

04 Nisan 2013

Sayı : 64272063-610 -1086
Konu : Yazılı Soru Önergesi (7-18124)

TÜRKİYE BÜYÜK MİLLET MECLİSİ BAŞKANLIĞINA

İlgi: TBMM Başkanlığının 05.03.2013 tarih ve 43452547-120-00-111343 sayılı yazısı.

Hatay Milletvekili Sayın Mevlüt DUDU'nun tarafıma tevcih ettiği 7/18124 esas nolu yazılı soru önergesi, T.B.M.M. İç Tüzüğü'nün 99 uncu maddesi gereği aşağıda cevaplandırılmaktadır.

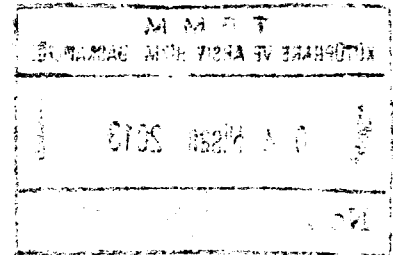
Bilgilerinize arz ederim.



Taner YILDIZ
Bakan

EKLER :

Önerge Cevabı (2 Sayfa)
Önerge Cevabı Eki (CD)



HATAY MİLLETVEKİLİ SAYIN MEVLÜT DUDU'NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/18124)

Sorular 1, 2, 3, 4, 5:

- Son 30 yıllık dönem içerisinde ülkemizde hangi tarihlerde, kaç tane elektrik santrali yapılmıştır? Bunların hangileri; HES, hangileri termik ve diğer enerjilerle elektrik üretimi yapılmaktadır?
- Bunların sahip olduğu elektrik gücü ne kadardır?
- 12 yıllık dönemde, kaç tane elektrik santrali temeli atılmıştır?
- Temeli atılan santrallerden kaç tanesi çalışmaya başlamıştır?
- Son 12 yıllık dönem içerisinde önceki dönemlerde yapılmış olan hangi santraller satılmıştır?

Cevaplar 1, 2, 3, 4, 5:

Önergede yer alan konulara ilişkin bilgiler Ek 1’de yer alan tablolarda verilmiştir.

Sorular 6, 7:

- Bu santraller kimlere ne kadar değer üzerinden satılmıştır?
- Bu satışlardan elde edilen paralar ne zaman nerelere aktarılmıştır?

Cevaplar 6, 7:

Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliğinin 15 inci maddesinin 6 ncı fıkrası uyarınca; lisans sahibi bir tüzel kişi lisansı kapsamındaki üretim tesisini, Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu onayı almak kaydıyla satış, devir veya diğer bir düzenleme ile lisans kapsamındaki faaliyete devam etmek isteyen bir diğer tüzel kişiye devredebilir.

Sorular 8, 9, 10, 11, 14:

- Halen çalışmaya uygun olduğu halde üretimine ara verilmiş olan HES ve termik santrallerin işlerliğinin durdurulma sebepleri nelerdir?
- Özellikle kamuya ait HES ve Termik santrallerin kapasitelerince çalıştırılmadıkları ya da durduruldukları bir ortamda yeni HES ve termik santraller yapılmasının sebepleri nelerdir?
- HES ve Termik santrallerinin kapasitenin, alt düzeyde bile çalıştırılmadığı ortadayken, buralarda, doğal gaz ve fuel oil ile üretimin desteklenmesinin sebepleri nelerdir?
- Durum böyle iken, neden yeni HES ve Termik santraller açılması için planlamalar yapılmaktadır?
- İlerleyen zamanda ülkemizde yaşanabilecek elektrik ve enerji yetersizliklerinin önüne geçilmesi için ne gibi önlemler alınmıştır?

Cevaplar 8, 9, 10, 11, 14:

Ülkemizin 2002 yılında 129,4 milyar kWh olan elektrik tüketimi, 2012 yılı sonunda 242 milyar kWh'e çıkmıştır. Bu yüksek talep artış trendinin önümüzdeki dönemde de devam etmesi öngörülmekte, bu bağlamda da yüksek yatırım ihtiyacı ortaya çıkmaktadır. Bu bağlamda, enerji sektörü çok dinamik bir yapıya sahip olması itibari ile hızla değişmektedir. Türkiye enerji politikasının temel hedefi, hâlihazırda yükselen gelişim trendi ile sosyal ilerlemeyi canlandırmak, ekonomik büyümeyi ve sosyal kalkınmayı desteklemek üzere gerekli enerjiyi zamanında, güvenilir ve maliyet-etkin şekilde, makul fiyatlarda ve çevreye duyarlı olarak sağlamaktır. Bu çerçevede, enerji sektöründeki dönüşüm dikkatle izlenmekte ve bunun neticesinde gerekli değişim tedbirleri alınmaktadır. Ülkemizin artan enerji talebi dikkate alınarak enerji güvenliğimize yönelik politikalar oluşturulmaktadır. Enerji arz güvenliğimizin sağlanmasına büyük önem verilmekte; enerji arz güvenliğinden kaynaklanan riskleri azaltmak için, serbest piyasa şartlarının oluşturulması ve rekabete dayalı yatırım ortamının geliştirilmesi, ülkemiz yer altı ve yer üstü kaynaklarının ülke ekonomisine yüksek katma değer sağlayacak

**HATAY MİLLETVEKİLİ SAYIN MEVLÜT DUDU’NUN
YAZILI SORU ÖNERGESİ VE CEVAPLARI
(7/18124)**

şekilde değerlendirilmesi ve enerji verimliliğinin artırılması yönündeki çalışmalar devam etmektedir.

Yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarımızdan azami ölçüde yararlanabilmek ve bu kaynaklara dayalı uygulamaların yaygınlaşmasını sağlamak amacıyla 2005 yılında 5346 sayılı “Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanun” çıkartılmış ve 2010 sonunda da bu Kanunda iyileştirmeler yapılmıştır. Bu değişiklikler kapsamında, yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik üretimi için tesis tiplerine bağlı olarak değişen miktarlarda “alım garantisi” verilmiştir. Yenilenebilir enerji kaynaklarından elektrik enerjisi üreten tesislerde kullanılan aksamın da bütünleştirici parçaları ile birlikte tamamının yurt içi katma değerle üretilmesi hedeflenmektedir. Söz konusu Kanun’da yapılan değişiklik ile alım fiyatının üzerine yerli katkı ilavesi olarak adlandırılan fiyat desteği de sağlanmıştır.

Sorular 12, 13:

-Ülkemizde Elektrikle ilgili kurum ve kuruluşların özelleştirilmesi ya da satılması sonucunda, özel şirketlerin elektrik üzerindeki yetkiyi kullanma inisiyatifleri nasıl denetlenecektir?

-Elektrik üretimi için gerekli santrallerin maliyetinin yüksekliği, bu sistemleri oluşturmak için gereken zamanın uzunluğu düşünüldüğünde, özel sektörün, bu alanda yaşanacak sıkıntıların ve boşlukların doldurması için gerekli alt yapısının olup olmadığı yeterince araştırılmış mıdır?

Cevaplar 12, 13:

Bir tüzel kişi elektrik piyasasında faaliyet gösterebilmek için Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu (EPDK)’ndan lisans almak zorundadır. Lisans başvurusunda EPDK’ya sunulması gerekli bilgi ve belgeler EPDK internet sayfasında <http://www.epdk.org.tr/index.php/elektrikpiyasasi/lisans?id=820> linkinde yer almaktadır. Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliğinde tüzel kişilere verilecek lisanslara ilişkin usul ve esaslar düzenlenmiştir. Bu Yönetmelikte, üretim lisansı için başvuruda bulunan tüzel kişilerden istenecek banka teminat tutarı ve bu tüzel kişilerin sahip olması gereken asgari sermaye tutarına ilişkin hükümler yer almaktadır. Diğer taraftan, elektrik piyasasında faaliyet göstermek üzere EPDK’dan lisans alan özel ve kamu tüzel kişilerinin iş ve işlemleri inceleme ve denetime tabidir.

Soru 15:

Bu konularla ilgili olarak özel sektörü zorlayıcı ve ülkenin elektrik enerjisi ihtiyacını düzenleyici yaptırımlarınız var mıdır? Varsa bu yaptırımlar neleri içermektedir?

Cevap 15:

Yaptırımlar ve denetlemeye ilişkin olarak Enerji Piyasası Düzenleme Kurulu tarafından yapılan düzenlemeler çerçevesinde, lisans sahibi tüzel kişilerin ilgili mevzuat hükümlerine aykırı davranması durumunda, fiilin niteliğine göre Elektrik Piyasası Kanununun 11 inci maddesinde öngörülen yaptırımlar uygulanır.

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER**EÜAŞ TERMİK SANTRALLAR**

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ kW
AMBARLI	1	09.01.1967	110.000
	2	25.03.1967	110.000
	3	27.08.1970	110.000
	4	17.06.1971	150.000
	5	06.12.1970	150.000
HOPA	1	29.01.1973	25.000
	2	26.03.1973	25.000
HAKKARİ ÇUKURCA	1	1967	520
	2	1967	520
ÇATALAĞZI-B	1	26.07.1989	150.000
	2	05.02.1991	150.000
ELBİSTAN - A	1	15.02.2005	360.000
	2	23.05.1984	340.000
	3	25.01.1986	340.000
	4	21.11.1987	315.000
ELBİSTAN - B	1	15.02.2005	360.000
	2	15.02.2005	360.000
	3	15.02.2005	360.000
	4	15.02.2005	360.000
ÇAN	1	15.02.2005	160.000
	2	15.03.2005	160.000
KANGAL	1	22.12.1989	150.000
	2	20.12.1990	150.000
	3	09.06.2000	157.000
ORHANELİ	1	05.01.1992	210.000
SEYİTÖMER	1	25.07.1973	150.000
	2	06.03.1973	150.000
	3	08.11.1977	150.000
	4	16.02.1989	150.000
TUNÇBİLEK	1	18.08.1956	65.000
	2	15.08.1977	150.000
	3	10.10.1978	150.000
ALİAĞA KOMBİNE ÇEVİRİM	1	02.09.1975	30.000
	2	02.09.1975	30.000
	3	08.09.1976	30.000
	4	11.09.1976	30.000
	5	04.07.1984	30.000
	6	29.12.1984	30.000
AMBARLI DOĞAL GAZ	1	09.08.1988	138.800
	2	20.08.1988	138.800
	3	24.09.1988	138.800
	4	21.11.1988	138.800
	5	02.06.1989	138.800
	6	09.06.1989	138.800
	7	20.09.1990	172.700
	8	20.01.1991	172.700
	9	27.02.1991	172.700
BURSA DOĞAL GAZ	A1	09.08.1998	239.000
	A2	22.02.1999	239.000
	A3	22.02.1999	238.000
	B1	01.06.1999	239.000
	B2	01.06.1999	239.000
	B3	01.06.1999	238.000
TOPLAM			8.690.940

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
EÜAŞ'A BAĞLI ORTAKLIK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ kW
KEMERKÖY	1	16.12.1993	210.000
	2	31.05.1994	210.000
	3	27.01.1995	210.000
SOMA-A	1	26.06.1957	22.000
	2	20.12.1958	22.000
SOMA-B	1	29.09.1981	165.000
	2	02.08.1982	165.000
	3	30.05.1985	165.000
	4	20.02.1986	165.000
	5	02.08.1991	165.000
	6	25.03.1993	165.000
YATAĞAN	1	20.10.1982	210.000
	2	09.06.1983	210.000
	3	20.12.1984	210.000
YENİKÖY	1	17.09.1986	210.000
	2	23.02.1987	210.000
TRAKYA DOĞAL GAZ (HAMİTABAT)	A1	23.11.1985	98.000
	A2	06.02.1986	98.000
	A3	22.04.1987	96.000
	B1	04.04.1986	98.000
	B2	16.05.1986	98.000
	B3	01.08.1987	96.000
	C1	01.12.1987	92.000
	C2	07.12.1987	92.000
	C3	10.02.1989	96.000
	D1	06.04.1988	98.000
	D2	01.06.1988	98.000
	D3	13.04.1989	96.000
TOPLAM			3.870.000

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER**EÜAŞ HİDROLİK SANTRALLARI**

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ kW
ADIGÜZEL	1	30.06.1996	31.000
	2	27.06.1996	31.000
AKKÖPRÜ (DALAMAN)	1	14.02.2012	57.500
	2	29.03.2012	57.500
ALMUS	1	20.09.1966	9.000
	2	26.09.1966	9.000
	3	26.09.1966	9.000
ALPASLAN I	1	03.08.2012	40.000
	2	03.08.2012	40.000
	3	13.11.2012	40.000
	4	13.11.2012	40.000
ALTINKAYA	1	18.07.1988	175.000
	2	10.06.1988	175.000
	3	06.04.1988	175.000
	4	09.12.1987	175.000
	5		2.550
ASLANTAŞ	1	11.05.1984	46.000
	2	21.06.1984	46.000
	3	31.08.1984	46.000
ATATÜRK	1	13.06.1992	300.000
	2	06.07.1992	300.000
	3	03.10.1992	300.000
	4	16.11.1992	300.000
	5	13.02.1993	300.000
	6	04.05.1993	300.000
	7	20.09.1993	300.000
	8	24.11.1993	300.000
	9		5.000
BATMAN	1	14.11.2003	64.175
	2	09.12.2003	64.175
	3	14.11.2003	64.175
	4	09.12.2003	5.950
BERKE	1	01.02.2002	170.000
	2	04.02.2002	170.000
	3	11.04.2002	170.000
BORÇKA	1		150.300
	2		150.300
ÇAMLIGÖZE	1	03.01.2001	16.000
	2	07.09.2000	16.000
ÇATALAN	1	24.03.1997	56.300
	2	28.05.1997	56.300
	3	20.08.1997	56.300
DEMİRKÖPRÜ	1	14.05.1960	23.000
	2	14.05.1960	23.000
	3	14.05.1960	23.000
DERBENT	1	27.07.1991	25.200
	2	17.09.1991	25.200
	3	16.11.1991	6.000
DİCLE	1	12.01.2000	55.000
	2	14.05.2001	55.000
ERMENEK	1	14.09.2012	151.200
	2	17.10.2012	151.200
GEZENDE	1	22.05.1994	53.125
	2	02.10.1994	53.125
	3	01.12.1994	53.125
GÖKÇEKAYA	1	27.03.1976	92.800
	2	02.11.1973	92.800
	3	12.01.1974	92.800

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
EÜAŞ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ kW
HASAN UĞURLU	1	02.12.1979	125.000
	2	28.12.1979	125.000
	3	06.02.1983	125.000
	4	29.12.1982	125.000
HİRFANLI	1	08.01.1960	32.000
	2	08.01.1960	32.000
	3	08.01.1960	32.000
	4	07.08.1983	32.000
KARACAÖREN-1	1	19.02.1990	16.000
	2	27.02.1990	16.000
KARACAÖREN-2	1	1993	23.200
	2		23.200
KARAKAYA	1	06.03.1987	300.000
	2	01.07.1987	300.000
	3	27.10.1987	300.000
	4	03.03.1988	300.000
	5	10.06.1988	300.000
	6	25.02.1989	300.000
KAPULUKAYA	1	24.05.1989	18.000
	2	03.11.1989	18.000
	3	20.11.1989	18.000
KARKAMIŞ	1	15.12.1999	31.500
	2	13.01.2000	31.500
	3	09.02.2000	31.500
	4	17.02.2000	31.500
	5	31.03.2000	31.500
	6	26.04.2000	31.500
KEBAN	1	30.08.1974	157.500
	2	27.08.1974	157.500
	3	15.11.1974	157.500
	4	25.02.1974	157.500
	5	14.11.1981	175.000
	6	18.02.1982	175.000
	7	20.05.1982	175.000
	8	25.08.1982	175.000
KEMER	1	25.10.1958	16.000
	2	25.10.1958	16.000
	3	25.10.1958	16.000
KESİKKÖPRÜ	1	27.02.1967	38.000
	2	27.02.1967	38.000
KRALKIZI	1	21.09.1998	47.250
	2	16.10.1998	47.250
KILAVUZLU	1	18.12.2012	13.500
	2	18.12.2012	13.500
	3	18.12.2012	13.500
KILIÇKAYA	1	16.03.1990	60.000
	2	30.07.1990	60.000
KOÇKÖPRÜ	1	06.12.1993	2.200
	2	27.11.1993	2.200
	3	06.12.1993	2.200
	4	28.11.1993	2.200
KÖKLÜCE	1	10.10.1988	45.000
	2	04.11.1988	45.000
KÜRTÜN	1	26.09.2003	42.500
	2	18.12.2003	42.500
MANAVGAT	1	1987	24.000
	2		24.000
	1	31.10.1992	31.000
	2	03.11.1992	31.000

