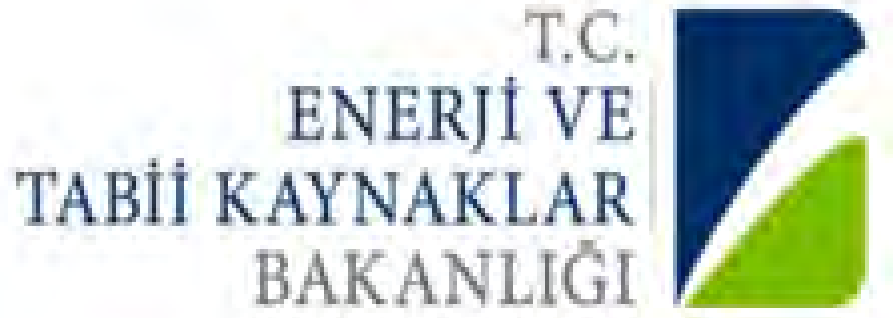




2016 YILI PERFORMANS PROGRAMI

STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI

BAKAN SUNUŞU

Dünyadaki nüfus artışı, sanayileşme ve şehirleşme ile birlikte küreselleşme sonucu artan ticaret ve üretim imkânlarına bağılı olarak enerjiye ve doğıal kaynaklara olan talep giderek artmaktadır. Bu talep artışının yanı sıra günümüzde enerji üretimi ve tüketiminde küresel ekonomik ve jeopolitik dengelerin yeniden tanımlanmasına sebep olabilecek önemli değışiklikler yaşanmakta olup ölkelerin politikalarını enerji arz güvenliğı üzerine şekillendirdikleri görölmektedir.

Ölkemiz arz güvenliğinin sağılanması ile vatandaşlarımıza kaliteli, sürekli, sürdürülebilir, ucuz ve erişilebilir enerjinin sağılanması için gerekli enerji politikalarını uyguluyoruz. Bu kapsamda, ölkemiz petrol ve doğıal gaz kaynaklarının yetersiz olması nedeniyle birincil enerji ithalatını azaltmak adına sahip olduğumuz yerli ve yenilenebilir kaynaklarımızdan azami oranda faydalanmak için gerekli adımlar atılmış olup bu kaynakların enerji sepetimizdeki payları sürekli artış göstermektedir. Atılan bu adımların yanı sıra nükleer gibi yeni enerji kaynakları ile alternatif enerji kaynaklarının da enerji sepetimize eklenmesi noktasında gerekli çalışmalar başlatılmış ve karalılıkla sürdürölmektedir.

Ölke içinde yürütölen bu çalışmaların yanı sıra enerji ithalatı hususunda kaynak ve ölke çeşitlendirmesi alanında da önemli çalışmalar sürdürölmektedir. Belirtilen tüm bu konular ile alakalı olarak Bakanlık olarak geliştirdiğimiz ve uygulamaya koyduğumuz Stratejik Planımız doğırultusunda çalışmalarımızı büyük bir özveri ile devam ettirmekteyiz.

Bütün bu çalışmalar çerçevesinde Bakanlığımızca 2016 yılında yürütölecek olan faaliyet ve projeler ile bunlara ilişkin performans bilgilerinin yer aldığı Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı 2016 Yılı Performans Programını, kamuoyunu, ilgili kurum ve kuruluşları bilgilendirme görevini yerine getirmesi temennisiyle bilgilerinize sunarım.


Dr. Berat ALBAYRAK
Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı

ÜST YÖNETİCİ SUNUŞU

5018 Sayılı Kamu Mali Yönetimi ve Kontrol Kanunu kamu kaynaklarının etkili, ekonomik, verimli, mali saydamlık ve hesap verilebilirlik ilkeleri dahilinde kullanılmasını sağlayan temel yöntem ve araçlardan biri olan performans esaslı bütçeleme sistemini öngörmektedir. Bu sistemin temel unsurlarını stratejik plan, performans programı ve faaliyet raporları oluşturmaktadır.

Performans programlarında stratejik planlarda yer alan amaç ve hedefler doğrultusunda belirlenen performans hedeflerine, bu hedeflere ulaşmak için gerçekleştirilecek faaliyetlere, bunların kaynak ihtiyacına ve performans göstergelerine yer verilmekte ayrıca performans programları vasıtasıyla bütçe dokümanlarında mali bilgilerin yanı sıra performans bilgilerine de yer verilmesi sağlanarak sonuç odaklı bir bütçeleme anlayışı ön plana çıkarılmıştır.

Bu ilke ve esaslar doğrultusunda hazırlanan Bakanlığımız 2016 Yılı Performans Programını kamuoyuna sunarken gelecekte de özverili çalışmalar ile ülkemizi çok daha iyi noktalara getirmek için üzerimize düşen görevleri en iyi şekilde yerine getirme gayreti içerisinde olacağımızı belirterek hazırlanmasında emeği geçen tüm mesai arkadaşlarıma teşekkür ederim.



Fatih DÖNMEZ
Müsteşar

İçindekiler

BÖLÜM I: GENEL BİLGİLER	6
I.1- MİSYON VE VİZYON.....	6
I.2- YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR	6
I.3- İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER.....	7
I.3.a- Fiziksel Yapı	7
I.3.b- Örgüt Yapısı	9
I.3.c- Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	14
I.4- SUNULAN HİZMETLER	20
I.4.a- Ana Hizmet Birimleri	20
I.4.b-Danışma ve Denetim Birimleri:.....	29
I.4.c-Yardımcı Hizmet Birimleri:	34
BÖLÜM II: PERFORMANS BİLGİLERİ	36
2.1. Temel Politika ve Öncelikler	36
2.2. Amaç ve Hedefler	37
2.3. Temel Değer ve İlkelerimiz	38
2.4. EKLER.....	38

BÖLÜM I: GENEL BİLGİLER

I.1- MİSYON VE VİZYON

Vizyonumuz

Enerjide ve doğal kaynaklarda güvenli bir gelecek.

Misyonumuz

Enerji kaynaklarını ve doğal kaynakları verimli ve çevreye duyarlı şekilde değerlendirerek ülke refahına en yüksek katkıyı sağlamak.

I.2- YETKİ, 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, dağıtımı 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 ve gerektiğinde fiyatlarını saptamak,
- Bakanlık ile 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 denetlemek,
- Yenilenebilir enerji kaynaklarının değerlendirilmesi ve enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik politikaların ve stratejilerin belirlenmesine yönelik çalışmalarda bulunmak,

- 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.

I.3- İDAREYE İLİŞKİN BİLGİLER

I.3.a- Fiziksel Yapı

Hizmet Binaları

Bakanlığımız; Nasuh Akar Mah. Türk Ocağı Caddesi No:2 Çankaya/ANKARA adresinde TEİAŞ Genel Müdürlüğü'ne ait olan kampüste ana hizmet binası olarak, Maden İşleri Genel Müdürlüğü Mevlana Bulvarı No:76 Beştepe/Ankara adresinde bulunan diğer hizmet binamızda, ayrıca Bakanlığımız Petrol İşleri Genel Müdürlüğü ile Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü Eskişehir Yolu 7.km Çankaya/Ankara adresinde faaliyet göstermektedir.

Tablo 1: Hizmet Binaları

TAŞINMAZIN CİNSİ	YERİ	m ²	AÇIKLAMA
Hizmet Binası	Bahçelievler Kampüsü: Nasuh Akar Mah.Türk Ocağı Cad. No:2 Çankaya/ANKARA	23.456 m ²	Bakanlık Makamı E Bloкта yerleşik Zemin,1,2 ve 3.katta 5.900 m ² brüt alan, diğer hizmet birimlerimiz : A-B-C-D Blok 1. 2. 3. 4. 5. ve 6. katlar brüt toplam 17.556 m ² dir.
Hizmet Binası	Mevlana Bulvarı No:76 Beştepe/Ankara	26.987 m ² arazi üzerinde yapılı 10.571 m ²	Maden İşleri Genel Müdürlüğü Hizmet Binası
Hizmet Binası	Eskişehir Yolu 7. km No:166 Çankaya / ANKARA	151.000 m ² arazi üzerinde toplam 35.000 m ² yapılı 16.223 m ² hizmet binası	Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü (TETAŞ Genel Müdürlüğü ve BOREN aynı kampüste yerleşiktir.)
Hizmet Binası	Eskişehir Yolu 7. km No:166 Çankaya / ANKARA	4.135 m ² hizmet binası	Petrol İşleri Genel Müdürlüğü

Lojmanlar

Bakanlığımıza ait toplam 72 adet, Milli Emlak Genel Müdürlüğünden tahsisli 10 adet, Bağlı ve İlgili Kuruluşlarımızdan Bakanlığımıza tahsisli 24 adet olmak üzere toplam 106 lojman bulunmaktadır. Lojmanlara ilişkin ayrıntılı bilgi Tablo 2’de yer almaktadır.

Tablo 2: Lojmanlar

TAŞINMAZIN CİNSİ	YERİ	ADET	m ²	AÇIKLAMA
Lojman	Kırım Caddesi 58/A Emek/ANKARA	31	4.980	-
Lojman	Kırım Caddesi 58 Emek/ANKARA	31	4.980	-
Lojman	TOKİ Yenimahalle Konutları C-K 6 Blok Yenimahalle/ANKARA	2	364	Milli Emlak Gn.Md.Tahsisli
Lojman	4. Devlet Mah. Eryaman/ANKARA	8	600	Milli Emlak Gn.Md.Tahsisli
Lojman	Eryaman Mevkii 1.Etap Altay Mah.9.Sok.No:36	10	1000	-
Lojman	TEK Gölbaşı Sosyal Tesisleri	21	2663	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 47 adet taşıt bulunmaktadır. Taşıtlara ilişkin bilgiler Tablo 3'te yer almaktadır.

