

ETKB

T.C. Enerji ve Tabii
Kaynaklar Bakanlığı

2008 Faaliyet Raporu

Strateji Geliştirme Başkanlığı Nisan 2009



The background of the page is decorated with several large, stylized teal leaves. The leaves are arranged in a cluster on the left side, with some overlapping. They have a smooth, curved shape and a light teal color. The central vein of each leaf is a slightly darker shade of teal, creating a subtle gradient effect. The overall aesthetic is clean and modern, suggesting a focus on nature and sustainability.

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı
2008 Yılı Faaliyet Raporu
Strateji Geliştirme Başkanlığı Nisan 2009

“Doğanın ferah nefesi Rüzgar Enerjisi”

02

Rüzgar enerjisi temiz bir enerji kaynağı olarak günümüzde en çok gelecek vadeden teknolojilerin başında gelmektedir. Önümüzdeki 15 yıl içinde ülkemizin en hızlı gelişme gösterecek yenilenebilir enerji kaynağıdır.



Bakan Sunuşu



Enerji kaynaklarını değerlendirmek için gerçekleştirilen çalışmalarda büyük bir mesafe kat ettiğimizi gururla söylemek isterim.

Dünyadaki nüfus artışı, sanayileşme ve şehirleşme ile birlikte küreselleşme sonucu artan ticaret ve üretim imkanlarına bağlı olarak doğal kaynaklara ve enerjiye olan talep giderek artmaktadır. Bu nedenle enerji, günümüz dış politika ve güvenliğinin temel unsurlarından biri haline gelmiştir. Konunun ulusal, uluslararası, dış politika, enerji diplomasisi bağlamında son derece önem taşıdığını ve bir bütün olarak ele alınması gerektiğini söyleyebilirim.

Bakanlığımız bağlı, ilgili, ilişkili kuruluşları ve 75 bin kişinin üzerinde personeli ile elektrik, doğal gaz, petrol ve madencilik alanlarında üretim, yatırım ve işletme faaliyetlerini yerine getirmek üzere, Bakanlığım koordinasyonunda ve yakın işbirliği içinde, hizmetlerin halkımıza en iyi şekilde sunulması için büyük çaba göstermektedir. Enerji ve madencilik faaliyetleri küresel ve bölgesel boyutları ile ele alınmakta ve

ülkemizin jeostratejik konumu dikkate alınarak, ulusal çıkarlarımızı gözetilen politika ve projeler geliştirilip uygulamaya konulmaktadır.

Bu politikalar doğrultusunda yapılan çalışmalar neticesinde kömür, hidrolik, rüzgar enerjisi, jeotermal enerji kaynakları başta olmak üzere tüm yer altı ve yer üstü kaynaklarının aranmasında ve değerlendirilmesinde adeta seferberlik başlatarak ulusal düzeyde; Bakü-Tiflis-Ceyhan Ham Petrol Boru Hattı, Türkiye-Yunanistan Doğal Gaz Boru Hattı, Samsun-Ceyhan Petrol Boru Hattı ve son olarak 13 Temmuz 2009 tarihinde hükümetler arası anlaşması imzalanan Nabucco Doğal Gaz Boru Hattı Projesi gibi çok uluslu projelerde de Türkiye'miz uluslararası enerji arenasının yeni ve önemli aktörü haline getirilmiştir.

Bakan Sunuşu

06

Bakanlığımız, doğu ülkelerindeki enerji kaynaklarını, bu kaynaklara ihtiyaç duyan batılı ülkelere taşıyacak güzergahtaki coğrafi özelliğini, işin ticari ve siyasi boyutunu da kapsayacak projeleri hayata geçirerek değerlendirmiştir. Bunun için ülkemizin jeostratejik konumunu titiz, kapsamlı ve stratejik çalışmalarla değerlendirerek, Türkiye'mizi "enerji koridoru" kimliğine kavuşturmuştur. Böylece, günü kurtarma çabaları yerini uzun vadeli yaklaşımlara, etkin ve güç birliği anlaşmasına dayalı enerji yönetimi uygulamalarına, proaktif çalışmalara bırakmıştır.

Enerji ihtiyacımızın karşılanmasında yerli kaynaklara ağırlık veren bir politikayı benimsiyoruz. Atıl bırakılan yerli enerji kaynaklarımızı harekete geçirerek, ithal enerjiye artan bir

şekilde mahkum edilen ve mecbur bırakılan Türkiye tablosunu aşmaya çalışıyoruz. Bu çerçevede, nükleer enerjiye özel önem veriyoruz. Ülkemizin ulusal enerji planlarında da zaman zaman öne çıkan nükleer güç santrallerinin enerji üretim yelpazesine dahil edilmesi çalışmalarımız sürdürülmektedir.

Bu çerçevede, ülkemizin ihtiyaç duyduğu enerjiyi temin etme yönünde hem sınırlı olan doğal kaynaklarımızı daha akılcı kullanmak hem de yeni teknolojilerle enerji üretimini çeşitlendirmek ve alternatif enerji kaynaklarını değerlendirmek için hükümet olarak gerçekleştirdiğimiz çalışmalarda büyük bir mesafe kat edildiğini gururla söylemek isterim.

Türkiye için yepyeni bir kaynak olacağını düşündüğümüz enerji verimliliğine de büyük önem vermekteyiz. Bu kapsamda, başlattığımız “Enver Projesi” enerji verimliliği konusunda önemli mesajlar içermektedir. Bu projeyle sadece yanlış olandan uzaklaşma değil, en verimliye ulaşma yolunda büyük mesafeler alınmıştır. Ayrıca, toplumun enerji kültürünün ve verimlilik bilincinin geliştirilerek, enerji arz güvenliğimizin en üst düzeyde sağlanmasına katkıda bulunmak amacıyla, 2008 yılı Türkiye’de “Enerji Verimliliği Yılı” ilan edilmiştir.

Enerji verimliliği konusunda halkımıza önyak olunması amacıyla “Kamuda Verimli Aydınlatmaya Geçiş Projesi” hayata geçirilmiş ve bu kapsamda kamu kuruluşlarında yapılan verimli lamba değişiklikleri ile elektrik tüketim kapasitesi 102 MW azaltılmış ve bütçeye yılda yaklaşık 41 milyon TL

katkı sağlanmıştır. Enerji verimliliği konusunda uygulanan projeler ile kamuoyunda farkındalık oluşturularak halkın bilinçlendirilmesine çalışılmıştır.

Bu faaliyet raporunda Bakanlığımızın 2008 yılında gerçekleştirdiği faaliyetlere değinilmiş olup, ileriki yıllarda da özverili çalışmalar ile ülkemizi çok daha iyi noktalara getirmek için üzerimize düşen görevleri en iyi şekilde yerine getirme gayreti içinde olacağımızı belirtmek isterim.

Taner YILDIZ

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı

Üst Yönetici Sunuşu



Mali yönetimin etkinlik düzeyini yükselterek kamu açıklarını ortadan kaldırmak ve toplumun talep ve beklentilerine cevap vermek amacıyla, kamu yönetimini yeniden yapılandırmaya yönelik düzenlemeler uygulanmaya başlamıştır.

Türk kamu yönetimi için reform niteliği taşıyan 5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi Kanunu ülkemize yeni kamu yönetimi anlayışını getirmiştir.

Bu anlayış doğrultusunda mali yönetimin etkinlik düzeyini yükselterek kamu açıklarını ortadan kaldırmak ve toplumun talep ve beklentilerine cevap vermek amacıyla, kamu yönetimini yeniden yapılandırmaya yönelik düzenlemeler uygulanmaya başlamıştır.

Yapılan bu düzenlemelerle; kamu idarelerinin yürüttükleri faaliyetlerini, belirlenmiş performans göstergelerine göre hedef ve gerçekleşme durumu ile meydana gelen sapmaların nedenlerini açıklamaları ve idarelerin faaliyet sonuçlarını

gösterecek şekilde faaliyet raporu hazırlamaları gerekmektedir.

Saydamlık ve hesap verilebilirlik anlayışı ile hazırlanan Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı 2008 Yılı Faaliyet Raporu; Bakanlığımızın teşkilat yapısı, insan kaynakları, bilişim sistemi, yönetim ve iç kontrol sistemi, temel politika ve öncelikleri, 2008 yılında sunulan faaliyetleri ve mali bilgileri kapsamaktadır.

Bakanlığımız Faaliyet Raporunun kamuoyunu bilgilendirme amacını yerini getirmesini temenni eder, emeği geçen tüm Bakanlık çalışanlarına teşekkür ederim.

Metin KILCI

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Müsteşarı

İçindekiler

BÖLÜM I: GENEL BİLGİLER

1.1. VİZYONUMUZ VE MİSYONUMUZ	16
1.2. YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR	17
1.3. İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER	18
1.3.1. Fiziksel Yapı	18
1.3.2. Örgüt Yapısı	20
1.3.3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	26
1.3.4. İnsan Kaynakları	28
1.4. SUNULAN HİZMETLER	30
1.4.1. Ana Hizmet Birimleri	30
1.4.2. Danışma ve Denetim Birimleri	34
1.4.3. Yardımcı Hizmet Birimleri	38
1.5. YÖNETİM VE İÇ KONTROL SİSTEMİ	40

BÖLÜM II: AMAÇ VE HEDEFLER

BÖLÜM III: TEMEL POLİTİKALAR VE ÖNCELİKLER

BÖLÜM IV: FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

4.1. MALİ BİLGİLER	48
4.2. 2008 YILI FAALİYET BİLGİLERİ	51
4.2.1. Stratejik Planlama Çalışmaları	51
4.2.2. Mevzuat Geliştirme Çalışmaları	51
4.2.3. Uluslararası İş Birliği Projeleri	53
4.2.4. Enerji Arz Güvenliği Çalışmaları	54

4.2.5. Tabii Kaynaklar ile İlgili Faaliyetler	58
4.2.6. Enerji Verimliliği Çalışmaları	58
4.2.7. Çevre ve İklim Değişikliği Çalışmaları	60
4.2.8. Tahkim Davaları	61
4.2.9. Mali Yönetim	62
4.2.10. Yatırımların İzlenmesi	66
4.2.11. Enerji KİT'lerinin Borç-Alacak İlişkileri	68
4.2.12. Bilgi Yönetim Sistemi Çalışmaları	68
4.2.13. Diğer Faaliyetler	70
4.3. PERFORMANS SONUÇLARI	73

BÖLÜM V: KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

5.1. ÜSTÜNLÜKLER	76
5.2. ZAYIFLIKLAR	77
5.3. ÖNERİ VE TEDBİRLER	77

Kısaltmalar

AB	Avrupa Birliği
ANDAŞ	Anadolu Elektrik Dağıtım ve Ticaret A.Ş
BİMER	Başbakanlık İletişim Merkezi
BMİDÇS	Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi
BOREN	Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü
BOTAŞ	Boru Hatları ile Petrol Taşıma A.Ş.
BTC	Bakü-Tiflis-Ceyhan Ana İhraç Petrol Boru Hattı
BTE	Bakü-Tiflis-Erzurum Doğal Gaz Boru Hattı
BTYK	Bilim ve Teknoloji Yüksek Kurulu
CERT	Community Emergency Response Teams
ÇEAŞ	Çukurova Elektrik Anonim Şirketi
ÇED	Çevresel Etki Değerlendirmesi
DEA	Düzenleyici Etki Analizi
DPT	Devlet Planlama Teşkilatı
DSİ	Devlet Su İşleri
EEA	European Environment Agency
EFF	European Franchise Federation

EİE	Elektrik İşleri Etüt İdaresi
EİT	European Institute of Innovation and Technology
ENAR	Enerji Sektörü Araştırma Geliştirme Projeleri Destekleme Programı
ENEBİS	Enerji Bakanlığı Bilgi Sistemleri
EPDK	Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu
ERP	Kurumsal Kaynak Planlama
ETİMADEN	Eti Maden İşletmeleri
EÜAŞ	Elektrik Üretim A.Ş.
GAP	Güneydoğu Anadolu Projesi
HES	Hidroelektrik Santrali
ICHET	Uluslararası Hidrojen Enerjisi Teknolojileri Merkezi
ICSID	International Centre for Settlement of Investment Disputes
IEA	International Energy Agency
INOGATE	Interstate Oil and Gas Transfer to Europa
İDKK	İç Denetim Koordinasyon Kurulu

İHD İşletme Hakkı Devri
KEİT Karadeniz Ekonomik İşbirliği Teşkilatı
KİT Kamu İktisadi Teşebbüsü
KOSGEB Küçük ve Orta Ölçekli Sanayi Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı
LPG Sıvılaştırılmış Petrol Gazı
MİGM Maden İşleri Genel Müdürlüğü
MTA Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü
MWe Mega Watt elektrik
NATO North Atlantic Treaty Organisation
NCSA National Capacity Needs Self Assessment for Global Environment Management
NETBİLSİS Network Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi
ODTÜ Ortadoğu Teknik Üniversitesi
OECD Organisation for Economic Co-Operation and Development
ÖTV Özel Tüketim Vergisi
PİGM Petrol İşleri Genel Müdürlüğü
RES Rüzgar Enerjisi Santrali

TAEK Türkiye Atom Enerjisi Kurumu
TBMM Türkiye Büyük Millet Meclisi
TEDAŞ Türkiye Elektrik Dağıtım A.Ş.
TEİAŞ Türkiye Elektrik İletim A.Ş.
TEMSAN Türkiye Elektromekanik Sanayi A.Ş.
TEN Trans European Network
TETAŞ Türkiye Elektrik Ticaret ve Taahhüt A.Ş.
TKİ Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
TPAO Türkiye Petrolleri Anunim Ortaklığı
TTK Türkiye Taşkömürü Kurumu
TÜBİTAK Türkiye Bilim ve Teknik Araştırmalar Kurumu
UNFCCC United Nations Framework Convention on Climate Change
UNIDO Birleşmiş Milletler Sınai Kalkınma Örgütü
YİD Yap-İşlet-Devret

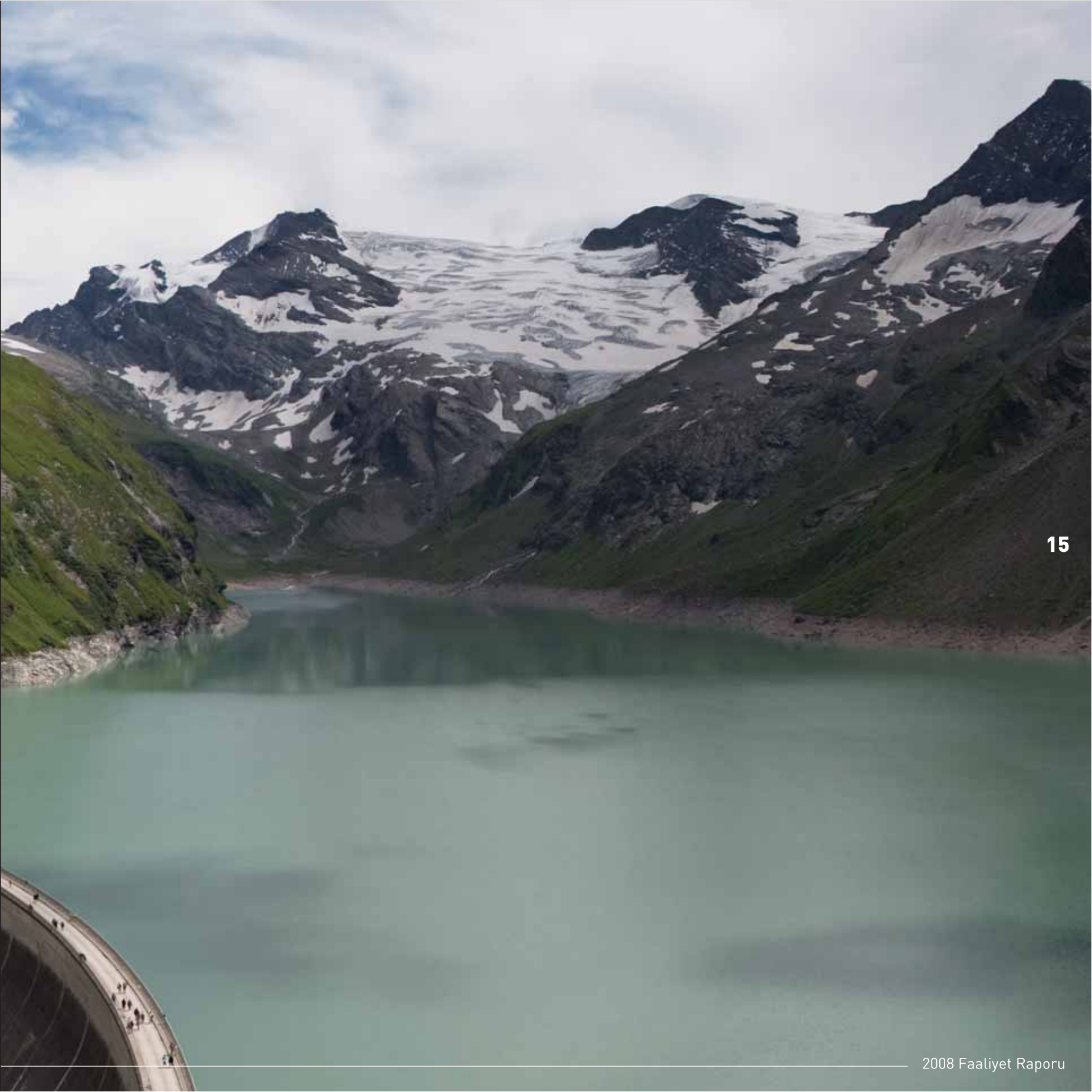


“Hareketli suların hırçın kuvveti Hidrolik Enerji”

14

Yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarından biri olan hidrolik enerji gücünü, akarsular üzerine kurulan barajların biriktirdiği suyun akış hızından alır. Hidrolik enerji bu haliyle doğayla barışık bir enerjidir.





BÖLÜM I: GENEL BİLGİLER

1.1. Vizyonumuz

16

Enerji ve tabii kaynaklar alanlarında, ülkemizi bölgemizde liderliğe taşımak.