MENZELET	3	11.03.1993	31.000
	4	27.03.1993	31.000

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER

EÜAŞ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ kW
MURATLI	1	02.06.2005	57.500
	2	02.06.2005	57.500
OBRUK	1		52.700
	2		52.700
	3		52.700
	4		52.700
ÖZLÜCE	1	14.10.1999	85.000
	2	15.12.1999	85.000
SARIYAR HASAN POLATKAN	1	24.10.1956	40.000
	2	24.10.1956	40.000
	3	10.08.1966	40.000
	4	10.08.1966	40.000
SEYHAN-I	1	1956	20.000
	2		20.000
	3		20.000
SEYHAN-II	1	1991	2.500
	2		2.500
	3		2.500
SİR	1		94.500
	2		94.500
	3		94.500
SUAT UĞURLU	1	20.10.1980	23.000
	2	25.11.1982	23.000
	3	20.12.2000	23.000
TORUL	1		51.600
	2		51.600
YENİCE	1	10.04.2001	12.630
	2	10.04.2001	12.630
	3	10.04.2001	12.630
ZERNEK (HOŞAP)	1	10.03.1989	1.725
	2	10.03.1989	1.725
ARPAÇAY	1	1964	62
AKYAZI (Pazarköy)	1	1953	90
	2	1953	88
ANAMUR	1	31.12.1966	280
	2	31.12.1966	280
	3	31.12.1966	280
BERDAN	1	01.12.1996	5.100
	2	01.12.1996	5.100
BOTAN	1	1957	480
	2	1964	480
	3	1964	624
BOZKIR	1	1952	38
	2	1952	38
BOZÜYÜK	1	1938	240
	2	1938	120
BOZYAZI	1	01.11.1974	212
	2	01.11.1974	212
DERE	1	1972	300
	2	1972	300
DURUCASU	1	20.09.1955	400
	2	20.09.1955	400
DOĞANKENT	1	24.04.1971	8.200
	2	24.04.1971	8.200
	3	24.04.1971	8.200
	4	27.11.1978	8.200
	5	19.05.1981	41.700

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER

EÜAŞ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ kW
ENGİL	1	10.03.1968	1.530
	2	10.03.1968	1.530
	3	10.03.1968	1.530
ERÇİŞ	1	01.10.1968	400
	2	01.10.1968	400
ERİK	1	14.09.2012	3.240
	2	14.09.2012	3.240
ERMENEK	1	1934	560
	2	1934	560
ESENDAL	1	1984	300
GÖKSU	1	1959	3.600
	2	1959	3.600
	3	13.11.1963	3.600
GÜLNAR (ZEYNE)	1	1971	328
HARAKLI (Hendek)	1	1953	132
	2	1953	132
HASANLAR	1	12.03.1991	4.675
	2	28.04.1991	4.675
IŞIKLAR (Visera)	1	1981	520
	2	1981	520
KADINCIK-1	1	1971	35.000
	2		35.000
KADINCIK-2	1		56.000
KARS (Dereici)	1	1948	200
	2	1948	200
KAYAKÖY	1	1956	1.280
	2	1956	1.280
KEPEZ-1	1	1956	8.800
	2		8.800
	3	1961	8.800
KEPEZ-2	1	1986	3.000
	2		3.000
KOYULHİSAR(*)	1	1957	100
	2	1957	100
KISIK	1		3.088
	2		3.088
	3		3.088
KİTİ	1	26-04-1966	1.380
	2	26.04.1966	1.380
LADİK	1	1954	400
MUT (Derinçay)	1	1967	440
	2	1967	440
SB İVRİZ	1		520
	2		520
SİLİFKE	1	01.03.1966	400
ŞANLIURFA	1		25.500
	2		25.500
TORTUM	1	14.05.1960	5.600
	2	14.05.1960	5.600
	3	29.03.1962	7.500
	4	29.03.1962	7.500
YÜREGİR	1	1974	6.000
TOPLAM			12.213.839

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
İŞLETME HAKKI DEVREDİLEN TERMİK SANTRALLAR

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	İŞL.HAKKI DEVİR TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ kW
ÇAYIRHAN (PARK TERMİK)	1	01.06.1987	30.06.2000	150.000
	2	21.12.1987	30.06.2000	150.000
	3	30.10.1998	05.10.2001	160.000
	4	06.04.1999	05.10.2001	160.000

İŞLETME HAKKI DEVREDİLEN JEOTERMAL SANTRALLAR

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	İŞL.HAKKI DEVİR TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ZORLU ENERJİ (DENİZLİ)	1		31.12.2012	15000

İŞLETME HAKKI DEVREDİLEN HİDROLİK SANTRALLAR

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	İŞL.HAKKI DEVİR TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ kW
ADILCEVAZ	1	1967	28.02.2011	197
	2	1974	28.02.2011	197
AHLAT	1	1960	28.02.2011	105
	2	1960	28.02.2011	96
ATAKÖY (ZORLU)	1	03.11.1989	31.12.2012	5525
BAYBURT	1	1950	03.01.2011	192
	2	1950	03.01.2011	204
BESNİ	1	1956	05.04.2011	136
	2	1956	05.04.2011	136
BEYKÖY (ZORLU)	1	06.01.2001	31.12.2012	5600
	2	21.12.2000	31.12.2012	5600
	3	08.01.2001	31.12.2012	5600
BİLGİN ELEKTRİK (HAZAR I)	1	20.10.1957	10.12.1996	3275
	2	20.10.1957	10.12.1996	3275
	3	20.10.1957	10.12.1996	3275
	4	20.10.1957	10.12.1996	3275
	5	05.12.1965	10.12.1996	7000
(HAZAR II)	1	20.10.1957	10.12.1996	5000
	2	20.10.1957	10.12.1996	5000
BÜNYAN	1	1928	13.01.2011	272
	2	1936	13.01.2011	272
	3	1945	13.01.2011	612
ÇAĞ-ÇAĞ	1	28.06.1968	09.02.2011	4.800
	2	28.06.1968	09.02.2011	4.800
	3	28.06.1968	09.02.2011	4.800
ÇAMARDI	1	1965	13.01.2011	69
ÇEMİŞGEZEK	1	1958	03.01.2011	56
	2	1967	03.01.2011	60
DEĞİRMENDERE	1	1987	02.03.2011	480
ÇILDIR (ZORLU)	1	14.11.1975	31.12.2012	5120
	2	14.11.1975	31.12.2012	5120
	3	14.11.1975	31.12.2012	5120
DERME	1		05.04.2011	1.500
	2		05.04.2011	1.500
	3		05.04.2011	1.500
ERKENEK	1	1972	05.04.2011	160
	2	1972	05.04.2011	160
GİRLEVİK	1	25.12.1963	03.01.2011	1.000
	2	25.12.1963	03.01.2011	1.000
	3	01.06.1963	03.01.2011	1.040

İŞLETME HAKKI DEVREDİLEN HİDROLİK SANTRALLAR

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	İŞL.HAKKI DEVİR TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ kW
HAKKARİ (Otluca)	1	1970	09.02.2011	640
	2	1970	09.02.2011	640
İKİZDERE(ZORLU)	1	11.05.1961	31.12.2012	6200
	2	11.05.1961	31.12.2012	6200
	3	02.03.1969	31.12.2012	6200
İNEGÖL (Cerrah)	1	1952	24.01.2011	136
	2	1952	24.01.2011	136
İZNİK (Dereköy)	1	1953	24.01.2011	120
	2	1953	24.01.2011	120
KARAÇAY (Osmaniye)	1	1955	02.03.2011	192
	2	1955	02.03.2011	192
KAYADİBİ	1	1950	29.04.2011	152
	2	1950	29.04.2011	152
	3	1950	29.04.2011	160
KERNEK	1	25.10.1964	05.04.2011	832
KOVADA-I	1	06.01.1960	07.12.2011	2.750
	2	06.01.1960	07.12.2011	2.750
	3	06.01.1960	07.12.2011	2.750
KOVADA-II	1	30.06.1971	07.12.2012	25.600
	2	30.06.1971	07.12.2012	25.600
KUZGUN (ZORLU)	1	30.05.2000	31.12.2012	5225
	2	09.03.2000	31.12.2012	5225
	3	30.05.2000	31.12.2012	5225
	4	28.06.1999	31.12.2012	5225
KUZUCULU (Dört Yol)	1	1954	02.03.2011	131
	2	1954	02.03.2011	131
MALAZGİRT	1	1967	28.02.2011	608
	2	1979	28.02.2011	608
MERCAN (ZORLU)	1	08.10.2003	31.12.2012	6800
	2	08.10.2003	31.12.2012	6800
	3	24.12.2003	31.12.2012	6800
MUSTAFA KEMAL PAŞA	1	1952	24.01.2011	184
	2	1952	24.01.2011	288
PINARBAŞI	1	1924	13.01.2011	99
SIZIR	1	23.12.1961	13.01.2011	1.921
	2	23.12.1961	13.01.2011	1.921
	3	23.12.1961	13.01.2011	1.921
TERCAN (ZORLU)	1	05.05.1990	31.12.2012	5000
	2	18.06.1990	31.12.2012	5000
	3	19.01.1990	31.12.2012	5000
TURUNÇOVA (FİNİKE)	1	1961	08.03.2011	176
	2	1961	08.03.2011	176
	3	1961	08.03.2011	176
ULUDERE	1	1976	09.02.2011	320
	2	1976	09.02.2011	320
VARTO (Sönmez)	1	01.10.1968	28.02.2011	132
	2	01.08.1974	28.02.2011	160

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
YAP - İŞLET TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	TİCARİ İŞL. GEÇİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ADAPAZARI-1 (GEBZE)	1	25.10.2002	25.10.2002	258,0
	2	25.10.2002	25.10.2002	258,0
	3	25.10.2002	25.10.2002	282,0
	4	25.10.2002	25.10.2002	258,0
	5	25.10.2002	25.10.2002	258,0
	6	25.10.2002	25.10.2002	281,4
ADAPAZARI-2	1	09.10.2002	09.10.2002	258,0
	2	09.10.2002	09.10.2002	257,7
	3	09.10.2002	09.10.2002	282,0
ANKARA (BAYMİNA)	1	08.01.2004	04.02.2004	235,0
	2	08.01.2004	04.02.2004	235,0
	3	08.01.2004	04.02.2004	328,0
İZMİR	1	28.03.2003	28.03.2003	257,0
	2	28.03.2003	28.03.2003	257,0
	3	28.03.2003	28.03.2003	281,0
	4	28.03.2003	28.03.2003	257,0
	5	28.03.2003	28.03.2003	257,0
	6	28.03.2003	28.03.2003	281,7
İSKENDERUN (SU GÖZÜ)	1	13.11.2003	22.11.2003	660,0
	2	13.11.2003	22.11.2003	660,0

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER**YAP İŞLET DEVRET TERMİK SANTRALLARI**

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	TİCARİ İŞL. GEÇİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
TRAKYA ELEKTRİK (ENRON)	1	04.11.1998	05.06.1999	155,0
	2	08.02.1999	05.06.1999	155,0
	3	08.02.1999	05.06.1999	188,7
ESEN YURT (DOĞA ENERJİ)	1	26.01.1999	22.05.1999	38,4
	2	06.04.1999	22.05.1999	38,4
	3	06.04.1999	22.05.1999	38,4
	4	06.04.1999	22.05.1999	73,3
OVA ELEKTRİK	1	05.08.1996	21.01.1997	128,4
	2	13.01.1997	21.01.1997	130,0
UNİMAR	1	29.12.1998	12.06.1999	168,0
	2	06.04.1999	12.06.1999	168,0
	3	06.04.1999	12.06.1999	168,0

YAP İŞLET DEVRET HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	TİCARİ İŞL. GEÇİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
AHİKÖY-I	1	02.09.1999	14.07.1999	1,1
	2	02.09.1999	14.07.1999	1,1
AHİKÖY-II	1	18.11.1999	14.07.1999	1,1
	2	18.11.1999	14.07.1999	1,1
AKSU(ÇAYKÖY)	1	KASIM1989	01.11.1989	8,0
	2	KASIM1989	01.11.1989	8,0
AYEN ENERJİ (ÇAMLICA)	1	23.11.1998	11.12.1998	28,0
	2	30.11.1998	11.12.1998	28,0
	3	10.12.1998	11.12.1998	28,0
BİRECİK	1	22.08.2000	04.10.2001	112,0
	2	14.11.2000	04.10.2001	112,0
	3	16.11.2000	04.10.2001	112,0
	4	25.06.2001	04.10.2001	112,0
	5	25.04.2001	04.10.2001	112,0
	6	03.10.2001	04.10.2001	112,0
ÇAL (LİMAK)	1	18.01.2001	18.01.2001	2,5
METAK (DİNAR I-II)	1	04.01.2001	01.12.2000	1,5
	2	04.01.2001	01.12.2000	1,5
FETHİYE	1	06.12.1999	19.12.1999	5,5
	2	06.12.1999	19.12.1999	5,5
	3	06.12.1999	19.12.1999	5,5
GAZİLER	1	07.11.2002	07.11.2002	3,7
	2	07.11.2002	07.11.2002	3,7
	3	07.11.2002	07.11.2002	3,7
GİRLEVİK-MERCAN	1	29.03.2001	30.03.2001	2,8
	2	29.03.2001	30.03.2001	2,8
	3	29.03.2001	30.03.2001	2,8
	4	29.03.2001	30.03.2001	2,8
GÖNEN (EN-DA)	1	27.02.1998	07.03.1998	5,3
	2	03.03.1998	07.03.1998	5,3
SUÇATI	1	14.01.2000	18.01.2000	3,5
	2	14.01.2000	18.01.2000	3,5
SÜTÇÜLER	1	09.06.1998	18.06.1998	1,2
	2	09.06.1998	18.06.1998	1,2
TOHMA MEDİK	1	24.12.1998	23.12.1998	6,3
	2	24.12.1998	23.12.1998	6,3
YAMULA	1	30.07.2005	30.07.2005	50,0
	2	30.07.2005	30.07.2005	50,0

YAP İŞLET DEVRET RÜZGAR SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR ADET	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	TİCARİ İŞL. GEÇİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ARES	12	02.12.1998	28.11.1998	7,2
BORES	17	27.06.2000	25.07.2000	10,2