Tablo 3: Taşıtlar

TAŞITIN CİNSİ	SAYI (Haziran 2015)
Binek Otomobil (Makam)	4
Binek Otomobil	30
Pick-up (kamyonet, şoför dahil 3 veya 6 kişilik)	2
Pick-up (Kamyonet, arazi hizmeti için şoför dahil 3 veya 6 kişilik)	4
Midibüs (26 kişilik)	1
Minibüs (15 kişilik)	3
Minibüs (Sürücüsü dahil en fazla 10 kişilik)	1
Römork (Kablo römorku-motorsuz)	1
Özel Amaçlı Eko Karavan	1

1.3.b- Örgüt Yapısı

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

Bakanlık Merkez Teşkilatı

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

Bakanlığımız ana hizmet birimleri şunlardır:

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

Bakanlığımız danışma ve denetim birimleri şunlardır:

- Denetim Hizmetleri Başkanlığı
- Strateji Geliştirme Başkanlığı
- İç Denetim Birimi 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

Bakanlık Bağlı Kuruluşları

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: Ülkemizde atom enerjisinin barışçıl amaçlarla, 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.

Bakanlık İlgili Kuruluşları

Türkiye Elektrik İletim A.Ş. Genel Müdürlüğü: Devletin genel enerji ve ekonomi politikasına uygun olarak elektrik enerjisi iletimi faaliyetlerinde bulunmaktadır.

Elektrik Üretim A.Ş. Genel Müdürlüğü: Devletin genel enerji ve ekonomi politikasına uygun olarak, verimlilik ve karlılık ilkelerine göre elektrik enerjisi üretimi faaliyetlerinde bulunmaktadır.

Elektrik enerjisi üretim ve ticaretini yapmak amacı ile kurulan aşağıdaki şirketler, EÜAŞ'ın bağlı ortaklıkları olarak faaliyet göstermektedir:

- Soma Elektrik Üretim ve Ticaret A.Ş. Genel Müdürlüğü
- Yeniköy - Yatağan 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 enerjisi 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 doğalgaz taşımacılığı, doğalgaz ithalat, ihracat, pazarlama ve satışı ile boru hatları etüt, mühendislik ve yapımı alanlarında faaliyet göstermektedir.

Türkiye Elektromekanik 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: Taş kömürü, kömür ve hidrokarbon kaynaklar hariç olmak üzere ülkenin her türlü maden ve endüstriyel hammadde kaynaklarını en iyi şekilde değerlendirerek ve yurt dışında da benzer faaliyetlerde bulunarak 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.

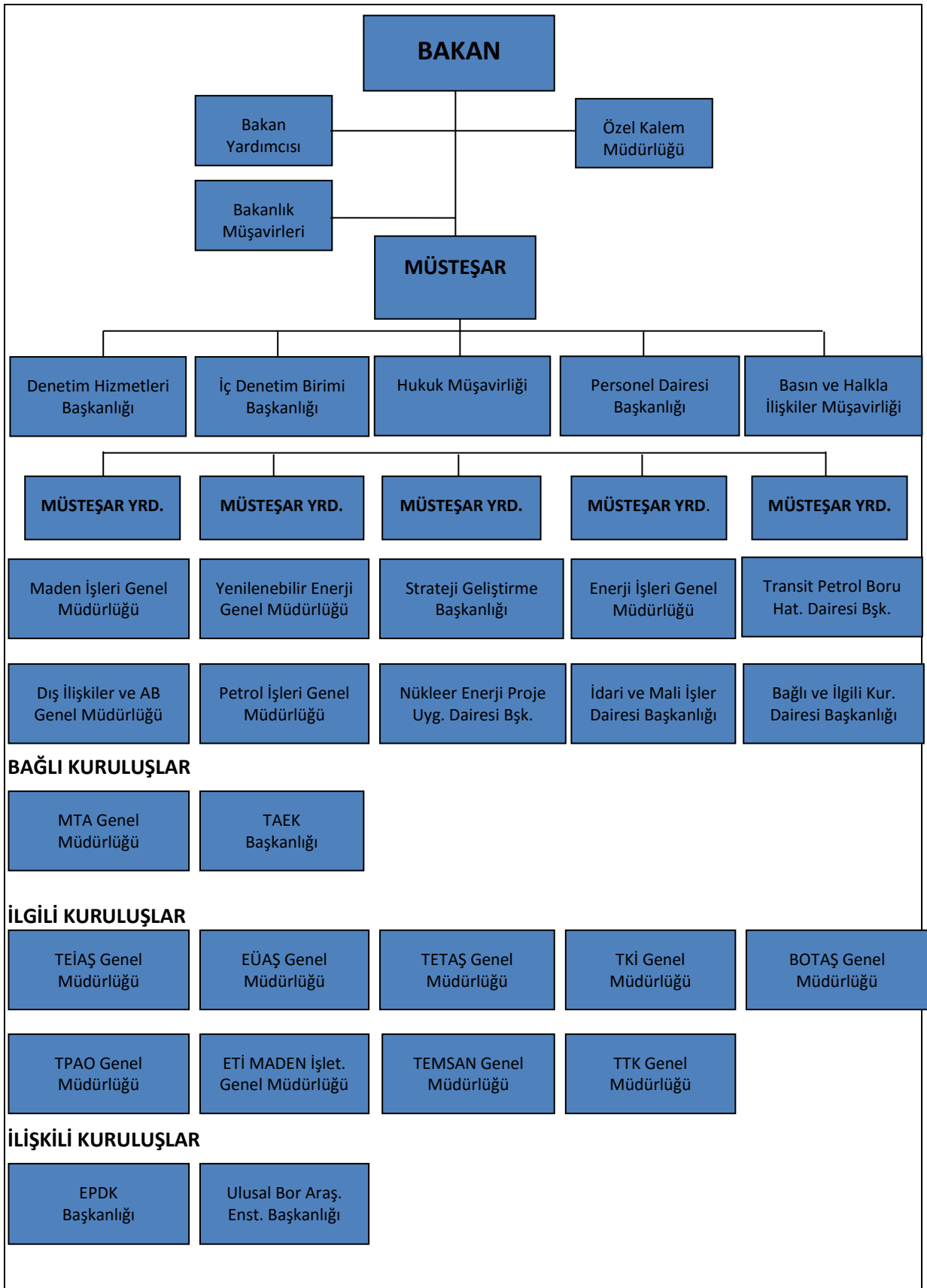
Bakanlık İlişkili Kuruluşları

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.

Bakanlığımızın mevcut organizasyon yapısı aşağıda verilmektedir.

Şekil 1: Organizasyon Şeması



I.3.c- Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

Bilgi yönetim sistemlerine ilişkin çalışmalarımız Bakanlığımız Strateji Geliştirme Başkanlığı Görev, Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Yönerge (Yönerge), Bilgi Toplumu Stratejisi ve Eylem Planı, Avrupa Birliği'ne uyum sürecinde sürdürülen kamunun yeniden yapılandırılması ve e-Devlet çalışmaları çerçevesinde yürütülmektedir.

Bakanlık bilişim altyapısında Tablo 4'te ayrıntıları verilen fiziksel sunucular ve sanal sunucular, depolama birimi, ağ cihazları, SAN anahtar, yedekleme sistemi, yönlendirici ve 2 adet 60 KVA modüler kesintisiz güç kaynağı bulunmaktadır.

Sistem odasındaki omurga anahtar ile kat anahtarları OM3 fiber optik kablolarla bağlıdır. Kat anahtarları ile kullanıcı cihazları Cat-6 kablolama yapısı üzerinden kurulmuş olan yerel ağ yapısı ile 1Gbps hızla bağlantı sağlamaktadırlar.

Ağ güvenliği, yedekli yapıda çalışan güvenlik duvarı sistemleri, E-posta geçitleri, ağ anahtarları, merkezi anti-virüs ve anti-spam yazılımları ile sağlanmaktadır.

Veri Merkezi ağ cihazları yedekli 10 Gbps altyapıyı destekleyecek şekilde değiştirilmiştir. Ağ odalarından veri merkezine doğru bağlantı 10 Gbps olacak şekilde yapılandırılmıştır. Son kullanıcı bilgisayarlarının kullandığı ağ 1 Gbps 'ta yükseltilmiştir.

Web tabanlı URL filtreleme ve DLP (Data Loss Prevention) ürünleri, kullanıcıların ve kullanıcılara ait verilerin güvenliğinin sağlanması amacıyla temin edilmiştir.

Yük dengeleyici cihazları yedekli yapıda kurulum hizmet veren servislerin iş sürekliliği kapsamında yedeklenmesi ve performans dengelemesi yapılmıştır.

Bakım anlaşması sona eren soğutma sistemleriyle ilgili olarak parçasız bakım anlaşması yapılarak 7X24 teknik destek ve aylık rutin bakımlar yaptırılmıştır.

Mevcut sunuculara ek olarak alınan 2 adet fiziksel sunucu SQL veritabanının kümeleme şeklinde çalışması için konfigüre edilmiş, diğerleri mevcut sanallaştırma ortamına eklenerek sanal ortam performansı, ağ alt yapısı iyileştirme çalışmaları tamamlanmıştır.

E-posta sunucuları, etki alanı yönetim sunucuları güncelleme işlemleri gerçekleştirilerek yedeklilik ve güvenlik gereksinimleri doğrultusunda sistem yeniden tasarlanarak kurulum ve yapılandırma işlemleri gerçekleştirilmiştir.

Sertifika sunucusu yükseltme işlemleri yapılmıştır.

Antivirus sunucu yükseltme ve işlemleri yapılmıştır.

DHCP sunucuları güncellemeleri yapılmış, yeni IP blokları organize edilerek sistemin çalışması sağlanmıştır.

60 Mbps internet hızını yedekli yapıya kavuşturmak amacıyla yeni bir fiber hat çekilmesi işlemlerinin tamamlanması sonrasında Bakanlığımızın mevcut sistemlerinin daha iyi hizmet vermesi ve Bakanlığımız personeline daha hızlı hizmet vermek amacı ile İnternet 100 Mbps hızına çıkarılmıştır.

Güvenlik duvarı üzerindeki güvenlik kuralları gözden geçirilip düzenlenmiş, mevcut yapı daha güvenli hale getirilmiştir.

