTİL TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	BİL-KUR kojenerasyon Projesi	KAHRAMANMARAŞ	2
AK GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Ak Gıda Kojenerasyon Santrali	SAKARYA	7,5
KESKİNKILIÇ GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Kojenerasyon	AKSARAY	18,8
EROĞLU GİYİM SAN. VE TİC.A.Ş.	Eroğlu Çorlu Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	1,165
BOYTEKS TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Boyteks Kojenerasyon Tesisi	KAYSERİ	8,6
KARTONSAN KARTON SAN. VE TİC.A.Ş.	Kullar Köyü-İzmit	KOCAELİ	22

ATAÇ İNŞAAT VE SANAYİ A.Ş.	Antalya	ANTALYA	5,4
GÜRTEKS İPLİK SAN. VE TİC.A.Ş.	Gürteks sentetik kojenerasyon tesisi	GAZİANTEP	3,349
MELİKE TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Kojenerasyon	GAZİANTEP	1,584
KAHRAMANMARAŞ KAĞIT SAN. VE TİC.A.Ş.	KMK Paper Kütahya Kağıt Fabrikası Kojenerasyon Santrali	KÜTAHYA	8,125
SELÇUK İPLİK SAN. VE TİC.A.Ş.	Selçuk İplik Kojenerasyon Tesisi	GAZİANTEP	4,3
DENİZLİ ÇİMENTO SANAYİİ TÜRK A.Ş.	Kaklık-Denizli	DENİZLİ	14,04
KORUMA KLOR ALKALİ SAN. VE TİC.A.Ş.	Kırkhan Kojen Santrali	HATAY	10,047
PETKİM PETROKİMYA HOLDİNG A.Ş.	Petkim Kojenerasyon Tesisi	İZMİR	222,04
KÜÇÜKÇALIK TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	İnegöl OSB-Bursa	BURSA	8
YILDIZ SUNTA MDF ORMAN ÜRÜNLERİ SANAYİ TES. İTH. İHR. VE TİCARET A.Ş.	Yıldız Sunta Santrali	KOCAELİ	27,83
ALTINSU TEKSTİL SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.	Altinsu Tekstil Kojenerasyon Tesisi	BURSA	1,189
ATİK PASHA TURİZM A.Ş.	Atikpasha Turizm A.Ş. Kojenerasyon Tesisi	İSTANBUL	1,165
ASAŞ ALÜMİNYUM SAN. VE TİC.A.Ş.	Akyazı Otop Enerji Santrali	SAKARYA	8,6
YILDIZ ENTEGRE AĞAÇ SAN. VE TİC.A.Ş.	Arslanbey OSB-İzmit	KOCAELİ	18,552
BURKAY TEKSTİL SANAYİ TİCARET A.Ş.	Burkay Tekstil Kojenerasyon Santrali	BURSA	1,189
FLOKSER TEKSTİL SAN. VE TİC. A.Ş.	Poliser Kojenerasyon Santrali	İSTANBUL	2,128
SAMUR HALILARI SAN. VE TİC.A.Ş.	Akyurt Kojenerasyon Tesisi	ANKARA	4,3
ANADOLU İPLİK VE TEKSTİL FABRİKALARI SANAYİ A.Ş.	Anadolu İplik Otoprodüktör Santrali	TEKİRDAĞ	8,6
GRANİSER GRANİT SERAMİK SAN. VE TİC.A.Ş.	OSB Akhisar-Manisa	MANİSA	5,4
DERHAN TEKSTİL KONFEKSİYON SANAYİ TİCARET LTD.ŞTİ.	Derhan Tekstil Kojenerasyon Santrali	BURSA	1,189
KESKİNOĞLU TAVUKÇULUK VE DAMIZLIK İŞL. SANAYİ TİCARET A.Ş.	Keskinoğlu Otoprodüktör Tesisi	MANİSA	3,495
KAYSERİ ŞEKER FABRİKASI A.Ş.	Kayseri Şeker Fabrikası A.Ş. (Boğazlıyan Şeker ve Mamulleri Entegre Tesisleri)	YOZGAT	16,4
ISPARTA MENSUCAT SAN. VE TİC.A.Ş.	Isparta	ISPARTA	4,3
TEZCAN GALVANİZLİ YAPI ELEMANLARI SAN. VE TİC.A.Ş.	Tezcan Kojenerasyon	KOCAELİ	3,5
