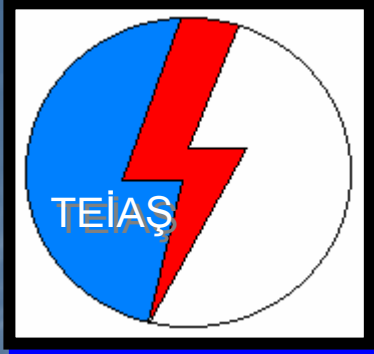




3. İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ

İLETİM / DAĞITIM ŞEBEKELERİ VE KOMPANZASYON

06.09.2007

İZMİR

- Grup Müdürlüğümüz ilimizde Trafo merkezleri, YG Enerji İletim Hatları ve YG Yeraltı Kablo Şebekesinin kontrol, İşletme ve Bakım hizmetlerini, EİH ve TM'lerin tesis işlerini ihale yoluyla yürütmektedir.

- Grup Müdürlüğümüzün merkezi olan İzmir'de ; Kurulu gücü 2300 MVA,Toplam Ototrafo sayısı 12 olan Işıklar,Aliağa II ve Uzunvere olmak üzere 3 adet 380 kV,
- Kurulu gücü 4459,75 MVA ,Toplam trafo sayısı 72 olan 33 adet 154 kV 'luk Trafo Merkezi işletmektedir.Bunlardan 20 adeti işletmelerinin özelleştirilmesiyle özel sektör tarafından işletilmektedir.Bölgemiz genelinde 37 adet Trafo merkezi özel sektör tarafından işletilmektedir.
- İzmir ilinde 248 memur,315 işçi olmak üzere 563 çalışanı mevcuttur.

- İzmir ilinde Yap işlet (Yİ) santrali olarak İzmir Doğal Gaz Kombine Çevrim Santrali (İDGKÇS)
- Yap işlet devret (YİD) santrali olarak ARES
- Otoprodüktör olarak Alkim, AkEnerji (Batiçim), Kar-Ege (Arges), Ataer (Ebso), Delta Plastik, Desa, Ege Birleşik Enerji, Habaş AŞ, Mopak, Petkim petro Kimya, Tire Kutsan, Tüpraş, Habaş DGKÇ, Morsan, Mare Manastır RES ve Ak Enerji (Kemalpaşa) olmak üzere Toplam 18 santralin Kurulu gücü 2438,60 MW'dır.

- İzmir ilinin Yatırım projeleri 2007 Yılı
Toplam tutarı 113.310.000 YTL,
- 2007 yılı program ödeneği 2.193.000 YTL,
- Haziran 2007 yılı sonu itibariyle 63.890
YTL dir.

PROJE ADI	KARAKTERİSTİK	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi	İhale Bedeli	Toplam Harcama
Işıklar TM.de Fider İlavesi ve Tadilatı	380 kV. 1 fider, 154 kV. transfer fideri ve ana bara bölünmesi	25.03.2003	22.08.2006	1.201.715.831.665-TL.	1.549.500-YTL.
Aydın (Germencik) 380 TM.	380/154 kV., 2x250 MVA	09.07.2004	07.02.2006	1.778.664,99 € + 1.511.008,13\$	8.302.390-YTL
Manisa 380 TM.	380/154 kV. 2x250 MVA	11.05.2004	14.12.2005	6.164.358-YTL	11.266.130-YTL.
Aliağa-Manisa 380 EİH.	380 kV. 3B 1272 MCM 40 km.	20.11.2005	17.11.2006	2.801.352,30 \$	8.876.750-YTL.
Işıklar-Manisa 380 EİH	380 kV. 3B 1272 MCM 28 km.	20.11.2005	17.11.2006	3.087.173,59 \$	5.686.330-YTL.
Yeniköy TS.de fider ilavesi	154 kV. 1 fider	26.03.2003	29.11.2004	203.271,3-YTL.	320.400-YTL
Ödemiş TM.de fider ilavesi	33 kV. 10 fider	25.10.2003	29.08.2004	252.459-YTL.	-
(Aliağa-Ulucak) Brş.N-Menemen TCDD EİH	154 kV. 477 MCM 9 km. (iki fazlı)	24.06.2002	12.11.2003	169.623,5-YTL.	224.000-YTL.
(İzmirII-Hilal) Brş.N-Hilal TCDD EİH	154 kV. 477 MCM 0.5 km. (iki fazlı)	22.12.2002	12.10.2003	48.833,58-YTL	46.000-YTL.
(Yeniköy-Uzundere) Brş.N-Germencik 380 TM. EİH	380 kV. 2x3B, 954 MCM, 11 km.	28.11.2002	07.11.2003	682.779,20-\$	3.112.500-YTL
Manisa TM. Yenileme	154/33 kV., 2x100 MVA	31.10.2005	19.05.2007	5.421.269-YTL	5.561.568-YTL
Şemikler GIS TM.	154/33 kV. 100 MVA ve 154/10.5 kV. 50 MVA	11.11.2004	17.05.2007	4.015.825,59€+ 1.462.687,84 \$	11.949.070-YTL
Yatağan-Muğla EİH.(Mevcut hat yerine)	154 kV. 2x2B954+2B954 MCM, 28 km.	14.02.2007	23.05.2007	1.480.309,63-YTL.	4.225.744,31-YTL.
Dalaman TM.de Fider İlavesi	154 kV. 1 fider	24.05.2006	24.03.2007	260.338,52-YTL.	163.370-YTL
Fethiye TM.de Fider İlavesi	154 kV. 1 fider	24.05.2006	25.03.2007	336.347,21-YTL.	175.500-YTL.