ISO 27001 Belgesinin alınması ve Bilgi Güvenliği ve Risk Yönetim Sisteminin Kurulması kapsamında teknik şartname hazırlık çalışmaları tamamlanmış ve ihaleye çıkmıştır. İlk gerçekleştirilen ihalede uygun istekli bulunmamasından dolayı proje kapsamı yeniden gözden geçirilerek “Bilişim Destek Hizmetleri, Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve Servis Masası Kurulumu Projesi (EBBSP)” olarak 14/10/2014 tarihinde yeniden ihaleye çıkmıştır. İhale sonrasında EBBSP için 09/02/2015 tarihinde proje başlangıcı yapılmıştır.

Bilgi Teknolojilerinin daha etkin yönetilmesi kapsamında çalışmaları ve mülakatları 2013 yılında başlatılarak 2014 yılı başında 375 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnamenin Ek 6’ncı maddesine dayanılarak 31/12/2008 tarih ve 27097 sayılı Resmi Gazete’de yayımlanan “Kamu Kurum ve Kuruluşlarının Büyük Ölçekli Bilgi İşlem Birimlerinde Sözleşmeli Bilişim Personeli İstihdamına İlişkin Esas ve Usuller Hakkında Yönetmelik” uyarınca Bakanlığımıza aşağıdaki kadrolarda sözleşmeli bilişim personeli alınmıştır.

- Sistem Yönetimi ve Bilişim Ağları Takım Lideri (1 Uzman)
- Proje Yöneticisi (1 Uzman)
- Kıdemli Yazılım Geliştirme Uzmanı (1 Uzman)
- Yazılım Geliştirme Uzmanı (4 Uzman)

Çalışmaları ve mülakatları 2014 yılından başlatılarak ve daha önce alınan bazı kadrolar yenilenerek 2015 yılı başlangıcında aşağıdaki uzman iş gücü Başkanlığımızda çalışmaya başlamıştır.

- Sistem Yönetimi ve Bilişim Ağları Takım Lideri (1 Uzman)
- Ağ Uzmanı (1 Uzman)
- İş Analisti ve Test Uzmanı (1 Uzman)

Bakanlık birimlerinin ağ alt yapısını geliştirmek ve yeni birimlerini ağa dâhil etmek için gerekli bağlantılar fiber kablolarla sağlanmıştır.

Tablo 4:Teknolojik Kaynaklar

Donanım / Yazılım Cinsi		2015 Yılı Haziran Ayı Sonu İtibariyle Sayısı
Veri İletişimi ve Ağ Yönetimi	Router	2
	Switch	60
	Modem	2
	Access Point	170
	Wireless Bridge	2
	Kesintisiz Güç Kaynağı	3
Sunucu Hizmetleri	Uygulama Sunucusu	35
	Web Sunucusu	2
	Ağ Erişim Yönetim Sunucu	3
	Etki Alanı Yönetim Sunucusu	2
	DHCP Sunucusu	2
	DNS Sunucusu	2
	Antivirüs Yönetim Sunucusu	1
	Sertifika Sunucusu	1
	E-Posta Sunucusu	4
	Olay İzleme Sunucusu	1
	Güncelleştirme Sunucusu	1
Veri Tabanı Yönetimi	Veri Tabanı Sunucusu	6
	Yedekleme Sunucusu	3
Güvenlik Sistemleri	Güvenlik Duvarı (Firewall)	2
	Yük Dengeleyici	2
	Web Filtreleme Sistemi	2
	Antispam Sistemi	2
	Antivirüs Sistemi	1
	Ağ Erişimi Denetleyicisi (NAC)	1
Son Kullanıcı	Masaüstü/Dizüstü Bilgisayar	980
	Yazıcı-Tarayıcı-Fotokopi	182

İnternet Portal Sistemi (IPS) projesi kapsamında Bakanlığımız web sayfası ile Enerji İşleri Genel Müdürlüğü, Dış İlişkiler ve Avrupa Birliği Genel Müdürlüğü ve Nükleer Enerji Proje Uygulama Dairesi Başkanlığı web sayfaları da devreye alınmıştır ve sayfaların bakımı sürdürülmektedir. Aynı proje kapsamında Teknokta Kimlik Yönetimi Uygulaması, Tümlşik Bilgi Sistemi Uygulaması, Enerji Anketleri Uygulaması, Nükleer Firma Envanteri Uygulaması, Seferberlik Otomasyon Sistemi bütünleştirme çalışmaları, Personel İşe Alım Uygulaması da geliştirilmiş, birim talepleri doğrultusunda güncellenmeye ve iyileştirilmeye devam edilmektedir.

T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı Stratejik Yönetim ve İstatistik Sistemi (ESİS) kesin kabul çalışmaları tamamlanmış, uygulama ile ilgili bakım ve destek çalışmaları sürdürülmektedir.

EBBSP işi kapsamında Servis Masası kurulum ve yaygınlaştırma çalışmalarına başlanmıştır.

Bakanlığımız Elektronik Belge ve Arşiv Yönetim Sistemi (EBAYS) kurulum, uyarlama ve yapılandırma çalışmaları tamamlanmış ve devreye alınmıştır. EBAYS ile ilgili izleme, bakım ve destek çalışmaları sürdürülmektedir.

Bakanlığımız Bilgi Yönetim Sistemi (ENEBİS) ile ilgili izleme, bakım ve destek çalışmaları sürdürülmektedir.

Bakanlığımız birimlerinin ihtiyaç duyduğu bütünleştirme ve geliştirme çalışmaları gerçekleştirilmiştir. Bu doğrultuda ÖSYM Sonuç Kontrol, MERNİS Kimlik Kontrol, MERSİS Adres Kontrol, E-İmza İlk Başvuru gibi uygulamalar geliştirilmiştir.

Bakanlığımız personeline ve diğer bakanlıklardan görevlendirme ile gelen personele güvenli elektronik imza temin süreci işletilmiş ve başvurusunu tamamlayan tüm personele elektronik imzalar temin edilmiştir. Atama, göreve başlama, görevlendirme gibi işlemlerle kuruma yeni gelen personel için süreç işletilmeye devam etmektedir.

Bakanlığımız İnsan Kaynakları Yönetim Sistemi (İKYS) geliştirilmesi veya temini için gerekli ön değerlendirme, işlevsel çözümleme ve belgeleme çalışmaları devam etmektedir.

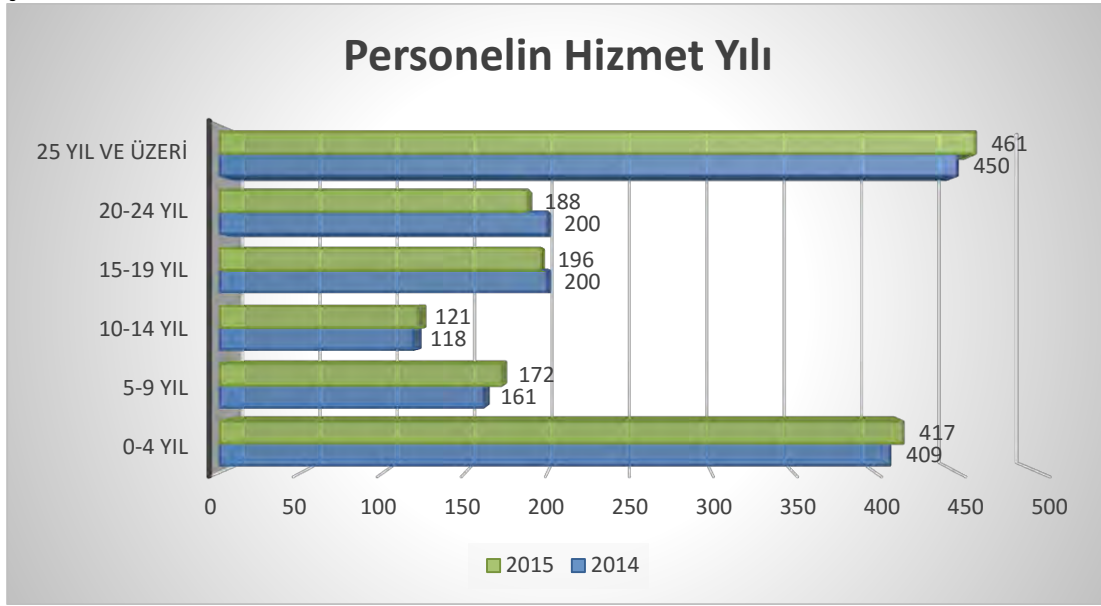
1.3.d- İnsan Kaynakları

Bakanlığımız hizmetleri 2015 yılı sonu itibari ile, 1.447 'si kadrolu, 9 sözleşmeli, 23 geçici personel (4/C), 76 'sı işçi, 166 'sı geçici görevli, 9 personel ise Bakanlık dışında geçici görevli olmak üzere toplam 1.712 personel ile yürütülmüştür. Personelimizin hizmet verdikleri birimlere ve sınıflara göre dağılımı ile hizmet yılı, yaş ve öğrenim durumlarına göre dağılımları aşağıda verilmiştir.