SANKO TEKSTİL İŞL. SAN. VE TİC.A.Ş.	İnegöl OSB Kojenerasyon	BURSA	11
TAV ESENBOĞA YATIRIM YAPIM VE İŞLETME A.Ş.	Tav Esenboğa Kojenerasyon Tesisi	ANKARA	3,892
AKBAŞLAR TEKSTİL ENERJİ SAN. VE TİC.A.Ş.	Akbaşlar Gürsu Kojenerasyon Tesisi	BURSA	10,27
DURUM GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Durum Gıda Termik-Kojenerasyon	MERSİN	13,622
ANADOLU JAPAN TURİZM A.Ş.	Kojenerasyon	İSTANBUL	2,5
FRAPORT TAV ANTALYA TERMİNAL İŞLETMECİLİĞİ A.Ş.	ICF Airports Antalya Havalimanı Kojenerasyon Santr	ANTALYA	8
KOMBASSAN KAĞIT MATBAA GIDA VE TEKSTİL SANAYİ TİCARET A.Ş.	Konya	KONYA	5,5
KURTOĞLU BAKIR KURŞUN SANAYİ A.Ş.	Çorlu-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	1,585
ALKİM KAĞIT SAN. VE TİC.A.Ş.	Alkim Kağıt Kojenerasyon Tesisi	İZMİR	10,7
FRİTO LAY GIDA SAN. VE TİC.A.Ş.	Suadiye (Kocaeli) Kojenerasyon	KOCAELİ	1,3
HALKALI KAĞIT KARTON SAN. VE TİC.A.Ş.	İstanbul	İSTANBUL	5,339

MYLUM NİŞASTA SAN. VE TİC.A.Ş.	Yakapınar-Adana	ADANA	14,25
KİLSAN KİL SAN. VE TİC.A.Ş.	İstanbul	İSTANBUL	3,168
KASTAMONU ENTEGRE AĞAÇ SAN. VE TİC.A.Ş.	Gebze	KOCAELİ	25,74
TÜRKİYE ŞEKER FABRİKALARI A.Ş.	Malatya	MALATYA	5,544
ABALIOĞLU YEM SOYA VE TEKSTİL SANAYİ A.Ş.	Lezita Kojenerasyon Tesisi	İZMİR	6,066
SARKUYSAN ELEKTROLİTİK BAKIR SAN. VE TİC.A.Ş.	Çayırova-Gebze-Kocaeli	KOCAELİ	16,395
AKDENİZ KİMYA SAN. VE TİC.A.Ş.	Akdeniz Kimya	İZMİR	4,044
İSTANBUL SABİHA GÖKÇEN ULUSLARARASI HAVALİMANI YATIRIM YAPIM VE İŞLETME A.Ş.	İSG Havalimanı Trijenerasyon Santrali	İSTANBUL	4
ÇİRAĞAN SARAYI VE İŞLETMELERİ GELİŞTİRME İNŞAAT VE TURİZM A.Ş.	İstanbul	İSTANBUL	1,358
PLASKO PLASTİK SAN. VE TİC.A.Ş.	Plasko Otoprodüktör Santrali	KIRKLARELİ	2
GÜRTEKS İPLİK SAN. VE TİC.A.Ş.	Gürteks iplik Kojenerasyon Tesisi	GAZİANTEP	6,698
MAURİ MAYA SANAYİ A.Ş.	Balıkesir	BALIKESİR	2
EMSEY SAĞLIK HİZMETLERİ VE İŞLETMELERİ TURİZM OTELCİLİK TİCARET A.Ş.	Özel Emsey Hastanesi Kojenerasyon Santrali	İSTANBUL	0,849
EKOTEN TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Ekoten Kojenerasyon	İZMİR	1,94
KNAUF İNŞ. VE YAPI ELEMANLARI SAN. VE TİC.A.Ş.	Knauf Alçı Kojenerasyon Tesisi	ANKARA	2
MELTEM KİMYA VE TEKSTİL SANAYİ İTH. İHR. VE TİCARET LTD.ŞTİ.	Meltem Enerji Termik Santrali	ADANA	2,145
PAK GIDA ÜRETİM VE PAZARLAMA A.Ş.	Kemalpaşa-İzmir	İZMİR	5,67
MMK METALÜRJİ SANAYİ TİCARET VE LİMAN İŞLETMECİLİĞİ A.Ş.	Gebze Kojenerasyon Tesisi	KOCAELİ	7,96
BOYAR KİMYA SAN. VE TİC.A.Ş.	Boyar Kimya Kojenerasyon TESİSİ	GAZİANTEP	2
POLAT TURİZM OTELCİLİK TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	Polat Turizm Balmumcu Oteli Kojenerasyon Santrali	İSTANBUL	0,535
BİFA BİSKÜVİ VE GIDA SANAYİ A.Ş.	Bıfa Bisküvi	KARAMAN	2,145