Enerji ve tabii kaynakları verimli, etkin, güvenli, zamanında ve çevreye duyarlı şekilde değerlendirerek, ülkenin dışa bağımlılığını azaltmayı ve ülke refahına en yüksek katkıyı sağlamayı görev edindik.

1.1. Misyonumuz

1.2. Yetki, Görev ve Sorumluluklar

Bakanlığımız;

- Ülkenin enerji ve tabii kaynaklara olan kısa ve uzun vadeli ihtiyacını belirlemek, gerekli politikaların saptanmasına yardımcı olmak, planlamalarını yapmak,
- Enerji ve tabii kaynakların ülke yararına, teknik gereklere ve ekonomik gelişmelere uygun olarak araştırılması, işletilmesi, geliştirilmesi, değerlendirilmesi, denetimi ve korunması amacıyla genel politika esaslarının belirlenmesine yardımcı olmak, gerekli programları yapmak, plan ve projeleri hazırlamak veya hazırlatmak,
- Enerji ve tabii kaynakların değerlendirilmesine yönelik arama, tesis kurma, işletme ve faydalanma haklarını vermek, gerektiğinde bu hakların devir, intikal, iptal işlemlerini yapmak, ipotek, kamulaştırma ve diğer kısıtlayıcı hakları tesis etmek, bunların sicillerini tutmak ve saklamak,
- Kamu ihtiyaç, güvenlik ve yararına uygun olarak enerji ve tabii kaynaklar ile enerji üretimi, iletimi, dağıtım tesislerinin etüt, kuruluş, işletme ve devam ettirme hizmetlerinin genel

politikalarını saptama çalışmalarının eşgüdümünü yapmak ve denetlemek,

- Yer altı ve yer üstü enerji ve tabii kaynaklar ile ürünlerinin üretim, iletim, dağıtım ve tüketim fiyatlandırma politikasını tayin etmek ve gerektiğinde fiyatlarını saptamak,
- Bakanlığın bağlı/ilgili kuruluşlarının işletme ve yatırım programlarını inceleyerek onaylamak ve yıllık programlara göre faaliyetlerini takip etmek ve değerlendirmek,
- Bakanlığın bağlı/ilgili kuruluşlarının çalışmalarını ve işlemlerini her bakımdan incelemek, araştırmak ve teftiş etmek, gerekli her türlü emri vermek ve desteklemek,
- Mevzuat ile verilen görevleri yerine getirmek amacı ile gerekli bilgileri toplamak, değerlendirmek ve uzun vadeli politikaların saptanması ve geliştirilmesi ile ilgili hazırlık çalışmalarını yapmakla görevlidir.

1.3. İdareye İlişkin Bilgiler

1.3.1. Fiziksel Yapı

Hizmet Binaları

Bakanlığımızın ana hizmet binası İnönü Bulvarı No:27 Bahçelievler/Ankara adresinde TEİAŞ Genel Müdürlüğü'ne ait olan kampüste bulunmaktadır. Bakanlığımız MİGM ise Mertler Sok. No:112 Beştepe/Ankara adresinde bulunan diğer hizmet binamızda faaliyet göstermektedir. Hizmet binalarımıza ilişkin ayrıntılı bilgi Tablo 1'de yer almaktadır.



Tablo 1: Hizmet Binaları

TAŞINMAZIN CİNSİ	YERİ	ADET	TAŞINMAZIN CİNSİ
Hizmet Binası	İnönü Bulvarı No:27 Bahçelievler/ANKARA	1	TEİAŞ Genel Müdürlüğü'ne ait olan kampüste hizmet binası ile makam katı toplamı: A-B-C-D Blok 1., 2. ve 3. katlar ile 18. katın bir bölümü, toplamda 9.729 m ² (Brüt), E Blok Zemin- 1. Kat - 2. Kat - 3. Kat 8.928 m ² (Brüt)
Hizmet Binası	Mertler Sok. No:112 Beştepe/ANKARA	1	MİGM Hizmet Binası

Lojmanlar

Bakanlığımıza ait toplam 70 adet lojman, Kırım Caddesi 58/A Emek/Ankara, Atakent 3. Devlet Mah. Oran/Ankara, 3. Devlet Mah. Eryaman/Ankara, Eskişehir Yolu DSİ Sosyal Tesisleri/ANKARA, TEK Gölbaşı Sosyal Tesisleri ve

8.cad.71.sok.29/A Emek/ANKARA adreslerinde bulunmaktadır. Lojmanlara ilişkin ayrıntılı bilgi Tablo 2’de verilmektedir.

Tablo 2: Lojmanlar

TAŞINMAZIN CİNSİ	YERİ	ADET	M ²	AÇIKLAMA
Lojman	Kırım Caddesi 58/A Emek/ANKARA	31	4.890	-
Lojman	Atakent 3. Devlet Mah. Oran/ANKARA	4	480	Milli Emlaktan Tahsisli
Lojman	4. Devlet Mah. Eryaman/ANKARA	10	750	Milli Emlaktan Tahsisli
Lojman	Eskişehir Yolu DSİ Sosyal Tesisleri/ANKARA	3	360	DSİ Gen.Müd.Tahsisli
Lojman	TEK Gölbaşı Sosyal Tesisleri	19	2280	TEİAŞ VE TEDAŞ Gen.Müd.Tahsisli
Lojman	8.cad.71.sok.29/A Emek/ANKARA	3	255	TKİ Gen.Müd.Tahsisli

Taşıtlar

Bakanlığımıza ait toplam 23 adet taşıt bulunmaktadır. Taşıtlara ilişkin bilgiler Tablo 3’te yer almaktadır.

Tablo 3: Taşıtlar

TAŞITIN CİNSİ	SAYI
Binek Otomobil (237 sayılı Taşıt Kanunu’na ekli 1 sayılı cetvelde yer alan makamlar)	3
Binek Otomobil	14
Station Wagon	1
Pick-up (kamyonet, şoför dahil veya 6 kişilik)	2
Midibüs (sürücüsü dahil en fazla 26 kişilik)	3



1.3. İdareye İlişkin Bilgiler

1.3.2. Örgüt Yapısı

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı teşkilatı, merkez birimleri ile bağlı, ilgili ve ilişkili kuruluşlardan meydana gelir.

BAKANLIK MERKEZ TEŞKİLATI

Bakanlığımız merkez teşkilatı, ana hizmet birimleri, danışma ve denetim birimleri ile yardımcı hizmet birimlerinden meydana gelmektedir.

Bakanlığımız ana hizmet birimleri şunlardır:

- Enerji İşleri Genel Müdürlüğü
- Maden İşleri Genel Müdürlüğü
- Bağlı ve İlgili Kuruluşlar Dairesi Başkanlığı
- Avrupa Birliği Koordinasyon Dairesi Başkanlığı
- Dış İlişkiler Dairesi Başkanlığı
- Transit Petrol Boru Hatları Dairesi Başkanlığı

Bakanlığımız danışma ve denetim birimleri şunlardır:

- Strateji Geliştirme Başkanlığı
- Teftiş Kurulu Başkanlığı
- Hukuk Müşavirliği
- Basın ve Halkla İlişkiler Müşavirliği

Bakanlığımız yardımcı hizmet birimleri şunlardır:

- Personel Dairesi Başkanlığı
- İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığı
- Özel Kalem Müdürlüğü

BAKANLIK BAĞLI KURULUŞLARI

Petrol İşleri Genel Müdürlüğü:

Türkiye’de petrol arama ve üretim faaliyetlerinin düzenlenmesi, yönlendirilmesi, teşvik edilmesi, denetlenmesi, arama ve üretim için gerekli bilgilerin toplanarak arama ve üretim şirketlerinin bilgisine sunulması amaçları doğrultusunda faaliyet göstermektedir.

Elektrik İşleri Etüt İdaresi Genel Müdürlüğü:

Ülkemizin elektrik enerjisi üretim imkanlarını araştırmakta ve bunlarla ilgili mühendislik hizmetleri sunmaktadır. Ayrıca, enerjinin etkin ve verimli kullanılması ile ilgili olarak bilinçlendirme ve eğitim hizmetleri vermekte, üniversiteleri, meslek odalarını ve tüzel kişileri aynı hizmetleri verebilmeleri için yetkilendirmekte ve denetlemektedir. Yine ülkemizin yenilenebilir enerji kaynakları öncelikli olmak üzere tüm enerji kaynaklarının değerlendirilmesine yönelik ölçümler yapmakta, fizibilite ve örnek uygulama projeleri hazırlamakta; araştırma kurumları, yerel yönetimler ve sivil toplum kuruluşları ile işbirliği yaparak pilot sistemler geliştirmekte, tanıtım ve danışmanlık faaliyetlerini yürütmektedir.

Maden Tetkik ve Arama Genel Müdürlüğü:

Ülkemizde işletmeye elverişli maden alanlarını araştırmak, işletilen madenlerin daha verimli işletilmesi için gerekli araştırmaları yapmak, bunlarla ilgili jeolojik ve jeofizik etütler, arama çalışmaları, her türlü laboratuvar tahlil ve tecrübeleri ile fizibilite raporlarını hazırlamak ve madencilik sektörü için uzman teknik personel ve kalifiye işçi yetiştirmek amaçları doğrultusunda faaliyet göstermektedir.

Türkiye Atom Enerjisi Kurumu Başkanlığı:

Barışçıl amaçlarla ülkemizde atom enerjisinin kalkınma planlarına uygun olarak ülke yararına kullanılmasını sağlamak, temel ilke ve politikaları belirleyip önermek, bilimsel, teknik ve idari çalışmaları yapmak, düzenlemek, desteklemek, koordine etmek ve denetlemek amaçları doğrultusunda faaliyette bulunmaktadır.

1.3. İdareye İlişkin Bilgiler

1.3.2. Örgüt Yapısı

BAKANLIK İLGİLİ KURULUŞLARI

Türkiye Elektrik İletim A.Ş. Genel Müdürlüğü:

Devletin genel enerji ve ekonomi politikasına uygun olarak elektrik iletim faaliyetlerinde bulunmaktadır.

Elektrik Üretim A.Ş. Genel Müdürlüğü:

Devletin genel enerji ve ekonomi politikasına uygun olarak, verimlilik ve karlılık ilkelerine göre elektrik üretim faaliyetlerinde bulunmaktadır.

Elektrik üretim ve ticaretini yapmak amacı ile kurulan aşağıdaki şirketler, EÜAŞ Genel Müdürlüğü'nün bağlı ortaklıkları olarak faaliyet göstermektedir:

- Hamitabat Elektrik Üretim ve Ticaret A.Ş. Genel Müdürlüğü
- Soma Elektrik Üretim ve Ticaret A.Ş. Genel Müdürlüğü
- Yeniköy Elektrik Üretim ve Ticaret A.Ş. Genel Müdürlüğü
- Kemerköy Elektrik Üretim ve Ticaret A.Ş. Genel Müdürlüğü

Türkiye Elektrik Ticaret ve Taahhüt A.Ş. Genel Müdürlüğü:

Devletin genel enerji ve ekonomi politikasına uygun olarak elektrik ticaret ve taahhüt faaliyetlerinde bulunmaktadır.

Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu Genel Müdürlüğü:

Devletin genel enerji ve yakıt politikasına uygun olarak linyit, turba, bitümlü şist, asfaltit gibi enerji hammaddelerini değerlendirmek, ülkenin ihtiyaçlarını karşılamak, yurt ekonomisine azami katkıda bulunmak, plan ve programlar tanzim etmek, takip etmek, uygulama stratejilerini tespit etmek ve gerçekleştirilmesini sağlamak amacı doğrultusunda faaliyet göstermektedir.

Türkiye Petrolleri Anonim Ortaklığı Genel Müdürlüğü:

Kamu adına hidrokarbon arama, sondaj, üretim, rafineri ve pazarlama faaliyetlerinde bulunmaktadır.

Boru Hatları İle Petrol Taşıma A.Ş. Genel Müdürlüğü:

Boru hatları ile petrol ve doğal gaz taşımacılığı, doğal gaz ithalat, ihracat, pazarlama ve satışı ile boru hatları etüt, mühendislik ve yapımı alanlarında faaliyet göstermektedir.

Türkiye Elektro Mekanik Sanayi A.Ş. Genel Müdürlüğü:

Elektrik enerjisi üretim, iletim ve dağıtımı ile ilgili tüm teçhizat ile elektrik santrallerini imal, temin ve tesis etmek, işletmek ve bunların ticaretini yapmak amaçları doğrultusunda faaliyet göstermektedir.

ETİ Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü:

Devletin genel maden politikası içinde, verimlilik ve karlılık ilkelerine göre, her türlü maden ve endüstriyel hammadde kaynaklarını en iyi şekilde değerlendirerek ülke ekonomisine azami katkıyı sağlamak amacı doğrultusunda faaliyette bulunmaktadır.

Türkiye Taşkömürü Kurumu Genel Müdürlüğü:

Devletin genel sanayi ve enerji politikasına uygun olarak, taşkömürü rezervlerini en iyi şekilde değerlendirerek ve ülkenin taşkömürü ihtiyacını karşılayarak yurt ekonomisine katkıda bulunmak amaçları doğrultusunda faaliyette bulunmaktadır.

BAKANLIK İLİŞKİLİ KURULUŞLARI

Ulusal Bor Araştırma Enstitüsü Başkanlığı:

Türkiye’de ve dünyada bor, ürün ve teknolojilerinin geniş bir şekilde kullanımını, yeni bor ürünlerinin üretimini ve geliştirilmesini teminen değişik alanlarda kullanıcıların araştırmaları için gerekli bilimsel ortamı sağlamak, bor ve ürünlerini kullanan ve/veya bu alanda araştırma yapan kamu ve özel hukuk tüzel kişileri ile işbirliği yaparak bilimsel araştırmalar yapmak, yaptırmak, koordine etmek ve bu araştırmalara katkı sağlamak amaçları doğrultusunda faaliyet göstermektedir.

Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu Başkanlığı:

Elektrik, doğalgaz, petrol ve LPG piyasalarının mali açıdan güçlü, istikrarlı ve şeffaf piyasalar şeklinde yapılandırılması ve bu piyasalarda bağımsız bir düzenleme ve denetimin sağlanması amaçları doğrultusunda faaliyet göstermektedir.

Uluslararası Hidrojen Enerjisi Teknolojileri Merkezi:

Birleşmiş Milletler Sınai Kalkınma Teşkilatı (UNIDO) ile imzalanan Güvence Fonu Anlaşması ile, kurulmuş olan Merkez; hidrojen enerjisi ekonomisi, çevre ilişkileri, üretim teknolojileri, depolama teknikleri, taşıma sistemleri, taşıtlar üzerindeki uygulamalar ve yakıt pilleri konularında faaliyet göstermektedir.

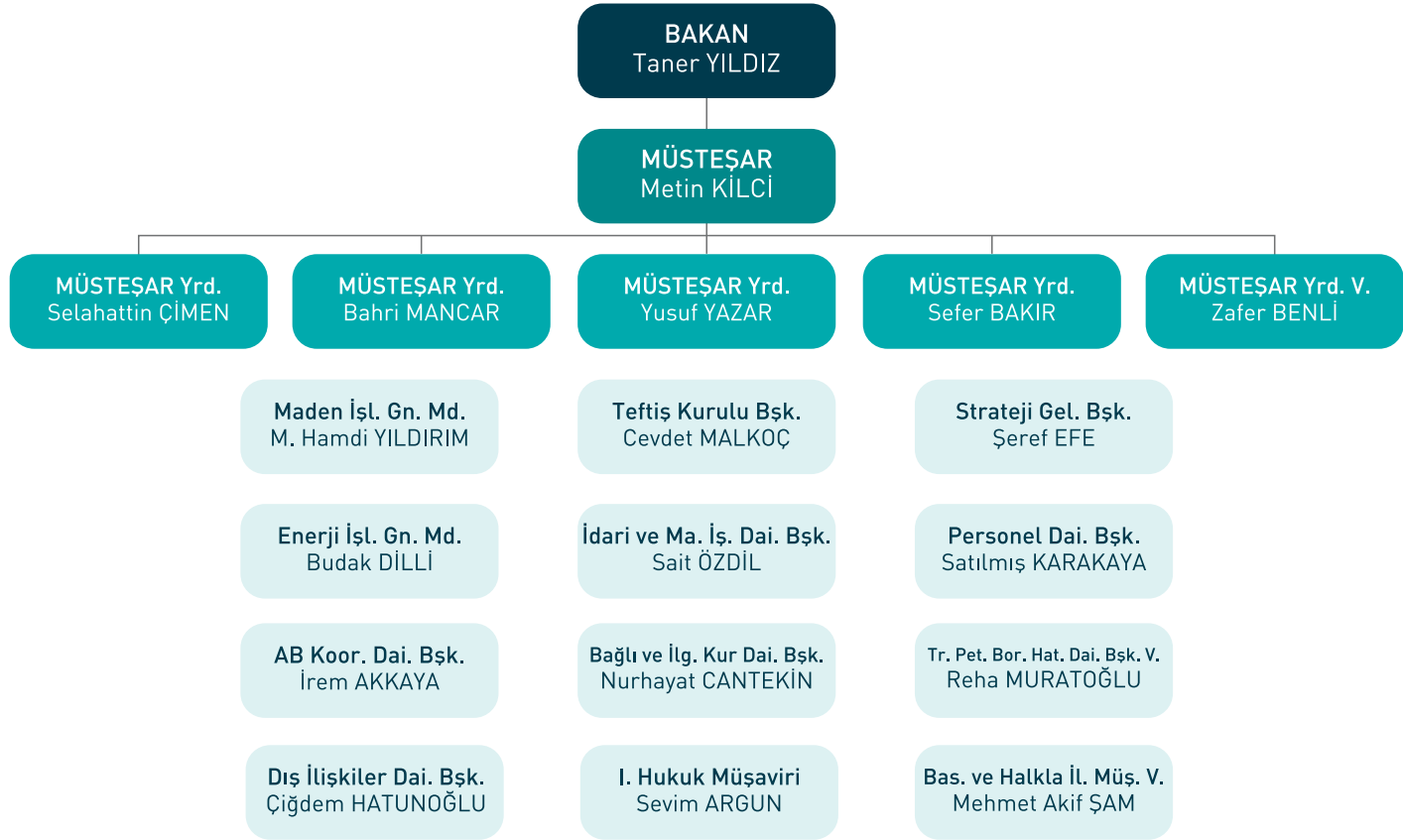
Türkiye Elektrik Dağıtım A.Ş. Genel Müdürlüğü:

Devletin genel enerji ve ekonomi politikasına uygun olarak elektrik dağıtım faaliyetlerinde bulunmaktadır. TEDAŞ, 2 Nisan 2004 tarihinde Özelleştirme İdaresi Başkanlığı’na devredilmiştir.