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
OTOPRODÜKTÖR TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ACIBADEM (İstanbul/ Kadıköy-I)	1	20.06.2007	0,5
ACIBADEM (Nilüfer/BURSA)	1	29.08.2007	0,8
	2	29.08.2007	0,5
ACIBADEM(Kozyatağı) (Kadıköy-II)	1	24.10.2007	0,6
ADANA ATIK SU ARITMA TESİSİ	1	09.06.2006	0,8
AK GIDA SAN. VE TİC. A.Ş. (Pamukova/SAKARYA)	1	17.10.2009	7,5
AKATEKS(Çorlu)	1	31.07.2007	1,8
AKBAŞLAR	1	24.06.2005	8,7
	2	08.02.2010	1,5
AKDENİZ KİMYA	1	30.03.2012	2,0
	2	16.11.2012	2,0
AKIN ENERJİ(B.karıştıran)	1	31.05.1997	4,9
AKMAYA (Lüleburgaz)	1	23.12.2006	6,9
ALBAYRAK TURİZM(Seka/ Balıkesir)(F.O+K+T)	1		9,3
ALDAŞ ALTYAPI YÖNETİM DANIŞMANLIK ELEKTRİK	1	15.06.2011	2,0
ALKİM ALKALİ KİMYA (Cihanbeyli/KONYA)	1	26.02.2009	0,4
ALKİM ALKALİ KİMYA(Daşkırı)	1	03.05.2003	2,5
ALKİM KAĞIT (KEMALPAŞA)	1	31.07.2007	5,2
ALTINMARKA	1	17.12.2004	1,2
	2	17.12.2004	1,2
	3	17.12.2004	1,2
	4	28.01.2010	4,6
ALTINYILDIZ MENSUCAT VE KONF. FAB.	1	06.07.2012	5,5
AMYLUM NİŞASTA (Adana)	1	09.06.2006	14,3
ANADOLU EFES BİRA(Kazan)	1	05.09.2003	3,8
ARÇELİK (Çayırova/Tuzla)	1	01.01.1996	6,5
ARÇELİK (Eskişehir)	1	20.12.1995	6,3
ASAŞ ALÜMİNYUM	1	15.06.2012	4,3
	2	15.06.2012	4,3
ATAÇ İNŞAAT SAN. Antalya Sanayi Bölgesi (ANTALYA)	1	30.01.2008	5,4
ATATEKS (Çorlu)	1	20.02.2004	2,8
	2	20.02.2004	2,8
ATLAS HALICILIK(Çorlu)	1	01.01.2000	1,0
AYDIN ÖRME	1	25.02.2006	7,5
BAĞFAŞ(Bandırma)	1		10,0
BAHARİYE MENSUCAT	1		1,0
BALSUYU MENSUCAT SAN.	1	10.03.2012	9,7
BAMEN KOJENERASYON (BAŞYAZICIOĞLU TEKSTİL)	1	08.07.2012	2,1
BAHÇIVAN GIDA (Lüleburgaz)	1	03.07.2008	1,2
BAYDEMİRLER (Beylikdüzü)	1	01.01.2000	1,5
	2	01.01.2000	1,5
	3	01.01.2000	1,6
	4	01.01.2000	1,6
	5	01.01.2000	1,6
	6	01.01.2000	1,6

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
OTOPRODÜKTÖR TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
BELKA(Ankara)	1	Şubat 98	1,6
	2	Şubat 98	1,6
BEYPI BEYPAZARI TARIMSAL ÜRETİM	1	15.06.2012	4,3
	2	15.06.2012	4,3
BİLKUR TEKSTİL	1	20.04.2012	2,0
BOR ŞEKER	1		4,8
	2		4,8
BOYTEKS TEKSTİL	1	19.03.2011	4,3
	2	19.03.2011	4,3
CAN TEKSTİL	1	17.01.1997	5,2
	2	28.01.2010	3,9
	3	28.01.2010	3,9
CARGILL TARIM VE GIDA SAN. TİC. A.Ş.	1	26.05.2009	0,0
	2	26.05.2009	0,0
	3	26.05.2009	0,0
	4	26.05.2009	0,0
ÇELİKLER TAAH. İNŞ. (RİXOX GRAND ANKARA OTELİ)	1	15.12.2009	2,0
ÇİRAĞAN SARAYI	1	01.12.2006	1,3
ÇOLAKOĞLU(Çolakoğlu)	1	25.11.1994	190,0
ÇOLAKOĞLU(Çolakoğlu)	1	25.11.1994	123,4
DALSAN ALÇI SAN. VE TİC. A.Ş.	1	14.10.2009	1,2
DENİZLİ ÇİMENTO (Den.Çim.)	1	20.08.1998	14,0
DENTAŞ (Denizli)(N+LPG)	1	11.10.1996	5,0
DOĞUŞ(B.Karıştırıran)	1	01.04.1998	1,0
DURMAZLAR MAKİNA SANAYİ	1	16.06.2012	1,3
DURUM GIDA	1	14.09.2012	1,6
	2	14.09.2012	2,0
ECZACIBAŞI BAXTER HASTANE ÜR.	1	13.01.2001	1,0
EGE SERAMİK ENERJİ SANTRALI	1	31.03.2012	4,2
	2	31.03.2012	4,2
	3	31.03.2012	4,6
EKOTEN TEKSTİL	1	16.02.2006	1,9
ELSE TEKSTİL (Çorlu)	1	15.04.2006	1,6
	2	15.04.2006	1,6
ERAK GİYİM	1	22.02.2006	1,4
ERDEMİR (Ereğli-Zonguldak)	1		39,2
	2	06.02.2009	39,2
	3	31.12.2009	39,2
ERDEMİR (F.O+K.G+Y.F.G+DG) (Ereğli-Zonguldak)	1		9,8
	2		9,8
	3		29,4
	4	31.12.2009	24,5
	5		29,4
	6	13.04.2012	24,5
EROĞLU GİYİM (Çorlu)	1	01.08.2006	1,2
ERZURUM MEYDAN AVM	1	12.05.2012	1,2
	2	12.05.2012	1,2
ES ES ESKİŞEHİR ENERJİ	1	15.02.2012	1,0
	2	15.02.2012	1,0

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
OTOPRODÜKTÖR TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ETİ ALÜMİNYUM A.Ş.(S.Şehir)	1		11,9
ETİ BOR (Borik Asit)(Emet)	1	29.08.2003	5,5
	2	29.08.2003	5,5
ETİ MADEN (Bandırma/Asit)	1	15.07.2005	11,5
ETİ MADEN (Bandırma/Boraks)	1		5,3
	2		5,3
ETİ SODA ÜRE.PAZ.NAK.VE ELK.ÜRE.SAN.TİC.A.Ş.	1	22.01.2010	12,0
	2	22.01.2010	12,0
EVYAP	1	27.08.2005	2,6
	2	27.08.2005	2,6
FLOKSER Tekstil (Çatalça-İstanbul)(Poliser tesisi)	1	04.12.2007	1,1
	2	04.12.2007	1,1
FLOKSER TEKSTİL (Çerkezköy/TEKİRDAĞ)	1	17.07.2010	3,0
	2	17.07.2010	1,1
	3	17.07.2010	1,1
FOUR SEASONS OTEL (ATİK PASHA TURİZM A.Ş.)	1	17.05.2008	1,2
FRAPORT IC İÇTAŞ ANTALYA HAVALİMANI	1	24.01.2011	2,0
	2	24.01.2011	2,0
	3	24.01.2011	2,0
	4	24.01.2011	2,0
FRİTOLAY GIDA SANAYİ VE TİC. A.Ş.	1	24.01.2007	0,1
	2	24.01.2007	0,1
	3	24.01.2007	0,1
	4	24.01.2007	0,1
	5	24.01.2007	0,1
	6	24.01.2007	0,1
	7	24.01.2007	0,1
	8	24.01.2007	0,1
	9	24.01.2007	0,1
	10	23.02.2008	0,1
FRİTOLAY GIDA SAN.VE TİC A.Ş.	1	26.11.2010	0,1
	2	26.11.2010	0,3
GASKİ MERKEZ ATIK SU ARITMA TESİSİ	1	29.03.2012	0,9
	2	29.03.2012	0,7
GOODYEAR (İzmit/Köseköy)	1	12.10.2012	5,2
GOODYEAR(DG+LPG) (Adapazarı)	1	23.03.1998	4,8
	2		4,8
GORDİON AVM (REDEVCO)	1	05.08.2011	2,0
GÖKNUR GIDA	1	09.08.2012	1,6
GRANİSER GRANİT	1	14.11.2005	5,5
GÜLLE ENERJİ(Çorlu)	1	15.08.2002	6,3
	2	04.03.2011	3,9
GÜRTEKS İPLİK SANAYİ	1	17.11.2012	3,3
	2	17.11.2012	3,3
HALKALI KAĞIT	1	19.07.2002	5,1
HASIRCI TEKSTİL	1	16.07.2011	2,0
HATİPOĞLU PLASTİK	1	10.03.2012	2,0
HAYAT KİMYA	1	11.03.2003	5,2
HAYAT TEM. VE SAĞLIK	1	30.06.2006	7,5
	2	30.06.2006	7,5
ISPARTA MENSUCAT	1	29.09.2011	4,3

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
OTOPRODÜKTÖR TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
İGSAŞ(D.G+F.O) (Yarımca)	1		11,0
INTERNATİONAL HOSPİTAL İSTANBUL A.Ş.	1	31.12.2010	0,8
İSDEMİR(F.O.+T.K.+K)(İskenderun)	1		36,7
	2		36,7
	3		36,7
	4		36,7
	5		36,7
	6		36,7
SANKO TEKSTİL (İSKO) (DG+LPG)(İnegöl)	1	Kas.98	4,6
	2	Kas.98	4,6
İSTANBUL SABİHA GÖKÇEN ULUSLAR ARASI HAV.	1	31.01.2011	2,0
	2	31.01.2011	2,0
İZMİR BÜYÜK EFES OTELİ	1	14.12.2012	1,2
JTI TORBALI KOJENERASYON SANTR	1	21.09.2012	2,0
	2	21.09.2012	2,0
KAHRAMANMARAŞ KAĞIT	1	08.12.2005	6,0
KALE SERAMİK (DG+SIVI)(Çanakkale)	1	01.03.1998	7,2
	2	01.03.1998	7,2
	3	01.03.1998	7,2
KARDEMİR(Karabük)	1		11,7
	2		11,7
	3		11,7
KARTONSAN(DG+M) (İzmit)	1	13.02.1995	6,0
	2	13.02.1995	6,0
	3	13.02.1995	6,0
	4	13.02.1995	6,0
KASAR DUAL TEKSTİL SAN. A.Ş. (Çorlu/TEKİRDAĞ)	1	26.03.2009	5,7
KASTAMONU ENTEGRE AĞAÇ SAN. (Balıkesir)	1	24.05.2006	7,5
KEMERBURGAZ(İBB) (Hasdal)	1	06.02.2002	1,0
	2	06.02.2002	1,0
	3	06.02.2002	1,0
	4	06.02.2002	1,0
KESKİNKILIÇ GIDA SAN. A.Ş. (Sultanhanı/AKSARAY)	1	04.01.2008	4,4
	2	04.01.2008	4,4
KESKİNOĞLU TAVUKÇULUK VE DAMIZLIK İŞLET.	1	11.08.2010	1,2
	2	11.08.2010	1,2
	3	11.08.2010	1,2
	4	20.04.2012	2,0
	5	20.04.2012	2,0
	6	20.04.2012	2,0
KIRKA BORAKS(Kırka) (Eti Maden İşl.)	1	15.10.2009	3,2
	2	15.10.2009	5,0
	3	29.09.2010	10,0
KIVANÇ TEKSTİL SAN.ve TİC.A.Ş.	1	24.05.2012	3,9
	2	23.11.2012	2,1
KİL-SAN KİL SAN.VE TİC.AŞ.(İstanbul)	1	20.02.2007	1,6
	2	20.02.2007	1,6
KNAUF İNŞ. VE YAPI EL. SAN.	1	15.07.2011	1,6
KOMBASSAN KAĞ. MATBAA GD.TEKS.(Konya)	1	24.09.2004	5,5

MURATLI KAĞIT GD.TEKS. (Tekirdağ)	1	09.06.2004	5,5
KORUMA Klor	1	03.12.2005	3,2
	2	03.12.2005	3,2
	3	03.12.2005	3,2
KURTOĞLU BAKIR KURŞUN SAN. A.Ş.	1	19.08.2010	1,6

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
OTOPRODÜKTÖR TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
KÜÇÜKÇALIK TEKSTİL	1	27.11.2005	2,0
	2	27.11.2005	2,0
	3	27.11.2005	2,0
	4	27.11.2005	2,0
KÜÇÜKER TEKSTİL	1	14.09.2012	5,0
LOKMAN HEKİM ENGÜRÜ SAĞ.(SİNCAN HASTANESİ)	1	29.07.2011	0,5
MARMARA KAĞIT(Bilorsa)	1	1992	2,0
MARMARA PAMUKLU MENSUCAT SAN.TİC.A.Ş. (Çorlu)	1	14.04.2006	8,7
	2	18.06.2009	8,7
	3	18.06.2009	8,7
	4	18.06.2009	8,7
	5	18.06.2009	8,7
	6	25.11.2010	8,7
	7	25.11.2010	8,7
	8	25.11.2010	8,7
MAURİ MAYA SAN. A.Ş.	1	28.05.2009	2,0
	2	16.10.2009	0,0
	3	16.10.2009	0,0
	4	16.10.2009	0,0
	5	16.10.2009	0,0
	6	16.10.2009	0,0
	7	16.10.2009	0,0
	8	16.10.2009	0,0
	9	16.10.2009	0,0
	10	16.10.2009	0,0
	11	16.10.2009	0,0
	12	16.10.2009	0,0
MED UNION(Ebso)	1	14.01.2000	3,4
MELİKE TEKSTİL (Gaziantep)	1	03.07.2008	1,6
MENDERES TEKSTİL SAN.VE TİC. A.Ş. (Sarayköy/DENİZLİ)	1		5,0
	2		5,0
	3		8,7
MENSA (Adana)	1	01.06.2001	5,2
	2	01.06.2001	5,2
MERCEDES BENZ	1	04.02.2005	2,1
	2	04.02.2005	2,1
	3	04.02.2005	2,1
	4	04.02.2005	2,1
MİLDA KAĞIT(Seka Aksu)(Giresun)	1		8,0
MİSİS APRE TEKSTİL BOYA EN. SAN. (HSOSB/ADANA)	1	21.02.2008	2,0
MUTLU MAKARNACILIK SANAYİ	1	15.06.2012	2,0
MOPAK (F.O+DIĞER)(Dalaman)	1		13,1
	2		13,1
MOPAK (Işıklar)	1	31.10.1997	4,6
NUR YILDIZ (Y.Bosna)	1	01.01.1999	1,4
ORS(Polatlı)	1	09.11.1998	3,7
	2		3,7
ORTA ANADOLU MENSUCAT (Kavseri)	1	01.07.1998	5,0

ORTA ANADOLU MENİSCUT (Kayseri)	2	01.07.1998	5,0
OYKA KAĞIT(Seka/ Çaycuma)(F.O+DİĞER)	1		10,0