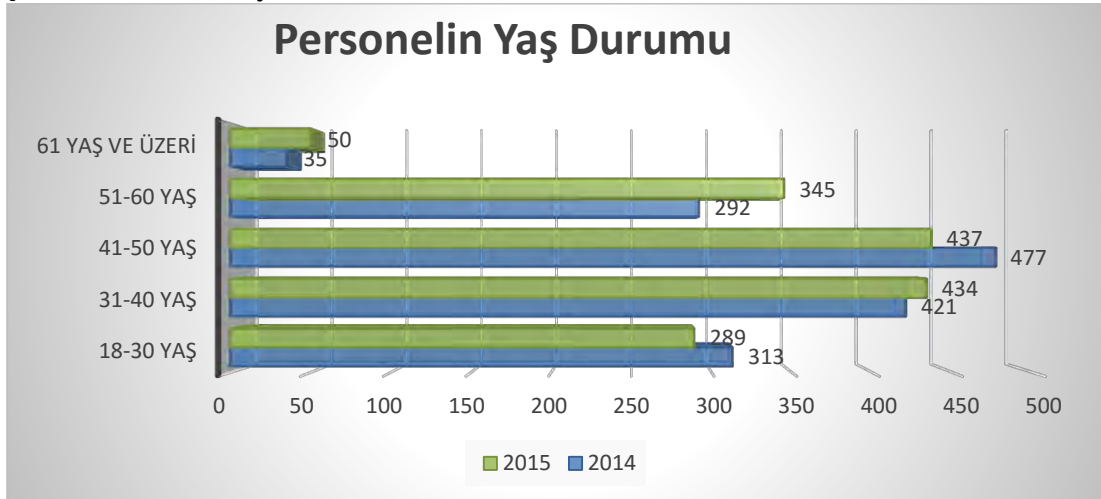
Tablo 6: İstihdam Şekline Göre Personel Durumu (2015)

ÜNİTELER	SINIFLAR					TOPLAM MEMUR (4/A)	SÖZLEŞMELİ BİLİŞİM PERSONEL	GEÇİCİ PERSONEL (4/C)	4857 S. KANUNA TABİİ İŞÇİ (4/D)	KURUM DIŞI ÇALIŞAN	BİRİMDE ÇALIŞAN	GEÇİCİ GÖREVLİ				GENEL TOPLAM
	GH	TH	SH	AH	YH							MEMUR	SÖZLEŞMELİ	İŞÇİ	GEÇİCİ GÖREVLİ TOPLAM	
MÜSTEŞARLIK	18				2	20					20					20
ÖZEL KALEM MÜDÜRLÜĞÜ	6				2	8			2		10	11	5	44	60	70
BAKANLIK MÜŞAVİRLİĞİ	12					12					12					12
PERSONEL DAİRESİ BŞK.	41	1			4	46			1		47		3		3	50
HUKUK MÜŞAVİRLİĞİ	29			6	2	37					37		2	1	3	40
BAĞLI VE İLGİLİ KURULUŞLAR DAİ. BŞK.	23	3			2	28				1	27					27
BASIN VE HALKLA İLİŞ. MÜŞAVİRLİĞİ	10	1			1	12				1	11	1	3	6	10	21
STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI	56	17			4	77	9	1	1	2	86		4	2	6	92
ENERJİ İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	80	79			5	164		1		1	164	1	5	5	11	175
MADEN İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	142	227		1	8	378		4	1	1	382	2	9	5	16	398
İDARİ VE MALİ İŞLER DAİ. BŞK.	91	19	4		6	120		5	2		127	1		27	28	155
TRANSİT PET.BORU HAT.DAİ. BŞK.	10	8			2	20					20			3	3	23
NÜKLEER ENERJİ PROJE UYG DAİ. BŞK.	18	3			1	22		2			24	2		3	5	29
YENİLENEBİLİR ENERJİ GEN. MÜDÜRLÜĞÜ	126	142	3		1	272		5	68	345	331		1		1	346
DIŞ İLİŞKİLER VE AB GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	52				1	53		1	1	2	53	2	1	14	17	70
PETROL İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ	89	34			3	126		4			130		1		1	131
DENETİM HİZMETLERİ BAŞKANLIĞI	51				1	52				1	51		1	1	2	53
DOLU KADRO TOPLAM	854	534	7	7	45	1447	9	23	76	9	1546	20	35	111	166	1712
BOŞ KADRO TOPLAM	819	171	3	15	19	1027	6	-	51	-	1084	-	-	-	-	-
TOPLAM KADRO	1673	705	10	22	64	2474	15	23	127	9	2630	20	35	111	166	2796

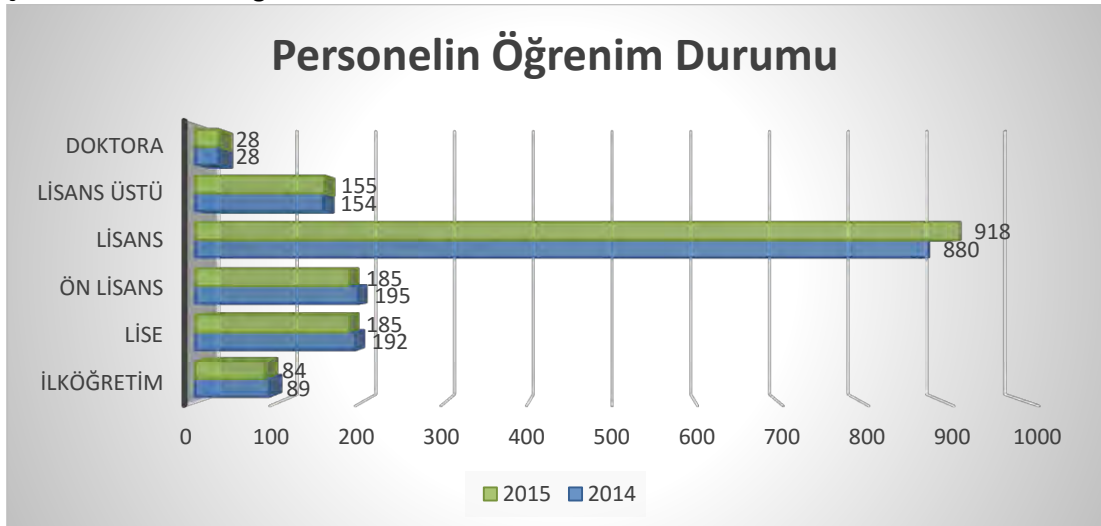
Şekil 2: Personelin Hizmet Yılı



Şekil 3: Personelin Yaş Durumu



Şekil 4. Personelin Öğrenim Durumu



I.4- SUNULAN HİZMETLER

I.4.a- Ana Hizmet Birimleri

Enerji İşleri Genel Müdürlüğü

- Enerji kaynaklarının ve tesislerinin envanterini tutmak,
- Ülkemizin enerji ihtiyacını karşılamak için gerekli planlamaları yapmak,
- Enerji kaynaklarının ve enerjinin plan ve programlara uygun miktar ve evsafa üretilmesi, nakli ve dağıtımı için gerekli tedbirleri almak ve aldirtmak,
- Enerji kaynaklarının üretim, iletim ve dağıtım tesislerinin milli menfaatlere ve modern teknolojiye en uygun şekilde kurulmaları ve işletilmeleri için gerekli tedbirleri almak ve aldirtmak,
- Enerji kaynaklarının araştırılması, çeşitlendirilmesi, teknoloji geliştirilmesi, kontrolü, korunması ve enerji tasarrufu ile ilgili çalışmaları teşvik ve koordine etmek,
- Enerji üretimi ve tüketiminden kaynaklanan çevre sorunlarının azaltılması konusunda ulusal ve uluslararası boyutlarda çalışmalar yapmak, yapılmasını teşvik etmek,
- Elektrik enerjisi arz güvenliğini izlemek ve arz güvenliğine ilişkin tedbirleri almak,
- Doğalgaz arz talep dengesini izlemek ve arz güvenliğine ilişkin tedbirleri almak,
- Elektrik üretim santralleri, enerji iletim ve dağıtım tesisi projelerinin yürürlükteki yönetmelikler doğrultusunda incelemek ve uygun görüldüğü takdirde onaylamak,
- Onaylanan projeler doğrultusunda kurulan tesislerin ticari işletmeye açılmasına yönelik geçici/kesin kabul işlemlerini yapmak,
- İklim değişikliği konularının enerji sektörü ve doğal kaynaklara etkilerine ilişkin dünyadaki gelişmeleri takip etmek, BMİDÇS kapsamında yürütülen faaliyetlere katılmak ve Bakanlığımızı ilgilendiren hususlarda rapor ve doküman hazırlanmasını sağlamak, ulusal kalkınma planlarına entegre edilmesi konusunda çalışmalar yapmak,
- Sera gazı emisyonlarının azaltılması için çeşitli projeksiyonlar ve modellemeler yapmak
- Yıllık elektrik üretiminden kaynaklanan sera gazı emisyonları envanterini raporlamak ve yayınlanmak üzere TÜİK' e bildirmek.
- Enerji üretim tesisleri ile ilgili hazırlanan ÇED raporlarına görüş bildirmek, inceleme-değerlendirme komisyonu ve halkı bilgilendirme toplantılarına katılım sağlamak.
- Çevre mevzuatına enerji üretim tesisleri kapsamında görüş bildirmek.
- İl çevre düzeni planlarına bakanlık adına koordinasyon sağlanarak görüş verilmesini sağlamak.

- 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,
- Kamu ve özel sektör kuruluşları ile şahıslardan intikal eden enerji sektörüne ilişkin Bilgi Edinme Yasası ve Dilekçe Hakkının Korunmasına Dair Kanun kapsamındaki müracaatları incelemek, değerlendirmek ve sonuçlarını ilgililere intikal ettirmek,
- Ülkemizin yeni ve yenilenebilir enerji kaynaklarının kullanımı ile ilgili çalışmalar yapılmasını, gelişmesini ve kullanımını teşvik edici faaliyetlerde bulunulmasını sağlamak.
- 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.
- Enerji üretim tesisleri ile ilgili hazırlanan ÇED raporları inceleme-değerlendirme ve komisyon toplantılarına görüş bildirilmesini sağlamak,
- Enerji Şartı, OECD/IEA grupları (SLT) Uzun Dönem İşbirliği Grubu (CERT) Enerji Araştırma ve Teknoloji Komitesi, Güneydoğu Avrupa enerji çalışmaları, Avrupa Birliği mevzuatına uyum süreci çalışmaları (İlerleme Raporu, Ulusal Programın İzlenmesi, Avrupa Parlamentosu Türkiye Raporu), AB Alt Komite Çalışmaları (6 No' lu Alt Komite) ICHET, KEİT, EİT faaliyetlerine katılım ve bu faaliyetlerin gerektirdiği çalışmaların yapılmasını sağlamak,
- Ülkeler ile ikili işbirliği kapsamında oluşturulan ortak enerji çalışma grubu faaliyetlerinin belirlenmesi ve yürütülmesine katkı sağlamak,
- Ülkemizi ziyaret eden yabancı heyet görüşmeleri ve ülkemizden yabancı ülkelere yapılan ziyaretlere yönelik konuşma ve bilgi notlarının hazırlanması,
- Enerji alanında uluslararası projelerin, enerji piyasalarına ve ülkelerin enerji sektörlerine yönelik önemli gelişmelerin, enerji istatistiklerinin izlenmesi, değerlendirilmesi,
- Enerji sektörüne yönelik düzenlenen uluslararası toplantı belgeleri, sonuç raporlarının incelenerek Ülkemiz pozisyonu çerçevesinde görüş oluşturulması,
- Elektrik enerjisi sektöründeki yeniden yapılanma çalışmaları kapsamında yer alan Dünya Bankası projelerinin yürütülmesi, enerji konusunda teknolojik araştırma-geliştirme faaliyetlerinin izlenmesi, değerlendirilmesi, envanterinin hazırlanarak sonuçlarının ilgili mercilere iletilmesi ve koordine edilmesi,
- Avrupa Birliği müzakere çalışmalarına, Karadeniz Ekonomik İşbirliği Örgütü'nün ve Avrupa-Akdeniz Enerji İşbirliği faaliyetlerine katılım sağlanması, OECD, UEA, EEA, BMİDÇS, AB ve diğer kuruluşlar bünyesinde yürütülen enerji çevre ilişkisinin kurulduğu çalışmaların takip edilmesi, bu alandaki müzakerelerin Bakanlık adına yürütülmesi,
- Enerji kaynaklarının elektrik enerjisi üretimi amaçlı kullanımının yaygınlaştırılması, bu kaynakların güvenilir, ekonomik ve kaliteli biçimde ekonomiye kazandırılması, kaynak