Bakanlığımızın mevcut organizasyon yapısı bir sonraki sayfada verilmektedir.

1.3. İdareye İlişkin Bilgiler

1.3.2. Örgüt Yapısı



Bağı Kuruluşlar

EİE
M. Kemal BÜYÜKMIHÇI
(Genel Müdür)

PİGM
A. Erdal GÜLDEREN
(Genel Müdür)

MTA
Mehmet ÜZER
(Genel Müdür)

TAEK
Okay ÇAKIROĞLU
(Başkan)

İlgili Kuruluşlar

TEİAŞ
Halil ALIŞ
(Genel Müdür V.)

EÜAŞ
Nurettin KULALI
(Genel Müdür V.)

TETAŞ
Hacı Duran GÖKKAYA
(Genel Müdür)

TKİ
Selahattin ANAÇ
(Genel Müdür)

BOTAŞ
H. Saltuk DÜZYOL
(Genel Müdür)

TPAO
Mehmet UYSAL
(Genel Müdür)

ETİ MADEN
Orhan YILMAZ
(Genel Müdür)

TEMSAN
Osman KADAKAL
(Genel Müdür)

TTK
Rifat DAĞDELEN
(Genel Müdür)

İlişkili Kuruluşlar

EPDK
Hasan KÖKTAŞ
(Başkan)

BOREN
Erk İNGER
(Başkan)

İCHET
Mustafa HATİPOĞLU
(Başkan)

1.3. İdareye İlişkin Bilgiler

1.3.3. Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Bakanlık bilişim altyapısında 17 adet sunucu (uygulama, e-posta, antivirüs, veri tabanı, güvenlik), network cihazları (omurga anahtarı ve kat switchleri), modemler, router ve kesintisiz güç kaynakları bulunmaktadır.

Bakanlık personeline, sistem odasına fiber optik bağlı kat switch'leri ile Cat6 kablolama yapısı üzerinden kurulmuş olan ağ yapısı ile hizmet verilmektedir. Kullanıcılar 100 Mbps erişim hızı ile sisteme bağlanmaktadır. Network güvenliği yedekli yapıda çalışan firewall ve antispam üniteleriyle sağlanmaktadır. Ayrıca son kullanıcı güvenlik duvarı yazılımları ve network denetleme cihazı da bulunmaktadır.

Bakanlığımız Bilgi İşlem Sistemleri Kullanım Yönergesi ile son kullanıcının bilgisayar kullanımına ilişkin esaslar

düzenlenmiştir. Bakanlığımız hizmetlerinin ortak bir yapıda tek bir ön yüzden (PORTAL), elektronik ortamda, hızlı ve güvenli bir şekilde sağlanması ve e-devlet entegrasyonuna da altyapı oluşturulması amacıyla 2007 yılında başlatılan ENEBİS Projesi'nin çalışmakta olduğu donanım 2 adet 64 bit veritabanı sunucusu ile yük dengelemeli çalışan uygulama sunucusundan oluşmaktadır. 4 Tb veritabanı saklama kapasitesine sahip 2 adet saklama ünitesi de bu sisteme dahil edilmiştir.

Resmi internet sayfamız www.enerji.gov.tr ile ilgili olarak 2008 yılı içinde çıkartılan yönerge ile daha kapsamlı ve daha fazla bilgi ve içerik bulundurmaya yönelik çalışmalar geniş bir katılım yapısı oluşturularak devam ettirilmektedir.

Tablo 4: Bilişim Kaynakları

Donanım ve Yazılımın Cinsi		2007 Yılı Cihaz Sayısı	2008 Yılı Cihaz Sayısı
Güvenlik	Firewall Güvenlik Duvarı	2	2
	Brightmail	1	1
	NAC	1	1
Veri İletişim ve Ağ Yönetimi	Routerlar	1	1
	Enerji Binası Switchler	14	18
	Maden Binası Switch	1	0
	Enerji Binası Modemler	1	1
	Enerji Binası Access Pointler	0	13
	Enerji Binası Wireless Bridge	0	1
	Kesintisiz Güç Kaynakları	2	3
	Maden Binası Modem	1	0
Sunucu Hizmetleri	İnternet Sunucuları	1	1
	Yerel Ağ sunucuları	5	5
	Elektronik Posta Sunucuları	2	2
Veri Tabanı Yönetimi	Uygulama Sunucuları	1	5
	Yerel Veri Tabanları	2	2
	Veri Tabanı Yedekleme Sistemi	2	3
Son Kullanıcı	Masaüstü Bilgisayar	461	472
	Dizüstü Bilgisayar	40	45
	Yazıcı	247	260
	Tarayıcı	4	4
	Faks	13	15
	Projeksiyon	6	6
	Fotokopi	14	15

1.3. İdareye İlişkin Bilgiler

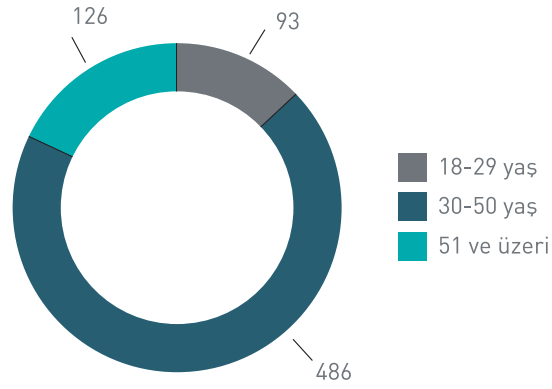
1.3.4. İnsan Kaynakları

Bakanlığımız hizmetleri 2008 yılı sonu itibarı ile, 705'i kadrolu ve 215'i geçici görevli olmak üzere toplam 935 personel ile yürütülmektedir.

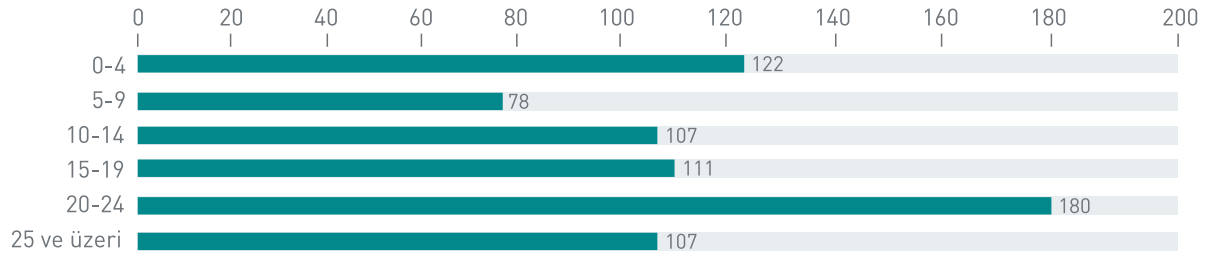
Personelimizin hizmet verdikleri birimlere ve sınıflara göre dağılımı ile hizmet yılı, yaş ve öğrenim durumlarına göre dağılımları aşağıda verilmiştir.

Tablo 5: İstihdam Şekline Göre Personel Durumu

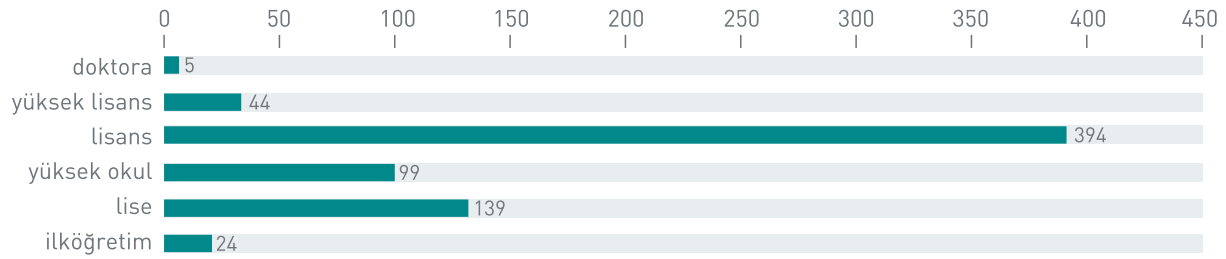
Birimler	Sınıflar					Toplam		Toplam Kadro	Geçici Görevli Personel			Birimde Fiilen Çalışan
	G.İ.H.	T.H.S.	S.H.S.	Y.H.S.	SÖZ. (4/B)	DOLU	BOŞ		MEMUR	SÖZLEŞMELİ	İŞÇİ	
MÜSTEŞARLIK	6					6	13	19				6
ÖZEL KALEM MÜDÜRLÜĞÜ	3	1				4	1	5	10	6	68	88
BAKANLIK MÜŞAVİRLİĞİ	11					11	9	20				11
TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞI	23			2		25	19	44		1	1	27
SAVUNMA SEKRETERLİĞİ	14			1		15	12	27				15
PERSONEL DAİRESİ BŞK.	28	1		1		30	25	55	1	2	2	35
HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ	18			2		20	16	36		6	2	28
BAĞLI VE İLGİLİ KRL. DAİ.BŞK.	14	5		2	1	21	18	39	1		1	23
DIŞ İLİŞKİLER DAİ. BŞK.	23	3		1		27	12	39	1		5	33
BASIN VE HALKLA İLİŞ. MÜŞ.	9					9	7	16	3	2	2	16
STRATEJİ GELİŞTİRME BŞK.	46	20		1		67	40	107	3	2	1	73
ENERJİ İŞLERİ GENEL MÜD.	48	44		2		94	47	141	11	13	5	123
MADEN İŞLERİ GENEL MÜD.	102	141		6		249	74	323	10	15	8	282
AVRUPA BİR. KOOR. DAİ.BŞK.	20			1		21	8	29		1		22
TRANS.PET.BORU HAT.DAİ.BŞK.	2	6		1		9	18	27	1	1	4	15
İDARİ VE MALİ İŞLER DAİ.BŞK.	72	18	4	3		97	43	140			26	123
TOPLAM	439	239	4	23	1	705	362	1067	41	49	125	920



Şekil 1. Personelin Yaş Durumu



Şekil 2. Bakanlığımız Personelinin Hizmet Yılı Dağılımı



Şekil 3. Bakanlığımız Personelinin Öğrenim Durumu

1.4. Sunulan Hizmetler

1.4.1. Ana Hizmet Birimleri

ENERJİ İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

1. Enerji kaynaklarının ve tesislerinin envanterini tutmak,
2. Ülkemizin enerji ihtiyacını karşılamak için gerekli planlamaları yapmak,
3. Enerji kaynaklarının ve enerjinin plan ve programlara uygun miktar ve nitelikte üretilmesi, nakli ve dağıtımı için gerekli tedbirleri almak ve aldirtmak,
4. Enerji kaynaklarının üretim, iletim ve dağıtım tesislerinin milli menfaatlere ve modern teknolojiye en uygun şekilde kurulmaları ve işletilmeleri için gerekli tedbirleri almak ve aldirtmak,
5. Enerji kaynaklarının araştırılması, geliştirilmesi, kontrolü, korunması ve enerji tasarrufu ile ilgili çalışmaları teşvik ve koordine etmek,
6. Enerji üretimi ve tüketiminden kaynaklanan çevre sorunlarının azaltılması konusunda ulusal ve uluslararası boyutlarda çalışmalar yapmak, yapılmasını teşvik etmek,
7. Elektrik üretim santralleri, enerji iletim ve dağıtım tesisi projelerini yürürlükteki yönetmelikler doğrultusunda incelemek ve uygun görüldüğü takdirde onaylamak,
8. Onaylanan projeler doğrultusunda kurulan tesislerin ticari işletmeye açılmasına yönelik geçici/kesin kabul işlemlerini yapmak,

9. Küresel ısınma-iklim değişikliği konularının enerji sektörü ve doğal kaynaklara etkilerine ilişkin dünyadaki gelişmeleri takip etmek, Birleşmiş Milletler İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi kapsamında yürütülen faaliyetlere katılmak ve Bakanlığımızı ilgilendiren hususlarda rapor ve döküman hazırlanmasını sağlamak, ulusal kalkınma planlarına entegre edilmesi konusunda çalışmalar yapmak,

10. Enerji alanında ülke içinde ve dışındaki teknolojik gelişmeleri ve AR-GE faaliyetlerini izlemek, ülke şartlarına en uygun teknolojilerin uygulamaya geçirilmesinin teşvik edilmesini sağlamak, ulusal AR-GE faaliyetlerini takip etmek ve sonuçlarının ilgili mercilere iletilmesini sağlamak,

11. Ülkemizin yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı ile ilgili çalışmalar yapılmasını, gelişmesini ve kullanımını teşvik edici faaliyetlerde bulunulmasını sağlamak,

12. Tüm sektörde enerji tasarrufu konusunda bilinçlendirilmesini sağlamak üzere çalışmalar yapılmasını, ayrıca enerji tasarrufu sağlayıcı ve özendirici önlem ve teşvikleri kapsayan yasa, yönetmelik vb. çalışmaların hazırlanmasına katkıda bulunulmasını sağlamak,

13. Enerji üretim tesisleri ile ilgili hazırlanan ÇED raporları inceleme-değerlendirme ve komisyon toplantılarına görüş bildirilmesini sağlamak,

14. OECD/IEA grupları (SLT) Uzun Dönem İşbirliği Grubu (CERT) Enerji Araştırma ve Teknoloji Komitesi, Güneydoğu

Avrupa Enerji çalışmaları, ICHET, KEİT, EİT faaliyetlerine katılım ve bu faaliyetlerin gerektirdiği çalışmaların yapılmasını sağlamak,

15. Elektrik enerjisi sektöründeki yeniden yapılanma çalışmaları kapsamında yer alan Dünya Bankası projelerini yürütmek,

16. Avrupa Birliği müzakere çalışmalarına katılmak, Karadeniz Ekonomik İşbirliği Örgütü'nün ve Avrupa – Akdeniz Enerji İşbirliği faaliyetlerine katılmak, OECD, UEA, EEA,

MADEN İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

1. Maden hakları ile ilgili ruhsatları vermek ve bu ruhsat sahalarındaki madencilik faaliyetlerini takip etmek,

2. Madenlerin aranmasını ve üretimini teşvik etmek amacıyla, mali olanaklar getirici arama ve üretimle ilgili faaliyetleri destekleyici tedbirler almak,

3. Madencilik faaliyetlerinin ülke ihtiyaçları, yararı, güvenliği ve gelişen teknoloji doğrultusunda yürütülmesini sağlayacak tedbirleri almak ve teşvik için gerekli önerilerde bulunmak,

4. Faaliyetlerin iş güvenliği ve işçi sağlığı ilkelerine uygun yürütülmesini takip etmek,

BMİDÇS, AB ve diğer kuruluşlar bünyesinde yürütülen enerji çevre ilişkisinin kurulduğu çalışmaları takip etmek, bu alandaki müzakereleri Bakanlık adına yürütmek,

17. Yenilenebilir enerji kaynaklarının elektrik enerjisi üretimi amaçlı kullanımının yaygınlaştırılması, bu kaynakların güvenilir, ekonomik ve kaliteli biçimde ekonomiye kazandırılması, kaynak çeşitliliğinin artırılması, sera gazı emisyonlarının azaltılması, atıkların değerlendirilmesi, çevrenin korunması ve bu amaçların gerçekleştirilmesinde ihtiyaç duyulan imalat sektörünün geliştirilmesini sağlamak.

1.4. Sunulan Hizmetler

1.4.1. Ana Hizmet Birimleri

BAĞLI VE İLGİLİ KURULUŞLAR DAİRESİ BAŞKANLIĞI

1. Bağlı ve ilgili kuruluşlarımızın faaliyetlerini izlemek, bunların kanun tüzük ve yönetmeliklere uygun olarak yürütülmesini gözetmek,
2. Bu faaliyetlerin plan, program, ilke ve hedeflere uygun olarak yürütülmesi için gerekli çalışmaları yapmak,
3. Bağlı ve ilgili kuruluşlarımızın; Başbakanlık, Bakanlıklar ve diğer kuruluşlarla olan ilişkilerini koordine etmek,
4. Bağlı ve ilgili kuruluşlarımızı iktisadi, mali, idari, hukuki ve teknik yönden sürekli gözetim ve denetim altında bulunduran Başbakanlık Yüksek Denetleme Kurulu Başkanlığı tarafından hazırlanan raporlara ilişkin TBMM KİT Alt ve Üst

Komisyon toplantılarına katılmak ve ilgililerin katılımını sağlamak,

5. Bağlı ve ilgili kuruluşlarımızın birbirleri ile olan ilişkilerini koordine etmek,
6. Bağlı ve ilgili kuruluşlarımızın mevzuat gereği almak zorunda oldukları izin ve olur işlemlerini düzenlemek,
7. Bağlı ve ilgili kuruluşlarımızın amaç ve faaliyetlerinin yer aldığı ve yıllık olarak çıkarılan "Mavi Kitap"ı hazırlamak,
8. Bağlı ve ilgili kuruluşlarımızın "Haftalık Faaliyet Raporları" nı düzenleyerek ilgili birime göndermek.