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
OTOPRODÜKTÖR TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ÖZAKIM	1	19.06.2003	7,0
ÖZMAYA SANAYİ A.Ş.	1	22.04.2012	2,7
	2	22.04.2012	2,7
PAK GIDA(Düzce)	1	28.10.1997	1,0
	2	28.10.1997	1,0
PAK GIDA(Düzce)	1	28.10.1997	4,8
PAK GIDA(Kemalpaşa)	1	07.12.2005	5,7
PAKMAYA(Köseköy)	1	28.10.1997	1,0
	2	28.10.1997	1,0
PAKMAYA(Köseköy)	1	28.10.1997	4,8
PETKİM ALİAĞA(Aliağa)	1		41,4
	2		41,4
	3		41,4
	4		41,4
	5	28.08.2009	56,3
PETLAS (L+LPG+FO)	1	10.05.1999	6,0
POLAT TURİZM (POLAT RENAISSANCE İSTANBUL OTEL)	1	01.08.2008	1,6
POLYPLEX EUROPA POLYESTER FİLM SAN.	1	16.12.2010	3,9
	2	16.12.2010	3,9
	3	24.06.2011	3,9
RB KARESİ İTHALAT İHRACAT TEKSTİL SAN.	1	23.07.2010	4,3
	2	23.07.2010	4,3
SAMUR HALI A.Ş.	1	01.01.2001	4,3
SARAY HALI A.Ş.	1	15.10.2011	2,1
	2	15.10.2011	2,1
SARKUYSAN(Tuzla)	1	04.11.1998	3,8
	2	04.11.1998	3,8
SELÇUK İPLİK	1	02.02.2012	4,3
	2	02.02.2012	4,3
SELKASAN KAĞIT PAKETLEME MALZ. İM. SAN.	1	11.11.2009	5,2
	2	11.11.2009	4,7
SELVA GIDA	1	16.03.2012	1,7
SÖNMEZ FLAMENT	1	30.10.2003	2,1
	2	30.10.2003	2,1
STANDART PROFİL	1	22.10.2004	2,2
	2	22.10.2004	2,2
	3	22.10.2004	2,2
SÜPERBOY BOYA KASAR SAN.(Büyükçekmece/ İstanbul)	1	06.12.2007	1,0
SWİSS OTEL(İSTANBUL) (Anadolu Japan)	1	02.08.2008	1,6
ŞİK MAKAS (Çorlu)	1	22.06.2006	1,6
TANRIVERDİ (Çorlu)	1	24.04.2004	1,2
	2	24.04.2004	1,2
	3	24.04.2004	1,2
	4	24.04.2004	1,2
TAV ESENBOĞA YATIRIM YAPIM (Ankara)	1	20.09.2007	1,9
	2	20.09.2007	1,9
TAV İSTANBUL TERMİNAL İŞLETMECİLİĞİ	1	06.03.2009	3,3

TAY İSTANBUL TERMİNAL İŞLETİMİ A.Ş.	2	06.03.2009	3,3
	3	12.12.2009	3,3
TEKBOY TEKSTİL	1	15.04.2004	2,2

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
OTOPRODÜKTÖR TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
TEKİRDAĞ-ÇORLU KOJ. SAN. (ODE YALITIM SAN.)	1	20.07.2012	2,0
TEKİRDAĞ-ÇORLU TEKSTİL TESİSLERİ (NİL ÖRME)	1	25.10.2011	2,7
TERMAL SERAMİK(Söğüt)	1	12.12.2002	4,6
TESKO KİPA KİTLE PAZ. TİC. VE GIDA A.Ş. (Çiğli/İZMİR)	1	27.04.2009	1,2
	2	27.04.2009	1,2
TEZCAN GALVANİZ	1	27.05.2005	1,8
	2	27.05.2005	1,8
TİRE-KUTSAN(Tire)	1	09.10.1997	8,0
TOROS TARIM (Ceyhan)	1	23.11.1999	4,7
TOROS TARIM (Mersin)	1	23.11.1999	6,1
	2	23.11.1999	6,1
TRAKYA İPLİK(Çerkezköy)	1	12.05.1998	4,2
TRAKYA YENİŞEHİR CAM SAN. A.Ş.	1	28.09.2012	6,0
TÜBAŞ	1	11.07.2003	1,4
TÜP MERSERİZE	1	19.06.1997	1,0
TÜPRAŞ RAFİNERİ (Batman)	1		8,8
	2		1,5
TÜPRAŞ RAFİNERİ(Aliağa/İzmir)	1		11,0
	2		11,0
	3		11,0
	4		11,0
TÜPRAŞ RAFİNERİ(Aliağa/İzmir)	1	30.01.2009	24,7
TÜPRAŞ RAFİNERİ (Yarımcı/İzmit)(İzole)	1	01.12.1996	10,0
	2	01.12.1996	10,0
	3	01.12.1996	10,0
	4	01.12.1996	15,0
	5	15.12.2010	40,0
TÜPRAŞ O.A. RAFİNERİ(Kırıkkale)	1	25.12.2009	12,0
	2	25.12.2009	22,0
	3	04.02.2011	12,0
TÜPRAŞ RAFİNERİ (Batman)	1		3,4
	2		3,4
	3		3,4
YILDIZ ENTEGRE AĞAÇ (Kocaeli)	1	21.09.2006	6,2
	2	22.04.2010	6,2
	3	22.04.2010	6,2
YILDIZ SUNTA (Uzunçiftlik-Köseköy/İZMİR)	1	01.01.2000	5,2
	2	22.02.2008	22,6
YILFERT GÜBRE (Gemlik)	1		8,0
YONGADAN/KAS. ENT. V.D. İskelesi	1	08.07.1997	4,5
	2	08.07.1997	5,2

TONGEL AYI(KAR. ENI.)(D.İSKİTESİ)	3	24.02.2012	7,5
	4	24.02.2012	7,5
ZEYNEP GİYİM SAN.	1	07.07.2005	1,2

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
OTOPRODÜKTÖR HİDROLİK SANTRALLAR

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	OTOP. DEVİR TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ETİ ALÜMİNYUM A.Ş. (OYMAPINAR HES)	1	27.07.1984	08.09.2003	135,0
	2	25.05.1984	08.09.2003	135,0
	3	27.02.1984	08.09.2003	135,0
	4	16.01.1984	08.09.2003	135,0
BAĞCI (YAPRAK) SU ÜRÜNLERİ	1	19.09.1999		0,3
MOLU (KARSU AŞ.)	1	04.04.2002		1,7
	2	04.04.2002		1,7
YEŞİLLİLER (Kırşehir)	1	01.08.1998		0,5

OTOPRODÜKTÖR RÜZGAR SANTRALLAR

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
SUNJÜT	1	22.04.2005	0,6
	2	22.04.2005	0,6

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ACARSOY DGKÇS	1	27.12.2012	50,0
AFYON DGKÇS (DEDELİ DGAZ)	1	03.08.2012	9,7
	2	03.08.2012	9,7
	3	03.08.2012	9,7
	4	03.08.2012	9,7
	5	03.08.2012	9,7
	6	03.08.2012	9,7
	7	03.08.2012	9,7
	8	03.08.2012	9,7
	9	03.08.2012	9,7
	10	03.08.2012	9,7
	11	03.08.2012	9,7
	12	03.08.2012	9,7
	13	03.08.2012	9,7
AGE DGKÇS (DENİZLİ)	1	01.08.2012	47,0
	2	01.08.2012	47,0
	3	15.11.2012	47,0
AKSA (HAKKARİ)	1	18.10.2007	6,0
	2	18.10.2007	6,0
	3	18.10.2007	6,0
	4	18.10.2007	6,0
AKSA (ANTALYA)	1	04.09.2008	50,0
	2	17.10.2008	50,0
	3	07.11.2008	50,0
	4	29.12.2008	50,0
	5	29.05.2009	300,0
	6	10.07.2009	300,0
	7	20.03.2010	25,0
	8	01.07.2010	25,0
	9	07.10.2011	300,0
AKSA (MANİSA)	1	16.09.2008	8,7
	2	16.09.2008	8,7
	3	16.09.2008	8,7
	4	16.09.2008	8,7
	5	16.09.2008	8,7
	6	10.10.2008	8,7
	7		8,7
	8		8,7
	9		8,7
	10		8,7
	11		8,7
	12		8,7
	13		10,5
AYEN OSTİM ENERJİ	1	11.06.2004	31,1
	2	01.10.2004	9,9
AK ENERJİ (Kemalpaşa)	1	30.04.2005	43,6
	2	30.04.2005	43,6
	3	09.11.2005	40,0
AK ENERJİ(Bozöyük)	1	01.04.2005	43,5
	2	01.04.2005	43,5
	3	01.04.2005	39,6
AK ENERJİ(Çerkezköy)	1	01.04.2005	32,7
	2	01.04.2005	32,7
	3	01.04.2005	32,7
AKIM ENERJİ BAŞPINAR (SÜPER FİLM) (G.Antep)	1		8,4
	2		8,4
	3		8,4

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
AKSA AKRİLİK KİMYA SANAYİ A.Ş. (YALOVA)	1	01.04.2005	10,5
	2	01.04.2005	10,5
	3	01.04.2005	21,5
	4	30.12.2011	25,0
	5	22.03.2012	75,0
ALES DGKÇS (ALES ELK)	1	29.12.2012	49,0
ALTEK ALARKO	1	14.10.2005	30,1
	2	14.10.2005	30,1
	3		21,9
	4	10.07.2010	30,1
	5	10.07.2010	30,1
	6	18.12.2010	21,9
ALİAĞA ÇAKMAKTEPE ENERJİ	4*8,71	14.09.2007	34,8
	8*8,73	26.11.2010	69,8
	15*8,73	01.07.2011	131,0
	1*8,73	29.12.2011	8,7
ANTALYA ENERJİ	1	27.06.2006	8,7
	2	27.06.2006	8,7
	3	27.06.2006	8,7
	4	27.06.2006	8,7
	5	08.08.2008	8,7
	6	08.08.2008	8,7
	7	05.06.2009	7,0
	8	05.06.2009	7,0
	9	05.06.2009	7,0
	10	05.06.2009	7,0
	11	05.06.2009	7,0
	12	05.06.2009	7,0
AREL ENJ. BİOKÜTLE SNT.	1	25.05.2012	1,2
	2	13.10.2012	1,2
ARENKO ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (DENİZLİ)	1	30.06.2009	6,0
	2	30.06.2009	6,0
ATAER ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (DG+N)(Ebso)	1	06.08.1998	43,2
	2	06.08.1998	27,0
	3	05.05.2010	49,0
BATI ÇİM ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	1	01.04.2005	7,5
	2	01.04.2005	7,5
	3	01.04.2005	7,5
	4	01.04.2005	7,5
	5	01.04.2005	7,5
	6	01.04.2005	7,5
BEKİRLİ TES (İÇDAŞ ELEKT.)	1	15.12.2011	600,0
BEREKET ENJ.BİOGAZ	1	17.06.2012	0,6
BERK ENERJİ (BESLER)	1	05.10.2005	4,9
	2	05.10.2005	4,9
	3	05.10.2005	4,9
BİNATOM ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.(GEDİZ/KÜTAHYA)	1	17.08.2010	2,0
BİNATOM ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.(EMET/KÜTAHYA)	1	18.05.2012	2,1
	2	08.09.2012	2,1
	3	03.11.2012	2,0
	4	03.11.2012	2,0
	5	19.12.2012	2,0
BİL ENERJİ (DG+M)(Balgat)	1	01.11.1995	18,3
	2	01.11.1995	18,3

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
BİLECİK DGKÇS (DEDELI DGAZ)	1	20.05.2012	9,7
	2	20.05.2012	9,7
	3	09.06.2012	9,7
	4	09.06.2012	9,7
	5	09.06.2012	9,7
	6	09.06.2012	9,7
	7	09.06.2012	9,7
	8	09.06.2012	9,7
	9	09.06.2012	9,7
	10	09.06.2012	9,7
	11	09.06.2012	9,7
	12	09.06.2012	9,7
	13	09.06.2012	9,4
BİLECİK DGKÇS (TEKNO DGAZ)	1	16.11.2012	4,3
	2	16.11.2012	4,3
	3	16.11.2012	4,3
	4	16.11.2012	4,3
	5	16.11.2012	4,3
	6	16.11.2012	4,3
BİS ENERJİ(**)	1	04.03.2004	48,5
	2	04.03.2004	41,0
	3	04.03.2004	46,5
	4	04.03.2004	43,0
	5	16.06.2004	46,5
	6	17.06.2004	47,0
	7	18.03.2005	46,5
	8		43,0
	9	12.09.2007	48,0
	10	30.06.2012	48,0
BOLU BELEDİYESİ ÇÖP TOP. TES. (CEV MARMARA)	1	26.08.2011	1,1
BOSEN ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (Bursa)	1	19.01.2007	55,0
	2	19.01.2007	50,0
	3	19.01.2007	24,1
	4	19.01.2007	13,8
	5	10.09.2011	46,5
	6	10.09.2011	46,5
	7	26.06.2012	28,0
BURGAZ ELEKTRİK (Lüleburgaz)	1	23.12.2006	6,9
CAM-İŞ (B.KARIŞTIRAN)	1	27.01.2005	11,0
	2	27.01.2005	11,0
	3	27.01.2005	11,0
CAN ENERJİ	1	25.08.2005	3,9
	2	07.03.2008	8,7
	3	07.03.2008	8,7
	4	02.04.2008	8,7
	5	02.04.2008	8,7
	6	02.04.2008	8,7
	7	02.04.2008	8,7
CAN ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (Tekirdağ)	1	19.08.2010	9,7
	2	19.08.2010	9,7
	3	19.08.2010	9,7
CENGİZ ENERJİ SAN.VE TİC.A.Ş.(Tekkeköy/SAMSUN)	1	22.05.2010	102,0
	2	31.07.2010	102,0
	3	30.03.2011	35,0

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
CENGİZ ÇİFT YAKITLI KÇES (CENGİZ ENER.)	1	14.06.2011	17,5
	2	14.06.2011	17,5
	3	14.06.2011	17,5
	4	14.06.2011	17,5
	5	14.06.2011	17,5
	6	14.06.2011	17,5
	7	14.06.2011	17,5
	8	14.06.2011	8,6
CEV ENERJİ ÜRETİM (GAZİANTEP ÇÖP BİOGAZI)	1	01.02.2010	1,1
	2	24.08.2011	1,1
	3	24.08.2011	1,1
	4	24.08.2011	1,1
	5	24.08.2011	1,1
ÇELİK ENERJİ	1	09.07.2004	1,2
	2	09.07.2004	1,2
ÇEBİ ENERJİ	1	23.08.2005	43,4
	2	27.08.2005	21,0
ÇERKEZKÖY ENERJİ	1	06.10.2006	49,2
DELTA ENERJİ ÜRETİM VE TİC.A.Ş. (Lüleburgaz)	1	21.04.2009	47,0
	2	17.09.2009	13,0
DESA ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (D.G.+NAFTA+LPG)	1	29.12.1997	4,9
	2	30.06.2009	4,9
EKİM BİYOĞAZ (EKİM GRUP)	1	30.10.2012	1,2
EKOLOJİK ENERJİ	1	31.07.2006	1,0
ENERJİ-SA (BANDIRMA)	1	07.10.2010	303,3
	2	07.10.2010	303,3
	3	07.10.2010	324,2
ENERJİ-SA (KÖSEKÖY)	1	05.10.1997	40,0
	2	05.10.1997	40,0
	3	05.10.1997	40,0
ENERJİ-SA (ÇANAKKALE)	1	03.08.2002	43,0
	2	03.08.2002	22,0
ENERJİ-SA (ZEYTİNLİ-ADANA)	1	01.10.2002	40,5
	2	01.10.2002	40,5
	3	01.10.2002	50,0
ENERJİ-SA (MERSİN)	1	05.10.2003	43,5
	2	05.10.2003	22,5
ENGİL GAZ (ZORLU ENERJİ)	1		15,0
ENTEK(DEMİRTAŞ)	1	15.06.2007	52,0
	2	15.06.2007	52,0
	3	15.06.2007	31,1
	4	27.08.2009	10,8
ENTEK KÖSEKÖY (İZTEK)	1	27.08.2004	24,8
	2	27.08.2004	47,6
	3	27.08.2004	35,6
	4		49,2
ENTEK KOÇ ÜNİVERSİTESİ	1	07.02.2005	1,2
	2	07.02.2005	1,2
EREN ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	1	15.07.2010	160,0
	2	01.11.2010	615,0
	3	29.12.2010	615,0
E.ŞEHİR END. ENERJİ (DG+M)(Eskişehir-2)	1	11.08.1998	29,5
	2	11.08.1998	29,5
FALEZ ELEKTRİK ÜRETİMİ A.Ş.	1	16.02.2009	3,9
	2	16.02.2009	3,9