çeşitliliğinin artırılması, sera gazı emisyonlarının azaltılması için çeşitli projeksiyonlar ve modellemeler yapmak,

- Her yıl Elektrik Enerjisi Arz Güvenliği Raporu'nu hazırlamak,
- 2 yılda bir 20 yıllık Elektrik Enerjisi Talep Projeksiyonu'nu hazırlamak,
- 6446 Sayılı Kanunun ilgili maddesi gereğince Bakanlığımıza verilmiş olan yetki çerçevesinde elektrik dağıtım şirketlerinin inceleme ve denetimin gerçekleştirilmek,
- İnceleme ve denetimi gerçekleştirilen şirketlere ait raporların hazırlanmasını sağlayarak EPDK'ya gönderilmesini sağlamak.
- Genel aydınlatma faturalarına ilişkin ödemeleri gerçekleştirmek.
- Elektrik dağıtım şirketlerinin faaliyetlerine ilişkin olarak çeşitli kaynaklar aracılığı ile Bakanlığımıza ulaşan başvuruların değerlendirilmesini sağlayıp takibini gerçekleştirmek,
- Enerji konusunda özel kanunlarla ve Bakanlıkça verilecek benzeri görevleri yapmak.

Maden İşleri Genel Müdürlüğü

- Maden hakları ile ilgili ruhsatları vermek ve bu ruhsat sahalarındaki madencilik faaliyetlerini takip etmek,
- Madenlerin aranmasını ve üretimini teşvik etmek amacıyla, mali olanaklar getirici, arama ve üretimle ilgili faaliyetleri destekleyici tedbirleri almak,
- Madencilik faaliyetlerinin ülke ihtiyaçları, yararı, güvenliği ve gelişen teknoloji doğrultusunda yürütülmesini sağlayacak tedbirleri almak ve teşvik için gerekli önerilerde bulunmak,
- Faaliyetlerin iş güvenliği ve işçi sağlığı ilkelerine uygun yürütülmesini takip etmek,
- Madencilik faaliyetlerini çevre ve kaynak koruma ilkesine uygun olarak yürütmek, ilgili kuruluşlar ile işbirliği içinde izlemek ve gerekli tedbirleri almak,
- Maden kaynaklarının ülke menfaatlerine en uygun şekilde değerlendirilmesi için gerekli arama, üretim, stoklama ve pazarlama politikalarının esaslarını tespit etmek,
- Ülke ve dünya madencilik faaliyetlerini takip etmek, bilgileri derlemek, değerlendirmek ve yayınlamak,
- Maden sicilini tutmak, madenlerin genel envanterini yapmak,
- Bakanlıkça verilecek benzeri görevleri yapmak.

Petrol İşleri Genel Müdürlüğü

- Petrol faaliyetleri ile ilgili konularda ülke stratejisi ve politikalarını belirlemek için gerekli çalışmaları yapmak,
- Ülkemizin petrol kaynaklarının ortaya çıkarılarak hızlı, sürekli ve etkili bir şekilde değerlendirilmesini sağlamak, petrol arama ve üretimi ile ilgili bilgileri toplamak, tanıtım ve pazarlama faaliyetlerinde bulunmak,
- Yerli ve yabancı girişimcilerin yatırım yapmalarını özendirecek ortamı sağlamak,
- Yerli ve yabancı yatırımcıların petrol arama ve üretim yatırımlarını, bir program dâhilinde rekabetçi, şeffaf, güvenli ve istikrarlı bir ortam içerisinde yapmalarını temin etmek,
- Petrol açısından potansiyel olarak tespit ettiği sahaları ilanla açık artırmaya çıkarıp arama ruhsatı vermek,
- Ülkemizin üye olduğu uluslararası kuruluşlar ve taraf olduğu uluslararası anlaşma ve sözleşmelere ilişkin olarak faaliyet alanına giren konulardaki işlemleri yürütmek,
- Şirketlerin petrol hakkı sahibi olmak için yapmış oldukları başvuruları incelemek,
- Araştırma izni, arama ve işletme ruhsatnamesi vermek ve bunlarla ilgili diğer işlemleri yapmak,
- Petrol hakları ile ilgili petrol sicil kayıtlarını tutmak,
- Petrol arama ve üretim faaliyetlerinin takip ve denetimini yapmak,
- Petrol hakkı sahibi şirketlerin faaliyetleri ile ilgili her türlü bilgi ve verileri arşivlemek ve gerektiğinde kullanıma açmak,
- Devlet hakkı ve hissesi ile ilgili işlemleri yapmak,
- Petrol hakkı sahibi şirketlerin petrol işlemlerinde kullandıkları malzeme ile ilgili ithalat, ihracat ve devir işlemlerini gerçekleştirmek,
- Petrol hakkı sahipleri ile diğer kamu kurum ve kuruluşları arasında koordinasyonu sağlamak,
- Bakanlıkça verilen benzeri görevleri yapmak.

Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğü

- Ülkenin hidrolik, rüzgâr, jeotermal, güneş, biokütle ve diğer yenilenebilir enerji kaynakları öncelikli olmak üzere tüm enerji kaynaklarının tespiti ve değerlendirilmesine yönelik ölçümler yapmak, fizibilite ve örnek uygulama projeleri hazırlamak; araştırma kurumları, yerel yönetimler ve sivil toplum kuruluşları ile işbirliği yaparak pilot sistemler geliştirmek, tanıtım ve danışmanlık faaliyetleri yürütmek,

- Sanayide ve binalarda enerjinin verimli kullanımı ile ilgili olarak farkındalık oluşturmak ve bu amaçla çalışmalar yürütmek,
- Enerji Verimliliği Koordinasyon Kurulu tarafından onaylanan enerji verimliliği uygulama projelerini ve araştırma ve geliştirme projelerini izlemek ve denetlemek,
- Yenilenebilir enerji ve enerji verimliliği alanlarındaki çalışmaları ve gelişmeleri izlemek ve değerlendirmek, ülkenin ihtiyaç ve şartlarına uygun olarak araştırma ve geliştirme hedef ve önceliklerini belirlemek, bu doğrultuda araştırma ve geliştirme çalışmaları yapmak, yaptırmak, çalışma sonuçlarını ekonomik analizleri ile birlikte kamuoyuna sunmak,
- Yenilenebilir enerji kaynaklarının değerlendirilmesine ve enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik projeksiyonlar ve öneriler geliştirmek,
- 19/02/1985 tarihli ve 3154 sayılı Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanunun 2 nci maddesinin birinci fıkrasının (h) bendi, 18/04/2007 tarihli ve 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve alt düzenlemelerinde ve diğer ilgili mevzuatta enerji verimliliği ve yenilenebilir enerji konuları ile ilgili olarak Bakanlığa atfedilen görev ve hizmetler ile 19/02/1985 tarihli ve 3154 sayılı Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının Teşkilat ve Görevleri Hakkında Kanunun 10/B maddesinde Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğüne atfedilen görevlerin açıklanması bağlamında, Bakanlıkça verilen aşağıdaki görevleri yapmak;
- Ülkemizin yenilenebilir enerji kaynaklarının değerlendirilmesine yönelik olarak; enerji kaynakları ile ilgili ekonomik olabilecek potansiyelleri belirlemek, yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik üretim tesislerindeki yenilenebilir enerji kullanımına ilişkin gelecek tahminleri üretmek, master plan, fizibilite ve örnek uygulama projeleri hazırlamak, pilot sistemler geliştirmek ve bunları kamu yararına işletmek, tanıtım faaliyetleri yürütmek, ülkemizin yenilenebilir enerji kullanımı ile ilgili durumunu değerlendirmek, mevzuat tasarımları hazırlamak, kamu kuruluşlarına ve yerel yönetimlere danışmanlık hizmetleri sunmak,
- Enerji kaynaklarının ve enerjinin üretiminden tüketimine her safhasında ülke yararına, etkin ve verimli kullanımı ile ilgili çalışmalar yapmak; ulusal ve sektörel bazda enerji tasarruf potansiyellerini belirlemek, verimlilik artırıcı projeleri desteklemek ve gönüllü anlaşmalar yapmak; enerji yönetimi ile birlikte enerji etüdü ve verimlilik artırıcı proje hazırlama konularında eğitim ve sertifikalandırma hizmeti vermek; üniversiteleri, meslek odalarını ve tüzel kişileri aynı hizmetleri verebilmeleri için yetkilendirmek; kamu kuruluşlarında, yerel yönetimlerde, sanayi ve hizmet sektörlerinde enerji etütleri yapmak veya yaptırmak; enerji verimliliğini artırıcı örnek projeler tasarlamak ve pilot uygulamalar yapmak; ülkemizin enerji verimliliği ile ilgili durumunu değerlendirmek, mevzuat tasarımları hazırlamak, kamu kuruluşlarına ve yerel yönetimlere danışmanlık hizmetleri sunmak,
- Enerji verimliliği ve yenilenebilir enerji kaynakları alanlarında; performans göstergeleri, gelecek öngörüler, entegre kaynak planlamaları, standartlar ve ürün performans testleri ile ilgili çalışmalar yapmak; ülkedeki ve dünyadaki teknolojik gelişmeleri izlemek ve değerlendirmek, ülkenin ihtiyaç ve şartlarına uygun olarak araştırma ve geliştirme hedef ve önceliklerini belirlemek, bu doğrultuda araştırma ve geliştirme çalışmaları yapmak, yaptırmak, çalışma sonuçlarını ekonomik analizleri ile birlikte kamuoyuna sunmak, Bakanlık

tarafından yürürlüğe konulacak yönetmelik ile belirlenen usul ve esaslar çerçevesinde araştırma ve geliştirme projelerini desteklemek, ulusal enerji envanterini oluşturmak ve güncel tutmak, enerji sektöründeki nitelikli insan gücü istihdamına kısa süreli kurslar ile katkıda bulunmak, bu çalışmaları yürütmek üzere enerji bilgi ve teknolojileri merkezi kurmak ve işletmek,