AVRUPA BİRLİĞİ KOORDİNASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI

1. AB enerji müktesebatının izlenmesi, değerlendirilmesi ve Türk mevzuatı ile karşılaştırılması işlemlerini yürütmek,
2. Ulusal Program ve İlerleme Raporlarına yönelik katkılarının hazırlanması konularında koordinasyon ve süpervizyon sağlamak,
3. Türkiye ile AB arasındaki Mali İşbirliği Programları çerçevesinde, ilgili kurumlar ile eşgüdüm içerisinde Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ve bağlı ve ilgili kuruluşlarının proje önerilerinin geliştirilmesi/ oluşturulması, projelerin uygulanması, izlenmesi ve değerlendirilmesi faaliyetlerini yürütmek,

4. AB müzakere sürecinde gerçekleştirilen tarama toplantıları başta olmak üzere, Gümrük Birliği çerçevesinde oluşturulan Alt Komiteler ve benzeri AB makamları ile gerçekleştirilen toplantıların koordinasyonu, yönlendirilmesi ve izlenmesini sağlamak,

5. AB müktesebatının üstlenilmesi sürecinde farklı Bakanlıkların fonksiyonel görev alanları çerçevesinde gerçekleştirilen uyum çalışmalarının enerji sektörü açısından takibi ile söz konusu çalışmalara Bakanlık ve bağlı ve ilgili kuruluşları adına katkı sağlamak,

6. AB makamları ile gerçekleştirilen yazışmaların takibini gerçekleştirmek.

DIŞ İLİŞKİLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

1. Çok taraflı iliŐkilerde ait konularda görevli kuruluşlarla s¼rekli temas halinde bulunmak, bunlar arasında koordinasyonu sağlamak,
2. Çok taraflı iliŐkilerde ortaya çıkan meseleler hakkında inceleme ve araştırmalar yapmak ve yaptırarak, bunları değerlendirmek,
3. Bakanlığın koordinat¼rl¼Đ¼nde görevleri ile ilgili konularda teŐkil eden kurullara sekreteryaya hizmeti yapmak,
4. Bakanlığın, bağlı ve ilgili kuruluşlarının uluslararası ilişkilerini d¼zenleyip y¼r¼tmek, koordinasyonu sağlamak,
5. Bakan, M¼steŐar ve yardımcılarının ikili g¼r¼Őmelerinin koordinasyonunu sağlamak,

6. İkili ilişkiler kapsamında ¼lkeler arasında Enerji alıŐma Grubu Toplantılar'ını y¼r¼tmek,
7. Diğer Bakanlığlarca organize edilen ikili ekonomik komisyon toplantıları ve istişarelerine katılmak,
8. Bakanlığımız ile bağlı ve ilgili kuruluşlarının faaliyet konuları ile ilgili uluslararası yurt içi ve yurt dışı konferans kongre ve toplantılara katılım ile ilgili koordinasyonu sağlamak,
9. Bakanlık Makamının katılacağı toplantılar için gerekli işlemleri ve d¼zenlemeleri yapmak,
10. Bakanlık ile bağlı ve ilgili kuruluşları personelinin Bakanlar Kurulu Kararı veya Bakan Onayı ile gerçekleŐtirecekleri yurt dışı geçici g¼revlerle ilgili prosed¼r¼ yerine getirmek.

TRANSİT PETROL BORU HATLARI DAİRESİ BAŞKANLIĞI

1. Hazar B¼lgesi, Orta Doğu ve Orta Asya'nın zengin enerji kaynakları ile Avrupa ve D¼nya'daki t¼keticiler arasında g¼venilir, istikrarlı, ekonomik ve çevreye uyumlu bir enerji k¼pr¼s¼ ve terminali olma doğrultusunda transit geçişli petrol ve doğal gaz projeleri ve stratejileri belirlemek ve projelerin etkin y¼r¼t¼lebilmesi için gerekli faaliyetlerde bulunmak,
2. Uluslararası transit petrol geçiş projelerinin her aşamasında teknik, hukuki, idari ve mali konulardaki hizmetlerin gerçekleŐtirilmesi için hizmet satın alınmasını sağlamak,
3. Uluslararası tahkime gidilmesi durumunda tahkim davalarını takip etmek,

4. Uluslararası transit petrol geçiş proje anlaşmaları uyarınca yatırımcıya sağlanması ¼ng¼r¼len t¼m haklar, ruhsatlar, vizeler, izinler, sertifikalar, yetkilendirmeler, kabuller ve onaylar ile ilgili gerekli işlemleri y¼r¼tmek,
5. Uluslararası transit petrol geçiş projelerinin h¼k¼mleri ile uyum sağlamak amacıyla gerekli hukuki d¼zenlemelerin yapılması için ¼nerilerde bulunmak ve çalışmalar yapmak,
6. Uluslararası transit petrol geçiş projeleri kapsamındaki kamulaştırma bedeli, teminat bedelleri ve transit geçiş ücretlerinin tahsili ile ilgili işlemleri y¼r¼tmek,
7. Uluslararası transit petrol geçiş projeleri ile ilgili sigortalama işlemlerini y¼r¼tmek.

1.4. Sunulan Hizmetler

1.4.2. Danışma ve Denetim Birimleri

STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI

1. Ulusal kalkınma strateji ve politikalarını belirlemek,
2. Bakanlığın stratejik planlama çalışmalarını koordine etmek,
3. Bakanlığın görev alanına giren konularda performans ve verimliliği arttıracak yönde çalışmalar yapmak, yönetim bilgi sistemlerine ilişkin hizmetleri yerine getirmek,
4. Ulusal ve uluslararası ölçekte enerji piyasalarını izlemek, değerlendirmek ve uluslararası kuruluşlarla temaslarda bulunmak,
5. İdarenin faaliyet raporunu hazırlamak,
6. Optimum elektrik üretimi planlaması çalışmalarına iştirak etmek, bağlı ve ilgili kuruluşlarının yatırım ve finansman tekliflerinin enerji plan ve politikalarına uyumunu sağlamak,
7. Bakanlığın bilişim politikalarını belirlemek ve uygulanmasını sağlamak,
8. ERP sistemleri ile Bakanlık bağlı ve ilgili kuruluşları arasında iletişim ve bilgi paylaşımını sağlamak,
9. Türk Standartları Enstitüsü Başkanlığı tarafından hazırlanan standart tasarımlarına ilişkin görüş bildirmek,
10. GAP koordinasyon toplantılarına katılmak, Bakanlığımızın görevleri kapsamındaki çalışmaları koordine ve takip etmek,
11. Cumhurbaşkanlığınca takip edilen projeler ile ilgili raporu hazırlamak ve ilgili Makama sunulmasını sağlamak,
12. Milletvekillerinin, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı tarafından cevaplandırılması isteği ile TBMM Başkanlığına verdikleri yazılı, sözlü soru önergeleri ve Meclis araştırma önergelerinin cevaplandırılmasıyla ilgili çalışmaları yapmak, bu konuda işbirliği ve koordinasyonu sağlamak,
13. Bakanlığın performans programının hazırlanmasını koordine etmek ve sonuçlarının konsolide edilmesi çalışmalarını yürütmek,
14. İzleyen iki yılın bütçe tahminlerini de içeren Bakanlık bütçesini, stratejik plan ve yıllık performans programına uygun olarak hazırlamak ve Bakanlık faaliyetlerinin bunlara uygunluğunu izlemek ve değerlendirmek,

15. Bütçe ilke ve esasları çerçevesinde, ayrıntılı harcama programı hazırlamak ve hizmet gereksinimleri dikkate alınarak ödeneğin ilgili birimlere gönderilmesini sağlamak,

16. Bütçe işlemlerini gerçekleştirmek, kayıtlarını tutmak, bütçe uygulama sonuçlarına ilişkin verileri toplamak, değerlendirmek ve bütçe kesin hesabı ile mali istatistikleri hazırlamak,

17. Bakanlık gelirlerini tahakkuk ettirmek, gelir ve alacakların takip ve tahsil işlemlerini yürütmek,

18. Bakanlığın mülkiyetinde veya kullanımında bulunan taşınır ve taşınmazlara ilişkin icmal cetvellerini düzenlemek,

19. Yatırım programı hazırlıklarını koordine etmek, sonuçlarını izlemek ve yıllık yatırım değerlendirme raporunu hazırlamak,

20. Bağlı ve ilgili kuruluşların yıllık yatırım ve finansman programı tasarılarını DPT ve Hazine Müsteşarlıklarına iletme,

program görüşmelerine katılmak,

21. Bağlı ve ilgili kuruluşların işletme programlarının ve yatırımlarının alt detay onayları ile yıl içi revizyonlarını yapmak,

22. İç kontrol sisteminin kurulması, standartlarının uygulanması ve geliştirilmesi konularında çalışmalar yapmak,

23. İç ve dış denetim raporlarını incelemek ve gereğini yerine getirmek,

24. İdarenin faaliyetlerini stratejik plan, performans program ve bütçeye uygunluk açısından izlemek ve değerlendirmek,

25. Bakanlığın, diğer bakanlıklar nezdinde takibi gereken mali iş ve işlemlerini yürütmek ve sonuçlandırmak,

26. Ön mali kontrol faaliyetini yürütmek.

1.4. Sunulan Hizmetler

1.4.2. Danışma ve Denetim Birimleri

TEFTİŞ KURULU BAŞKANLIĞI

1. Bakanlık Merkez Teşkilatı ile Bakanlık bağlı ve ilgili kuruluşlarının her türlü faaliyet ve işlemleri ile ilgili olarak teftiş, inceleme ve soruşturma işlerini yürütmek,

2. Bakanlığın amaçlarını daha iyi gerçekleştirmek, mevzuata, plan ve programlara uygun çalışmasını temin etmek amacıyla gerekli teklifleri hazırlamak ve Bakana sunmak.

HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ

1. Bakanlığın diğer birimlerinden sorulan hukuki konular ile hukuki, mali, cezai sonuçlar doğuracak işlemler hakkında görüş bildirmek,

2. Bakanlığın menfaatlerini koruyucu, anlaşmazlıkları önleyici hukuki tedbirleri zamanında almak, anlaşma ve sözleşmelerin bu esaslara uygun olarak yapılmasına yardımcı olmak,

3. 8 Ocak 1943 tarih ve 4353 sayılı Kanun hükümlerine göre adli ve idari davalarda gerekli bilgileri hazırlamak ve Hazineyi

ilgilendirmeyen idari davalarda Bakanlığı temsil etmek,

4. Bakanlığın amaçlarını daha iyi gerçekleştirmek, mevzuat, plan ve programa uygun çalışmasını temin etmek amacıyla gerekli hukuki teklifleri hazırlamak ve Bakana sunmak,

5. Bakanlık kuruluşları tarafından hazırlanan, diğer bakanlıklardan veya Başbakanlıktan gönderilen kanun, tüzük ve yönetmelik tasarılarını hukuki açıdan inceleyerek görüşlerini bildirmek.

BASIN VE HALKLA İLİŞKİLER MÜŞAVİRLİĞİ

1. Bakanlığımız faaliyetlerinin basın yayın organları aracılığı ile kamuoyuna zamanında ve doğru olarak aktarmak, kamuoyunu bilinçlendirmek ve kamuoyu denetimi sağlamak,
2. Toplantılar, basın toplantıları, seminerler, özel günlerdeki kutlamalar, basın açıklamaları gibi aktiviteler düzenlemek, bunlar ile ilgili duyurular yapmak,
3. Medya kuruluşları ile koordinasyon sağlamak, bu kuruluşlardan Bakanlığımıza yöneltilen soruların cevaplarını ilgili birim ya da kuruluşlardan almak ve ilgili medya kuruluşlarına göndermek,
4. Bakanımızın tüm seyahatlerinin organizasyonu ve takibini yapmak,

5. Vatandaşların dilek, istek ve şikayetlerinin cevaplandırılmasını koordine etmek,
6. Vatandaşlar tarafından bilgi edinme hakkının kullanılmasını kolaylaştıracak önlemleri almak,
7. Bilgi Edinme Birimine ve bakanlık merkez birimleri ile bağlı, ilgili ve ilişkili kuruluşlarına yapılan başvurularla ilgili bilgileri içeren yıllık raporları düzenleyerek Bilgi Edinme Değerlendirme Kuruluna göndermek,
8. Bakanlık, merkez, bağlı, ilgili ve ilişkili kuruluşlarına BİMER aracılığı ile gönderilen müracaatların takip ve koordinasyonunu sağlamak.

1.4. Sunulan Hizmetler

1.4.3. Yardımcı Hizmet Birimleri

PERSONEL DAİRESİ BAŞKANLIĞI

1. Bakanlığın insan gücü planlaması ve personel politikası ile ilgili çalışmaları yapmak, personel sisteminin geliştirilmesiyle ilgili tekliflerde bulunmak,
2. Bakanlık personelinin atama, özlük, emeklilik işlemleri ile ilgili işleri yapmak,
3. Eğitim planını hazırlamak, hizmet öncesi ve hizmet içi eğitim programlarını düzenlemek ve uygulamak,
4. Bakanlık personeline ait sicil işlemlerini takip etmek,
5. Bakanlık personelinin kademe ve derece onaylarını hazırlamak, takip etmek,

6. Bakanlık personelinin özlük dosyalarını muhafaza etmek, her türlü değişikliği dosyalara işlemek,
7. Bakanlık merkez birimleri ve kuruluşlarının personel ile ilgili tekliflerini onaya sunmak,
8. Bakanlık bağlı ve ilgili kuruluşlarının üst düzey yöneticileri hakkında kuruluşlardan gelen ve atama yetkisi Bakanlık Makamında olan teklifleri Makam onayına sunmak,
9. Disiplin kurullarına dosyaları hazırlamak,
10. Personelin izin ve raporlarını takip etmek ve dosyalarına işlemek.

İDARİ VE MALİ İŞLER DAİRESİ BAŞKANLIĞI

1. Bakanlık için gerekli araç, gereç ve malzemenin temini ile ilgili hizmetleri yürütmek,
2. Temizlik, aydınlatma, ısıtma, bakım, onarım ve taşıma hizmetlerini yapmak,
3. Genel evrak, arşiv faaliyetlerini düzenlemek ve yürütmek,
4. Bakanlık merkez teşkilatının maaşlarının tahakkukunu gerçekleştirmek, kendileri ve bakmakla mükellef oldukları eş ve çocuklarının hastane ve eczane giderlerine ilişkin işlemleri yapmak,
5. Telekomünikasyon ve muhabere işlerinin yürütülmesini sağlamak,
6. Bakanlığımız demirbaş alımı, kırtasiye, temizlik ve sarf malzemelerinin alımı, sayımı, depolanması, dağıtılması ve takibini sağlamak,
7. Lojman tahsis ve tahliyelerini yapmak,
8. Telefon ve posta hizmetleri ile ilgili işlerin yapılmasını sağlamak,
9. Bakanlık hizmet araçlarının sevk ve idaresini sağlamak ile Bakanlık personelinin mesaiye geliş ve gidişlerini sağlamak için hizmet alımı yöntemi ile personel taşımak,
10. Bakanlığımız sağlık birimindeki doktor, diş Hekimi ve hemşireler vasıtasıyla Bakanlık personeline sağlık hizmeti sunmak.

ÖZEL KALEM MÜDÜRLÜĞÜ

1. Bakanın resmi ve özel yazışmalarını yürütmek,
2. Bakanın her türlü protokol ve tören işlerini yürütmek ve düzenlemek,
3. Bakanın ziyaret, davet, karşılama, uğurlama, ağırlama, milli ve dini bayram hizmetlerini düzenlemek, yürütmek ve diğer kuruluşlarla koordine etmek,
4. Bakan tarafından verilen diğer görevleri yerine getirmek.

1.5. Yönetim ve İç Kontrol Sistemi

40

İç kontrol, idarenin amaçlarına, belirlenmiş politikalara ve mevzuata uygun olarak, faaliyetlerin etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde yürütülmesini, varlık ve kaynakların korunmasını, muhasebe kayıtlarının doğru ve tam olarak tutulmasını, mali bilgi ve yönetim bilgisinin zamanında ve güvenilir olarak üretilmesini sağlamak üzere idare tarafından oluşturulan organizasyon, yöntem ve süreçle iç denetimi kapsayan mali ve diğer kontroller bütünüdür. Bu kapsamda Bakanlığımızda yönetim ve iç kontrol sisteminin geliştirilmesi için çalışmalar sürdürülmektedir.

İç kontrol sisteminin bir unsuru olarak, Bakanlığımızda 2006 yılında "Ön Mali Kontrol İşlem Yönergesi" ile ön mali kontrole ilişkin düzenleme yapılmıştır. Buna göre, harcama birimlerinin Personel Giderleri, Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Primi Giderleri ile Tedavi ve Cenaze Giderleri ön mali kontrol kapsamı dışında tutulmakta, diğer bütün harcamalar Strateji Geliştirme Başkanlığınca ön mali kontrol işlemine tabi tutulmaktadır.



“Geleceğin parlayan teknolojisi Güneş Enerjisi”

42

Gelişen teknolojilerle birlikte hızla artan güneş enerjisini en verimli şekilde kullanma çalışmaları, günümüzde de devam etmektedir. Mimaride, bilişim teknolojilerinde, otomotiv sektöründe sürekli olarak yeni gelişmelerin ortaya çıktığı günümüzde güneş enerjisi, en önemli enerji kaynaklarından birisidir.



BÖLÜM II: AMAÇ VE HEDEFLER

Ülkemizin kalkınmasını destekleyecek şekilde enerji ve doğal kaynaklarla ilgili sektörlerin;

- Enerjiyi verimli üreten ve kullanan,
- Çevreyi asgari düzeyde etkileyen,
- Kaynak çeşitliliğinin sağlanması ile yerli, yeni ve yenilenebilir kaynakların azami ölçüde kullanımına önem veren,
- Jeopolitik konumumuzu, ülkemizin bölgesel etkinliğini artırma yönünde değerlendiren,

- Dışa bağımlılığı en alt düzeye indiren,
- AR-GE çalışmaları ve yerli teknolojilerle desteklenen,
- Rekabeti öne çıkaran,
- Kamu yararı ve tüketici haklarını gözetilen,
- Serbest piyasa uygulamaları içinde kamu ve özel kesim imkanlarını harekete geçirerek ülkemizin ihtiyaçlarını güvenli, sürekli ve en düşük maliyetlerle karşılayacak yönde gelişmesini sağlamak.