A-Yapımı Tamamlanmış Açılışı Yapılmış (2003-2007)

Projenin Adı	Bitiş Tarihi	Karakteristiği	Yapılan Harcama
1-(Yeniköy-Uzundere) Brş.N-Germencik 380 TM. EİH	07.11.2003	380 kV. 2x3B, 954 MCM, 11 km.	3.112.500-YTL
2-Aydın (Germencik) 380 Trafo Merkezi	07.02.2006	380/154 kV., 2x250 MVA	8.302.390-YTL
3-Bozdoğan Geçici Trafo Merkezi	01.03.2006	154/31.5 kV. 25 MVA Trafo fideri	Mevcut işletme yedekleri ile tesis edilmiştir.
4-Çine Geçici Trafo Merkezi	14.04.2007	154/31.5 kV. 50 MVA Trafo fideri	Mevcut işletme yedekleri ile tesis edilmiştir.
5-(Yatağan-Aydın) Brş.- N. Çine G. TM. EİH.	12.04.2007	154 kV. 477 MCM 150 m.	Mevcut işletme yedekleri ile tesis edilmiştir.

B-Yapımı Devam Etmekte Olan Yatırımlar (2003-2007)

Projenin Adı	Başlama Tarihi	Proje Tutarı	Bugüne Kadar Yapılan Harcama
1-Aydın Geçici Trafo Merkezi	21.06.2007		Mevcut işletme yedekleri ile tesis edilmektedir..

YATIRIM PROJELERİ ÇALIŞMA VE İŞ PROGRAMI

YTL.											
SIRA NO	SEKTÖRÜN ADI	PROJE NUMAR	PROJENİN ADI	YERİ	KAREKTERİSTİĞİ	Başlama T.	Bitiş T.	PROJE TUTARI	PROGRAM YILINA KADAR YAPILAN HARCAMA	YILI ÖDENEĞİ	DÜŞÜNCELER
1	Enerji	01.D03.0080	Aliğa-Manisa 380 kV. EİH.	Manisa	380 kV 39 km.3B 1272 MCM (Toprak iletkeni fiber optikli)	2001	2007	7.530.000	8.921.080	80.000	17.11.2006 Tarihinde geçici kabul yapılarak işletmeye alınmıştır.
2	Enerji	01.D03.0090	Işıklar-Manisa 380 kV EİH	Manisa	380 kV 27 km.,3B 1272 MCM (Toprak iletkenli,fiber optikli)	2001	2007	7.330.000	5.812.830	80.000	17.11.2006 Tarihinde geçici kabul yapılarak işletmeye alınmıştır.
3	Enerji	99.D03.0280	Manisa TM Yenileme	Manisa	154 / 33 kV,2X100 MVA	1999	2007	5.500.000	5.479.500	2.750.000	31.10.2005 Tarihinde yer teslimi yapılmış olup çalışmalar devam etmektedir.
4	Enerji	05.D03.0750	Üniversite-Morsan-Manisa Kablo+EİH	Manisa	154 kV 2X1272 MCM,25 km	2005	2009	5.200.000	14.170	50.000	ÇED tamamlanmış olup Genel Müdürlüğümüzün ihale aşamasındadır.
5	Enerji	06.D03.0790	Soma A-Soma B EİH Yenileme	Manisa	154 kV 1 km.,1272 MCM	2006	2008	200.000	390	40.000	Genel Müdürlüğümüzün ihale aşamasındadır.
6	Enerji	07.D03.0270	Soma B TM	Manisa	154 / 33 kV 100 MVA 2.Trafo fideri	2007	2009	4.600.000	-	1.000	Genel Müdürlüğümüzün ihale aşamasındadır.