- Toplum genelinde enerjinin, enerji kaynaklarının kullanımı ile ilgili bilgi ve bilincin geliştirilmesi, yeni enerji teknolojilerinden yararlanılması, bunların yaygınlaştırılması ve faydalarının topluma gösterilmesi amacıyla faaliyetlerde bulunmak; kamuoyunu bilgilendirmek ve bilinçlendirmek,
- Enerji verimliliği ile ilgili olarak kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler, özel sektör ve sivil toplum örgütleri arasında etkili ve verimli işbirliğinin geliştirilmesi yönünde koordinasyonu sağlamak,
- Diğer ülkelerdeki benzer ulusal ve uluslararası kuruluşlarla işbirliği yapmak, gerektiğinde bunlara üye olmak ve çalışmalarına katılmak, bilgi alışverişinde bulunmak,
- 20.02.2001 tarihli ve 4628 sayılı Elektrik Piyasası Kanunu ve bu Kanun'a istinaden çıkarılmış olan Elektrik Piyasası Lisans Yönetmeliği'ne göre rüzgâr ve güneş enerjisine dayalı lisans almak maksadı ile yapılan başvurulara ilişkin Bakanlık tarafından yürürlüğe konulan yönetmelik çerçevesinde görüş oluşturmak,
- Enerji verimliliği ile ilgili politika ve stratejiler geliştirmek, geliştirilen strateji ve politikaların uygulanması, koordinasyonu için gerekli her türlü çalışmaları yürütmek veya koordine etmek,
- Enerji tüketim noktalarında çevreyi ilgilendiren zararlı atık ve emisyonların gelişimini izlemek, değerlendirmek, projeksiyonlar üretmek, önlem önerileri hazırlamak ve karbon yakalama, depolama ve ticareti ile ilgili dünyadaki çalışmaları, izlemek ve ülkemizde bu konuda çalışmalar yapmak,
- Mülga EİE' nin Eskişehir Yolu 7. km Ankara adresindeki kampüs alanında yer alan arazi ile idare ve hizmet binalarının, Gazi Mustafa Kemal Bulvarı No:27 Kızılay/ANKARA adresinde bulunan binanın, Kırım Caddesi No: 58 Emek, Ankara adresindeki lojmanların ve Didim Rüzgâr ve Güneş Enerjisi Araştırma Merkezi'nin işletilmesi, bakımı, onarımı, idamesi ve geliştirilmesi konularında çalışmalar yapmak,
- 18.04.2007 tarihli ve 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ile 10.05.2005 tarihli ve 5346 sayılı Yenilenebilir Enerji Kaynaklarının Elektrik Enerjisi Üretimi Amaçlı Kullanımına İlişkin Kanun kapsamında kontrol faaliyetleri yürütmek, denetimler yapmak, faaliyet alanları ile ilgili konularda Bakanlık tarafından uygulanması gerekli idari yaptırımları uygulamak,
- Kanunlarla ve Bakan tarafından verilen diğer görevleri yapmaktır.

Dış İlişkiler ve Avrupa Birliği Genel Müdürlüğü

- Bakanlığın görev alanına giren uluslararası ilişkilere ait konularda görevli kuruluşlarla sürekli temas halinde bulunmak ve bunlar arasında koordinasyonu sağlamak,
- Bakanlığın görev alanına giren uluslararası ilişkilerde ortaya çıkan meseleler hakkında inceleme ve araştırmalar yapmak ve yaptırmak, bunları değerlendirmek ve teklifleri hazırlamak,
- Bakanlığın koordinatörlüğünde görevleri ile ilgili konularda teşkil edilen kurullara sekreteryahizmeti yapmak,
- Bakanlığın bağlı ve ilgili kuruluşlarının uluslararası ilişkilerini düzenleyip yürütmek ve koordinasyonu sağlamak,
- Bakanlığın görev alanına giren konularda Avrupa Birliği ile ilgili iş ve işlemleri yürütmek ve ilgili kurumlarla işbirliği yapmak,
- Bakanlıkça verilen benzeri görevleri yapmak.

Nükleer Enerji Proje Uygulama Dairesi Başkanlığı

- Nükleer güç santralleri projelerinin gerçekleştirilmesi için bakanlıklar, kamu kurum ve kuruluşları, üniversiteler, sivil toplum ve özel sektör kuruluşları arasında koordinasyonu sağlamak,
- Nükleer güç santralleri projelerinin uygulanması ile ilgili olarak mevzuat, insan kaynakları, eğitim, sanayi ve teknoloji gibi alanlarda gerekli altyapının hazırlanması için kurumlar arası koordinasyonu sağlamak ve bu alanlarda gerekli çalışmalar yapmak veya yaptırmak,
- Nükleer güç santrallerine ilişkin olarak kamuoyunun bilgilendirilmesi ile ilgili çalışmalar yapmak veya yaptırmak,
- Nükleer güç santralleri ile ilgili ulusal ve uluslararası kuruluşlar tarafından yürütülen çalışmalara katılmak,
- Bakanlıkça verilen benzeri görevleri yapmak.

Bağlı ve İlgili Kuruluşlar Dairesi Başkanlığı

- Cumhurbaşkanlığı Devlet Denetleme Kurulu Başkanlığınca Bakanlık bağlı ve ilgili kuruluşlarının faaliyetlerine ilişkin hazırlanan Denetim Raporları ile ilgili işlemleri gerçekleştirmek,
- Sayıştay Başkanlığınca, Bakanlık ilgili kuruluşu statüsündeki Genel Müdürlüklerin faaliyetlerine ilişkin olarak hazırlanan denetleme, özel inceleme, ivedi durum raporlarının cevaplandırılması, teftiş olurlarının alınması, TBMM KİT Komisyonu toplantılarına katılım ve koordinasyonu sağlamak,

- Bağlı ve ilgili kuruluşların Bakanlar Kurulu Kararı taleplerine ilişkin işlemleri gerçekleştirmek,
- KİT'lerin Ana Statü/Ana Sözleşme değişiklikleri, sermaye artırımını gibi konularda Yüksek Planlama Kurulu Kararı istisnaları talepleriyle ilgili işlemleri gerçekleştirmek,
- 2942 Sayılı Kamulaştırma Kanunu gereği kamu yararı kararlarının onaylanmasına yönelik Olur'ların alınması işlemlerini gerçekleştirmek,
- 4734 ve 4735 Sayılı Kanunlar ve istisnalar kapsamında gerçekleştirilen ihalelerle ilgili olarak ihaleden yasaklama kararları için Olur alınması, Bağlı ve İlgili Kuruluşların faaliyetlerine ilişkin teftiş Olur'ları ve mevzuatları gereği alınması gereken Olur işlemlerini gerçekleştirmek,
- Başbakanlığın 16 Haziran 2012 tarih ve 2012/15 sayılı taşınmaz devirlerine ilişkin genelgesi kapsamında gerekli izin işlemlerinin gerçekleştirilmesi ve Başbakanlık 2007/3 Sayılı Tasarruf Genelgesi kapsamında izne tabi işlemler (telefon hattı, gayrimenkul kiralanması/edinimi) için Başbakanlık izni ve Bakan Olur'u alınması işlemlerini gerçekleştirmek,
- Hükümet Programı ve Yıllık Program Tedbirleri çerçevesinde Bakanlığımıza ve kuruluşlarına düşen yükümlülüklerin takibi ve raporlanmasını sağlamak,
- Bağlı ve ilgili kuruluşların, Bakanlığımızdan ve kuruluşlarımızdan talepleri ile ilgili gerekli koordinasyonun sağlanması, bilgilendirme veya sorunların çözümüne yönelik olarak toplantılar düzenlemek,
- Bağlı ve ilgili kuruluşlarımızın diğer Bakanlık ve kamu kurumlarından talepleri (Hazine Müsteşarlığından hizmet alımı izinleri, tesis kurulumu için Genelkurmay Başkanlığı'ndan faaliyet izni alınması vb.) ile ilgili işlemleri gerçekleştirmek,
- Bağlı ve ilgili kuruluşların faaliyet alanlarına ilişkin olarak diğer bakanlıklar, kamu kurumları, valilikler, belediyeler ile sivil toplum kuruluşları, vatandaşlardan ve firmalardan gelen talepler ile ilgili işlemleri yürütmek,
- Çevre ve Şehircilik Bakanlığı ve Orman ve Su İşleri Bakanlığında gelen Sit Alanı, Milli Park, Tabiat Parkı, Yaban Hayatı Koruma sahalarına ilişkin taleplerle ilgili görüş oluşturmak,
- Belediyelerden gelen imar planına ilişkin görüş taleplerine cevap oluşturulması,
- Bilim Sanayi ve Teknoloji Bakanlığında gelen Organize Sanayi Bölgesi sahalarının seçimine ilişkin görüş yazılarına ilişkin işlemleri gerçekleştirmek,
- Kamu İhale Kanunu ve Kamu İhale Sözleşmeleri Kanunu ile ilgili mevzuat çalışmaları kapsamında toplantılara katılım sağlanması, tasarılarla ilişkin görüşlerin oluşturulması, kuruluşların talep ve önerilerinin değerlendirilerek çözüme yönelik girişimlerde bulunulmasını sağlamak,
- Bakanlığımız ile bağlı ve ilgili kuruluşlarının faaliyetlerinin yer aldığı Mavi Kitabın yayınlanması,

- Bakanlığımız 2009-2014 Stratejik Planında yer alan ve Başkanlığımız sorumluluğunda bulunan Hedef 1.1 ve Hedef 11.2'ye ait rakamsal verilerin derlenmesi, incelenmesi ve tablo haline getirilerek altı aylık periyotlar halinde Strateji Geliştirme Başkanlığına gönderilmesi,
- Bağlı ve ilgili kuruluşların Haftalık Faaliyet Raporlarının derleyip ilgili makamlara sunmak,
- Bakanlıkça verilen benzeri görevleri yapmak.