ACIBADEM SAĞLIK HİZMETLERİ VE TİC.A.Ş.	Nilüfer-Bursa	BURSA	1,289
DURKAR HALI TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Durkar I	GAZİANTEP	2,433
ABATEKS TEKSTİL TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	Abateks Kojenerasyon Tesisi	KAHRAMANMARAŞ	4,3
TÜRKİYE ŞEKER FABRİKALARI A.Ş.	Eskişehir	ESKİŞEHİR	15,72
HASIRCI TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Hasırcı Kojenerasyon Tesisi	GAZİANTEP	4,3
DOKUBOY DOKUMACILAR TEKSTİL MADENCİLİK SAN. VE TİC.A.Ş.	Dokuboy Otoprodüktör Santrali	KAHRAMANMARAŞ	4,3
MONDİ TİRE KUTSAN KAĞIT VE AMBALAJ SANAYİ A.Ş.	Tire-İzmir	İZMİR	8
ORTA ANADOLU TİCARET VE SANAYİ İŞLETMESİ TÜRK A.Ş.	Orta Anadolu Santrali	KAYSERİ	9
NİL ÖRME SAN. VE TİC.A.Ş.	Nil Örne-Çorlu	TEKİRDAĞ	2,677
KAYA TURİSTİK TESİSLERİ TİTREYENGÖL OTELCİLİK A.Ş.	Kaya Belek Kojenerasyon Tesisi	ANTALYA	1,286
SARAY HALI A.Ş.	Saray Elektrik Tesisi	KAYSERİ	4,29
ARSAN DOKUMA BOYA SAN. VE TİC.A.Ş.	Arsan Dokuma Otoprodüktör Santrali	KAHRAMANMARAŞ	8,6
LUTUF MENSUCAT A.Ş.	Lutuf Mensucat Kojenerasyon	KAHRAMANMARAŞ	2

	Projesi		
TEKSMAK MAKİNA TEKSTİL ENERJİ SAN. VE TİC.PAZARLAMA A.Ş.	Teksmak Makine Tekstil Kojenerasyon Santrali	BURSA	2,677
ŞİMŞEK BİSKÜVİ VE GIDA SANAYİ A.Ş.	Şimşek Bisküvi Otoprodüktör santrali	KARAMAN	1,56
BOSSA TİCARET VE SANAYİ İŞLETMELERİ TÜRK A.Ş.	Bossa Enerji Tesisleri	ADANA	6,698
AKATEKS TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Çorlu-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	1,75
ABS ALÇI VE BLOK SANAYİ A.Ş.	ABS Alçı Otoprodüktör Santrali	MERSİN	1,56
ZAFER TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Zafer Tekstil Kojen. Tesisi	GAZİANTEP	1,45
TÜBAŞ TEKSTİL ÜRÜNLERİ BOYAMA SAN. VE TİC.A.Ş.	Tübaş Çerkezköy Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	1,36
EGE SERAMİK SAN. VE TİC.A.Ş.	Ege Seramik Enerji Santrali	İZMİR	13,08
GÜLLE ENTEGRE TEKSTİL İŞLETMELERİ EMLAK DANIŞ. SAN. VE TİC.A.Ş.	Çorlu-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	18,784
KALESERAMİK ÇANAKKALE KALEBODUR SERAMİK SANAYİ A.Ş.	Çanakkale	ÇANAKKALE	21,6
İSKUR TEKSTİL ENERJİ TİCARET VE SANAYİ A.Ş.	İskur Otoprodüktör Santrali	KAHRAMANMARAŞ	12,9
ACIBADEM SAĞLIK HİZMETLERİ VE TİC.A.Ş.	Kozyatağı Hastanesi	İSTANBUL	0,58
GÜLSAN SENTETİK DOKUMA SAN. VE TİC.A.Ş.	Gülsan Sentetik Kojenerasyon	GAZİANTEP	36,642
ACIBADEM SAĞLIK HİZMETLERİ VE TİC.A.Ş.	Kadıköy Hastanesi	İSTANBUL	0,519
DURMAZLAR MAKİNE SAN. VE TİC.A.Ş.	Hilton Hampton Otel Bursa Kojenerasyon Tesisi	BURSA	1,286
KİPAŞ MENSUCAT İŞLETMELERİ A.Ş.	Kipaş Mensucat Kojenerasyon Teisi	KAHRAMANMARAŞ	41,8
AYDIN ÖRME SAN. VE TİC.A.Ş.	Akyazı-Sakarya	SAKARYA	7,52