2003-2007 Arası Yatırım Programındaki Projeler
BİTEN PROJELER

99D030010	Aydın (Germencik) 380 TM	Enerjilendi.
99D030020	(Yeniköy-Uzundere) Brş.N-Germencik 380 TM EİH	Enerjilendi.
99D030280	Manisa TM Yenileme	Enerjilendi.
20D030050	Işıklar TM'de Fider İlavesi ve Tadilat (Manisa)	Enerjilendi.
20D030150	Şemikler GIS TM	Enerjilendi.
01D030070	Manisa 380 TM	Enerjilendi.
01D030080	Aliağa-Manisa 380 EİH	Enerjilendi.
01D030090	Işıklar-Manisa 380 EİH	Enerjilendi.
01D030260	Yeniköy TES'de Fider İlavesi (Bodrum)	Enerjilendi.
01D030380	Yatağan-Muğla EİH	Enerjilendi.
01D030430	(Aliağa-Ulucak) Brş.N-Menemen TCDD EİH	Enerjilendi.
01D030440	(İzmir II-Hilal) Brş.N-Hilal TCDD EİH	Enerjilendi.
04D030230	Dalaman TM'ne Fider İlavesi (Akköprü)	Bitti.
04D030250	Fethiye TM'ne Fider İlavesi (Akköprü)	Bitti.

DEVAM EDEN PROJELER

		Yapılan Harcama	
01D030390	Muğla-Marmaris EİH	180.614,78	
01D030410	Marmaris TM'de Fider (Muğla, Aksaz)	77.103,98	
02D030100	Nazilli TM Yenileme		
02D030240	Aksaz TM (Özel tip sözleşmeli)		
02D030250	Aksaz TM İrtibatları (Özel tip sözleşmeli)	277,53	
03D030240	(Yatağan-Aydın) Brş.N-Çine HES EİH	206.738,11	İhale aşamasında
04D030220	Akköprü HES-Dalaman TM EİH	70.251,05	İhale aşamasında
02D030110	Aydın TM Yenileme	600.778,28	Geçici TM yapılıyor.
05D030440	Alaçatı-Tahtalı-Urla EİH	65.660,00	
05D030450	Alaçatı TM Yenileme	22.528,71	
05D030630	Alsancak GIS TM	3.000,00	
05D030640	Alsancak GIS TM İrtibatları EİH	4.600,00	
05D030730	Bornova-Üniversite-Morsan Kablosu	6.227,41	
05D030750	Bornova-Morsan-Manisa EİH Yenileme	14.701,26	
05D030760	Bozyaka-Karabağlar Kablosu (EİH Yenileme)	6.227,41	
05D030770	Karabağlar-Buca Kablosu (EİH yenileme)	6.227,42	
06D030650	Germencik-Tire EİH	97.622,51	
06D030660	Tire TM'ne Fider İlavesi (Germencik)		
06D030670	Aliağa II-Viking EİH Yenileme		
06D030790	Soma A-Soma B EİH Yenileme	9.335,37	
04D030020	Karabiga-Çan-Soma EİH		
07D030020	Aliağa 380 TM'ne 3. Bank Fideri İlavesi		
07D030030	Uzundere TM'ne Trafo ve OG Kapalı Şalt İlavesi		
07D030260	Bornova TM'ne Fider İlavesi (Alsancak)		
07D030280	Yatağan-Milas EİH Yenileme		
	TOPLAM	1.371.893,82	

