

KISALTMALAR

AB	Avrupa Birliđi
AR-GE	Arařtırma Geliřtirme
BESD	Beyaz Eřya Sanayicileri Derneđi
BİB	Bayındırlık ve İşkan Bakanlığı
BM	Birleřmiř Milletler
CNG	Sıkıştırılmış Dođal Gaz
DEK-TMK	Dünya Enerji Konseyi Türk Milli Komitesi
DİE	Devlet İřtatistik Enstitüsü
DPT	Devlet Planlama Teřkilatı
TTY	Talep Tarafı Yönetimi
EİEİ	Elektrik İşleri Etüt İdaresi
EMO	Elektrik Mühendisleri Odası
EPDK	Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu
EÜAŞ	Elektrik Üretim Anonim řirketi
EVD	Enerji Verimliliği Danışmanlık şirketleri
EVK	Enerjinin Verimli Kullanımı
EVKK	Enerji Verimliliği Koordinasyon Kurulu
GSYİH	Gayri Safi Yurt İçi Hasıla
EKP	Entegre Kaynak Planlaması
KOBİ	Küçük ve Orta Boy İřletmeler
EDMP	En Düşük Maliyetli Planlama
LPG	Likit Petrol Gazı
MMO	Makina Mühendisleri Odası
KDV	Katma Deđer Vergisi
OECD	Ekonomik İşbirliği ve Kalkınma Örgütü
OSB	Organize Sanayi Bölgesi
ÖTV	Özel Tüketim Vergisi
SMM	Serbest Müřavirlik Mühendislik
STB	Sanayi ve Ticaret Bakanlığı
TBMM	Türkiye Büyük Millet Meclisi
TEB	Ton Eřdeđer Petrol
TEDAŞ	Türkiye Elektrik Dağıtım Anonim şirketi
TEİAŞ	Türkiye Elektrik İletim Anonim řirketi
TCDD	Türkiye Cumhuriyeti Devlet Demiryolları
TOKİ	Toplu Konut İdaresi
TUIK	Türkiye İřtatistik Kurumu
TUKO	Talebin Üretimle Karşılanma Oranı
TMMOB	Türk Mühendis ve Mimar Odaları Birliđi
UEA	Uluslararası Enerji Ajansı
UETM	Ulusal Enerji Tasarruf Merkezi
UKEME	Ulaşım ve Koordinasyon Merkezi
VER	Gönüllü Emisyon Azaltma

SİMGELER

C ₂ H ₆	Etan
C ₃ H ₈	Propan
CH ₄	Metan
CO	Karbonmonoksit
CO ₂	Karbondioksit
N ₂	Azot
O ₂	Oksijen
CFLs	Kompakt Flüoresan Lamba (Using Compact Flourescent Lamps)
NOx	Azotoksit

BİRİMLER

%	Yüzde
°C	Santigrat Derece
cm ³	Santimetreküp
m ³	Metreküp
Km	Kilometre
KWh/yıl	Bir Yıllık Kilovat Saat
KWh	Kilovat Saat
GWh	Gigavat Saat
YTL	Yeni Türk Lirası
USD	Amerikan Doları
BTU	British Thermal Unit (1 BTU = 0,252 Kcal.)
MW	Megavat
\$	Dolar
AG	Etkin şiddeti 1000 Volt ve altındaki gerilim seviyesi
OG	Etkin şiddeti 1000 Voltun üstünden 36 kV'a kadar olan 36 kV dahil) gerilim seviyesi

TABLolar

- Tablo-1Birincil Enerji Arz ve Talebinin Karşılanması
- Tablo-2Enerji İthalatının Ödemeler Dengesindeki Payı
- Tablo-3Elektrik Enerjisi Üretim ve Kurulu Gücünün Gelişimi
- Tablo-4Sektörel Enerji Talebinin Gelişimi
- Tablo-5Seçilmiş Bazı Ülkelere Ait Enerji Göstergeleri 2005
- Tablo-6Türkiye Elektrik Enerjisi Üretim – Tüketim ve Kayıplarının Yıllar İtibarıyla Gelişimi
- Tablo-7Sanayi Sektörü Tahmini Enerji Tasarrufu Potansiyeli
- Tablo-8Lamba Verimleri
- Tablo-9Ulaşım Modları Dağılımı (%)
- Tablo-10Birim Nakliyat Başına Enerji Tüketimleri
- Tablo-11Türkiye Karayolu Araç Parkı

ŞEKİLLER

- Şekil 1Arz ve Talebin Gelişimi (TEP)
- Şekil 2Birincil Enerji Talebinin Kaynaklar Bazında Beklenen Gelişimi
- Şekil 3Birincil Enerji Üretiminin Kaynaklara Dağılımı
- Şekil 4Birincil Enerji Tüketiminin Kaynaklara Dağılımı
- Şekil 5Enerji Tüketiminin Nihai Sektörlere Dağılımı/Gelişimi
- Şekil 6Enerji Tüketiminin Nihai Sektörlere Dağılımı 2006
- Şekil 7Sanayide Enerji Tüketiminin Enerji Kaynakları Dağılımı 2006
- Şekil 8Binalarda Enerji Tüketiminin Enerji Kaynaklarına Dağılımı 2006
- Şekil 9Elektrik Tüketiminin Sektörel Gelişimi
- Şekil 10Elektrik Tüketiminin Sektörel Dağılımı, 2006
- Şekil 11Sanayi de Elektrik Kullanımının Sanayi Alt Sektörlerine Dağılımı
- Şekil 12Binalarda Elektrik Kullanımının Alt Sektörlerine Dağılımı
- Şekil 13AB Enerji Stratejisi
- Şekil 141971 Yılından Bu Yana Sağlanan Enerji Tasarrufunun AB Enerji Tüketimine Katkısı

- Şekil 15.....Yedinci Çerçeve Programı Kapsamında Desteklenen Karbon Giderme Teknolojilerinin Beklenen Geçerlilik Durumu
- Şekil 16.....AB Enerji Verimliliği Politika Dokümanları
- Şekil 17AB ve Türkiye’de Enerji Yoğunluğu Karşılaştırması
- Şekil 18.....Bazı Ülkelerde Enerji Yoğunluğu Trendleri
- Şekil 19.....Enerji Yoğun Sektörlerde Enerji Verimliliği Eğilimi
- Şekil 20.....İmalat Sanayinde Alt Sektörlerde Sağlanan Tasarruf Oranları (1990-2004)
- Şekil 21.....İmalat Sanayinde Alt Sektörlerde Enerji Yoğunluğu Trendi (1995-2001)
- Şekil 22.....Konutlarda Elektrik Tüketiminin Dağılımı

HAZIRLAYANLAR

TMMOB Makina Mühendisleri Odası Enerji Çalışma Grubu