BÖLÜM III: TEMEL POLİTİKALAR VE ÖNCELİKLER

Bakanlığımız temel politika ve öncelikleri;

- Kaynak ve ülke çeşitlendirilmesi,
- Yerli kaynakların kullanımı ve geliştirilmesine öncelik verilmesi,
- Ülkemizin doğal kaynak potansiyelinin en iyi şekilde değerlendirilmesi,
- Farklı teknolojilerin kullanımının geliştirilmesi ve yerli üretimin arttırılması,
- Enerji verimliliği stratejisi çerçevesinde etkin verimlilik programların geliştirilmesi ve uygulanması,
- Nükleer enerji konusunda teknik ve bilimsel altyapının geliştirilmesi,
- Stratejik petrol ve doğal gaz depolama kapasitesinin arttırılması,
- Ülkemizin enerji ticaret merkezi olma potansiyelinden en iyi şekilde yararlanılması,

- Talep yönetiminin etkinleştirilmesi ve verimliliğin arttırılması,
- Yakıt esnekliğinin artırılması (üretimde alternatif enerji kaynağı kullanımına olanak sağlanması),
- Orta Doğu ve Hazar petrol ve doğal gazının piyasalara ulaştırılması sürecine her aşamada katılım sağlanması,
- Enerji sektörünün, işleyen bir piyasa olarak şeffaflığı ve rekabeti esas alacak şekilde yapılandırılması,
- Bölgesel işbirliği projelerine katılım ve entegrasyon,
- Her aşamada çevresel etkileri göz önünde bulundurmak şeklinde özetlenebilir.

Yukarıda ifade edilen politika ve önceliklere ulaşma noktasında; Bakanlığımız verimlilik, iletişim, koordinasyon ve işbirliğine önem veren bir yönetim anlayışını esas almaktadır.

“Sıcak çekirdeğin büyük zaferi Nükleer Enerji”

46

Atomun çekirdeğinden elde edilen bir enerji türü olan nükleer enerji, kütleinin enerjiye dönüşümünü “ $e=mc^2$ ” formülü ile ifade eden Albert Einstein’in bilim dünyasına getirdiği yeni solukla günümüze gelmiştir. Günümüzde güvenli bir şekilde inşa edilen nükleer reaktörler tüm enerjiler arasında en verimli enerjiyi ortaya çıkarır.



BÖLÜM IV: FAALİYETLERE İLİŞKİN BİLGİ VE DEĞERLENDİRMELER

4.1. Mali Bilgiler

Bakanlığımız 2008 yılı bütçesinin ilk altı aylık uygulama sonuçları 2008 yılı Temmuz ayı içerisinde kamuoyuna açıklanmıştır. 2008 yılı bütçesinin tamamına ilişkin uygulama sonuçları aşağıda tablo olarak verilmektedir.

Tablo 6: 2008 Yılı Bütçe Uygulama Sonuçları

KURULUŞ	BÜTÇE İŞLEMLERİ							
	BAŞLANGIÇ ÖDENEĞİ	YIL İÇİNDE		TOPLAM ÖDENEK	BÜTÇE GİDERLERİ (HARCAMA)	HARCAMA ORANI (%)	ÖDENEK ÜSTÜ BÜTÇE GİDERİ	İPTAL EDİLEN ÖDENEK
		EKLENEN	DÜŞÜLEN					
BAKANLIK MERKEZ	61.229.000	50.514.440	13.690.350	98.053.090	88.562.051	90,32	40.734	9.531.773
ULUSAL BOR ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ BAŞKANLIĞI	6.633.000	0	0	6.633.000	4.772.000	71,94		1.861.000
MADEN TETKİK VE ARAMA GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	208.575.000	0	0	208.575.000	140.000.000	67,12		68.575.000
TÜRKİYE ATOM ENERJİSİ KURUMU BAŞKANLIĞI	56.318.000	11.108.000	0	67.426.000	43.656.000	64,75		23.770.000
ELEKTRİK İŞLERİ ETÜT İDARESİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	32.003.000	10.780.000	0	42.783.000	27.808.500	65,00		14.974.500
BAĞLI KURULUŞLAR TOPLAMI	303.529.000	21.888.000	0	325.417.000	216.236.500	66,45		109.180.500
GENEL TOPLAM	364.758.000	72.402.440	13.690.350	423.470.090	304.798.551	71,98	40.734	118.712.273

Tablo 6 Bakanlığımız 2008 yılı bütçe uygulama sonuçlarını göstermektedir. Söz konusu tablodan da görüldüğü üzere BOREN, MTA Genel Müdürlüğü, TAEK Başkanlığı ve EİE Genel Müdürlüğü'ne yapılacak Hazine yardımları Bakanlığımız bütçesinde yer almakta ve aylık münferit olarak serbest bırakılarak ilgili kuruluşlara aktarılmaktadır.

2008 yılı Merkezi Yönetim Bütçesi içinde Bakanlığımıza 364.758.000 TL başlangıç ödeneği tahsis edilmiş olup, yıl içinde eklenen 72.402.440 TL ve düşülen 13.690.350 TL ile Bakanlığımız toplam ödeneği 423.470.090 TL olmuştur.

Bakanlığımız bütçesine 2008 yılında 72.402.440 TL ödenek ilave edilmiştir. Söz konusu ödeneğin 36.100.000 TL'si 3096 sayılı Kanun ve şirketlerle EFF arasında yapılan fon anlaşması gereği mücbir sebep nedeniyle yedek yakıt ve doğal gaz arasındaki maliyet farkından eksik üretim bedeli olarak, 10.390.000 TL'si tahkim davalarının avukatlık ücretleri ve 4.024.440 TL'si personel giderleri ve yolluklar tertibindeki ihtiyaçlarda yapılan ödemelerden oluşmaktadır. Geriye kalan

21.888.000 TL ödeneğin 11.108.000 TL'lik kısmı TAEK Başkanlığı tarafından ve 10.780.000 TL'lik kısmı ise EİE Genel Müdürlüğü tarafından kullanılmıştır.

2008 yılında Bakanlığımız toplam harcaması 304.798.551 TL olarak gerçekleşmiştir. Toplam harcamalar içinde Bakanlık merkez birimlerinin harcaması %29,06, MTA Genel Müdürlüğü'nün harcaması %45,93, TAEK Başkanlığı'nın harcaması %14,32, EİE Genel Müdürlüğü'nün harcaması %9,12 ve BOREN'in harcaması %1,57 olarak gerçekleşmiştir. Tahsis edilen bütçenin gerçekleştirilme oranı ise Bakanlık merkez birimlerinde %90 düzeyindedir.

Maliye Bakanlığı'nın 01.09.2007 tarihindeki bazı harcamaların durdurulmasına ilişkin genelgesi ve tasarruf tedbirleri gereğince, Bütçe Kanunu'yla verilen ödenekler ile yıl içinde alınan ek ödeneğin 118.712.273 TL'lik kısmı iptal edilmiştir. Bunun 9.531.773 TL'si Bakanlığımıza ve 109.180.500 TL'si ise bağlı kuruluşlarımıza aittir.

4.1. Mali Bilgiler

Tablo 7: Fonksiyonel ve Ekonomik Sınıflandırmaya Göre Gider İcmali

EKONOMİK KODU	AÇIKLAMA	FONKSİYONEL KODU				TOPLAM
		01	02	03	04	
		GENEL KAMU HİZMETLERİ	SAVUNMA HİZMETLERİ	KAMU DÜZENİ VE GÜVENLİK HİZMETLERİ	EKONOMİK İŞLER VE HİZMETLER	
01	PERSONEL GİDERLERİ	4.781.086	266.106		9.858.053	14.905.245
02	SOSYAL GÜV. KUR. DEVLET PRİMİ GİD.	626.517	39.641		1.274.355	1.940.513
03	MAL VE HİZMET ALIM VE GİDERLERİ	936.053	27.214	247.868	22.368.779	23.579.914
05	CARİ TRANSFERLER	124.349.500			612.938	124.962.438
06	SERMAYE GİDERLERİ	1.146.844			7.519.186	8.666.030
07	SERMAYE TRANSFERLERİ	91.887.000				91.887.000
08	BORÇ VERME				38.857.412	38.857.412
	TOPLAM	223.727.000	332.961	247.868	80.490.723	304.798.552

Tablo 7’de Bakanlığımız merkez birimlerinin harcamaları fonksiyonel ve ekonomik dağılım olarak gösterilmiştir. Tabloda görüleceği üzere Bakanlığımız harcamaları 4 fonksiyona tahsis edilmiştir.

2008 yılı toplam harcaması 304.798.552 TL olup, bunun fonksiyonel sınıflandırmada %26,40’ı Ekonomik İşler ve Hizmetler, %0,08’i Kamu Düzeni ve Güvenlik Hizmetleri, %73,40’ı Genel Kamu Hizmetleri ve %0,12’si de Savunma Hizmetleri harcaması olarak gerçekleşmiştir.

Ayrıca, ekonomik sınıflandırma olarak da Personel Giderleri %4,89, Sosyal Güvenlik Kurumlarına Devlet Prim Giderleri %0,64, Mal ve Hizmet Alım Giderleri %7,74, Cari Transferler %41, Sermaye Giderleri %2,84, Sermaye Transferleri %30,15, Borç Verme Giderleri %12,75 olarak gerçekleşmiştir.

Bakanlığımız 2008 yılı faaliyetleri ve mali işlemlerine ilişkin dış denetim henüz yapılmamıştır.

4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

Bu bölümde Bakanlığımızın (Merkez Teşkilatı) 2008 yılındaki önemli faaliyetlerine yer verilmiştir.

4.2.1. Stratejik Planlama Çalışmaları

5018 sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanununun 9. maddesi ile getirilen yükümlülük gereğince, Bakanlığımız 2010-2014 dönemini kapsayan stratejik planı hazırlama çalışmaları, Hazırlık Programında belirlenen İş Akış Takvimi doğrultusunda Strateji Geliştirme Başkanlığı koordinatörlüğünde yürütülmektedir.

Bakanlığımız Stratejik Plan hazırlık sürecinde eğitim ve danışmanlık hizmeti alınmıştır. Bu kapsamda, DSİ Genel Müdürlüğü Bolu-Gölköy Eğitim Merkezi'nde Bakanlığımız personelinin oluştuğu 35 kişilik gruba, 16-20 Haziran 2008 tarihinde Stratejik Planlama Eğitimi verilmiştir.

Planlama çalışmaları kapsamında 2008 yılı içinde; Bakanlığımızın 2010-2014 dönemine ilişkin stratejik amaç ve hedefleri ile ölçme ve değerlendirmede kullanılacak performans göstergeleri belirlenmiş ve beş yıllık tahmini

maliyet tespiti yapılmış olup, 2008 yılı sonu itibari ile Bakanlığımız stratejik planlama çalışmaları tamamlanmıştır ve Stratejik Plan Taslağı hazırlanmıştır.

Ayrıca, 2008 yılı içinde bağlı ve ilgili kuruluşlarımızdan PİGM, EİE Genel Müdürlüğü, BOTAŞ Genel Müdürlüğü, TKİ Genel Müdürlüğü, TEMSAN Genel Müdürlüğü, ETİ Maden İşletmeleri Genel Müdürlüğü ve TTK Genel Müdürlüğü stratejik planları Strateji Geliştirme Başkanlığı tarafından incelenerek değerlendirilmiş, geliştirilmeleri için önerilerde bulunulmuş ve bağlı kuruluşlarımızdan PİGM stratejik planı Bakanlık Makamınca onaylanarak yürürlüğe konulmuştur.

4.2.2. Mevzuat Geliştirme Çalışmaları

- 5784 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ve Bazı Kanunlarda Değişiklik Yapılmasına Dair Kanun: Bu Kanun ile; 4628 sayılı Elektrik Piyasası Kanununda, arz güvenliğinin izlenmesi, değerlendirilmesi ve arz güvenliği kapsamında kamu kuruluşları ile piyasa katılımcılarının rol ve sorumluluklarının ayrıntılı olarak tanımlanması ihtiyacı doğrultusunda gerekli değişiklik ve ilaveler yapılmıştır.
- 5346 sayılı Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanunda değişiklik yapılmasına yönelik çalışmalar yürütülmüştür.

- Rüzgar Enerjisine Dayalı Lisans Başvurularının Teknik Değerlendirilmesi Hakkında Yönetmelik: Elektrik enerjisi üretiminde rüzgar enerjisinin etkin ve verimli kullanımını sağlamak amacıyla kaynak alanlarının belirlenmesi ve kullanımı ile, EİE Genel Müdürlüğü tarafından lisans başvuruları hakkında verilecek teknik görüşün oluşturulmasına ilişkin usul ve esasları belirlemek amacıyla, 20/11/2008 tarih ve 27049 sayılı Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

4.2.2. Mevzuat Geliştirme Çalışmaları

- Elektrik Enerjisi Üretimine Yönelik Jeotermal Kaynak Alanlarının Kullanımına Dair Yönetmelik: Elektrik enerjisi üretimine uygun jeotermal kaynak alanlarının kullanımına ilişkin usul ve esasları düzenlemek amacıyla 14/10/2008 tarih ve 27024 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

- Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik: Enerjinin etkin kullanılması, enerji israfının önlenmesi, enerji maliyetlerinin ekonomi üzerindeki yükünün hafifletilmesi ve çevrenin korunması için enerji kaynaklarının ve enerjinin kullanımında verimliliğin artırılmasına ilişkin usul ve esasları düzenlemek amacıyla 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu’na dayanılarak hazırlanan Yönetmelik, 25/10/2008 tarih ve 27035 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanarak yürürlüğe girmiştir.

Ayrıca;

- 5710 sayılı Kanun kapsamında kurulması planlanan nükleer santraldan TETAŞ Genel Müdürlüğü tarafından alınacak olan elektrik enerjisinin, toptan ve perakende satış şirketleri tarafından satın alınmasına ilişkin usul ve esasları belirlemek amacıyla Yönetmelik hazırlama çalışmaları yürütülmüştür.

- 5710 sayılı Nükleer Güç Santrallerinin Kurulması ve İşletilmesi İle Enerji Satışına İlişkin Kanun’un Yerli Kömür Yakıtlı Santrallerin Teşviki başlıklı geçici 2’nci maddesi gereği, TETAŞ Genel Müdürlüğü tarafından toptan ve perakende satış şirketlerine yapılacak enerji satışına ilişkin usul ve esaslar ile tarafların yükümlülüklerini içeren Yönetmelik Taslağı hazırlanmıştır.

- “Enerji Sektörü Araştırma-Geliştirme Projeleri Destekleme Programına (ENAR) İlişkin Yönetmelik Taslağı” hazırlanmıştır.

Aşağıda belirtilen Yönetmeliklerin oluşturulmasına katkı sağlanmıştır:

- Bayındırlık ve İskan Bakanlığı tarafından 14/04/2008 tarih ve 26847 Sayılı Resmi Gazete yayımlanarak yürürlüğe konulan , “Merkezi Isıtma ve Sıhhi Sıcak Su Sistemlerinde Isınma ve Sıhhi Sıcak Su Giderlerinin Paylaştırılmasına İlişkin Yönetmelik”.

- Ulaştırma Bakanlığı tarafından 09/06/2008 ve 26901 Sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe konulan, “Ulaşımında Enerji Verimliliğinin Artırılmasına İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik”.

- Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Küçük ve Orta Ölçekli Sanayi Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı tarafından, 18/10/2008 tarih ve 27028 Sayılı Resmi Gazete yayımlanarak yürürlüğe konulan, “Küçük ve Orta Ölçekli Sanayi Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı (KOSGEB) Destekleri Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik.”

- Bayındırlık ve İskan Bakanlığı tarafından 5/12/2008 tarih ve 27075 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe konulan, “Binalarda Enerji Performansı Yönetmeliği.”

4.2.3. Uluslararası İş Birliği Projeleri

Uluslararası projelerle ilgili olarak; teknik, hukuki, idari ve mali konularda hizmet satın alınması, milletlerarası tahkime gidilmesi durumunda tahkim davalarını takip edilmesi, proje yatırımcılarına gerekli tüm hak, vize, onay vb. verilmesi ve proje anlaşmaları hükümleri ile uyum sağlamak amacıyla gerekli hukuki düzenlemelere ilişkin çalışmaların yapılması faaliyetleri yürütülmüştür. Ayrıca inşaatı veya müzakere süreci devam eden milletlerarası transit geçişli petrol ve doğal gaz boru hattı projelerine ilişkin çalışmalar yoğun bir şekilde sürdürülmektedir.

- 4 Haziran 2006 tarihinde işletmeye alınan BTC ile, 2008 yılı sonuna kadar Ceyhan Terminali'nden 508 milyon varil petrol dünya pazarlarına taşınmıştır.
- 2 Temmuz 2007 tarihinde gaz alımına başlanılan BTE 2008 yılı sonuna kadar 5,5 milyar metreküp doğal gaz alımı gerçekleştirilmiştir.
- BTE vasıtasıyla alınan gazın yaklaşık 430,6 milyon metreküpü 18 Kasım 2007 tarihinde faaliyete geçmiş olan Türkiye-Yunanistan-İtalya Doğal Gaz Boru Hattı Projesi'nin Türkiye-Yunanistan kısmı vasıtasıyla Yunanistan'a ihraç edilmiştir. Söz konusu Projenin Adriyatik geçişli Yunanistan-İtalya kısmının yapımı için ilgili şirketlerce çalışmalara devam edilmektedir. Hattın bu kısmının 2013'te işletmeye alınması planlanmaktadır.
- Temel atma töreni 24 Nisan 2007 tarihinde gerçekleştirilmiş olan Samsun-Ceyhan Petrol Boru Hattı Projesi'nde ilgili şirketlerce hat için gerekli olan petrolün teminine yönelik çalışmalara devam edilmektedir.

• Mısır ve Suriye doğal gazının, Ürdün, Suriye üzerinden Türkiye ve Avrupa piyasasına ulaştırılması için geliştirilen Arap Doğal Gaz Boru Hattı Projesi'nin inşası büyük oranda tamamlanmıştır. Projenin Türkiye sınırına kadar 120 km'lik kısmının inşası tamamlanmış olup, 2010 yılında Suriye ve Türkiye doğalgaz şebekelerinin birbirine bağlanması planlanmaktadır.