	3	16.02.2009	3,9
--	---	------------	-----

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
GLOBAL ENERJİ (Hacışiramat)	1	29.01.2005	3,9
	2	29.01.2005	3,9
GLOBAL ENERJİ (Peliklik)	1	29.01.2005	3,9
	2	29.01.2005	3,9
	3	29.01.2005	3,9
	4	31.07.2009	3,5
	5	31.07.2009	3,5
	6	31.07.2009	1,5
	7	07.04.2011	4,0
GOREN-1 (GAZİANTEP ORGANİZE SAN. BÖLGESİ)	1	30.09.2011	9,7
	2	30.09.2011	9,7
	3	30.09.2011	9,7
	4	30.09.2011	9,7
	5	30.09.2011	9,7
HABAŞ(BİLECİK) (Paşalar)	1	14.06.2002	18,0
HABAŞ(İZMİR)(Habaş)	1	09.10.2002	18,0
	2	09.10.2002	18,0
HABAŞ ALİAĞA	1	08.10.2004	44,6
	2	08.10.2004	44,6
	3	08.10.2004	44,6
	4	08.10.2004	44,6
	5	08.10.2004	23,0
	6	08.10.2004	23,0
HAYAT KAĞIT	1	27.05.2005	7,2
HG ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİMİ SAN. TİC. A.Ş.	1	27.01.2011	8,7
	2	27.01.2011	8,7
	3	27.01.2011	8,7
	4	27.01.2011	8,7
	5	27.01.2011	8,7
	6	27.01.2011	8,7
İÇDAŞ ÇELİK	1	30.11.2005	135,0
	2	24.07.2009	135,0
	3	13.10.2009	135,0
ITC ADANA ENERJİ ÜRETİM (ADANA BİOKÜTLE SNT)	1	02.09.2010	1,4
	2	02.09.2010	1,4
	3	02.09.2010	1,4
	4	02.09.2010	1,4
	5	02.09.2010	1,4
	6	02.09.2010	1,4
	7	02.09.2010	1,4
	8	06.10.2011	1,4
	9	01.12.2012	1,4
	10	01.12.2012	1,4
	11	01.12.2012	1,4
ITC BURSA	1	19.05.2012	1,4
	2	19.05.2012	1,4
	3	19.05.2012	1,4
	4	19.05.2012	1,4
	5	19.05.2012	1,4
	6	27.07.2012	1,4
	7	07.09.2012	1,4
ITC KA ENERJİ (ASİİM BİOKÜTLE) KONYA	1	09.09.2011	1,4
	2	09.09.2011	1,4

ITC-KA ENERJİ (AĞILIM BİTİRİCİLİK) KONTA	3	09.09.2011	1,4
	4	21.10.2011	1,4

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ITC-KA ENERJİ (SİNCAN)	1	17.07.2009	1,4
	2	17.07.2009	1,4
	3	30.04.2010	1,4
	4	08.04.2011	1,4
ITC-KA ENERJİ MAMAK KATI ATIK TOP.MERK.	1	03.11.2006	1,4
	2	23.05.2007	1,4
	3	18.01.2008	1,4
	4	14.08.2008	1,4
	5	21.11.2008	1,4
	6	04.02.2009	1,4
	7	04.02.2009	1,4
	8	04.02.2009	1,4
	9	04.02.2009	1,4
	10	04.02.2009	1,4
	11	04.02.2009	1,4
	12	04.02.2009	1,4
	13	04.02.2009	1,4
	14	04.02.2009	1,4
	15	04.02.2009	1,4
	16	04.02.2009	1,4
	17	14.10.2011	1,4
	18	14.10.2011	1,4
İŞBİRLİĞİ ENERJİ	1	12.07.2012	9,7
	2	12.07.2012	9,7
İZAYDAŞ (İZMİT ÇÖP)(Köseköy)	1	04.06.1998	5,2
	2	31.10.2012	0,3
KAREGE(ARGES)	1	30.06.1905	8,7
	2	30.07.2003	8,7
	3	30.07.2003	8,7
	4	07.04.2005	8,7
	5	07.04.2005	8,7
KARKEY SİLOPİ-1	1	19.09.2003	6,0
	2	19.09.2003	6,0
	3	19.09.2003	6,0
	4	19.09.2003	6,0
	5	19.09.2003	6,0
	6	19.09.2003	6,0
	7	19.09.2003	6,0
	8	12.11.2004	10,5
	9	12.11.2004	10,5
	10	12.11.2004	10,5
	11	12.11.2004	6,2
	12	12.11.2004	6,2
	13	12.11.2004	6,2
	14	30.06.2005	6,2
	15	17.04.2007	14,8
	16	19.12.2008	14,8
	17	19.12.2008	14,8
KARKEY SİLOPİ-2	1	04.04.2005	5,9
	2	04.04.2005	5,9
	3	04.04.2005	5,9

	4	04.04.2005	5,9
	5	04.04.2005	5,9
KAYSERİ KATI ATIK DEPOLAMA SAHASI (HER ENERJİ)	1	01.11.2011	1,6
	2	27.07.2012	1,3

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
	1	14.06.2003	12,2
KEN KİPAŞ ELEKTRİK ÜRETİM (KAREN) (K.Maraş)	2	23.08.2007	12,2
	3	23.04.2009	8,7
	4	23.04.2009	8,7
KIZILTEPE	1	17.04.2007	11,0
	2	17.04.2007	11,0
	3	17.04.2007	11,0
KOCAELİ ÇÖP	1	02.03.2012	1,2
	2	15.10.2012	1,1
MAKSİ ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (D.G.+M)	1	26.04.1999	7,7
MARDİN-KIZILTEPE (AKSA ENERJİ)	1	18.11.2011	10,7
	2	18.11.2011	10,7
	3	18.11.2011	10,7
MODERN ENERJİ (B.Karıştıran)	1	13.06.2001	10,0
	2	13.06.2001	10,0
	3	04.07.2008	23,5
	4	04.07.2008	23,5
	5	31.12.2008	8,0
	6	31.12.2008	8,4
	7	31.12.2008	13,4
MOSB Enerji Elektrik Üretim Ltd. Şti. (DG.+M+F.O.)(Manisa)	1	10.08.2001	12,1
	2	10.08.2001	12,1
	3	10.08.2001	12,1
	4	10.08.2001	12,1
	5	10.08.2001	12,1
	6	10.08.2001	12,1
	7	10.08.2001	12,1
	8	13.07.2011	21,8
	9	13.07.2011	21,8
	10	27.01.2012	12,0
NAKSAN ENJ ELK ÜRT.A.Ş.	1	31.12.2012	2,0
	2	31.12.2012	2,0
	3	31.12.2012	2,0
	4	31.12.2012	2,0
NOREN ENERJİ	1	24.08.2005	8,7
NUH ENERJİ SAN. TİC. A.Ş. (DG+N+M)	1	01.01.2005	38,0
NUH ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (ENER.SANT-2)	1		47,0
	2		26,1
	3	30.04.2009	47,0
ODAŞ DOĞALGAZ KÇS (ODAŞ ELEKTRİK ÜRETİM)	1	28.10.2011	18,3
	2	28.10.2011	18,3
	3	28.10.2011	18,3
	4	30.04.2012	18,3
	5	30.04.2012	18,3
	6	30.04.2012	18,3
	7	17.08.2012	18,3
OFİM ENJ.SNT.	1	12.03.2012	1,0
	2	12.03.2012	1,0
ORTADOĞU ENERJİ (ODA YERİ)	12*1,415	29.12.2008	17,0
(Eyüp/İSTANBUL)	3*1,364	04.03.2009	4,1

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ORTADOĞU ENERJİ (KÖMÜRCÜODA) (Şile/İSTANBUL)	1	15.07.2009	1,5
	2	15.07.2009	1,5
	3	15.07.2009	1,5
	4	15.07.2009	1,5
	5	16.10.2012	1,4
	6	16.10.2012	1,4
PAMUKOVA YEN. ENJ.	1	05.05.2012	0,8
	2	05.05.2012	0,6
PANCAR ELK.ÜRT	1	13.07.2012	8,7
	2	13.07.2012	8,7
	3	27.07.2012	8,7
	4	27.07.2012	8,7
PS3A-1 (İDİL)	1	11.09.2003	5,5
	2	11.09.2003	5,5
PS3A-2 (İDİL)	1		6,0
	2		6,0
	3		6,0
	4		6,0
RASA ENERJİ (VAN)	1	31.07.2009	8,7
	2	31.07.2009	8,7
	3	31.07.2009	8,7
	4	31.07.2009	8,7
	5	31.07.2009	8,7
	6	31.07.2009	8,7
	7	31.07.2009	8,7
	8	31.07.2009	8,7
	9	31.07.2009	8,7
	10	03.03.2010	8,7
	11	03.03.2010	8,7
	12	03.03.2010	8,7
	13	29.12.2010	10,1
SAMSUN AVDAN KATI ATIK	1	09.03.2012	1,2
	2	09.03.2012	1,2
SAMSUN TEKKEKÖY ENERJİ SANTRALI (AKSA EN.)	1	28.07.2011	17,5
	2	28.07.2011	17,5
	3	28.07.2011	17,5
	4	28.07.2011	17,5
	5	28.07.2011	17,5
	6	28.07.2011	17,5
	7	28.07.2011	17,5
	8	28.07.2011	8,6
SAY ENERJİ ELEKTRİK (Kayseri/OSB)	1	12.07.2007	2,0
	2	12.07.2007	2,0
	3	12.07.2007	2,0
SEZER BİO ENERJİ	1	17.08.2012	0,3
	2	17.08.2012	0,3
SİİRT	1	17.04.2007	6,0
	2	17.04.2007	6,0
	3	17.04.2007	6,0

	4	17.04.2007	6,0
SODA SAN. A.Ş. MERSİN KOJENERASYON SANT.	1	13.09.2006	126,1
	2	19.10.2009	126,1
SİLOPI ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.	1	02.05.2009	135,0

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ TERMİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
SÖNMEZ ELEKTRİK (UŞAK)	1	25.07.2008	8,7
	2	27.03.2009	8,7
	3	27.03.2009	8,7
	4	27.03.2009	8,7
	5	26.08.2010	16,6
	6	26.08.2010	16,6
	7	07.12.2010	2,6
ŞAHİNLER ENERJİ (Çorlu/TEKİRDAĞ)	1	09.12.1995	5,2
	2	09.12.1995	5,2
	3	09.12.1995	5,2
	4	09.12.1995	5,2
	5	09.12.1995	5,2
ŞANLIURFA OSB (RASA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	1	26.07.2011	9,7
	2	26.07.2011	9,7
	3	26.07.2011	9,7
	4	26.07.2011	9,7
	5	26.07.2011	9,7
	6	26.07.2011	9,7
	7	26.07.2011	9,7
	8	26.07.2011	9,7
	9	26.07.2011	9,7
	10	26.07.2011	9,7
	11	26.07.2011	9,7
	12	26.07.2011	9,7
	13	05.10.2012	11,7
T ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	1	05.04.2007	1,6
TİRENDİ TİRE ENERJİ ÜRETİM A.Ş.	1	30.12.2011	9,7
	2	30.12.2011	9,7
	3	30.12.2011	9,7
	4	30.12.2011	9,7
	5	30.12.2011	9,7
	6	30.12.2011	9,7
UĞUR ENERJİ ÜRETİM TİC.VE SAN.A.Ş. (TEKİRDAĞ)	1	21.06.2010	48,2
	2	07.10.2010	12,0
YENİ UŞAK ENERJİ ELEKTRİK SANTRALI	1	22.06.2011	8,7
	2	02.03.2012	9,7
YURTBAŞI ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (ESKİŞEHİR) (D.G.+M)	1	15.05.2003	3,5
	2	15.05.2003	3,5
ZORLU ENERJİ (Kayseri)	1	29.01.2005	50,0
	2	29.01.2005	50,0
	3	29.01.2005	50,0
	4	26.10.2005	38,6
ZORLU ENERJİ (Yalova)	1	26.11.2005	7,2
	2	26.11.2005	8,7
ZORLU ENERJİ (B.karıştıran)	1	01.01.2005	16,5
	2	01.01.2005	16,5
	3	01.01.2005	16,5
	4	01.01.2005	16,5
	5	17.07.2009	49,5

	6	14.05.2011	7,2
	7	13.01.2012	25,7
ZORLU ENERJİ (Bursa)	1	01.01.2005	22,5
	2	01.01.2005	22,5
	3	01.01.2005	22,5
	4	01.01.2005	22,5
	1	01.01.2005	25,2
ZORLU ENERJİ(Sincan)	2	01.01.2005	25,2

SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ JEOTERMAL SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
AYDIN/GERMENCİK JEOTERMAL (MAREN MARAŞ)	1	11.11.2011	20,0
DENİZ JEOTERMAL (MAREN MARAŞ)	1	30.10.2012	24,0
GÜRMAT ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (GÜRMAT JEOTERMAL)	1	02.04.2009	47,4
MENDERES ELEKTRİK DORA-1 (Salavatlı/Aydın)	1		8,0
MENDERES GEOTERMAL ELEKTRİK DORA-2	1	26.03.2010	9,5
SİNEM JEOTERMAL (MAREN MARAŞ)	1	16.10.2012	24,0
SARAYKÖY JEOTERMAL (DENİZLİ)	1	04.01.2008	6,9
TUZLA JEOTERMAL ENERJİ A.Ş. (TUZLA JEOTERMAL)	1	13.01.2010	7,5

SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ RÜZGAR SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
AK ENERJİ (AYYILDIZ RES) (Bandırma/BALIKESİR)	1	05.09.2009	3,0
	2	05.09.2009	3,0
	3	05.09.2009	3,0
	4	05.09.2009	3,0
	5	05.09.2009	3,0
AKDENİZ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (MERSİN RES)	11*3	19.03.2010	33,0
AKSU RES (AKSU TEMİZ ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM)	18*2	16.03.2012	36,0
	15*2	05.04.2012	30,0
	3*2	09.06.2012	6,0
AKRES (AKHİSAR RÜZGAR ENER. ELEKTRİK ÜR.)	8*2,5	01.07.2011	20,0
	8*2,5	04.08.2011	20,0
	1*2,5	23.09.2011	2,5
	1*1,25	23.09.2011	1,3
ALİZE ENERJİ (ÇAMSEKİ RES)	10*2,0	24.06.2009	20,0
	1*0,8	24.06.2009	0,8
ALİZE ENERJİ (Delta plastik)	1	01.06.2006	0,5
	2	01.06.2006	0,5
	3	01.06.2006	0,5
ALİZE ENERJİ (KELTEPE RES)	21*0,9	23.07.2009	18,9
	2*0,9	28.04.2010	1,8
ALİZE ENERJİ (SARIKAYA RES) (Şarköy/TEKİRDAĞ)	14*2,0	19.10.2009	28,0
	1*0,8	19.10.2009	0,8
ANEMON ENERJİ ELEK.ÜRETİM AŞ. (İNTEPE)	10*0,8	22.02.2007	8,0
	28*0,8	22.11.2007	22,4
ASMAKİNSAN TEMİZ ENR. ELK. (BANDIRMA 3 RES)	9*2,4	26.02.2010	21,6
	1*2,4	26.03.2010	2,4
AYEN ENERJİ A.Ş. AKBÜK RÜZGAR	8*2,1	19.03.2009	16,8
	7*2,1	03.04.2009	14,7
AYVACIK RES (AYRES AYVACIK RÜZGAR ENERJİ.)	1	23.10.2011	1,7
	2	23.10.2011	1,7
	3	23.10.2011	1,7
	7*3,0	08.08.2008	21,0
	12*3,0	29.01.2009	36,0