BAĞLANTI ANLAŞMALARI İLE BÖLGEMİZDE YAPILAN EİHATLARI

EİH Adı	Durumu
1 Ak Enerji-Kemalpaşa TM Kablosu	17.01.2005 Geçici kabul yapıldı, enerjilendi.
2 (Bergama-Viking) Brş.N-Alosbi TM EİH	07.10.2005 Geçici kabul yapıldı, enerjilendi.
3 (Urla-Alaçatı) Brş.N-Mazı RES EİH	22.11.2006 Geçici kabul yapıldı, enerjilendi.
4 Manisa OSB TM-MOSB Enerji TM EİH	17.12.2006 Geçici kabul yapıldı, enerjilendi.
5 (Manisa-Derbent) Brş. N-Bosphorus TM EİH	26.02.2007 Geçici kabul yapıldı, enerjilendi.
6 Çambel RES-Kemalpaşa TM EİH	Etüt proje için yer teslimi yapıldı.
7 Sayalar RES-Akhisar TM EİH	Etüt proje yapıldı, ÇED çalışması yapılacak.
8 Akhisar RES-Akhisar TM EİH	Bağlantı anlaşmaları yapılmış
9 Yuntdağ RES-Alosbi TM EİH	Tesis çalışması devam ediyor.
10 B.Söke Çimento-Söke TM EİH	Bağlantı anlaşmaları yapılmış
11 Germencik Jeotermal-Germencik TM EİH	Etüt proje yapıldı, ÇED çalışması yapılacak.

- İzmir ilinde 9 adet Kapasitör fideri bulunmaktadır.
- Grup Müdürlüğümüze bağlı merkezlerde Toplam 14 Adet kapasitör fideri bulunmaktadır.(80 MVar)
- Yeni Tesis edilecek olan Kapasitör fiderleri ise Toplam 19 Adettir.(80 MVar)

- İzmir'deki TM'lerde mevcut kapasitör fiderleri

Alaçatı TM.....	1 Adet.....	5 MVar
Aslanlar TM.....	2 Adet.....	5 + 10 MVar
Bozyaka TM.....	2 Adet.....	10 + 10 MVar
Hilal Klasik TM.....	1 Adet.....	10 MVar
Ödemiş TM.....	2 Adet.....	10 + 10 MVar
Tire TM.....	1 Adet.....	10 MVar

- Aydın ,Manisa ve Muğla'daki Kapasitör fiderleri
Aydın TM.....1 Adet.....5 MVar
Alaşehir TM.....2 Adet.....5+5 MVar
Datça TM.....1 Adet.....5 MVar
Derbent TM.....2 Adet.....5+5 MVar
Fethiye TM.....2 Adet.....5+10 MVar
Germencik TM.....1 Adet.....5 MVar
Marmaris TM.....1 Adet.....5 MVar
Milas TM.....1 Adet.....5 MVar
Morsan TM.....1 Adet.....10 MVar
Nazilli TM.....1 Adet.....5 MVar
Söke TM.....1 Adet.....5 MVar

■ Yeni Tesis Edilecek Kapasitörler

Akbük TM.....	1 Adet.....	5 MVar
Aydın TM.....	1 Adet.....	10 MVar
Bodrum TM.....	3 Adet.....	2x10+10
Dalaman TM.....	1 Adet.....	5 MVar
Fethiye TM.....	1 Adet.....	10 MVar
Marmaris TM.....	1 Adet.....	10 MVar
Muğla TM.....	1 Adet.....	5 MVar
Nazilli TM.....	1 Adet.....	10 MVar
Söke TM.....	1 Adet.....	10 MVar
Ulucak TM.....	1 Adet.....	10 MVar
Alaşehir TM.....	1 Adet.....	5 MVar
Ebso TM.....	2 Adet.....	5+5 MVar
Kuşadası TM.....	2 Adet.....	5+10 MVar
Tire TM.....	2 Adet.....	5+5 MVar

Sİ – COAT

2005–2006–2007 YILLARINDA TOPLAM 16,800 kg. İTHAL EDİLMİŞTİR

Sİ – COAT BEDELİ1.194.793,76 YTL.

KKDF (Kaynak Kullanımı Destekleme Fonu)..... 34.056,72 YTL.

GÜMRÜK VERGİSİ 76.776,18 YTL.

KDV 232.691,90 YTL.

Sİ – COAT UYGULAMA İŞÇİLİK BEDELİ 260.000,00 YTL.