• Avrupa Birliği TEN Energy projeleri arasında yer alan ve ülkemiz üzerinden Bulgaristan, Romanya, Macaristan'ı izleyerek Avusturya'ya ulaşacak Nabucco Doğal Gaz Boru Hattı Projesi ilgili olarak, söz konusu ülkeler arasında hükümetler arası Anlaşma Taslağı üzerinde yürütülen çalışmalar devam etmekte olup, hattın 2013 yılında ilk aşamasının devreye alınması planlanmaktadır.

Ayrıca uluslararası çalışmalara katkı ve işbirliği niteliğinde şu faaliyetler yürütülmüştür:

- Türkiye ile Hollanda Hükümetleri arasında bilgi alışverişi sağlamak ve olası işbirliği imkanlarını araştırmak amacıyla Senter Novem (Hollanda) şirketi ile ortak olarak 26 Kasım 2008 tarihinde Ankara'da Rüzgar Enerjisi Çalıştayı düzenlenmiştir.
- INOGATE Sekreteryası'nın Bakü İnisiyatifi kapsamında gerçekleştirdiği çalışmalar dahilinde yürütülen yurt dışı INOGATE Çalışma Grubu toplantılarına katılım gerçekleştirilmiş, izleme raporu hazırlanmasına katkı sağlanmıştır.

4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

4.2.3. Uluslararası İş Birliği Projeleri

- Türkiye-Güney Afrika Cumhuriyeti arasında enerji alanında işbirliğini artırmak ve ilişkileri güçlendirmek amacı ile gerçekleştirilen toplantılara iştirak edilmiş, iki ülke arasında işbirliği alanında imzalanan protokole katkı sağlanmıştır.
- Enerji sektöründeki yeniden yapılanma çalışmalarına yönelik olarak Dünya Bankası ile yürütülen çalışmalara katılım sağlanmış, Dünya Bankası kredileri ve hibelerle ilgili işlemler gerçekleştirilmiştir.
- BOTAŞ Genel Müdürlüğü tarafından yürütülmekte olan "Doğal Gaz Sektörünü Geliştirme Projesi"nin uygulama sürecine ilişkin olarak, Dünya Bankası tarafından hazırlanan

Değerlendirme Raporunun hazırlanmasına ilişkin çalışmalara katkı sağlanmıştır.

- Türkiye - UNIDO ikili görüşmelerinde Bakanlığımız temsil edilmiştir.
- ICHET ile Bakanlığımız arasındaki koordinasyon sağlanarak, Merkezin çalışmaları izlenmiş olup, Merkez için öngörülen arazinin Bakanlığımıza tahsisi sağlanmıştır.

4.2.4. Enerji Arz Güvenliği Çalışmaları

- Yap-İşlet-Devret modeline göre tesis edilen hidroelektrik santrallerin teknik denetimi yapılmıştır.
- 4628 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu'nun 4. maddesi gereğince İHD modeli kapsamındaki mevcut sözleşmelerin tadilatı ile İHD lisans sürelerinin uzatımına ilişkin çalışmalar gerçekleştirilmiştir.
- Elektrik enerjisi uzun dönem talep tahminlerinin ve uzun dönem Elektrik Üretim Planı'nın hazırlanması çalışmaları yürütülmüştür..
- Elektrik üretim tesislerinin proje onayı ve geçici kabulleri yapılarak işletmeye açma izinleri verilmiştir.
- Ülkemizin enerji ihtiyacını karşılamak için uygulanacak politikaları oluşturmak amacıyla;

- Orta ve uzun dönem talep projeksiyonları hazırlanmış,
- Talebin güvenilir, ekonomik kaynak çeşitliliği prensiplerine ve yerli kaynakların kullanımına ağırlık vererek, ekonomik ve çevresel etkileri dikkate alacak şekilde karşılanması için optimum üretim planları geliştirilmiş,
- Senaryolar arasında duyarlılık ve risk analizleri yapılarak arz güvenliğini sağlayacak önlemler belirlenmiştir.

• Ülkemizin enerjideki dışa bağımlılığını azaltmaya yönelik modelleme ve senaryo çalışmaları yürütülerek alternatif enerji politikaları oluşturulmuştur.

• "Elektrik Enerjisi Piyasası ve Arz Güvenliği Strateji Belgesi" ilgili kurumların görüşleri alınarak hazırlanmış ve Yüksek Planlama Kurulu'nun 18/05/2009 tarih ve 2009/11 sayılı kararı ile kabul edilmiştir.

- Yıllık elektrik üretim programlarının hazırlanmasına yönelik olarak Enerji KİT'leri ile müştereken yürütülen çalışmaların koordinasyonu sağlanmıştır.
- Dağıtım ve üretim tesislerinin özelleştirilmelerine ilişkin olarak Özelleştirme İdaresi Başkanlığı ile koordineli olarak çalışmalar yürütülmüştür.
- Doğal gaz, Petrol ve LPG piyasalarına ilişkin olarak, piyasaların gelişimini temin etmek amacıyla piyasa düzenleyicileri ile koordinasyon çalışmaları gerçekleştirilmiştir.
- Doğal gaz talep tahmin projeksiyonlarına ilişkin olarak, ilgili kurum ve kuruluşlarla gerekli koordinasyon çalışmaları yürütülmüştür.
- Doğal gaz ve LPG piyasalarını izleme, mevzuat ve değerlendirme çalışmaları yapılarak ilgili kurumların çalışmalarına koordinasyon sağlanmıştır.
- 60. Hükümet Eylem Planı kapsamında yer alan kısa, orta ve uzun döneme ilişkin gerçekleştirilecek eylemler belirlenmiş, ilgili kuruluşlar ile koordinasyon sağlanarak, gerçekleştirilen çalışmalar takip edilmiştir.
- Enerji konusunda Kamu-Üniversite-Sanayi işbirliğinin ve teknolojik araştırma-geliştirme faaliyetlerinin izlenmesi, desteklenmesi ve koordinesi amacıyla;
 - Üniversiteler işbirliğinde ulusal teknoloji yol haritası ve politikalarının belirlenmesine ilişkin çalışmalar başlatılmıştır.
 - TÜBİTAK, üniversiteler, teknoloji merkezleri ve sanayi kuruluşlarına ziyaretler yapılmış ve ar-ge faaliyetleri hakkında bilgi alınmıştır.
 - Ülkemizde ar-ge programlarına verilen desteklerden Bakanlığımızın destekleyeceği ar-ge harcamalarına

yönelik bütçe kaynak sağlanması talep edilmiş olup, Bakanlığımızca hazırlanan bir program ile DPT Müsteşarlığı nezdinde gerekli girişimlerde bulunularak Teknolojik Araştırma sektörü altında kaynak sağlanmıştır.

- Sınırlı ar-ge kaynaklarımızın etkin olarak kullanılması ve ar-ge ihtiyaçlarının belirlenmesine yönelik çalışma toplantıları gerçekleştirilmiştir.

- Yenilenebilir enerji kaynaklarının elektrik enerjisi üretimi amaçlı kullanımının yaygınlaştırılması, bu kaynakların güvenilir, ekonomik ve kaliteli biçimde ekonomiye kazandırılması, kaynak çeşitliliğinin artırılması, sera gazı emisyonlarının azaltılması, atıkların değerlendirilmesi, çevrenin korunması ve bu amaçların gerçekleştirilmesinde ihtiyaç duyulan imalat sektörünün ve teknolojilerimizin geliştirilmesi amacıyla;

- Yüksek potansiyele sahip "Rüzgar ve Güneş Enerjisi" yatırım talebinin yerli sanayimizden karşılanarak, ekipman maliyetlerinin düşürülmesi ve ekonomiye katkı sağlanması amacıyla ülkemizde "Lisanslı Yerli Rüzgar Türbini" ve "Fotovoltaik Güneş Pilleri" seri üretimini gerçekleştirmek için üniversitelerin ve sanayi kuruluşlarının temsilcileri ile toplantılar yapılmıştır.

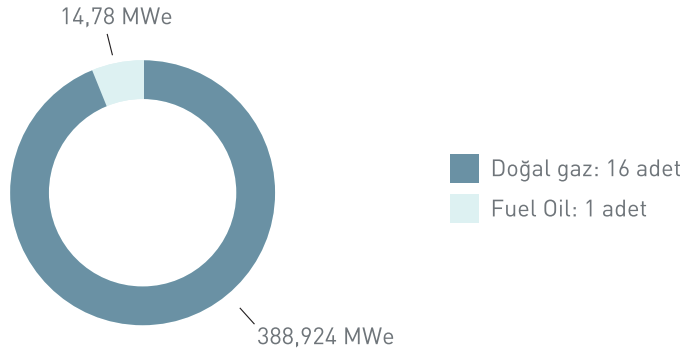
- TÜBİTAK desteği ile ODTÜ işbirliğinde "Türkiye'de Endüstriyel Tesislerden Kaynaklanan CO2 Emisyonlarının Değerlendirilmesi, Jeolojik Depolama İmkanlarının Tespiti ve Bir Petrol Sahasında Depolamanın Modellenmesi" isimli proje çalışmaları yürütülmüştür.

- 2008 yılı içerisinde 1123,244 MWe'lık 39 adet elektrik üretim santral projesi onaylanmıştır. Projesi onaylanan santrallerin 6 adeti (287,4 MWe) rüzgar, 16 adeti (354,285 MWe) hidroelektrik, 12 adeti (396,616 MWe) doğal gaz, 1 adeti (47,4 MWe) jeotermal, 3 adeti (37,423 MWe) çöp gaz, 1 adeti (0,120 MWe) biyogazdır.

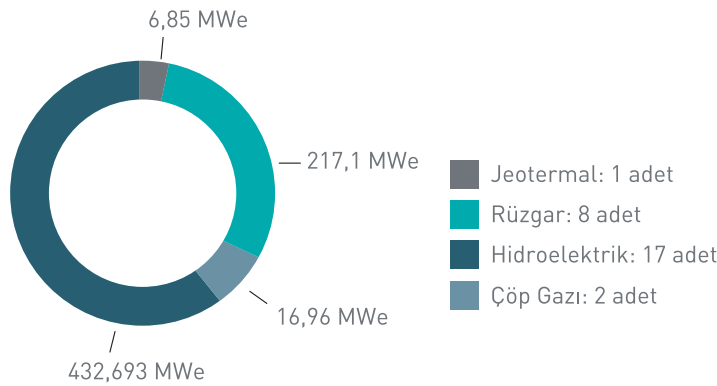
4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

4.2.4. Enerji Arz Güvenliği Çalışmaları

Fosil Yakıtlar Toplam: 17 adet (403,704 MWe)



Yenilenebilir Kaynaklar Toplam: 28 adet (673,603 MWe)



Şekil 4: 2008 yılı içinde işletmeye açılan tesisler

- 2008 yılı içinde işletmeye açılan santraller:
 - 2008 yılında toplam 971,707 MWe kurulu gücünde özel sektöre ait 44 adet elektrik üretim santralının geçici kabulleri yapılarak, işletmeye açma izni Bakanlığımızca verilmiştir. İşletmeye açılan tesislerin 1 adeti (6,85 MWe) jeotermal, 8 adeti (217,1 MWe) rüzgar, 16 adeti (327,093 MWe) hidroelektrik, 19 adeti (420,664 MWe) ise termik santrallerdir. Termik santrallerin 136,344 MWe'ı (13 adet) kojenerasyon özellikli yani yüksek verimli santrallerdir.
 - 105,6 MWe kurulu gücünde DSİ Genel Müdürlüğü tarafından yapılan Torul HES işletmeye alınmıştır. Kabulü yapılarak işletmeye alınan özel sektör ve kamu santralleri toplamı 1077,307 MWe olarak gerçekleşmiştir.
- Güneş Enerjisine ilişkin yapılacak işlemlere yönelik olarak, güneş yol haritasının belirlenmesi çalışmalarına 2008 yılı içinde EPDK ve EİE Genel Müdürlüğü katkılarıyla başlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.
- Halen EPDK'dan üretim lisansı alma aşamasında olan, üretim lisansı alarak inşaat başlama aşamasında veya inşaat başlanmış olan RES ve HES projelerinin karşılaştıkları sorunların belirlenmesi ve bu sorunlara çözüm bulunması amacıyla bir komisyon oluşturulmuştur. Komisyon çalışmalarını tamamlamış olup sorunların çözümü maksadıyla ilgili kurumlarla iletişime geçilmiştir.
- Enerjinin üretiminden tüketimine kadar her aşamasına ilişkin istatistiklerin toplanabilmesi amacıyla, ülkenin enerji üretim ve tüketim dengesini sağlayabilecek şekilde oluşturulan anket tabloları kamu ve özel sektör kuruluşlarına gönderilmiş, gelen bilgiler değerlendirilerek, 2007 yılı genel enerji dengesi oluşturulmuş ve ilgili yerlere gönderilmiştir.

- YİD kapsamındaki HES projelerinin 2007 ve 2008 yılı tarifeleri yapılmış, Makam Onayları alınmış ve belirlenen tarifeler santralleri işleten firmalara ve TETAŞ Genel Müdürlüğüne bildirilmiştir.
- Kurumlar Vergisi oranında meydana gelen değişiklikler nedeniyle, Trakya Elektrik A.Ş. ile Kurumlar Vergisi oranının azalmasından oluşan farkın geri ödenmesine ilişkin protokol imzalanmıştır.
- Park Termik A.Ş. tarafından işletilmekte olan Çayırhan Termik Santraline ilişkin sözleşme tadil çalışmaları yürütülmüştür.
- YİD modeli ile işletilmekte olan hidroelektrik santrallerin kuraklıktan kaynaklanan eksik üretim bedelleri ve doğal gaz santrallerinin ise doğal gaz arz kesintisinden kaynaklanan mücbir sebep ödemeleri yapılmıştır.
- 4760 sayılı Özel Tüketim Vergisi Kanun gereği birinci

yakıtı doğal gaz, ikinci yakıtı akaryakıt olan enerji santrallerinin elektrik üretiminde yakıt olarak akaryakıt kullanımına ilişkin olarak, ÖTV Tebliği kapsamında motorin kullanan EÜAŞ ve YİD modeli santrallara izin belgesi düzenlenmiş ve santrallerin faaliyetleri Maliye Bakanlığına bildirilmiştir.

- Birecik Barajı ve HES kamulaştırma işlemi için tezyidi bedel ödemeleri gerçekleştirilmiştir.
- Kayseri ve Civarı Elektrik T.A.Ş. nin 2007 Yılı İşletme Denetimi yapılmıştır.
- ÇEAŞ ve KEPEZ ile hakim ortakları tarafından İmtiyaz Sözleşmelerinin Şirketler kusuru nedeniyle feshi ve Bakanlar Kurulu Kararlarının iptali hakkında açılan davaların savunmaları yapılmıştır.

4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

4.2.5. Tabii Kaynaklar ile İlgili Faaliyetler

Bakanlığımız MİGM'e 2008 yılında 17.297 adet maden ruhsatı müracaatı yapılmış ve bunlardan toplam 9.957 adedine ruhsat düzenlenmiştir.

- 2008 yılı sonu itibarı ile Türkiye genelinde toplam 45.900 adet ruhsat yürürlüktedir. Bu ruhsatlardan 36.098 adedi arama, 9.519 adedi işletme ve 283 adedi de ön işletme ruhsatı olarak sınıflandırılmaktadır. Mevcut ruhsatların 4.384 adedi maden, 3.478 adedi mermer, 63 adedi 1A grubu, 825 adedi 1B grubu, 20.780 adedi II. Grup, 128 adedi III. Grup, 15.872 adedi IV Grup, 365 adedi V. Grup ve 5 adedi de jeotermal ruhsatı olarak düzenlenmiştir.

- 2008 yılında toplam 5.389 adet sahanın denetimi yapılmıştır.

- Ayrıca kamu kurum ve kuruluşlarının hammadde ihtiyacının karşılanması amacıyla toplam 2.894 adet Hammadde Üretim İzni verilmiştir.

- 2008 yılında 22.292 adet saha ihale edilmek üzere ilana çıkarılmıştır. Yapılan ihale sonucunda 1.278 adet arama ruhsatı düzenlenmiş olup, 23.806.000 TL gelir elde edilmiştir.

- 2008 yılı devlet hakkı tutarı Haziran 2009 sonuna kadar yatırılacaktır. 2008 yılı Haziran ayında yatırılan 2007 yılına ait devlet hakkı tutarı ise 103.977.552,14 TL olarak gerçekleşmiştir.

- TKİ Genel Müdürlüğü, TTK Genel Müdürlüğü, MTA Genel Müdürlüğü ve MİGM'in katılımlarıyla Kömür Rezerv Tespit Komisyonu kurulmuş olup rezerv tespitine ilişkin çalışmalar sürdürülmektedir.

4.2.6. Enerji Verimliliği Çalışmaları

Bakanlığımızın enerji verimliliği konusundaki faaliyetleri 2008 yılında yoğunlaşmıştır. Elektrik enerjisi öncelikli olmak üzere, enerjinin her noktada verimli ve etkin kullanılması ve israfın önlenmesi amacıyla, kamu, özel sektör ve sivil toplum kuruluşlarının katılımıyla "Ulusal Enerji Verimliliği Hareketi" başlatılmıştır. Bu doğrultuda, 15/02/2008 tarih ve 2008/2 sayılı Başbakanlık Genelgesi ile 2008 yılı "Enerji Verimliliği Yılı" ilan edilmiştir.