BAKİ ELEKTRİK ŞAMLI RÜZGAR	11*3,0	11.09.2009	33,0
	3*2	13.11.2011	6,0
	10*1,8	13.11.2011	18,0

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ RÜZGAR SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
BAKRAS ENERJİ ELKT.ÜRETİM A.Ş. ŞENBÜK RES	1	22.04.2010	3,0
	2	22.04.2010	3,0
	3	22.04.2010	3,0
	4	22.04.2010	3,0
	5	22.04.2010	3,0
BANDIRMA RES (YAPISAN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	9*1,5	28.05.2007	13,5
	11*1,5		16,5
	2*2,5	25.01.2012	5,0
BALIKESİR RES (ENERJİSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	5*2,75	17.08.2012	13,8
	6*2,75	14.09.2012	16,5
	9*2,75	06.10.2012	24,8
	6*2,75	03.11.2012	16,5
	7*2,75	22.11.2012	19,3
	8*2,75	22.12.2012	22,0
BELEN ELEKTRİK BELEN RÜZGAR (Belen/HATAY)	5*3,0	02.10.2009	15,0
	5*3,0	23.10.2009	15,0
	2*3	02.09.2010	6,0
BERGAMA RES ENERJİ ÜRETİM A.Ş. ALİAĞA RES	21*2,5	09.04.2010	52,5
	15*2,5	16.06.2010	37,5
BANDIRMA ENERJİ VE ELEKT. ÜR. (BANDIRMA RES)	8*3,0	18.09.2009	24,0
	7*3,0	16.10.2009	21,0
	4*3,0	30.06.2010	12,0
	1*3,0	11.08.2011	3,0
BOREAS ENERJİ (BOREAS I ENEZ RES)	6*2,5	09.04.2010	15,0
BOZYAKA RES (KARDEMİR HADDECİLİK VE ELEKT.)	4*2,5	12.03.2012	10,0
	1*2	12.03.2012	2,0
BURGAZ RES (Doğal Enerji)	5*0,8	15.08.2007	4,0
	5*0,8	31.12.2007	4,2
	8*0,8	08.05.2008	6,7
ÇANAKKALE RES (ENERJİ-SA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	11*2,3	11.02.2011	25,3
	2*2,3	06.05.2011	4,6
ÇATALTEPE RES (ALİZE ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM)	8*2	19.04.2011	16,0
DAĞPAZARI RES (ENERJİSA ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	12*3	20.05.2012	36,0
	1*3	01.06.2012	3,0
DATÇA RES (Datça)	9*0,8	18.12.2008	7,2
	1*0,9	29.01.2009	0,9
	9*0,8	16.04.2009	7,2
	1*0,9	24.12.2009	0,9
	9*0,8	24.12.2009	7,2
	6*0,9	24.12.2009	5,4
	1*0,8	24.12.2009	0,8
DENİZLİ ELEK.ÜRETİM. (Karakurt)(Manisa-Akhisar)	6*1,8		10,8
DİNAR RES (OLGU ENERJİ YATIRIM ÜRETİM)	7*2,3	22.12.2012	16,1
ERTÜRK ELEKTRİK Çatalca RES (İstanbul)	4*3,0	14.06.2008	12,0
	13*3,0	19.07.2008	39,0
	3*3,0	27.12.2008	9,0

ERTÜRK ELEKTRİK Tepe RES (İstanbul)	1	22.12.2006	0,9
GÜNAYDIN RES (MANRES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	5*2	20.11.2012	10,0
İNNORES ELK. YUNTDAĞ RÜZGAR (Aliğa-İZMİR)	6*2,5	07.03.2008	15,0
	11*2,5	04.06.2008	27,5
	4*2,5	27.09.2011	10,0
	2*2,5	18.01.2012	5,0

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ RÜZGAR SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
KARADAĞ RES (GARET ENERJİ ÜRETİM)	4*2,5	04.07.2012	10,0
KAYADÜZÜ RES (BAKTEPE ENERJİ A.Ş.)	3*2,5	16.03.2012	7,5
	10*2,5	15.06.2012	25,0
	2*2,5	15.06.2012	5,0
	1*1,5	13.07.2012	1,5
	8*2,5	13.10.2011	20,0
KİLLİK RES (PEM ENERJİ A.Ş.)	6*2,5	01.12.2011	15,0
	2*2,5	17.12.2011	5,0
	6*2,5	23.12.2009	15,0
KORES KOCADAĞ RES (Urla/İZMİR)	10*2	22.12.2012	20,0
KOZBEYLİ RES (DOĞAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM)	4*2	11.11.2010	8,0
KUYUCAK RES (ALİZE ENERJİ ELEKTRİK ÜRET.A.Ş.)	8*2	00.11.2010	16,0
	2*0,8	09.12.2010	1,6
	5*2,0	20.06.2008	10,0
LODOS RES (Taşoluk) (Gaziosmanpaşa/İSTANBUL)	7*2,0	20.08.2008	14,0
MARE MANASTIR RÜZGAR	49*0,8	18.12.2006	39,2
MAZI-3 RES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (MAZI-3 RES)	5*2,5	09.09.2009	12,5
	4*2,5	16.09.2009	10,0
	3*2,5	18.06.2010	7,5
METRİSTEPE RES (CAN ENERJİ ENTEGRE ELEKT.)	11*2,5	12.03.2012	27,5
	4*2,5	21.06.2012	10,0
	1*1,5	21.06.2012	1,5
POYRAZ RES (POYRAZ ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM)	7*2	04.07.2012	14,0
	10*2	20.07.2012	20,0
	8*2	19.10.2012	16,0
ROTOR (GÖKÇEDAĞ RES) (Bahçe/OSMANİYE)	7*2,5	07.08.2009	17,5
	7*2,5	11.09.2009	17,5
	9*2,5	04.12.2009	22,5
	8*2,5	14.01.2010	20,0
	7*2,5	10.03.2010	17,5
	7*2,5	09.04.2010	17,5
	8*2,5	05.06.2010	20,0
	1*2,5	15.10.2010	2,5
SAMURLU RES (DOĞAL ENERJİ ELEKTRİK ÜRET.)	6*2	31.08.2012	12,0
	5*2	19.10.2012	10,0
SARES RES (GARET ENERJİ ÜRETİM)	6*2,5	22.12.2010	15,0
	3*2,5	10.03.2011	7,5
SAYALAR RÜZGAR (Doğal Enerji)	15*0,9	06.06.2008	13,5
	19*0,9	25.06.2008	17,1
	4*0,9	06.09.2009	3,6
SEBENOBA (DENİZ ELEKTRİK) (Samandağ-HATAY)	10*2,0	26.03.2008	20,0
	5*2,0	12.03.2010	10,0
SEYİTALİ RES (DORUK ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM)	15*2	22.07.2011	30,0
	20*0,9	05.09.2009	18,0
	18*0,9	28.10.2009	16,2
	12*0,9	08.12.2009	10,8

SOMA RES (Soma) (Toplam 156 Ünite, 140,4 MW olacak)	5*0,9	10.03.2010	4,5
	8*0,9	10.06.2010	7,2
	8*0,9	28.07.2010	7,2
	7*0,9	20.08.2010	6,3
	10*0,9	01.10.2010	9,0
	10*2	27.10.2011	20,0
	1*0,9	09.12.2011	0,9
	8*2	09.12.2011	16,0
	12*2	30.01.2012	24,0

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER

SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ RÜZGAR SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
SOMA RES (BİLGİN RÜZGAR SANTRALI ENERJİ ÜR.)	13*2,5	13.08.2010	32,5
	11*2,5	23.09.2010	27,5
	12*2,5	11.11.2010	30,0
SÖKE-ÇATALBÜK RES (ABK ENERJİ ELEKTRİK)	9*2	08.01.2012	18,0
	6*2	27.01.2012	12,0
SUSURLUK RES (ALANTEK ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	5*2,5	13.02.2011	12,5
	4*2,5	25.03.2011	10,0
	5*2,5	22.04.2011	12,5
	4*2,5	20.05.2011	10,0
ŞAH RES (GALATA WİND ENERJİ LTD. ŞTİ)	21*3	19.05.2011	63,0
	9*3	03.06.2011	27,0
	1*3	29.07.2011	3,0
ŞENKÖY RES (EOLOS RÜZGAR ENERJİSİ ÜRETİM)	8*3	04.05.2012	24,0
	1*2	04.05.2012	2,0
TURGUTTEPE RES (SABAŞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	11*2	30.12.2010	22,0
	1*2	20.10.1911	2,0
ÜTOPYA ELEKTRİK (DÜZOVA RES)	6*2,5	11.08.2009	15,0
	6*2,5	03.09.2010	15,0
ZİYARET RES (ZİYARET RES ELEKTRİK ÜRETİM)	5*2,5	15.07.2010	12,5
	9*2,5	15.07.2010	22,5
	9*2,5	24.11.2001	22,5

SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
AKÇAY HES ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (AKÇAY HES)	1	14.08.2009	11,6
	2	14.08.2009	11,6
	3	14.08.2009	5,6
AKIM ENERJİ (CEVİZLİK REG. VE HES)	1	28.05.2010	45,7
	2	28.05.2010	45,7
AKKÖY I HES	1	18.09.2008	34,0
	2	18.09.2008	34,0
	3	26.11.2008	34,0
AKKÖY-2 HES (AKKÖY ENJ)	1	07.06.2012	114,8
	2	05.07.2012	114,8
AKKÖY-ESPIYE HES	1	15.02.2012	4,5
	2	15.02.2012	4,5
AKSU REG. VE HES (KALEN ENERJİ EL. ÜRET.)	1	12.01.2011	5,2
AKUA ENERJİ (KAYALIK REGÜLATÖRÜ VE HES)	1	15.07.2009	2,9
	2	15.07.2009	2,9
ALABALIK REG. VE HES SANTRALI I-II (DARBOĞAZ FIKIR SANI)	1	14.12.2012	5,7
	2	14.12.2012	5,7

ELK.ÜRT. SAN.)	3	14.12.2012	2,5
ALAKIR HES (YURT ENERJİ ÜRETİM SAN. VE TİC. A.Ş.)	1	29.01.2010	1,0
	2	29.01.2010	1,0
ALKUMRU BARAJI VE HES (LİMAK HİDROELEKTRİK)	1	10.03.2011	87,1
	2	10.03.2011	87,1
	3	12.04.2011	87,1
ALP ELK.(TINAZTEPE)	1	24.01.2008	2,6
	2	24.01.2008	2,6
	3	24.01.2008	2,6

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ANADOLU ELEKTRİK (ÇAKIRLAR HES)	1	13.08.2009	8,1
	2	13.08.2009	8,1
ANAK HES (KOR-EN ELK.ÜRT.)	1	27.04.2012	1,9
	2	27.04.2012	1,9
ARAKLI-1 REG. VE HES(YÜCEYURT ENERJİ ÜRETİM)	1	29.06.2012	10,2
	2	07.12.2012	2,9
ARCA HES (GÜRSU TEMİZ ENJ.)	1	06.04.2012	5,5
	2	04.05.2012	5,5
	3	04.05.2012	5,5
ARPA REG. VE HES (MCK ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	16.08.2012	10,8
	2	16.08.2012	10,8
	3	16.08.2012	10,8
ASA ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM (KALE REG.ve HES)	1	19.02.2010	3,2
	2	19.02.2010	3,2
	3	19.02.2010	3,2
AVCILAR HES (AVCILAR ELK)	1	04.04.2012	5,6
	2	04.04.2012	5,6
	3	04.04.2012	5,6
AYANCIK HES (İLK ELEKTRİK ENERJİ ÜRETİMİ SN.)	1	21.10.2012	5,2
	2	21.10.2012	5,2
	3	21.10.2012	5,2
AYRANCILAR HES (MURADIYE ELEKTRİK ÜRETİM)	1	25.03.2011	4,5
	2	25.03.2011	4,5
	3	25.03.2011	4,5
	4	25.08.2011	9,4
	5	25.08.2011	9,4
	6	14.04.2012	9,4
BAĞIŞLI REGÜLATÖRÜ VE HES (CEYKAR ELEKTRİK ÜRETİM)	1	21.03.2009	9,9
	2	07.05.2009	9,9
	3	07.05.2009	9,9
BAĞIŞTAŞ II HES (AKDENİZLİ ELEKTRİK ÜRETİM)	1	23.12.2012	16,2
	2	23.12.2012	16,2
BALKONDU I HES (BTA ELEKTRİK ENERJİ ÜRETİM)	1	05.08.2011	9,2
BALKUSAN BARAJI VE HES 1 NOLU SANT. (KAREN)	1	04.08.2012	6,5
	2	04.08.2012	6,5
BALKUSAN BARAJI VE HES 2 NOLU SANT. (KAREN)	1	04.08.2012	12,5
	2	04.08.2012	12,5
BANGAL REG. VE KUŞLUK HES (KUDRET ENERJİ)	1	16.05.2012	8,5
	2	16.05.2012	8,5
BAYBURT HES (BAYBURT ENERJİ ÜRETİM VE TİC. A.Ş.)	1	28.01.2010	4,9
	2	28.01.2010	4,9
	3	28.01.2010	4,9
BAYRAMHACILI BARAJI VE HES (SENERJİ ENERJİ)	1	20.01.2011	23,5
	2	20.01.2011	23,5

BEKTEMUR HES (DİZ-EP ELEKTRİK ÜRETİM LTD.)	1	30.11.2012	1,7
	2	30.11.2012	1,7
BEREKET EN. (BEREKET)	1	01.01.2005	0,9
	2	01.01.2005	0,9
	3	01.01.2005	0,9
	4	01.01.2005	0,9
BEREKET EN. (Dalaman)	15*2,5	01.01.2005	37,5
BEREKET EN. (Feslek)	1	01.01.2005	4,7
	2	01.01.2005	4,7

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
BEREKET (GÖKYAR)	1		3,9
	2		3,9
	3		3,9
BEREKET ENERJİ (KOYULHİSAR HES)	1	12.06.2009	21,0
	2	12.06.2009	21,0
BEREKET (MENTAŞ)	1	31.07.2006	13,3
	2	31.07.2006	13,3
	3	31.07.2006	13,3
BEYOBASI ENERJİ ÜRETİM A.Ş. (SIRMA HES) (AYDIN)	1	23.05.2009	2,0
	2	23.05.2009	2,0
	3	23.05.2009	2,0
BEYTEK ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (ÇATALOLUK HES)	1	07.04.2010	4,8
	2	07.04.2010	4,8
BİRİM HİDROELEKTRİK ÜRETİM AŞ. (ERFELEK HES)	1	03.04.2010	3,2
	2	14.05.2010	3,2
BOĞUNTU HES (BEYOBASI ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	1	16.09.2011	1,3
	2	16.09.2011	1,3
	3	16.09.2011	1,3
BOYABAT BARAJI VE HES (BOYABAT ELEKTRİK)	1	29.11.2012	171,0
	2	29.11.2012	171,0
	3	29.11.2012	171,0
BULAM REG. VE HES (MEM ENERJİ ELEKTRİK ÜR.)	1	10.08.2010	3,5
	2	10.08.2010	3,5
BURÇ BENDİ VE HES (AKKUR ENERJİ ÜRETİM)	1	04.11.2010	9,1
	2	04.11.2010	9,1
	3	04.11.2010	9,1
BÜYÜKDÜZ HES (AYEN ENERJİ A.Ş.)	1	31.05.2012	34,4
	2	31.05.2012	34,4
CAN 1 HES (HED ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	20.07.2012	0,9
	2	20.07.2012	0,9
CANSU ELK.(Artvin)	1	19.07.2008	4,6
	2	19.07.2008	4,6
CEVHER I-II REG. VE HES (ÖZCEVHER ENERJİ)	1	17.01.2011	4,6
	2	17.01.2011	4,6
	3	17.01.2011	3,5
	4	17.01.2011	3,5
CEYHAN HES (BERKMAN HES) (ENOVA EN ÜRET.)	1	20.08.2010	12,6
	2	28.08.2010	12,6
	3	15.02.2012	12,6
CEYHAN HES (OŞKAN HES) (ENOVA ENERJİ ÜRET.)	1	03.06.2010	8,0
	2	03.06.2010	8,0
	3	03.06.2010	8,0
	1	02.07.2009	9,6