KAYSERİ ŞEKER FABRİKASI A.Ş.	Kayseri	YOZGAT	15,2
KONYA ŞEKER SANAYİ VE TİC.A.Ş.	Konya	KONYA	18,975
ARÇELİK A.Ş.	Çayırova-İstanbul	İSTANBUL	6,5
ARÇELİK A.Ş.	Eskişehir	ESKİŞEHİR	6,31
EREĞLİ DEMİR VE ÇELİK FABRİKALARI T.A.Ş.	Karadeniz Ereğli-Zonguldak	ZONGULDAK	191,1
LOKMAN HEKİM ENGÜRÜSAĞ SAĞLIK, TURİZM, EĞİTİM HİZMETLERİ VE İNŞAAT TAAHHÜT A.Ş.	Kojenerasyon Santrali	ANKARA	0,52
KORUMA KLOR ALKALİ SAN. VE TİC.A.Ş.	Denizli Kojenerasyon Tesisi	DENİZLİ	6,698
KASTAMONU ENTEGRE AĞAÇ SAN. VE TİC.A.Ş.	Kastamonu Entegre Kastamonu Kojenerasyon Santrali	KASTAMONU	5,2
EUROTEX TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Atateks Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	5,63
YURTBAŞ SERAMİK SAN. VE TİC.A.Ş.	İnönü Kojenerasyon Tesisi ESKİŞEHİR	ESKİŞEHİR	6,92
BADES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Taha DGKÇS	MARDİN	136
GAZİANTEP ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Goren 2	GAZİANTEP	48,65
GAZİANTEP ORGANİZE SANAYİ BÖLGESİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Goren 1	GAZİANTEP	48,65
BİLENERJİ BİLKENT ENERJİ ÜRETİM SAN.VE TİC.A.Ş.	Ankara	ANKARA	4,5
KASAR VE DUAL TEKSTİL SANAYİ A.Ş.	Kasar ve Dual Tekstil	TEKİRDAĞ	5,67
CAN TEKSTİL ENTEGRE TESİSLERİ VE TARIM ÜRÜNLERİ SANAYİ TİCARET A.Ş.	Çorlu-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	7,84
RB KARESİ İTHALAT İHRACAT TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Kojenerasyon Tesisi	BURSA	12,9

PAK GIDA ÜRETİM VE PAZARLAMA A.Ş.	Köseköy-Kocaeli	KOCAELİ	5,2
PAK GIDA ÜRETİM VE PAZARLAMA A.Ş.	Cumayeri-Düzce	DÜZCE	5,2
HAYAT KİMYA SANAYİ A.Ş.	Kojenerasyon	KOCAELİ	35,28
MERCEDES-BENZ TÜRK A.Ş.	Mercedes-Benz Türk Kojenerasyon Tesisi	İSTANBUL	2,022
MOSB ENERJİ	Manisa OSB Kojenerasyon Santrali	MANİSA	140

TABLO 3- ÜRETİM YAPMAYAN BAZI DOĞALGAZ SANTRALLARI

	Şirket Adı	Tesis Adı	Tesis İli	Tesis İlçesi	Tesis Gücü
1	Acarsoy Ener. Elekt. Üret. A.Ş.	Denizli DGKÇS	Denizli	Honaz	63
2	CENGİZ ENR. SAN. TİC.A.Ş	Cengiz DGKÇS(238,9 MW)	Samsun	Tekkeköy	238,9
3	ÇOLAKOĞLU METALURJİ A.Ş.	GT-1	Kocaeli	Gebze	123,4
4	ALTEK ALARKO	KIRKLARELİ DGKÇ	Kırklareli	Merkez	81,99
5	ODAŞ DOĞALGAZ	ODAŞ DGKÇS	Şanlıurfa	Merkez	140,24
6	AGE ENERJİ ÜRETİM A.Ş	AGE DENİZLİ DGKÇS	Denizli	Sarayköy	205,5
7	GEBZE ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTİ.	GEBZE DGKÇS	Sakarya	Adapazarı	1540
8	ADAPAZARI ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTİ.	ADAPAZARI DGKÇS	Sakarya	Adapazarı	770
9	İZMİR ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTİ.	İZMİR DGKÇS	İzmir	Aliağa	1591