Enerji verimliliği çalışmaları kapsamında en hızlı ve etkili sonuç alınabilecek konuların başında aydınlatma gelmektedir. Başkanlığımız verimli aydınlatmaya öncelik vermiş olup, bu çerçevede 2008 yılı içinde şu çalışmalar yürütülmüştür:

- Bakanlık politikaları doğrultusunda, Bakanlığımızca ilköğretim öğrencilerine verimli lamba dağıtılması projesi yönlendirilmiştir. Bu çerçevede, projeyi il düzeyinde Valiliklerle ve Millî Eğitim Bakanlığı İl Müdürlükleri ile işbirliği içinde yürütmek üzere EİE Genel Müdürlüğü görevlendirilmiş, verimli lamba dağıtımına ilişkin ilke ve esaslar belirlenmiş, dağıtım yapılacak iller teknik gereklilik, elektrikte kayıp kaçak oranı ve ekonomik gelişmişlik düzeyi dikkate alınarak sıralanmış, proje için gerekli ödenek Maliye Bakanlığından talep edilmiş ve temin edilmiştir. 2008 yılı içinde 13 ilde ilköğretim öğrencilerine 2.800.000 adet verimli lamba dağıtımı gerçekleştirilmiştir.

- Bakanlığımızca, kamu kuruluşlarında verimsiz ampul kullanımını sona erdirmek amacıyla bir Başbakanlık Genelgesi hazırlanmış ve 2008/19 sayılı bu Genelge 13/08/2008 tarihinde yayımlanmıştır. Genelgede, enerji verimliliği çalışmalarına öncülük etmek amacıyla tüm kamu kurum ve kuruluşları, belediyeler ve kamu kurumu niteliğindeki meslek odalarının 1 ay içerisinde kendi sorumluluklarında bulunan yerlerdeki mevcut ampulleri verimli lambalarla değiştirecekleri ve uygulama sonuçlarını Bakanlığımıza raporlayacakları belirtilmiştir. Uygulama sonucunda toplam 1.828.742 adet ampul çıkarılarak yerine 1.758.954 verimli lamba takılmıştır. Satın alınan verimli lambalar için toplam 11.549.139 lira ödenmiş ve bu parayı kurumlar kendi bütçelerinden karşılamışlardır.

Kamuda verimli aydınlatmaya geçiş çalışmasına ilişkin Bakanlıklardan derlenen veriler değerlendirilerek 2009 yılı Ocak ayı içinde Strateji Geliştirme Başkanlığı tarafından Kamuda Verimli Aydınlatmaya Geçiş Raporu yayınlanmıştır. Bu raporda da kamuoyuna açıklandığı üzere uygulamada şu sonuçlar elde edilmiştir:

1. Kamu kuruluşlarında %23 daha iyi aydınlatma sağlandı.
2. Elektrik tüketim kapasitesi 102 MW azaltıldı.
3. Satın alma maliyeti 101 günde geri kazanıldı.
4. Bütçeye yıllık 41 milyon lira kazandırıldı.

- Enerji Verimliliği Kanununun uygulanması kapsamında, enerji verimliliğinin artırılması ve desteklenmesi ile ülke genelinde enerji verimliliğinin geliştirilmesine yönelik uygulamaları takip etmek ve enerji kaynaklarının araştırılması, geliştirilmesi, işletilmesi, değerlendirilmesi, kontrolü, korunması ve enerji tasarrufu ile ilgili çalışmaların teşviki ve koordine edilmesi yönünde çalışmalar yürütülmüştür.

- Enerji Verimliliği Koordinasyon Kurulu tarafından yürütülen çalışmalara destek verilmiştir.

- Ülkemizdeki enerji israfının azaltılmasına yönelik senaryo hazırlama çalışmaları yürütülmüştür.

- Gün ışığından daha fazla yararlanmak amacıyla "İleri Saat Uygulaması" sürdürülmüştür.

4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

4.2.7. Çevre ve İklim Değişikliği Çalışmaları

- Birleşmiş Milletler'in İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi kapsamında hazırladığı İklim Değişikliği 1. Ulusal Bildirim ve 2005 – 2006 Ulusal Sera Gazı Envanterlerinin ülke içi gözden geçirme süreci dahilinde 13-24 Ekim 2008 tarihinde gerçekleştirilen toplantıda, Türkiye'nin 2007 ve 2008 yıllarına ait Sera Gazı Envanterlerine İlişkin Gözden Geçirme Taslak Raporu" na ilişkin sunumlarda bulunulmuştur.
- İklim Değişikliği Çerçeve Sözleşmesi'ne taraf olan ülkemizin belirli aralıklarla vermekle yükümlü olduğu Ulusal Rapor için yapılması gereken sera gazları senaryoları ile ilgili ENPEP modelinin alt modülü olan MAED ve BALANCE modülü proje teklifi hazırlanmış ve Makam Onayı alınmıştır.
- BMİDÇS Kyoto Protokolü çerçevesinde iklim değişikliği müzakerelerinin sürdürülmesi amacıyla oluşturulan müzakere ekibine katılım sağlanmıştır.
- Çevre ve Orman Bakanlığı koordinasyonunda yürütülen "Türkiye'nin BMİDÇS Altında Özel Koşulları" çalışmasında görev alınmıştır.
- AB Enerji, Çevre ve Ulaştırma Alt Çalışma Grubu çalışmalarına destek verilmiş, bu kapsamdaki çevre ve enerji müzakerelerine katılım sağlanmıştır.
- İDKK toplantılarına rapor hazırlanmış ve katılım sağlanmıştır.
- UNFCCC- Ulusal Sera Gazı Raporu enerji kısmı hazırlanmıştır.
- BTYK bünyesinde iklim değişikliğinin etkileri konusunda çalışmalarda bulunulmuştur.
- OECD Türkiye İncelemesi çalışmalarına katkı verilmiş, enerji raporu hazırlanarak Çevre ve Orman Bakanlığı'na gönderilmiştir.
- TBMM'de Küresel İklim Değişikliğine ilişkin olarak kurulan Araştırma Komisyonunda görev alınmış ve raporlar hazırlanmıştır.
- TBMM'de "Ülkemizde Yaşanan Çevre Sorunlarının Araştırılarak Sürdürülebilir Çevre Politikası İçin Alınması Gereken Önlemlerin Belirlenmesi" amacıyla kurulan araştırma komisyonuna uzmanlık yapılmış ve gerekli raporlar hazırlanmıştır.
- BM nezdinde BMİDÇS kapsamında yapılan bildirimler hazırlanmıştır.
- "Cogeneration Use In District Heating and Cooling and Formation of Heat Market" adlı TAİEX projesi toplantılarına katılım sağlanmıştır.
- Uluslararası Enerji Ajansı'nın enerji ve iklim değişikliği çerçevesinde emisyon azaltım politikalarına yönelik veritabanı ile ilgili düzeltme ve güncellemeler yapılmıştır.
- "National Capacity Needs Self Assessment for Global Environment Management (NCSA)" projesinin yönlendirme komitesinde görev alınarak katılım sağlanmıştır.
- "OECD Çevresel Görünüm 2030" konulu raporun hazırlanmasına katkı sağlanmış, OECD heyeti ile Bakanlık adına müzakereler yürütülmüştür.
- Avrupa Çevre Ajansı faaliyetleri ve ilişkileri takip edilmiştir.

4.2.8. Tahkim Davaları

Geçmiş dönem uygulamalarının bir sonucu olarak, üretim ve dağıtım tesislerinin işletme hakkının devri ile YİD Projeleri için Bakanlığımız aleyhine açılan ulusal ve uluslararası tahkim davaları ile ilgili ayrıntılı bilgi aşağıda yer almaktadır.

- ÇEAŞ ve Kepez Elektrik T.A.Ş. hissedarı olduğunu iddia eden Güney Kıbrıs menşeli "Libananco Holdings Co. Ltd." tarafından T.C. Devleti aleyhine 10,1 milyar dolarlık tazminat talepli ICSID nezdinde, Enerji Şartı Anlaşması çerçevesinde açılan tahkim davası devam etmektedir.
- ÇEAŞ ve Kepez Elektrik T.A.Ş.'nin hissedarı olduğunu iddia eden Polonya menşeli "Cementownia Nowa Huta" tarafından T.C. Devleti aleyhine daha sonra belirlenecek oran üzerinden faizi ile birlikte 4.648.157.411 ABD Doları tutarında tazminat talebi ile ICSID nezdinde açılan tahkim davası devam etmektedir.

- ÇEAŞ ve Kepez Elektrik T.A.Ş.'nin hissedarı olduğunu iddia eden Polonya menşeli "Europe Cement Investment and Trade S.A." tarafından T.C. Devleti aleyhine ÇEAŞ için 3.500.000.000 ABD Doları ve Kepez Elektrik T.A.Ş. için 300.000.000 ABD Doları tazminat talebi ile 02.02.2007 tarihinde tahkim başvurusunda bulunulmuş olup, söz konusu şirketler için açılan toplam 18,5 milyar dolarlık üç tahkim davasına ait süreç devam etmektedir.

- ANDAŞ tarafından T.C. Devleti aleyhine 19.12.2007 tarihinde ICC nezdinde toplam 51,2 milyon ABD Doları tutarında tazminat talepli tahkim davası açılmış olup, davaya ilişkin süreç devam etmektedir.

- Karadeniz Ereğli DG projesinde ilgili şirket 12.12.2007 tarihinde Adalet Bakanlığı'na başvurarak tazminat talebinde bulunmuş ve 28/06/2008 tarihinde de ICSID nezdinde tahkim davası açılmıştır. Davaya ilişkin süreç devam etmektedir.

4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

4.2.9. Mali Yönetim

Bütçe İşlemleri

2008 yılında, Maliye Bakanlığı tarafından; Bütçe Çağrısı ve Orta Vadeli Plan'ın, DPT Müsteşarlığı tarafından Orta Vadeli Programın ve Mali Planın yayınlanması ile birlikte Temmuz 2008 içerisinde Bakanlığımızın üç yıllık (2009, 2010, 2011) bütçe hazırlama işlemleri başlatılmıştır. Bu kapsamda, Maliye Bakanlığı ve DPT Müsteşarlığı yetkilileri ile muhtelif tarihlerde bütçe görüşmelerine katılım sağlanmış ve bu toplantılarda Bakanlığımızın ödenek talepleri gerekçeli olarak savunulmuştur. Nihai olarak Bütçe Tasarısı (2009, 2010, 2011) 17 Ekim 2008 tarihinde TBMM Plan-Bütçe Komisyonu'na sunulmak üzere Maliye Bakanlığı'na verilmiştir.

Bununla birlikte, bir önceki mali yılda belirlenen Bakanlığımız merkez teşkilatı 2008 yılı bütçesine ilişkin tüm işlemler ilgili birimler ile birlikte gerçekleştirilmiştir. Bakanlığımız bütçesinin ilk altı aylık uygulama sonuçları Temmuz 2008 içerisinde kamuoyuna açıklanmıştır.

Stratejik planlama süreci içinde alınan danışmanlık ve eğitim hizmeti kapsamında, 20- 24 Ekim 2008 tarihleri arasında

Bakanlığımız personelinden 30 kişilik bir gruba, TEDAŞ Genel Müdürlüğü Gölbaşı Eğitim Merkezi'nde Bütçe ve Performans Programı Eğitimi verilmiştir.

Bakanlığımız ile ilgili mali konuların detaylı olarak işlendiği ve güncel hayatımızda da yararlanılabilecek kaynak bilgilerin de yer aldığı Mali Konular Uygulama Rehberi, Strateji Geliştirme Başkanlığı tarafından kitap haline getirilerek yayınlanmıştır.

Bakanlığımızın bütçe gerçekleşme tabloları ve yatırım gerçekleşme tabloları aylık olarak Bakanlığımızın internet sayfasında yayınlanmaktadır.

Bakanlığımız taşınır mal yönetimi için ihtiyaç duyulan yazılım programı alınmış olup, tüm Bakanlığın taşınırları kayıt altına alınarak taşınırlara ait icmaller çıkarılmıştır.

Ön Mali Kontrol İşlemleri

2007 yılında ön mali kontrole tabi tutulan evrak sayısı 1.878 adet iken 2008 yılında bu sayı 2.302 adete yükselmiştir. Buna

karşılık, 2007 yılında 139 adet olan hatalı evrak sayısı 2008 yılında 117 adede inmiştir.

Kamu Zararlarının Tahsili

- Mevzuata aykırı karar, işlem, eylem veya ihmal sonucunda kamu kaynağında artışa engel veya eksilmeye neden olunmasıyla doğan kamu zararları; Kamu Zararlarının Tahsiline İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Yönetmelik'in, 8'inci maddesinde yer alan, "Tespit edilerek kamu idarelerine bildirilen kamu zararından doğan alacakların her biri için merkezde Strateji Geliştirme Birimlerinde takip dosyası açılır." hükmü gereğince Strateji Geliştirme Başkanlığı tarafından takip edilmiştir.

2008 yılında toplam 55 adet borç dosyası açılmış ve tahsilatının takibi yapılmıştır. Bu borç dosyalarından 52'si sonuçlandırılmıştır. 3 adet borç dosyasının da tahsilat takibi devam etmektedir.

“Siyahın güçlü sesi Petrol”

64

Türkiye, jeopolitik konumu itibarıyla, petrol ve doğal gaz rezervlerinin dörtte üçüne sahip bölge ülkeleriyle komşu olup, Hazar, Orta Asya, Orta Doğu ülkeleri ile Avrupa'daki tüketici pazarlar arasında doğal bir "Enerji Koridoru" olarak pek çok önemli projede yer almakta ve söz konusu projelere destek vermektedir.



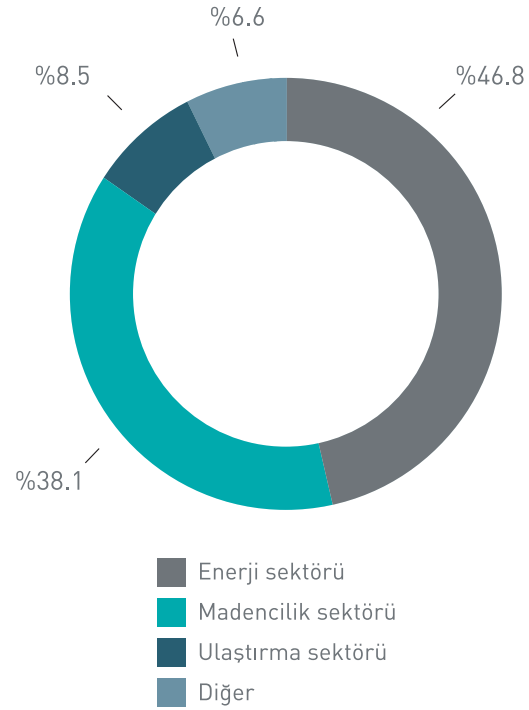
4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

4.2.10. Yatırımların İzlenmesi

Bakanlığımız bağlı ve ilgili kuruluşlarının yatırım programının hazırlanması çalışmaları ile buna ilişkin görüşme ve toplantılara katılım sağlanmış, gerek merkez teşkilatımızda yer alan birimlerimize gerekse de bağlı ilgili kuruluşlarımıza gerekli destek sağlanmıştır.

2008 yılı boyunca bağlı ve ilgili kuruluşlarımızın yatırım revizyonları ve bunlara ilişkin değerlendirme süreci Strateji Geliştirme Başkanlığı kanalıyla gerçekleştirilmiştir.

Bakanlığımızın ve bağlı ve ilgili kuruluşlarının 2008 yılı yatırımlarının sektörel dağılımı aşağıdaki tabloda verilmiştir. Buna göre 2008 yılında gerçekleştirilen 1.619.354.000 TL'lik yatırımın 757.977.000 TL'si (%46,8) enerji sektörüne, 617.246.000 TL'si (%38,1) madencilik sektörüne, 137.493.000 TL'si (%8,5) ulaştırma sektörüne, 73.847.000 TL'si (%4,6) imalat sektörüne, 31.256.000 TL'si (%1,9) DKH-TEKNO sektörüne ve 1.534.000 TL'si (%0,1) konut sektörüne yapılmıştır. Yatırım gerçekleştirmeleri aylık olarak Bakanlığımız web sayfasında yayınlanmıştır.



Şekil 5: 2008 yılı yatırımlarının sektörel dağılımı

Tablo 8: 2008 Yılı Yatırımlarının Sektörel Dağılımı (Bin TL)

SEKTÖRLER	2007 YILI GERÇEKLEŞME	BASLANGIÇ ÖDENEĞİ	2008 YILI GERÇEKLEŞME	GERÇEKLEŞME ORANI (%)	PAY (%)
GENEL TOPLAM	1.410.858	2.170.743	1.619.354	74,60	100,0
ENERJİ	466.121	789.770	757.977	95,97	46,8
BAKANLIK	1.747	3.000	1.394	46,48	0,1
EİE	4.660	4.400	5.048	114,72	0,3
EÜAŞ (ENERJİ)	182.832	482.000	348.165	72,23	21,5
TEİAŞ	276.670	300.000	403.084	134,36	24,9
TETAŞ	212	370	286	77,30	0,0
MADENCİLİK	620.680	847.150	617.246	72,86	38,1
BAKANLIK	1.915	2.300	281	12,22	0,0
MTA	64.186	88.500	100.682	113,76	6,2
PİGM	549	350	135	38,55	0,0
EÜAŞ (MADEN)	28.852	76.000	28.404	37,37	1,8
ETİ MADEN (MADEN)	25.414	20.000	9.921	49,61	0,6
TPAO	452.454	575.000	412.549	71,75	25,5
TKİ	25.666	60.000	34.267	57,11	2,1
TTK	21.644	25.000	31.007	124,03	1,9
ULAŞTIRMA	293.004	450.000	137.493	30,55	8,5
BOTAŞ	293.004	450.000	137.493	30,55	8,5
İMALAT	23.359	55.700	73.847	132,58	4,6
ETİ MADEN (İMALAT)	22.696	55.000	73.747	134,09	4,6
TEMSAN	663	700	100	14,29	0,0
DKH-TEKNO	7.576	26.488	31.256	118,00	1,9
BAKANLIK	0	7.500	6.991	93,21	0,4
TAEK	7.576	18.988	24.265	127,79	1,5
KONUT	118	1.635	1.534	93,82	0,1
BAKANLIK	118	1.635	1.534	93,82	0,1

4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

4.2.11. Enerji KİT'lerinin Borç-Alacak İlişkileri

Enerji KİT'lerinin borç-alacak ilişkilerine ilişkin sorunun çözülmesi çalışmaları Bakanlığımızda Strateji Geliştirme Başkanlığı tarafından yürütülmüştür. Bu çerçevede;

- Sorunun nedenlerine ve sonuçlarına ilişkin analiz çalışmaları yapılarak, çözüme ilişkin Bakanlığımız görüşleri oluşturulmuş ve Hazine Müsteşarlığı, DPT Müsteşarlığı, Maliye Bakanlığı ile yürütülen görüşmelerde bu görüşler dile getirilmiştir. Bu kurumlarla mutabakat sağlanarak Ekonomi Koordinasyon Kurulu'na çözüm önerisi sunulmuştur.
- Maliyet sorunlarının çözümü için 2008 yılının ikinci yarısından itibaren Maliyet Bazlı Fiyatlandırma sistemine geçilmiş, kronik tahsilat sorunlarının çözümü için de 4628 sayılı Kanun değişikliği ile ödeme sorumlulukları tayin edilmiştir.