T O P L A M 1.798.318,56 YTL

■ ENH ALTINDAKİ ORMAN ALANI
TEMİZLİĞİ

■ T O P L A M 291.956,00 YTL

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
HİLAL(GİS-KLASİK)

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

TRAFO SARGI GERİLİMİ (kV)	GÜCÜ MVA	OCAK MW			ŞUBAT MW			MART MW			NİSAN MW			MAYIS MW			HAZİRAN MW		
		Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR
				Max.			Max.			Max.			Max.			Max.			Max.
TR-1(154/10.5)	20	3	13,5	5	3,5	13,5	4,5	3	11,5	4	3	9	3,5	3	10,5	4	3	16	5
TR-2(154/10.5)	20	6,5	18,5	6,5	7	20	6	6	17,5	6	4,5	14,5	4,5	4,5	14	6	3,5	19	6,5
TR-A(154/34.5)	80	15	70	19	15	72	18	6	70	19	8	70	24	9	65	18	17	82	26

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
ALAŞEHİR TM

YILI:2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
AKHİSAR TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAXGÜÇLER (MW)-MAXVE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
ALAÇATI TM

YILI: :2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
ASLANLAR TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAXGÜÇLER (MW)-MAXVE (MVAR)

TRAFO SARGI GERİLİM (kV)	GÜCÜ MVA	OCAK			ŞUBAT			MART			NİSAN			MAYIS			HAZİRAN		
		MW			MW			MW			MW			MW			MW		
		Min.	Max.	MVAF	Min.	Max.	MVAF	Min.	Max.	MVAF	Min.	Max.	MVAF	Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR
TR-A(154/34.5)	50(63)	10	28	5	13	29	5	14	31	6	18	36	3	16	41	6	15	52	11
TR-B(154/34.5)	80(100)	15	54	8	17	54	8	22	54	8	22	56	10	26	61	14	15	77	8

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
BAHRİBABA TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

TRAFO SARGI GERİLİMİ (kV)		GÜCÜ MVA	OCAK			ŞUBAT			MART			NİSAN			MAYIS			HAZİRAN		
			MW			MW			MW			MW			MW			MW		
			Min.	Max.	MVA Max.	Min.	Max.	MVA Max.	Min.	Max.	MVA Max.	Min.	Max.	MVA Max.	Min.	Max.	MVA Max.	Min.	Max.	MVA Max.
TR-1	154	50	11	43	14	11	46	15	11	40	12	4	32	9	9	32	13	8	46	17

TRAFOSUNDAKİ FİDERLERDEN AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.YÜKLER

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
BORNOVA TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
BOZYAKA TM

YILI 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
BUCA TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible][illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
DEMİRCİ TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
DERBENT TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
GÜZELYALI TM

YILI 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAXGÜÇLER (MW)-MAXVE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
HATAY TM

YILI 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
İLICA GIS

YILI 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
IŞIKLAR TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

TRAFO SARGI GERİLİMİ (KV)	GÜÇÜ MVA	OCAK MW			ŞUBAT MW			MART MW			NİSAN MW			MAYIS MW			HAZİRAN MW		
		Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR	Min.	Max.	MVAR
				Max.			Max.			Max.			Max.			Max.			Max.
TR-1(380/154)	250	60	160	110	50	145	105	55	175	100	0	170	85	0	140	65	50	180	105
TR-2(380/154)	150	45	115	85	35	105	80	40	130	80	0	125	65	0	105	50	35	130	80
TR-3(380/154)	150	5	115	65	20	110	50	25	95	45	30	85	45	25	80	45	30	90	45
TR-4(380/154)	250	30	175	100	30	170	80	35	145	75	45	130	70	35	120	65	45	210	115
TR-A(154/34.5)	100	4	60	15	7	63	17	15	55	16	8	54	15	15	67	15	18	65	16
TR-B(154/34.5)	100	25	64	18	0	50	16	0	42	6	0	40	26	0	58	26	0	58	60
TR-C(154/34.5)	100				0	69	20	34	78	30	2	62	19	4	60	10	23	58	17

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
KARABAĞLAR TM

YILI: 2007.