10	ATAER ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	TERMİK-KOMBİNE SANTRALİ	İzmir	Çiğli	125
11	ÇAKMAKTEPE DGKÇ	ÇAKMAKTEPE DGKÇ	İzmir	Aliağa	268,36
12	EÜAŞ	OVA DGKÇS	Gebze-Dilovası	Kocaeli	253,4
13	EÜAŞ	ESENYURT DGKÇS	İstanbul	Esenyurt	180
14	EÜAŞ	MARMARA EREĞLİSİ(2)	Tekirdağ	Marmara Ereğlisi	478
15	EÜAŞ	MARMARA EREĞLİSİ(2)	Tekirdağ	Marmara Ereğlisi	478



TABLO 4 -FAALİYETİ SONLANAN DOĞALGAZ SANTRALLARI

FİRMA	TESİS ADI	TESİS İLİ	GÜCÜ(MW)
DENTAŞ CONTAİNERBOARD KAĞIT SAN. VE TİC.A.Ş.	Denizli	DENİZLİ	5,39
BİLİCİ YATIRIM SAN. VE TİC.A.Ş.	Kojenerasyon	ADANA	2
BUMAS KARAMAN GIDA SAN. VE TİC.ELEKTRİK ÜRETİMİ LTD.ŞTİ.	Bumas Elektrik Santrali	KARAMAN	4,044
TEKNO DOĞALGAZ ÇEVİRİM ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Bilecik DGÇS	BİLECİK	25,8
AĞAOĞLU ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	My World Europe Ayazma Kojenerasyon Tesisi	İSTANBUL	12,9
OSTİM FİNANS VE İŞ MERKEZİ İNŞAAT GAYRİMENKUL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM TİCARET A.Ş.	Ofim Enerji Santrali	ANKARA	2,05
AKSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Samsun Tekkeköy Enerji Santrali	SAMSUN	131,335
CENGİZ ENERJİ SANAYİİ VE TİCARET A.Ş.	Cengiz 132MW Çift Yakıtlı Kombine Çevrim Enerji Santrali	SAMSUN	131,335
TİRENDİ TİRE ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Tire OSB Enerji Santrali	İZMİR	58,38
NUH ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Nuh Enerji Doğalgaz Kombine Çevrim Santrali	KOCAELİ	119,98
H.G. ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ SAN. VE TİC.A.Ş.	Kütahya ili,Gediz ilçesi, HG Enerji Santrali	KÜTAHYA	57,73
PANCAR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Pancar	İZMİR	40,36
MODERN ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Modern Enerji Termik Santrali	TEKİRDAĞ	13,4
EGE BİRLEŞİK ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Ege Birleşik Enerji Elektrik Üretim Santrali İzmir ili, Kemalpaşa ilçesi	İZMİR	13,08
ESKİŞEHİR ENDÜSTRİYEL ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	EEEÜ DGKÇ Elektrik Üretim Santrali	ESKİŞEHİR	55,5
YURTBAY ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	İnönü Kojenerasyon Tesisi ESKİŞEHİR	ESKİŞEHİR	6,92
MAKSİ ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Silivri Kojenerasyon Santrali	İSTANBUL	7,7
RASA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Van Enerji Santrali	VAN	114,884
ZORLU DOĞAL ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	Engil Gaz Türbinleri	VAN	15
BATIÇİM ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Batıçim Enerji Bornova	İZMİR	45
AKSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Manisa Enerji Santrali	MANİSA	115,26