Transit Petrol Boru Hatları Dairesi Başkanlığı

- Milletlerarası transit petrol geçiş projelerinin her aşamasında hukukî, teknik, idarî ve malî konulardaki hizmetlerin gerçekleştirilmesi için hizmet satın alınmasını sağlamak.
- Milletlerarası tahkime gidilmesi durumunda tahkim davalarının takibi ve teminat mektuplarının teminini zamanında yerine getirmek.
- Milletlerarası transit petrol geçiş proje anlaşmaları uyarınca yatırımcıya sağlanması öngörülen tüm haklar, ruhsatlar, vizeler, izinler, sertifikalar, yetkilendirmeler, kabuller ve onaylar ile ilgili gerekli işlemleri yürütmek.
- Milletlerarası transit petrol geçiş proje yatırımcılarının talep ettiği dokümantasyon, veri ve diğer bilgileri sağlamak.
- Milletlerarası transit petrol geçiş proje anlaşmalarının hükümleri ile uyum sağlamak üzere gerekli hukukî düzenlemelerin yapılması için öneride bulunmak ve çalışmalar yapmak.
- Milletlerarası transit petrol geçiş projelerinin etkin bir şekilde yürütülebilmesi için gerekli faaliyetlerde bulunmak.
- Milletlerarası transit petrol geçiş projeleri kapsamındaki arazi kamulaştırma bedeli, teminat bedelleri ve transit geçiş ücretinin tahsili ile ilgili işlemleri yürütmek.
- Milletlerarası transit petrol geçiş projeleri ile ilgili sigortalama işlemlerini yürütmek,
- Milletlerarası transit petrol geçiş projeleri ile ilgili olarak bakanlıklar nezdinde koordinasyonu sağlamak.
- Transit Petrol Boru Hatları Kurulunca verilecek her türlü görevi yerine getirmek ve bu Kurulun sekretarya hizmetlerini yürütmek.
- Ülkemizin bir enerji merkezi olma yönündeki amaçları doğrultusunda enerji projelerimizin hayata geçirilmesi için gerek bölgesel ve ulusal gerekse uluslararası alanda faaliyet gösteren çeşitli organizasyonlarla (Avrupa Birliği ve bağlı organizasyonları, Karadeniz Ekonomik İşbirliği Teşkilatı, Uluslararası Enerji Ajansı, Karma Ekonomik Komisyonları, Ekonomik İşbirliği Teşkilatı, Enerji Şartı Anlaşması vb.) yapılan çalışmalarda aktif olarak yer almak,
- Bakanlıkça verilen benzeri görevleri yapmaktır.

I.4.b-Danışma ve Denetim Birimleri:

Denetim Hizmetleri Başkanlığı

- Bakan emri ve onayı ile inceleme ve soruşturma yapmak,
- Bakanlığımız merkez teşkilatına, bağlı ve ilgili kuruluşlara yol gösterici mahiyette yardımcı olmak,
- Bakanlığımız Etik Komisyon eğitim faaliyetlerini yürütmek,
- Bakanlıkça verilen benzeri görevleri yapmak.

Strateji Geliştirme Başkanlığı

- Ulusal kalkınma strateji ve politikaları, yıllık program ve hükümet programı çerçevesinde Bakanlığın orta ve uzun vadeli strateji ve politikalarını, amaç ve hedeflerini belirlemek üzere stratejik planı hazırlamak,
- Bakanlığımız Stratejik Planı'nda ortaya konulan hedeflerin ne ölçüde gerçekleştirildiğini sistematik olarak takip etmek ve raporlamak,
- Bakanlığın görev alanına giren konularda, hizmetleri etkileyecek iç ve dış faktörleri incelemek, Bakanlık içi kapasite araştırması yapmak, hizmetlerin etkililiğini ve tatmin düzeyini analiz etmek,
- Bakanlığın görev ve yükümlülüklerinin ekonomik, etkin ve süratli bir şekilde yerine getirilmesini sağlayıcı ve insan gücü ile mevcut diğer kaynakların verimli ve rasyonel kullanımını hedef alan araştırma ve geliştirme çalışmalarını yapmak,
- Birim faaliyet raporunu hazırlamak,
- Bakanlığın faaliyet raporunun hazırlanmasına destek vermek,
- Bakanlığın görev alanına giren konularda kamu kurum ve kuruluşları tarafından talep edilen her türlü bilgi ve görüşün gerektiğinde bağlı, ilgili ve ilişkili kuruluşlarla koordinasyon sağlanarak ilgili kurum ve kuruluşa gönderilmesi çalışmalarını yürütmek,
- Enerji ve doğal kaynaklar alanında ulusal ve uluslararası gelişmeleri izleyerek ülkenin stratejik önceliklerini belirlemek ve gerektiğinde ilgili kuruluşlarla işbirliği yapmak,
- Enerji ve doğal kaynaklar alanında üniversiteler, Sivil Toplum Kuruluşları ve diğer kamu kuruluşlarınca yürütülen bilimsel Araştırma-Geliştirme faaliyetlerine katkı sağlamak.
- Ulusal ve uluslararası ölçekte elektrik, doğalgaz, petrol ve petrol ürünleri ile madencilik sektörlerini izlemek, değerlendirmek ve analiz etmek,
- Enerji arz güvenliğinin izlenmesi ve değerlendirilmesine ilişkin çalışmalara katılmak,
- Enerji altyapısının geliştirilmesine yönelik araştırmalar yapmak,

- Yenilenebilir enerji kaynaklarının değerlendirilmesi ve enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik araştırmalar yapmak, gelişmeleri izlemek ve değerlendirmek, ülkenin hedef ve önceliklerini belirlemek,
- Enerji ve madencilik faaliyetlerinin çevre ve iklim değişikliği üzerindeki etkisine yönelik araştırmalar yapmak, karbon piyasalarının enerji sektörü üzerindeki muhtemel etkilerini analiz etmek,
- Enerji ve doğal kaynaklar alanında uygulanan politika araçlarının etkinliğini analiz etmek,
- Enerji ve doğal kaynaklar alanında hazırlanacak politika belgelerine ilişkin ilgili birim ve kuruluşlarla gerekli koordinasyonu sağlamak,
- Hukuki ve idari düzenlemeler ile politikaların ekonomik etki analizine ilişkin çalışmaları yapmak veya yaptırmak, bu alanda koordinasyon sağlamak, diğer kurumlar tarafından yapılan düzenlemelerin enerji sektörü üzerindeki muhtemel etkilerini değerlendirmek,
- Bakanlığın görev alanına giren konularda kamu kurum ve kuruluşları tarafından talep edilen her türlü bilgi ve görüşün gerektiğinde bağlı, ilgili ve ilişkili kuruluşlarla koordinasyon sağlanarak ilgili kurum ve kuruluşa gönderilmesi çalışmalarını yürütmek,
- Bakanlığımız üst yönetimi tarafından talep edilen her türlü bilgi ve görüşü gerektiğinde bağlı, ilgili ve ilişkili kuruluşlarla koordinasyon sağlayarak hazırlamak,
- Bakanlığımız bağlı, ilgili ve ilişkili kurumları arasında koordinasyonu sağlayarak Bakanlığımız “Bütçe Sunumu”nu hazırlamak,
- Bakanlığımız bağlı, ilgili ve ilişkili kurum ve kuruluşları arasında koordinasyonu sağlayarak Bakanlığımız “Faaliyet Raporu”nun ‘Enerji Arz Güvenliği Kapsamında Gerçekleştirilen Çalışmalar’ ile ilgili bölümünü hazırlamak,
- Tüm yapılan işler ile elde edilen bilgiler ve ek araştırmalar dahilinde ülkemiz ve dünya enerji, tabii kaynaklar, ekonomi ve nüfus gibi dallara ait detay bilgileri içerisinde barındıran Bakanlığımız sunumunun hazırlanması, güncel tutulması ve toplantı, görüşmeler vb. etkinliklerde kullanılmak üzere temin edilmesini sağlamak,
- Bakanlığımız bağlı, ilgili ve ilişkili kurum ve kuruluşlarının bütün faaliyetlerine yönelik en güncel verilerin oluşturulan veri tabanında toplanması ve söz konusu veriler üzerinde gerekli analiz, değerlendirme ve yorumlamaları yapmak.
- Milletvekillerinin, Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı tarafından cevaplandırılması isteği ile Türkiye Büyük Millet Meclisi Başkanlığına verdikleri yazılı ve sözlü soru önergeleri ile Meclis araştırma önergelerinin cevaplandırılmasıyla ilgili çalışmaları yapmak, bu konuda işbirliği ve koordinasyonu sağlamak,
- Milletvekillerinin, enerji ve tabii kaynaklar konularında talep ettikleri veri ve bilgileri hazırlamak ve sunmak,
- Enerji ve doğal kaynaklar alanında ulusal ve uluslararası literatürü incelemek, araştırmak ve değerlendirmek, uluslararası ölçekte yayınlanan her türlü veriyi toplamak, analiz etmek, yorumlamak ve sunmak,