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

KEMALPAŞA TM

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
MANİSA-1

YILI:2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAXGÜÇLER (MW)-MAXVE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
MORSAN TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible][illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
ÖDEMİŞ TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
PİYALE TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
SALİHLİ TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
SARUHANLI TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
TAHTALI TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAXGÜÇLER (MW)-MAXVE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
TİRE TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
URLA TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESIS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
UZUNDERE TM

YILI: 2007

TRAFO SARGI GERİLİMİ (kV)	GÜCÜ MVA	TEMMUZ			AĞUSTOS			EYLÜL			EKİM			KASIM			ARALIK		
		MW			MW			MW			MW			MW			MW		
		Min.	Max.	MVAR Max.	Min.	Max.	MVAR Max.	Min.	Max.	MVAR Max.	Min.	Max.	MVAR Max.	Min.	Max.	MVAR Max.	Min.	Max.	MVAR Max.
TR-1(380/154)	150	35	122	68															
TR-2(380/154)	150	35	122	68															
TR-3(380/154)	150	35	122	68															
TR-4(380/154)	150	35	122	68															
FİDER ADI	TR. NO	FİDER NO	HÜCRE NO	kV	TEMMUZ		AĞUSTOS		EYLÜL		EKİM		KASIM		ARALIK				
					MW		MW		MW		MW		MW		MW				
					Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.	Min.	Max.			
KARABAĞLAR-1	1-2-3-4	4-5		154	70	112													
KARABAĞLAR-2	1-2-3-4			"	70	112													
İLİCA	1-2-3-4	2		"	18	58													
GÜZELYALI	1-2-3-4	3		"	28	87													
URLA	1-2-3-4	1		"	0	92													
TAHTALI	1-2-3-4	6		"	30	60													

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ İŞLETME VE BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
EGE ÜNİVERSİTESİ TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

YILI : 2007

[illegible]

YILI : 2007

[illegible]

YILI : 2007

TR. NO	TRAFO SARGI GERİLİMİ (kV)	GÜCÜ MVA	OCAK			ŞUBAT			MART			NİSAN			MAYIS			HAZİRAN		
			MW		MVAR	MW		MVAR	MW		MVAR	MW		MVAR	MW		MVAR	MW		MVAR
			Min.	Max.		Max.	Min.		Max.	Max.		Min.	Max.		Max.	Min.		Max.	Max.	
1	380/158/15,8	112,5(150)	55	145	30	55	140	35	20	135	35	35	135	30						
2	380/158	125/178,5/250	80	225	60	80	210	70	50	220	70	60	210	-65						
3	380/158/15,8	112,5(150)	55	145	30	55	140	35	45	135	35	söküldü								
4	380/158	125/187/250	80	225	60	80	210	70	50	220	70	0	225	80						

TR. NO	TRAFO SARGI GERİLİMİ (kV)	GÜCÜ MVA	OCAK			ŞUBAT			MART			NİSAN			MAYIS			HAZİRAN		
			MW		MVAR	MW		MVAR	MW		MVAR	MW		MVAR	MW		MVAR	MW		MVAR
			Min.	Max.	Max.	Min.	Max.	Max.	Min.	Max.	Max.	Min.	Max.	Max.	Min.	Max.	Max.	Min.	Max.	Max.
1	380/158/15,8	112,5(150)	55	145	30	55	140	35	20	135	35	35	135	30	30	135	40	25	130	50
2	380/158	125/178,5/250	80	225	60	80	210	70	50	220	70	60	210	-65	50	200	80	40	210	100
3	380/158	125/187/250										0	225	80	5	225	60	5	225	90
4	380/158	125/187/250	80	225	60	80	210	70	50	220	70	0	225	80	5	225	60	5	225	90

[illegible]

YILI: 2007

[illegible]

YILI : 2007

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ ALİAĞA İLETİM ŞEBEKE İŞLETME BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
TRAFO MERKEZİ ADI : BERGAMA

YILI : 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MW (MİN.-MAX.) VE MVAR (MAX) GÜÇLER

[illegible]

YILI : 2007

[illegible]

YILI : 2007

[illegible]

YILI : 2007

[illegible]

YILI : 2007

[illegible]

YILI : 2007

[illegible]

YILI : 2007

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ ALIĞA İLETİM ŞEBEKE İŞLETME BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
TRAFO MERKEZİ ADI : ULUCAK

YILI : 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MW (MİN.-MAX.) VE MVAR (MAX) GÜÇLER