BOSEN ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Bursa	BURSA	46,5
ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Zorlu Enerji Birlik Mensucat Kojenerasyonu	KAYSERİ	7,2
TURCAS ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Turcas Elektrik Üretim A.Ş. Kojenerasyon Tesisi	İSTANBUL	1,58
ENERJİSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Çanakkale	ÇANAKKALE	65
ENERJİSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Adana	ADANA	131
ENERJİSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Mersin	MERSİN	66
MARMARA ENERJİ YATIRIMLARI SAN. VE TİC.A.Ş.	Kojenerasyon	TEKİRDAĞ	8,73
ANTALYA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Antalya OSB	ANTALYA	94,2
SÖNMEZ ELEKTRİK ÜRETİM SAN. VE TİC.A.Ş.	Kojenerasyon	UŞAK	34,92
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Denizli	DENİZLİ	15,6
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Çerkezköy	TEKİRDAĞ	96
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Uşak OSB	UŞAK	15,24
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Ormo	BURSA	5,2
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Çorlu Mebal	TEKİRDAĞ	10,5
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Yalova (Aksa-Akal)	YALOVA	70,004

AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Batıçım	İZMİR	45
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Kemalpaşa	İZMİR	127,2
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Bozüyük	BİLECİK	132
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Alaplı	ZONGULDAK	6,3
AKENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Gürsu	BURSA	15,6
ÇERKEZKÖY ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	Kojenerasyon	TEKİRDAĞ	49,8
CAMIŞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Mersin	MERSİN	252,2
CAMIŞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Çayırova	KOCAELİ	12
CAMIŞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Topkapı	İSTANBUL	12
ENTEK ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	İstanbul	İSTANBUL	2,332
ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Kayseri OSB	KAYSERİ	154,52
ZORLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Ankara	ANKARA	50,3
NUH ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Hereke-Kocaeli	KOCAELİ	38
BOZ ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Göğem	UŞAK	8,73
AYEN OSTİM ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Ayen Ostim Kombine Çevrim Doğal Gaz Santrali	ANKARA	40,967
ÇELİK HALAT VE TEL SANAYİ A.Ş.		KOCAELİ	2,416
NOREN ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	Niğde	NİĞDE	8,73
GLOBAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	Çorlu Hacışeramet	TEKİRDAĞ	7,832
GLOBAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	Çorlu Pelitlik	TEKİRDAĞ	24,301
KARKEY KARADENİZ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	Kemalpaşa-İzmir	İZMİR	42,96
ENTEK ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	Bursa	BURSA	142,572
ÇEBİ ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	Tekirdağ	TEKİRDAĞ	64,366
NUH ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.		KOCAELİ	73,03
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (EÜAŞ)	Aliğa	İZMİR	180
ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (EÜAŞ)	Engil Gaz Türbinleri		15
TESCO KİPA KİTLE PAZARLAMA TİCARET VE GIDA SANAYİ A.Ş.	Çiğli Elektrik Tesisi	İZMİR	2,33
HATİPOĞLU PLASTİK YAPI ELEMANLARI SAN. VE TİC.A.Ş.	Hatipoğlu Otoprodüktör Santrali	ESKİŞEHİR	2
ECZACIBAŞI-BAXTER HASTANE ÜRÜNLERİ SAN. VE TİC.A.Ş.	Şişli Kojenerasyon Tesisi	İSTANBUL	1,033
TANRIVERDİ DOKUMA APRE VE BOYA SANAYİ A.Ş.	Foça	TEKİRDAĞ	4,66
REDEVCO ÜÇ EMLAK GELİŞTİRME İNŞ. YATIRIM A.Ş.	Gordion Alışveriş Merkezi Kojenerasyon Santrali	ANKARA	2,014
ÖZMAYA SANAYİ A.Ş.	Amasya ili, Merkez ilçesi	AMASYA	5,354
TRAKYA İPLİK SANAYİ A.Ş.	Trakya İplik Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	4,2
REDEVCO BİR EMLAK GELİŞTİRME İNŞ. YATIRIM A.Ş.	Meydan Alışveriş Merkezi Kojenerasyon Santrali	ERZURUM	2,436
DALSAN ALÇI SAN. VE TİC.A.Ş.	Gebze Fabrikası Kojenerasyon Tesisi	KOCAELİ	1,165
ATLAS HALICILIK İŞLETMESİ A.Ş.	Çorlu-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	1,025
TAV İSTANBUL TERMİNAL İŞLETMECİLİĞİ A.Ş.	TAV Atatürk Havalimanı Otoprodüktör Santrali	İSTANBUL	9,78
BOYNER PERAKENDE VE TEKSTİL YATIRIMLARI A.Ş.	Altınyıldız Kojenerasyon Tesisi	TEKİRDAĞ	5,5
CANAN TEKSTİL SAN. VE TİC.A.Ş.	Canan I	GAZİANTEP	4
AKMAYA SAN. VE TİC.A.Ş.	Akmaya Otoprodüktör Enerji Santrali	KIRKLARELİ	6,91
TÜRKİYE ŞEKER FABRİKALARI A.Ş.	Muş	MUŞ	9,6
MERİNOS HALI SAN. VE TİC.A.Ş.	Merinos Halı Enerji Üretim Tesisi	GAZİANTEP	9,73

BAHARİYE MENSUCAT SAN. VE TİC.A.Ş.	Küçükçekmece-İstanbul	İSTANBUL	1,036
ELSE TEKSTİL SAN.VETİC.A.Ş.	Çorlu-Tekirdağ	TEKİRDAĞ	3,16
SÜPER BOY BOYA KASAR SAN. VE TİC.LTD.ŞTİ.	Büyükçekmece	İSTANBUL	1,03
EYYP SABUN, YAĞ, GLİSERİN SAN. VE TİC. A. Ş.	İstanbul	İSTANBUL	5,12
TÜRKİYE ŞEKER FABRİKALARI A.Ş.	Çorum	ÇORUM	9,5
DEDELİ DOĞALGAZ ELEKTRİK ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	Çay DGKÇS	AFYONKARAHİSAR	126,1
DEDELİ DOĞALGAZ ELEKTRİK ÜRETİM VE TİCARET A.Ş.	Bilecik DGKÇS	BİLECİK	126,1
ATATEKS TEKSTİL İŞLETMELERİ SAN. VE TİC.A.Ş.	Atateks	TEKİRDAĞ	5,63
TOPLAM			3503,291