• Maliye Bakanlığı ile yapılan görüşmeler neticesinde, 23 Eylül 2008 tarihinde enerji KİT'leri arasında ödeme disiplini öngören bir protokol imzalanmıştır. Protokolün uygulaması Strateji Geliştirme Başkanlığı tarafından yakından izlenmiştir.

• Geçmiş dönemden gelen borç birikiminin çözümü amacıyla Hazine Müsteşarlığı koordinasyonunda yürütülen çalışmalara iştirak edilerek borçların takas ve mahsuplaşmasını öngören bir taslağın hazırlanmasına katkı sağlanmıştır. Söz konusu taslak Bakanlar Kuruluna sunulmuştur.

4.2.12. Bilgi Yönetim Sistemi Çalışmaları

Bilgi Yönetim Sistemlerine ilişkin çalışmalarımız Çalışma Yönergesi, Bilgi Toplumu Stratejisi ve Eylem Planı, Avrupa Birliği'ne uyum sürecinde sürdürülen kamunun yeniden yapılanması ve e-devlet çalışmaları çerçevesinde yürütülmektedir.

Ayrıca, 23/05/2007 tarihli Resmi Gazete'de yayımlanarak yürürlüğe giren 5651 sayılı "İnternet Ortamında Yapılan Yayınların Düzenlenmesi ve Bu Yayınlar Yoluyla İşlenen

Suçlarla Mücadele Edilmesi Hakkında Kanun" hükümlerine uygun olarak, Bakanlığımızın bilgi sistemleri alt yapısının güvenliğinin sağlanması hedeflenmiştir.

Bununla birlikte 31/03/2008 tarihinde yürürlüğe giren "T. C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Web Sayfası İçerik Yönetimi Yönergesi" ile 28/01/2009 tarihinde yürürlüğe giren "Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Bilgi İşlem Sistemleri Kullanım Yönergesi" hazırlanmış ve revize edilmiştir.

Yazılım ve Sistem Hizmetleri

- ENEBİS Bilgi ve Belge Yönetim Sistemi Projesi'nin 2008 yılında 2. ve 3. Fazları tamamlanarak 18 Aralık 2008 tarihinde geçici kabulü yapılmış ve proje hayata geçirilmiştir. ENEBİS Projesi ile, insan kaynakları yönetim bilgi sistemi, malzeme ve tedarik zinciri sistemi, hukuk müşavirliği sistemi, teftiş kurulu sistemi, bilgi-belge yönetim sistemini içeren yönetim bilgi sistemi modülleri entegre olarak yazdırılarak tamamlanmış ve etkin bir şekilde uygulamaya girmiştir.
- 5651 sayılı Kanun gereğince Bakanlığımız bilişim sistemlerinin güvenliğini sağlamak amacı ile NETBİLSİS Projesi'nin ihalesi tamamlanmış ve proje NATEK Bilişim Ltd. Şti. tarafından 3 ay içerisinde tamamlanarak geçici kabulü yapılmış ve hayata geçirilmiştir. NETBİLSİS Projesi kapsamında ISO 27001 altyapı çalışmaları devam etmektedir.
- Taşınır Mal Yönetmeliği gereğince Bakanlığımız birimlerinin taşınır mal envanterinin tutulması gerekmektedir. Bu amaçla daha önce bu iş için kullanılan, ancak yetersiz

Web Sayfası Hizmetleri

- 09/09/2008 tarihinde www.enerji.gov.tr ve www.menr.gov.tr internet sitelerinin Bakanlığımız adına tescili yapılmıştır.
- 11/08/2008 tarihinde BİLİŞİM Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. ile imzalanan 28.000 lira bedelli sözleşme ile Bakanlık internet sitesinin gerekli görülen yenilenme ve içerik güncelleme çalışmaları başlatılmış, söz konusu işin geçici kabulü 31/10/2008 tarihinde yapılmıştır. Bakanlığımızın yenilenen web sayfası kullanıma açılmış olup, içerik yenileme ve güncelleme çalışmaları devam etmektedir.

kalan ve ENEBİS ile uyumlu olmayan KEYS yazılımı devreden çıkartılarak yerine ENEBİS projesinin ilgili modülü kullanıma açılmıştır. MİGM binasından veri girişi yapılabilmesi için gerekli donanım ve güvenlik altyapısı sağlanmıştır.

- Halen çalışmakta olan mevcut donanım, yazılım ve network yapısının güvenliği için;

- Symantec Gateway Security
 - Brightmail
 - Symantec Endpoint Protection
- yazılımları güncellenmiştir.

- Sistem güvenliğini riske atmadan Bakanlığımız toplantı salonlarında ve Bakanlığımız ziyaretçilerine internet erişimi sunmak amacıyla Bakanlığımızda kablosuz ağ kurulmuştur.

4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

4.2.12. Bilgi Yönetim Sistemi Çalışmaları

Teknik Destek Hizmetleri

- 2008 yılı içerisinde Bilgi İşlem Şube Müdürlüğümüz tarafından son kullanıcılara verilen hizmet çerçevesinde alınan 140 adet bilgisayar ile yazıcı vb. donanımların kurulum işlemleri gerçekleştirilmiş olup, ayrıca ağ yapımızda bulunan teknolojik olarak ekonomik ömrünü dolduran bilgisayarlar değiştirilmiştir.
- Bakanlığımız birimlerinin bilişim ihtiyaçları ile ilgili olarak ihtiyaç duydukları teknik danışmanlık hizmetleri Strateji Geliştirme Başkanlığı Bilgi İşlem Şube Müdürlüğü tarafından verilmiştir.

- Bakanlığımız ağ yapısında bulunan donanım ve yazılımların rutin kontrolleri ve arıza durumunda arızaların giderilmesine yönelik işlemler 2008 yılı içerisinde de devam ettirilmiştir.

- Son kullanıcı makinelerine yönelik yazılım ve donanım arızaları ile bunlara bağlı olarak oluşan network arızalarının giderilmesi çalışmaları yapılmıştır. Buna bağlı olarak aylık ortalama 85 adet kayıtlı, 100'ün üzerinde de telefonla bildirilen arızalar teknik destek grubu tarafından giderilmiştir. Arıza kayıtlarının tutulmasına başlandığı 06.10.2008-31.12.2008 tarihleri arasında 219 adet arıza yerinde giderilmiş ve 80 adet bilgisayara birimizde format atılıp bakımı yapılmıştır.

4.2.13. Diğer Faaliyetler

Düzenleyici Etki Analizi Çalışmaları

- Mevzuat Hazırlama Usul ve Esasları Hakkında Yönetmeliğin 24 üncü maddesi ve 2007/6 sayılı Başbakanlık Genelgesi gereğince, Bakanlığımız tarafından hazırlanacak düzenlemelerde DEA çalışmalarının yürütülmesi amacıyla, Bakanlığımız Enerji İşleri Genel Müdürlüğü, MİGM, Strateji Geliştirme Başkanlığı, Hukuk Müşavirliği ve AB Koordinasyon Dairesi Başkanlığı temsilcilerinden oluşan bir "DEA Ekibi"

- oluşturulmuştur. Bakanlığımızda yürütülecek DEA çalışmalarında ve Başbakanlık bünyesinde oluşturulan "Daha İyi Düzenleme Grubu" ile Bakanlığımız arasındaki koordinasyon ve işbirliğini sağlamak üzere Başkanlığımız görevlendirilmiştir.

Teftiş Çalışmaları

- Teftiş Kurulu Başkanlığı tarafından 2007 yılından devreden 20 adet teftiş ve/veya inceleme dosyası ile birlikte, 2008 yılında toplam 95 adet dosya incelenmiştir. Bu dosyalardan 78 adedinin iş ve işlemleri tamamlanmış olup, 24 adet ön

inceleme raporu, 10 adet tahkikat raporu, 34 adet inceleme raporu ve 10 adet cevaplı teftiş raporu yazılmıştır. 2009 yılında devredilen 25 adet dosyaya ait inceleme devam etmektedir.

Soru Önergelerinin Cevaplandırılması

- Strateji Geliştirme Başkanlığı, TBMM'den Bakanlığımıza yönlendiren yazılı ve sözlü soru önergelerine cevap verilmesi faaliyetini de yürütmekte ve bunu ilgili birimler ile koordinasyon sağlayarak gerçekleştirmektedir.

Bu çerçevede 2008 yılında cevaplandırılan soru önergelerine, talep ve dilekçelere ilişkin ayrıntılı bilgi aşağıdaki tabloda yer almaktadır.

Tablo 9: İşlem Gören Soru Önergeleri

İŞLEM TÜRÜ	İŞLEM SAYISI
YAZILI SORU ÖNERGESİ	175
SÖZLÜ SORU ÖNERGESİ	38
MİLLETVEKİLİ TALEBİ	4
ŐİKÂYET DİLEKÇESİ	16
BİLGİ TALEBİ	15
GENEL KURUL SORULARI	5
TOPLAM	253

4.2. 2008 Yılı Faaliyet Bilgileri

Vatandaş Talepleri

- 2008 yılında Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Basın ve Halkla İlişkiler Müşavirliğine toplam 7.530 adet vatandaş başvurusu yapılmıştır. Bu müracaatların;
 - 1.777 adedi 3071 sayılı Dilekçe Hakkının Kullanılması Kanunu'na göre yapılmış ve bu yasaya göre değerlendirilerek sonuçlandırılmıştır.
 - 5.002 adedi BİMER uygulaması kapsamında Bakanlığımıza yapılan yönlendirmelerdir. Bu yönlendirmeler konularına göre ayırım yapılarak ilgili

merkez birimleri ile bağlı, ilgili ve ilişkili kurumlara, valiliklere, diğer bakanlıklara elektronik ortamda yönlendirilmiştir. Bakanlığımız, Başbakanlığın aylık olarak düzenlediği faaliyet raporlarına göre BİMER sisteminde müracaatlara aynı gün işlem yapan Bakanlıklar içerisinde yer almaktadır.

- 751 adedi de 4982 sayılı Bilgi Edinme Hakkı Kanunu'na göre yapılmış başvurulardır. Bu müracaatlar ilgili yasanın belirtilen şartlarına göre değerlendirilmiştir.

Hizmet İçi Eğitim Faaliyetleri

- 2008 yılı içerisinde 21 adet aday personelin eğitimi, 32 adet personelin ünvan değişikliği işlemi ile 853 adet personelin

hizmet içi eğitim programları, Personel Dairesi Başkanlığı tarafından gerçekleştirilmiştir.

İdari Hizmetler

- Bakanlığımız personel taşıma hizmeti, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu'nda düzenlenen "Açık İhale" yöntemi ile 15/01/2008 tarihinde 25 araç için yapılmış olup, 01/04/2008-31/03/2009 dönemlerini kapsayan sözleşme imzalanmıştır. Ayrıca, 27/10/2008 tarihi itibarıyla 26 araçlık yeni ihale için hazırlık çalışmalarına başlanmıştır.

- Bakanlığımız birimlerinin yerleşik bulunduğu blokların malzemeli temizlik hizmetlerinin yürütümüne ilişkin ihale, 4734 sayılı Kamu İhale Kanunu'nda düzenlenen "Açık İhale" yöntemi ile, 28/04/2008 tarihinde yapılarak 01/06/2008-31/05/2009 dönemlerini kapsayan sözleşme imzalanmıştır.

4.3. Performans Sonuçları

17/03/2006 tarihli ve 26111 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan “Kamu İdarelerince Hazırlanacak Faaliyet Raporları Hakkında Yönetmelik”in geçici 2’nci maddesinde yer alan “Kamu idareleri ilk performans programlarını hazırladıkları yıla kadar, faaliyet raporlarının performans bilgileri bölümünde

sadece faaliyet ve projelere ilişkin bilgilere yer verirler.” hükmü gereği bu “Performans Sonuçları Tablosu”, “Performans Sonuçlarının Değerlendirilmesi” ve “Performans Bilgi Sisteminin Değerlendirilmesi” bölümleri hazırlanmamıştır.

“Geleceğin çok yönlü kahramanı Bor Madeni”

74

Ülkemizde üretimi yapılan, konsantre ve rafine hale getirilen bor bileşikleri boraks, kolemanit ve üleksit mineralleridir. Dünyadaki genel bor minerallerinin %72’ si, kolemanit rezervinin ise % 95’ i Türkiye’de bulunmaktadır. Kullanım alanları son derece geniş olan bor madeni özellikle nükleer alanda, jet ve roket yakıtı, sabun, deterjan, seramik, fotoğrafçılık, tekstil boyaları, cam elyafı ve kağıt sanayinde kullanılmaktadır.



BÖLÜM V: KURUMSAL KABİLİYET VE KAPASİTENİN DEĞERLENDİRİLMESİ

5.1. Üstünlükler

- Enerji piyasalarına ilişkin rekabeti esas alan yasal düzenlemelerin bulunması ve mevzuatın AB müktesebatı ile uyumlu olarak, ihtiyaçlar doğrultusunda revize ediliyor olması
- Enerji sektörünün küresel ve bölgesel ölçekte öneminin artması ile Bakanlığımızın faaliyet alanının öncelik ve öneminin artıyor olması
- Doğal kaynakların aranmasına yönelik faaliyetlerde koordinasyon ve etkinliğin sağlanmış olması ve bu yöndeki

çalışmalarda belli bir ivme kazanılması

- Uluslararası kuruluşlarla işbirliği çerçevesinde etkili bilgi edinme ve bölgesel işbirliği olanakları ile de bilgi transferi imkanlarına sahip olunması ve uluslararası işbirliği olanaklarının etkin olarak kullanılması
- Bakanlığımızın bilgi-işlem altyapısının günün gereksinimlerini karşılayacak biçimde yenileniyor ve geliştiriliyor olması

5.2. Zayıflıklar

- Kariyer planlama yaklaşımının bulunmaması, uzman yetiştirme kapasitesinin olmaması, personele yurt dışı eğitim imkanı sunulmaması ve ücretlerin yetersiz olması nedenleri ile nitelikli personelin Bakanlığımızı tercih etmemesi
- Örgütsel yapının ihtiyaçlara etkin bir biçimde cevap verememesi ve Bakanlığımız faaliyet alanına giren bazı konularda Bakanlığımız birimleri arasında ve/veya

Bakanlığımız ile diğer kurum ve kuruluşlar arasında yetki ve sorumluluk paylaşımında sorunlar yaşanması

- Bakanlığımız hizmet ve faaliyetlerinin kamuoyuna yeterince tanıtılmaması
- Bakanlığımızın bütçe ve yatırım faaliyetlerini yönetme ve koordine etme kapasitesinin istenilen düzeyde olmaması

77

5.3. Öneri ve Tedbirler

- Bakanlığımız bütün personelinin ücretlerinin iyileştirilmesi hususunda çalışmaların yapılması
- Bakanlığımızın personel yapısında uzmanlık esasının getirilmesi, özellikle yönetim kademelerine hazırlık amacıyla yurt dışı lisansüstü eğitim imkanı sağlanması

- Bakanlığımızın da tüm kamu kurumları ile birlikte yeniden yapılanmasını sağlayacak itici güç mahiyetindeki yasal düzenlemelerin ivedilikle çıkarılması ve Bakanlığımızın; yatay organizasyonu sağlayacak, uzmanlığı ve branşlaşmayı ön plana çıkaracak şekilde tekrar yapılanması hususlarının önem arz ettiği düşünülmektedir.

İÇ KONTROL GÜVENCE BEYANI

Üst yönetici olarak yetkim dahilinde;

Bu raporda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu beyan ederim.

Bu raporda açıklanan faaliyetler için bütçe ile tahsis edilmiş kaynakların, planlanmış amaçlar doğrultusunda ve iyi mali yönetim ilkelerine uygun olarak kullanıldığını ve iç kontrol sisteminin işlemlerin yasallık ve düzeliliğine ilişkin yeterli güvenceyi sağladığını bildiririm.

Bu güvence, üst yönetici olarak sahip olduğum bilgi ve değerlendirmeler, iç kontroller, iç denetçi raporları ile Sayıştay raporları gibi bilgim dahilindeki hususlar ile benden önceki yöneticiden almış olduğum bilgilere dayanmaktadır.

Burada raporlanmayan, idarenin menfaatlerine zarar veren herhangi bir husus hakkında bilgim olmadığını beyan ederim.

ANKARA 08/07/2009



Metin Kilci
Müsteşar

MALİ HİZMETLER BİRİM YÖNETİCİSİNİN BEYANI

Mali hizmetler birim yöneticisi olarak yetkim dahilinde;

Bu idarede faaliyetlerin mali yönetim ve kontrol mevzuatı ile diğer mevzuata uygun olarak yürütüldüğünü, kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılmasını temin etmek üzere iç kontrol süreçlerinin işletildiğini, izlendiğini ve gerekli tedbirlerin alınması için düşünce ve önerilerimin zamanında üst yöneticiye raporlandığını beyan ederim.

İdaremizin 2008 yılı Faaliyet Raporunun "III/A-Mali Birimler" bölümünde yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu teyit ederim.

ANKARA-08/07/2009



Şeref Efe
Strateji Geliştirme Başkanı



Strateji Geliştirme Başkanlığı Nisan 2009