CİNDERE HES (Denizli)	2	02.07.2009	9,6
	3	21.01.2010	9,1
CUNİŞ REG. VE HES (RİNERJİ RİZE ELEKTRİK ÜR.)	1	28.07.2012	2,8
	2	28.09.2012	2,8
	3	28.09.2012	2,8
ÇAĞLAYAN HES (ÇAĞLAYAN HES ENERJİ ÜRETİM)	1	22.11.2012	3,0
	2	22.11.2012	3,0
ÇAKIRMAN REG. VE HES (YUSAKA ENERJİ ELKT.)	1	19.02.2011	3,5
	2	19.02.2011	3,5
ÇAKIT HES (ÇAKIT ENERJİ A.Ş.)	1	01.06.2010	10,1
	2	01.06.2010	10,1

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ÇALDERE(DALAMAN)	1	02.04.2008	8,7
ÇAMLICA III HES (ÇAMLICA ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş)	1	01.04.2011	9,2
	2	01.04.2011	9,2
	3	01.04.2011	9,2
ÇAMLIKAYA REG. VE HES (ÇAMLIKAYA ENERJİ)	1	30.06.2010	2,8
	2	30.06.2010	2,8
	3	11.08.2011	2,8
ÇANAKÇI HES (CAN ENERJİ ENTEGRE ELEKTRİK)	1	25.08.2011	4,6
	2	29.09.2011	4,6
ÇARŞAMBA HES (ÇARŞAMBA ENERJİ ELEKTRİK)	1	30.08.2012	3,8
	2	30.08.2012	3,8
	3	30.08.2012	3,8
ÇEŞMEBAŞI REG. VE HES (GİMAK ENERJİ ÜRET.)	1	12.01.2011	4,1
	2	12.01.2011	4,1
ÇINAR-1 HES AYCAN ENJ.	1	23.03.2012	4,9
	2	23.03.2012	3,1
	3	23.03.2012	1,2
ÇUKURÇAYI HES (AYDEMİR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	03.11.2011	1,8
	2	23.02.2012	1,8
DAMLAPINAR HES (CENAY ELEKTRİK ÜRETİM)	1	08.07.2010	8,2
	2	08.07.2010	8,2
DARCA HES (BÜKOR ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	26.05.2011	3,0
	2	26.05.2011	3,0
	3	26.05.2011	3,0
DEĞİRMENÜSTÜ K.MARAŞ)	1	05.12.2008	12,9
	2	05.12.2008	12,9
	3	16.04.2009	12,9
DEMİRCİLER HES (PAK ENERJİ ÜRETİMİ SAN.)	1	03.08.2012	1,6
	2	03.08.2012	1,6
	3	25.08.2012	5,3
DENİZLİ ELEKTRİK (EGE I HES)	1	27.08.2009	0,5
	2	27.08.2009	0,5
DİM HES (DİLER ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	08.07.2010	12,8
	2	08.07.2010	12,8
	3	08.07.2010	12,8
DİNAR HES (ELDA ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTİ.)	1	03.07.2010	1,8
	2	03.07.2010	1,8
	3	03.07.2010	0,8
DOĞANKAYA HES (MAR-EN ENJ.)	1	20.04.2012	6,9
	2	20.04.2012	6,9

	3	20.04.2012	6,9
DOĞUBAY ELEKTRİK (SARİMEHMET HES)	1	11.03.2010	1,6
	2	11.03.2010	1,6
DUMLU HES (DUMLU ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM)	1	15.09.2012	2,0
	2	15.09.2012	2,0
DURU 2 REG. VE HES (DURUCASU ELEKTRİK ÜR.)	1	25.02.2011	2,2
	2	25.02.2011	2,2
EGEMEN 1 HES (ENERSİS ELEKTRİK ÜRETİM SAN.)	1	26.11.2010	4,4
	2	26.11.2010	4,4
EGEMEN 1B HES (ENERSİS ELEKTRİK ÜRETİM SN.)	1	28.12.2010	5,6
	2	28.12.2010	5,6
EGER HES (EGER ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTİ.)	1	19.01.2012	1,0
	2	19.01.2012	1,0
EKİN(BAŞARAN HES)	1	11.08.2006	0,3
	2	11.08.2006	0,3

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER

SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ELESTAŞ ELEKTRİK (YAYLABEL HES) (ISPARTA)	1	07.09.2009	2,6
	2	07.09.2009	2,6
ELESTAŞ ELEKTRİK (YAZI HES) (ÇANKIRI)	1	02.10.2009	1,1
ELTA (Dodurga HES)	1	01.01.2005	1,0
	2	01.01.2005	1,0
	3	01.01.2005	1,0
	4	01.01.2005	1,0
ENERJİ-SA (BİRKAPILI HES)	1	11.03.2004	48,5
ENERJİ-SA (AKSU REG. ve ŞAHMALLAR HES)	1	16.11.2006	7,0
	2	16.11.2006	7,0
ENERJİ-SA (SUGÖZÜ REG. ve KIZILDÜZ HES)	1	08.09.2006	7,7
	2	08.09.2006	7,7
ERENKÖY REG. VE HES (TÜRKERLER İNŞAAT)	1	07.10.2010	7,2
	2	07.10.2010	7,2
	3	07.10.2010	7,2
ERENLER REG. ve HES (BME BİRLEŞİK MÜT. EN.)	1	04.06.2010	22,5
	2	04.06.2010	22,5
ERİKLİ-AKOC AK REG. ve AKOC AK HES (AK ENERJİ)	1	30.06.2010	41,3
	2	29.07.2010	41,3
ERVA ENERJİ (KABACA REGÜLATÖRÜ VE HES)	1	23.09.2009	4,2
	2	29.10.2009	4,2
ESENDURAK HES (MERAL ELEKTRİK ÜRETİM)	1	23.10.2012	4,7
	2	23.10.2012	4,7
EŞEN-1 HES (GÖLTAŞ ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM)	1	23.03.2011	30,0
	2	24.04.2011	30,0
EŞEN-2 (GÖLTAŞ-FETHİYE)	1	21.12.2004	21,7
	2	21.12.2004	21,7
FEKE 1 HES (AKKUR ENERJİ ÜRETİM TİC. VE SAN.)	1	27.06.2012	14,7
	2	27.06.2012	14,7
FEKE 2 BARAJI VE HES (AKKUR ENERJİ ÜRETİM)	1	24.12.2010	34,7
	2	24.12.2010	34,7
FINDIK I HES (ADV ELEKTRİK ÜRETİM LTD. ŞTİ.)	1	27.12.2012	5,6
	2	27.12.2012	5,6
FIRTINA ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (SÜMER HES)	1	16.04.2010	8,9
	2	16.04.2010	8,9
	3	16.04.2010	3,9
FİLYOS ENERJİ (YALNIZCA REGÜLATÖRÜ VE HES)	1	16.09.2009	4,8
	2	16.09.2009	4,8
	3	16.09.2009	4,8
	1	18.12.2012	2,7

GEMCİLER REG. VE HES (BOZTEPE ENERJİ ÜRET.)	2	18.12.2012	2,7
	3	18.12.2012	2,7
GÖK REG. ve HES (GÖK ENERJİ ELEKTRİK SAN.)	1	06.08.2010	3,3
	2	06.08.2010	3,3
	3	06.08.2010	3,3
GÖKGEDİK HES (UHUD ENERJİ ÜRETİM TİC.)	1	16.03.2012	10,2
	2	16.03.2012	10,2
	3	30.03.2012	3,8
GÖKMEN REG. VE HES (SU-GÜCÜ ELEKTRİK ÜR.)	1	15.06.2011	2,9
GÜDÜL I REG. VE HES (YAŞAM ENERJİ ELEKTRİK)	1	25.08.2010	1,2
	2	25.08.2010	1,2
GÜDÜL 2 REG. VE HES (YAŞAM ENERJİ ELEKTRİK)	1	13.01.2012	2,4
	2	13.01.2012	2,4

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
GÜLLÜBAĞ HES (SENERJİ ENJ.)	1	23.03.2012	32,0
	2	23.03.2012	32,0
	3	23.03.2012	32,0
GÜNDER REG. VE HES (ARIK ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	1	31.05.2012	14,1
	2	31.05.2012	14,1
GÜZELÇAY-I HES (İLK ELEKTRİK ENERJİ ÜRET.)	1	15.06.2010	1,6
	2	15.06.2010	1,6
GÜZELÇAY-II HES (İLK ELEKTRİK ENERJİ ÜRET.)	1	11.11.2010	2,5
	2	11.11.2010	2,5
HACININOĞLU HES (ENERJİ-SA ENERJİ ÜRETİM)	1	03.02.2011	71,1
	2	17.03.2011	71,1
HAMZALI HES (TURKON MNG ELEKTRİK)	1	08.11.2008	8,4
	2	08.11.2008	8,4
HASANLAR HES (DÜZCE ENERJİ BİRLİĞİ)	1	02.12.2011	2,3
	2	02.12.2011	2,3
H.G.M. ENERJİ (KEKLİCEK HES) (Yeşilyurt/MALATYA)	1	29.08.2008	4,3
	2	29.08.2008	4,3
HETAŞ HACISALİHOĞLU ENERJİ (YILDIZLI HES)	1	23.02.2010	0,6
	2	23.02.2010	0,6
HİDRO KONTROL (YUKARI MANAHOZ REG. VE HES)	1	31.07.2008	11,2
	2	31.07.2008	11,2
HORU REG. VE HES (MARAŞ ENERJİ YATIRIM SN.)	1	12.01.2012	4,2
	2	16.02.2012	4,2
HORYAN HES (HORYAN ENERJİ A.Ş.)	1	15.06.2012	2,8
	2	15.06.2012	2,8
İÇ-EN ENJ. ÇALKIŞLA	1	22.05.2008	5,8
	2	22.05.2008	1,9
İÇTAŞ(Yukarı Mercan)	1	21.05.2005	7,1
	2	21.05.2005	7,1
İNCİRLİ REG. VE HES (LASKAR ENERJİ ÜRETİM)	1	25.05.2011	8,4
	2	25.05.2011	8,4
	3	25.05.2011	8,4
İŞKUR (SÜLEYMANLI HES)	1	28.04.2004	2,3
	2	31.05.2007	2,3
KAHRAMAN REG. VE HES (KATIRCIOĞLU ELEKT.)	1	30.09.2010	0,7
	2	30.09.2010	0,7
KAHTA I HES (ERDEMYILDIZ ELEKTRİK ÜRETİM)	1	14.10.2010	3,6
	2	14.10.2010	3,6
	1	16.06.2010	11,4

KALE REG. VE HES (KALE ENERJİ ÜRETİM TİC.)	2	16.06.2010	11,4
	3	16.06.2010	11,4
KALEN ENERJİ (KALEN I - II HES)	1	16.04.2008	7,8
	2	16.04.2008	7,8
	3	19.06.2009	7,8
	4	19.06.2009	7,8
KALKANDERE REG. VE YOKUŞLU HES (AKIM ENER.)	1	30.12.2010	11,7
	2	28.01.2011	11,7
	3	28.01.2011	11,7
	4	30.12.2012	2,6
	5	30.12.2012	2,6
KARADENİZ EL.ÜRET.SAN.A.Ş. (UZUNDERE-1 HES)	1	27.05.2010	31,1
	2	07.11.2010	31,1
KARASU I HES (İDEAL ENERJİ ÜRETİMİ SAN.)	1	19.05.2011	1,9
	2	19.05.2011	1,9

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
KARASU II HES (İDEAL ENERJİ ÜRETİMİ SAN.)	1	03.06.2011	1,5
	2	03.06.2011	1,5
KARASU 4-2 HES (İDEAL ENERJİ ÜRETİMİ SAN.)	1	24.11.2011	3,5
	2	24.11.2011	3,5
	3	24.11.2011	3,5
KARASU 4-3 HES (İDEAL ENERJİ ÜRETİMİ SAN.)	1	05.08.2011	2,3
	2	05.08.2011	2,3
KARASU 5 HES (İDEAL ENERJİ ÜRETİMİ SAN.)	1	03.08.2011	2,1
	2	03.08.2011	2,1
KAREL ENERJİ (Pamukova)	1	27.09.2000	3,1
	2	27.09.2000	3,1
	3	27.09.2000	3,1
KAR-EN KARADENİZ ELEKT. ÜR. A.Ş. ARALIK HES	1	30.04.2010	6,2
	2	30.04.2010	6,2
KARŞIYAKA HES (AKUA ENERJİ ÜRET. VE PAZ.)	1	28.08.2010	0,2
	2	28.08.2010	0,2
	3	28.08.2010	0,2
	4	28.08.2010	0,2
	5	28.08.2010	0,2
	6	28.08.2010	0,2
	7	28.08.2010	0,2
	8	28.08.2010	0,2
KARTALKAYA HES (SIR ENERJİ ÜRETİM SAN.)	1	28.06.2012	2,7
	2	28.06.2012	2,7
	3	28.06.2012	2,7
KAYABÜKÜ REG. VE HES (ELİTE ELEKTRİK ÜRT.)	1	21.07.2010	4,9
	2	21.07.2010	4,9
	3	21.07.2010	4,9
KAYAKÖPRÜ 2 HES (ARSAN ENERJİ A.Ş.)	1	04.07.2012	5,1
	2	04.07.2012	5,1
KAYEN ALFA ENERJİ (KALETEPE HES) (Tortum)	1	23.07.2009	5,1
	2	23.07.2009	5,1
KAZANKAYA REG. VE İNCESU HES (AKSA ENERJİ)	1	08.04.2011	5,0
	2	08.04.2011	5,0
	3	08.04.2011	5,0
KESME REG. VE HES (KIVANÇ ENERJİ ELEKTRİK)	1	14.04.2011	2,3
	2	22.04.2011	2,3
KIRAN HES (ARSAN ENERJİ A.Ş.)	1	04.11.2011	4,9

KIRAN HES (AKAR ENERJİ A.Ş.)	2	04.11.2011	4,9
KIRIKDAĞ HES (ÖZENİR ENERJİ ELEKTRİK ÜRET.)	1	15.08.2012	8,4
	2	15.08.2012	8,4
KİRPİLİK REG. VE HES (ÖZGÜR ELEKTRİK ÜRET.)	1	11.07.2020	3,1
	2	11.07.2010	3,1
KORUKÖY HES (AKAR ENERJİ SN. VE TİC.LTD.ŞTİ.)	1	05.08.2011	3,0
KOZAN HES (SER-ER ENERJİ ÜRETİM VE TİC. A.Ş.)	1	21.09.2010	2,0
	2	21.09.2010	2,0
KOZDERE HES (ADO MADENCİLİK ELEKTRİK ÜR.)	1	08.10.2011	3,1
	2	27.01.2012	6,1
KÖKNAR HES AYCAN ENJ.	1	04.04.2012	8,0
KÖYOBASI HES (ŞİRİKOĞLU ELEKTRİK ÜRETİM AŞ.)	1	30.06.2011	0,8
	2	30.06.2011	0,3
KULP I HES (YILDIZLAR ENERJİ ELK.ÜRET.A.Ş.)	1	04.03.2011	11,5
	2	04.03.2011	11,5
KULP IV HES (YILDIZLAR ENERJİ ELK.ÜRET.A.Ş.)	1	13.01.2010	6,1
	2	13.01.2010	6,1