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ ALIĞA İLETİM ŞEBEKE İŞLETME BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
TRAFO MERKEZİ ADI : VİKİNG

YILI : 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MW (MİN.-MAX.) VE MVAR (MAX) GÜÇLER

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞLETME BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
AKBÜK TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞL.BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
AYDIN TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAXGÜÇLER (MW)-MAXVE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞL.BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
BO DRUM TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAXGÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞLETME BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
BOZDOĞAN TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

YILI: 2007

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞL.BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
DATÇA TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞL.BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
FETHİYE TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞL.BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
GERMENCİK

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞLETME BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
KUŞADASI GIS

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞLETME BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
MARMARİS TM

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX GÜÇLER (MW)-MAX VE (MVAR)

[illegible]

YILI: 2007

[illegible]

YILI: 2007

[illegible]

YILI: 2007

[illegible]

MÜESSESENİN ADI :	TEİAŞ 3.İLETİM TESİS VE İŞLETME GRUP MÜDÜRLÜĞÜ
İŞLETMENİN ADI :	TEİAŞ AYDIN İLETİM ŞEBEKE İŞL.BAKIM MÜDÜRLÜĞÜ
TRAFO MERKEZİ ADI :	SÖKE

YILI: 2007

AYLARA GÖRE ÇEKİLEN MİN. VE MAX.GÜÇLER (MW)-MAX.VE (MVAR)

[illegible]

380kV. TM ADI	380 kV.fider sayısı	154 kV.fider sayısı	380 kV.trafo sayısı	154 kV.trafo sayısı	380 kV. fider sayısı	154 kV. fider sayısı	380 kV. trafo sayısı	154 kV. trafo sayısı	GIS TM. FİDER SAYISI
ALİAĞA-II	6	10	4	-	29	198	23	114	22
MANİSA-2	2	6	2	2					
GERMENCİK	2	6	2	1					
IŞIKLAR	5	6	4	3	İZMİR İLİ TRAFİ MERKEZLERİ				
SOMA-B	2	3	2	0	380 kV. fider sayısı	154 kV. fider sayısı	380 kV. trafo sayısı	154 kV. trafo sayısı	GIS TM. TRF. SAYISI
YATAĞAN	5	7	3	1	13	107	10	62	18
YENİKÖY	3	5	2	1					
KEMERKÖY	2	2							
UZUNDERE	2	6	4	-					
154 kV. TM ADI	154 kV . fider sayısı	154 kV. trafo sayısı	154 kV. TM ADI	154 kV. fider sayısı	154 kV. trafo sayısı				
AKHİSAR	2	2	HATAY GIS	2	2				
AKBÜK	1	2	HİHAL KLASİK	1	1				
ALACATI	1	2	HİHAL GIS	2	2				
ALAŞEHİR	3	2	İLİCA GIS	2	2				
ALÇUK	4	4	KARABAĞLAR	5	3				
ALİAGA-1	8	3	KARŞİYAKA GIS	3	2				
ALMAK	4	3	KEMALPAŞA	3	2				
ALOSBİ	2	1	KUŞADASI GIS	2	2				
ASLANLAR	3	2	MANİSA-1	5	2				
AYDIN	4	3	MARMARİS	2	2				
BAHRİBABA GIS	1	1	MİLAS	4	2				
BERGAMA	4	2	MUĞLA	4	1				
BODRUM	2	2	NAZİLLİ	3	3				
BORNOVA	4	3	ÖDEMİS	2	2				
BOSTANLI GIS	2	1	PİYALE GIS	1	2				
BOZYAKA	3	2	PETKİM	2	2				
BOZDOĞAN	2	1	SALİHLİ	2	1				
BUCA	2	2	SARUHANLI	2	1				
ÇİNE	0	1	SOMA-A	2	1				
DALAMAN	5	3	SÖKE	3	2				
DATÇA	1	2	ŞEMİKLER GIS	3	2				
DEMİRCİ	1	1	TAHTALI	1	2				
DEMİRKÖPRÜ	2	1	TİRE	2	2				
DERBENT	2	2	ULUCAK	6	1				
EBSO	2	2	URLA	2	2				
FETHİYE	4	2	ÜNİVERSİTE	2	2				
GÜZELYALI GIS	4	2	VİKİNG	2	1				
HABAŞ	6	2	KEMER	2	1				