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
KUMKÖY HES (AES-İC İÇTAŞ ENERJİ VE ÜRETİM)	1	23.02.2011	5,8
	2	23.02.2011	5,8
	3	23.02.2011	5,8
KURTEKS(Karasu-Andırın)	1	29.11.2007	2,4
KÜRCE REG. VE HES (DEDEGÖL ENERJİ)	1	15.02.2012	6,0
	2	15.02.2012	6,0
LAMAS III - IV HES (TGT ENERJİ ÜRETİM)	1	05.06.2009	7,2
	2	05.06.2009	7,2
	3	05.06.2009	10,6
	4	05.06.2009	10,6
MARAŞ ENERJİ (FIRNIS REGÜLATÖRÜ VE HES)	1	05.06.2008	3,6
	2	05.06.2008	3,6
MENGE BARAJI VE HES (ENERJİSA ENERJİ)	1	22.12.2011	44,7
	2	27.01.2012	44,7
MİDİLLİ REG. VE HES (MASAT ENERJİ ELEKTRİK)	1	27.12.2012	10,5
	2	27.12.2012	10,5
MOLU ENERJİ (Zamanlı-Bahçelik HES) Pınarbaşı	1		2,1
	2		2,1
MURAT I-II REG. VE HES (MURAT HES ENERJİ EL.)	1	05.10.2012	8,4
	2	05.10.2012	8,4
	3	05.10.2012	8,4
	4	05.10.2012	3,5
	5	05.10.2012	3,5
	6	05.10.2012	3,5
MURATLI REG. VE HES (ARMAHES ELEKTRİK ÜR.)	1	27.10.2011	11,0
	2	27.10.2011	11,0
	3	27.10.2011	4,7
	4	05.04.2012	11,0
MURGUL BAKIR (Ç.Kaya)	1		2,3
	2		2,3
	3	11.11.2010	6,5
	4	11.11.2010	6,5
	5	11.11.2010	6,5
MURSAL-1 HES	1	28.01.2012	2,1
	2	28.01.2012	2,1
	1	30.09.2010	3,1

NARINKALE REG. VE HES (EBD ENERJİ ÜRET.)	2	17.03.2011	7,6
	3	17.03.2011	7,6
	4	17.03.2011	7,6
	5	17.03.2011	7,6
NİKSAR HES (NİKSAR ENERJİ ÜRETİM LTD. ŞTİ.)	1	23.05.2012	20,1
	2	08.06.2012	20,1
NİSAN ELEKTROMEKANİK EN. (BAŞAK REG. HES)	1	09.04.2010	2,8
	2	09.04.2010	2,8
	3	09.04.2010	1,3
NURYOL ENERJİ (DEFNE REGÜLATÖRÜ VE HES)	1	26.03.2010	2,4
	2	26.03.2010	2,4
	3	26.03.2010	2,4
OTLUCA I HES (BEYOBASI ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	1	07.04.2011	12,5
	2	07.04.2011	12,5
	3	07.04.2011	12,5
OTLUCA II HES (BEYOBASI ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	1	13.07.2011	2,1
	2	13.07.2011	2,1
	3	13.07.2011	2,1

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
ÖREN REG. VE HES (ÇELİKLER ELEKTRİK ÜRETİM)	1	26.05.2011	6,6
	2	01.06.2012	6,6
	3	01.06.2012	6,6
	4	01.06.2012	6,6
ÖZGÜR ELEKTRİK (AZMAK I REGÜLATÖRÜ VE HES)	1	01.04.2010	5,9
	2	10.07.2010	5,9
ÖZGÜR ELEKTRİK (AZMAK II REGÜLATÖRÜ VE HES)	1	25.12.2009	3,2
	2	25.12.2009	3,2
ÖZGÜR ELK.(K.Maraş-Tahta)	1	04.05.2007	6,3
	2	25.05.2007	6,3
ÖZTAY ENERJİ (GÜNAYŞE REGÜLATÖRÜ VE HES)	1	13.08.2009	4,2
	2	13.08.2009	4,2
ÖZYAKUT ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (GÜNEŞLİ HES)	1	29.05.2009	1,2
	2	13.11.2009	0,6
PAMUK HES	1	20.10.2003	7,8
	2	20.10.2003	7,8
	3	20.10.2003	7,8
PAPART HES (ELİTE ELEKTRİK ÜRETİM)	1	02.03.2012	11,0
	2	02.03.2012	11,0
	3	16.04.2012	4,6
PAŞA REG. VE HES (ÖZGÜR ELEKTRİK ÜRETİM AŞ.)	1	11.06.2010	5,2
	2	11.06.2010	3,5
PETA MÜHENDİSLİK ENERJİ (MURSAL II HES)	1	19.02.2010	2,3
	2	19.02.2010	2,3
POLAT HES ELESTAŞ ELK.	1	23.03.2012	3,3
	2	07.04.2012	3,3
POYRAZ HES (YEŞİL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM AŞ.)	1	16.09.2011	1,3
	2	16.09.2011	1,3
REŞADİYE 1 HES (TURKON MNG ELEKTRİK)	1	26.11.2010	7,8
	2	26.11.2010	7,8
REŞADİYE 2 HES (TURKON MNG ELEKTRİK)	1	17.09.2010	13,1
	2	17.09.2010	13,1
REŞADİYE 3 HES (TURKON MNG ELEKTRİK)	1	11.11.2009	11,2
	2	11.11.2009	11,2
SABUNSUYU II HES (ANG ENERJİ ELEKTRİK ÜRET.)	1	28.10.2010	5,8
	2	28.10.2010	1,6

SANCAR REG. VE HES (MELİTA ELEKTRİK ÜRETİM)	1	24.02.2012	0,7
SARAÇBENDİ HES (ÇAMLICA ELEKTRİK ÜRET. A.Ş.)	1	06.05.2011	6,4
	2	06.05.2011	6,4
	3	06.05.2011	6,4
	4	06.05.2011	6,4
SARIHIDIR HES (MOLU ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	1	22.01.2012	3,0
	2	22.01.2012	3,0
SARIKAVAK HES (ESER ENERJİ YATIRIMLARI A.Ş.)	1	25.11.2011	4,0
	2	25.11.2011	4,0
SARITEPE HES (GENEL DİNAMİK SİSTEMLER ELEKTRİK)	1	19.11.2009	2,5
	2	24.12.2009	2,5
SARMAŞIK I HES (FETAŞ FETHİYE ENERJİ)	1	28.11.2008	10,5
	2	28.11.2008	10,5
SARMAŞIK II HES (FETAŞ FETHİYE ENERJİ)	1	28.11.2008	10,8
	2	28.11.2008	10,8
SAYAN HES (KAREL ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	19.11.2011	7,4
	2	19.11.2011	7,4

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
SEFAKÖY HES (PURE ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	1	12.10.2011	16,6
	2	12.10.2011	16,6
SELEN ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (KEPEZKAYA HES)	1	06.09.2010	14,0
	2	06.09.2010	14,0
SELİMOĞLU REG. VE HES (ARSIN ENERJİ ELEKT.)	1	07.01.2010	4,4
	2	07.01.2010	4,4
SEYRANTEPE HES (SEYRANTEPE ELEKT. ÜRET.)	1	17.09.2008	28,4
	2	25.09.2008	28,4
SIRAKONAKLAR HES (2M ENJ.)	1	06.04.2012	6,0
	2	06.04.2012	6,0
	3	06.04.2012	6,0
SÖĞÜTLÜKAYA (POSOF III) HES (YENİGÜN ENERJİ)	1	20.01.2011	3,1
	2	20.01.2011	3,1
SU ENERJİ (Çaygören-Balıkesir)	1	27.06.2006	3,0
	2	27.06.2006	1,6
ŞİFRİN REG. VE HES (BOMONTİ ELK. MÜH. MÜŞ.)	1	22.11.2012	3,4
	2	22.11.2012	3,4
ŞİRİKÇİOĞLU ELEKTRİK (KOZAK BENDİ VE HES)	1	08.07.2009	2,2
	2	08.07.2009	2,2
SULUKÖY HES (DU ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	16.03.2012	3,5
	2	16.03.2012	3,5
TAŞOVA YENİDEREKÖY HES (HAMEKA Hid.Elç.Ürt. A.Ş.)	1	30.01.2009	1,0
	2	30.01.2009	1,0
TEFEN HES (AKSU MADENCİLİK SAN. VE ELEKT.)	1	10.06.2011	11,0
	2	10.06.2011	11,0
	3	13.10.2011	11,0
TEKTUĞ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş. (ANDIRIN HES)	1	03.09.2010	40,5
TEKTUĞ (Erkenek)	1	26.02.2009	6,5
	2	10.11.2009	6,5
TEKTUĞ(Kalealtı)	1	30.11.2006	7,5
	2	30.11.2006	7,5
TEKTUĞ(Kargılık)	1	24.04.2005	12,0
	2	24.04.2005	12,0
TEKTUĞ (Keban Deresi)	1	09.05.2007	5,0

TELEME REG. VE HES (TAYEN ELEKTRİK ÜRET.)	1	31.07.2012	1,6
TELLİ I-II HES (FALANJ ENERJİ ELEKTRİK ÜRET.)	1	10.10.2012	4,4
	2	10.10.2012	4,4
TEMSA ELEKTRİK (GÖZEDE HES) (Kestel/BURSA)	1	29.01.2009	1,2
	2	29.01.2009	1,2
TOCAK I HES (YURT ENERJİ ÜRETİM SAN.)	1	08.05.2009	2,4
	2	08.05.2009	2,4
TUĞRA REG. VE HES (VİRA ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	29.12.2012	2,5
	2	29.12.2012	2,5
TUZKÖY HES (BATEN ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	1	28.09.2012	4,2
	2	28.09.2012	4,2
TUZLAKÖY-SERGE REG. VE HES	1	31.03.2012	3,0
	2	31.03.2012	3,0
	3	31.03.2012	1,2
TUNA HES (NİSAN ELEKTROMEKANİK ENERJİ)	1	13.01.2012	18,6
	2	13.01.2012	18,6
TUZTAŞI HES (GÜRÜZ ELEKTRİK ÜRETİM LTD.ŞTİ.)	1	04.07.2011	1,2
	2	04.07.2011	0,4

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
TÜM ENERJİ (PINAR REGÜLATÖRÜ VE HES)	1	06.11.2009	10,0
	2	06.11.2009	10,0
	3	06.11.2009	10,0
ULUABAT KUVVET TUNELİ VE HES (AK ENERJİ)	1	27.10.2010	50,0
	2	25.11.2010	50,0
UMUT I REG. VE HES (NİSAN ELEKTROMEKANİK)	1	04.10.2012	2,9
	2	04.10.2012	2,9
UMUT III REG. VE HES (NİSAN ELEKTROMEKANİK)	1	13.12.2010	4,0
	2	13.12.2010	4,0
	3	13.12.2010	4,0
ÜÇKAYA HES (ŞİRİKÇİOĞLU ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	14.07.2012	0,8
	2	14.07.2012	0,3
ÜZÜMLÜ HES (AKGÜN ENERJİ ÜRETİM VE TİC. A.Ş.)	1	23.06.2011	5,7
	2	23.06.2011	5,7
VİZARA REG.VE HES (ÖZTÜRK ELK.)	1	18.04.2012	4,3
	2	18.04.2012	4,3
UZUNÇAYIR HES (Tunceli)	1	02.12.2009	27,3
	2	28.01.2010	27,3
	3	11.04.2010	27,3
YAĞMUR REG. VE HES (BT BORDO ELK. ÜR.)	1	27.11.2012	4,5
	2	27.11.2012	4,5
YAMAÇ HES (YAMAÇ ENERJİ ÜRETİM A.Ş.)	1	20.07.2011	2,2
	2	20.07.2011	2,2
	3	20.07.2011	1,0
YAMANLI III KAPS. HİMMETLİ HES (MEM ENERJİ)	1	12.05.2012	13,5
	2	12.05.2012	13,5
YAMANLI III KAPS. GÖKKAYA HES (MEM ENERJİ)	1	14.09.2012	14,3
	2	14.09.2012	14,3
YAPISAN ELEKTRİK (KARICA REG. ve DARICA I HES)	1	10.10.2009	55,2
	2	23.12.2009	55,2
YAPISAN(Darende-Hes)(BİLGİN ELK.) (Hacılar)	1	14.06.2003	6,7
	2	14.06.2003	6,7
YAPRAK II HES (NİSAN ELEKTROMEKANİK ENERJİ)	1	03.04.2011	5,4
	2	22.04.2011	5,4

YAŞIL HES (YAŞIL ENERJİ ELEKTRİK ÜRETİM A.Ş.)	1	20.05.2011	1,5
	2	29.06.2011	1,5
	3	29.06.2011	0,8
YAVUZ REG. VE HES (MASAT ENERJİ ELEKTRİK)	1	14.07.2010	7,5
	2	14.07.2010	7,5
	3	14.07.2010	7,5
YAVUZ REG. VE HES (AREM ENERJİ ELEKTRİK)	1	04.05.2012	2,9
	2	04.05.2012	2,9
YEDİGÖL REG. VE HES (YEDİGÖL HİDROELEKTRİK)	1	13.10.2011	11,0
	2	13.10.2011	11,0
YEDİGÖZE SANİBEY BARAJI VE HES	1	02.12.2010	155,3
	2	26.01.2011	155,3
YEDİSU HES	1	03.02.2012	7,6
	2	03.02.2012	7,6
	3	01.06.2012	7,6
YEŞİL ENJ.(TAYFUN HES)	1	10.10.2008	0,4
	2	10.10.2008	0,4
YEŞİLBAŞ ENERJİ (YEŞİLBAŞ HES)	1	04.12.2009	4,7
	2	04.12.2009	4,7
	3	04.12.2009	4,7

SANTRALLARA AİT BAZI KARAKTERİSTİK BİLGİLER
SERBEST ÜRETİM ŞİRKETİ HİDROLİK SANTRALLARI

SANTRALLAR	GR NO	SERVİSE GİRİŞ TARİHİ	ÜNİTE GÜCÜ MW
YILDIRIM HES (BAYBURT ENERJİ ÜRETİM VE TİC.)	1	28.09.2012	3,6
	2	28.09.2012	3,6
	3	23.11.2012	3,6
YPM ALTINTEPE Hidroelektrik (Suşehri/SİVAS)	1	07.06.2007	2,0
	2	07.06.2007	2,0
YPM BEYPINAR Hidroelektrik (Suşehri/SİVAS)	1	07.06.2007	1,8
	2	07.06.2007	1,8
YPM GÖLOVA HES (Suşehri/SİVAS)	1	10.06.2009	1,1
YPM KONAK HES (Suşehri/Sivas)	1	20.07.2007	2,0
	2	20.07.2007	2,0
YPM SEVİNDİK HES (Suşehri/SİVAS)	1	09.06.2009	2,9
	2	09.06.2009	2,9
ZEYTİNBENDİ HES (ZEYTİN ENJ.)	1	27.04.2012	2,6
	2	27.04.2012	2,6