- Bakanlık bağı, ilgili ve ilişkili kuruluşlarının faaliyetlerine yönelik enerji ve tabii kaynaklar alanındaki verileri istatistiksel analiz yöntemleri ile analiz etmek, yorumlamak ve sunmak,
- Enerji ve tabii kaynaklar alanındaki verilerin Coğrafi Bilgi Sistemi Teknikleri ile toplanması, depolanması, işlenmesi, yönetimi, mekânsal analizi, sorgulaması ve sunulması fonksiyonlarını gerçekleştirmek.
- Yönetim bilgi sistemlerine ilişkin her türlü hizmeti gerektiğinde ilgili birimlerle koordinasyon sağlanarak yerine getirmek,
- Bakanlığın bilişim politikalarını, ilke ve hedeflerini belirlemek, bunlarla ilgili kararların alınmasına yardımcı olmak ve uygulamaya konulmasını sağlamak,
- Bilişim teknolojileri altyapısının güçlendirilmesi çalışmalarını yürütmek, Bakanlık düzeyinde mevcut bilişim teknolojilerinin kullanımının yaygınlaştırılmasına ilişkin çalışmaları yapmak, gerektiğinde karar destek sistemlerinin geliştirilmesi çalışmalarına destek vermek, bilişim teknolojileri konusundaki gelişmeleri takip ederek Bakanlık birimlerine her türlü teknik destek hizmetini vermek,
- Bakanlık internet ve intranet sayfalarının yönetilmesi ve statik içeriğinin güncel tutulması çalışmalarını yürütmek,
- Bilişim teknolojileri sistem bakımı ve güvenliği ile sürekliliğinin sağlanmasına yönelik gerekli her türlü tedbirin alınması çalışmalarını koordine etmek,
- Yönetim bilişim sistemlerine ilişkin her türlü teknik ihtiyacın takip ve temin edilmesi çalışmalarına yürütmek.
- Ulusal kalkınma planı, orta vadeli program, orta vadeli mali plan, yıllık program, Bakanlık Stratejik Planı ve performans programı doğrultusunda; bütçe ve yatırım programı hazırlama rehberi ile bütçe çağrısı ve yatırım genelgesi esas alınarak izleyen iki yılın tahminlerini de içeren Bakanlık bütçesi ve yatırım programı tekliflerini hazırlamak ve teklifleri ilgili Bakanlıklara iletmek,
- Bakanlık faaliyetlerinin bütçe ve yatırım programına uygunluğunu izlemek ve değerlendirmek ve yıllık yatırım değerlendirme raporunu hazırlamak,
- Bağı ve ilgili kuruluşların yıllık yatırım ve finansman programı tasarılarını Kalkınma Bakanlığına ve Hazine Müsteşarlığına iletmek, program görüşmelerine katılmak,
- Bağı ve ilgili kuruluşların işletme programlarının ve yatırımlarının alt detay onayları ile yıl içi revizyonlarını yapmak, Kalkınma Bakanlığı ile koordinasyonu sağlamak,
- Bağı ve ilgili kuruluşların yatırım ve finansman program tekliflerinin kalkınma planı, genel enerji planı ve politikaları, Bakanlık stratejik planı ve sektörel plan ve programlar ile uyumunu sağlamak,
- Bakanlık ile bağı ve ilgili kuruluşlarının yatırımlarını izlemek, enerji ve doğal kaynaklar alanlarındaki yatırımları proje bazında takip etmek,
- Yatırım programı uygulamalarının daha etkin yürütülmesi, kaynakların etkin kullanılması için araştırmalar yapmak, karşılaşılan sorunların giderilmesi için gerekli koordinasyonu sağlamak,

- Mevzuatı uyarınca belirlenecek bütçe ilke ve esasları çerçevesinde, ayrıntılı harcama programı hazırlamak ve hizmet gereksinimleri dikkate alınarak ödeneğin ilgili birimlere gönderilmesini sağlamak,
- Bütçe programına ilişkin işlemleri gerçekleştirmek, kayıtları tutmak, uygulama sonuçlarına ilişkin verileri toplamak, değerlendirmek ve bütçe kesin hesabı ile mali istatistikleri hazırlamak,
- Harcama birimlerinin faaliyet raporunu esas alarak Bakanlığın faaliyet raporunu hazırlamak,
- Bakanlığın performans programının hazırlanmasını koordine etmek ve sonuçlarının konsolide edilmesi çalışmalarını yürütmek,
- İlgili mevzuatı çerçevesinde Bakanlık gelirlerini tahakkuk ettirmek, gelir ve alacakların takip ve tahsil işlemlerini yürütmek,
- Bakanlığın mülkiyetinde veya kullanımında bulunan taşınır ve taşınmazlara ilişkin icmal cetvellerini düzenlemek,
- İç kontrol sisteminin kurulması, standartlarının uygulanması ve geliştirilmesi konularında çalışmalar yapmak, iç kontrol ve mali yönetime ilişkin eğitim programları hazırlamak,
- İç ve dış denetim raporlarını incelemek ve gereğini yerine getirmek,
- Mali kanunlarla ilgili diğer mevzuatın uygulanması konusunda üst yönetici ve harcama yetkililerine gerekli bilgileri sağlamak ve danışmanlık yapmak,
- Ön mali kontrol faaliyetini yürütmek,
- Strateji Geliştirme Başkanlığı personeline ait her türlü özlük işlerinin yürütülmesinde gerekli işlemlerin süresi içinde yapılmasını sağlamak,
- Başkanlığın evrak ve arşiv sistemini düzgün ve etkin bir şekilde yürütmek, arşivlenecek dosyaların Devlet Arşivleri Genel Müdürlüğüne belirlenen usul ve esaslar çerçevesinde Standart Dosya Planına uygun olarak yapılmasını sağlamak,

İç Denetim Birimi Başkanlığı

- Bakanlık teşkilatının her türlü faaliyet ve işlemlerini denetlemek,
- Bakanlık kaynaklarının ekonomiklik, etkililik ve verimlilik esaslarına göre yönetilip yönetilmediğini, nesnel risk analizlerine dayalı olarak değerlendirmek, rehberlik ve danışmanlık yapmak,
- Yasal uygunluk denetimi yapmak,
- Risk analizlerine dayalı iç denetim plan ve programlarını hazırlamak, geliştirmek ve üst yöneticinin onayına sunmak,
- Onaylanan denetim plan ve programlarının uygulanmasını sağlamak, denetim ve danışmanlık faaliyetlerini yürütmek, üst yönetici tarafından talep edilen ve görev alanına giren program

dışı görevleri gerçekleştirmek,

- Bakanlığın risk yönetimi, iç kontrol ve yönetim süreçlerinin etkinlik ve yeterliliğini değerlendirmek,
- İç denetim faaliyetleri sırasında tespit edilen veya iç denetim birimi başkanlığına intikal eden inceleme veya soruşturma yapılmasına gerek duyulan hususları üst yöneticinin bilgisine sunmak,
- İç denetim faaliyetlerinin sonuçlarını izlemek,
- İç denetim faaliyetlerinin değerlendirilmesi, kamu iç denetim standartları ve meslek ahlâk kurallarına uygun olarak yürütülmesi ve iç denetim faaliyetlerinin geliştirilmesi için kalite güvence ve geliştirme programı oluşturmak, uygulamak ve geliştirmek,
- Kalite güvence ve geliştirme programı çerçevesinde yapılan değerlendirme sonuçlarını üst yöneticiye sunmak,
- Yıllık iç denetim faaliyet raporunu hazırlamak ve üst yöneticiye sunmak,
- İç Denetim Birimi Başkanlığı'nın görevlerini etkin bir şekilde yerine getirebilecek bilgi, yetenek, tecrübe ve meslekî yeterliliğe sahip iç denetçi kadrosunu Bakanlığın insan kaynakları politikaları ile uyumlu olarak oluşturmak ve bunun için gerekli prosedürleri gerçekleştirmek,
- İç denetim birim yönergesini ve işlem süreçlerini kurulun düzenlemelerine uygun olarak hazırlamak ve geliştirmek,
- İç denetim faaliyetlerinin sonuçları hakkında üst yöneticiye belirli aralıklarla bilgi sunmak, iç denetim alanındaki gelişmeler ve en iyi uluslararası uygulamalar konusunda bilgilendirmek,
- Denetim raporlarının, raporlama standartları ile belirlenen usul ve esaslara uygunluğunu kontrol etmek ve bir örneğini iç denetim birimi başkanlığında muhafaza etmek,
- İç denetim faaliyeti ilgili diğer işlemleri yürütmek.

Hukuk Müşavirliği

- Bakanlık birimlerinden sorulan hukuki konular ile hukuki, mali, cezai sonuçlar doğuracak işlemler hakkında görüş bildirmek,
- Bakanlığın menfaatlerini koruyucu, anlaşmazlıkları önleyici hukuki tedbirleri zamanında almak, anlaşma ve sözleşmelerin bu esaslara uygun olarak yapılmasına yardımcı olmak,
- 4353 sayılı Kanun hükümlerine göre adli ve idari davalarda gerekli bilgileri hazırlamak ve Hazineyi ilgilendirmeyen idarî davalarda Bakanlığı temsil etmek,
- Bakanlığın amaçlarını daha iyi gerçekleştirmek, mevzuat, plan ve programa uygun çalışmasını temin etmek amacıyla gerekli hukuki teklifleri hazırlamak ve Bakan'a sunmak,

- Bakanlık bağı ve ilgili kuruluşları tarafından hazırlanan, diğer bakanlıklardan veya Başbakanlıktan gönderilen Kanun, tüzük ve yönetmelik tasarılarını hukuki açıdan inceleyerek görüşler bildirmek.

Basın ve Halkla İlişkiler Müşavirliği

- Bakanlığımız faaliyetleri ilgili faaliyetlerin planlanması, geliştirilmesi ve yönlendirilmesi konularındaki icraatların basın yayın organları aracılığı ile kamuoyuna zamanında ve doğru olarak aktararak kamuoyunun bilinçlendirilmesi ve sağlanmaktadır.
- Toplantılar, basın toplantıları, seminerler, özel günlerdeki kutlamalar, basın açıklamaları gibi aktiviteler düzenlemek, bunlar ile ilgili duyurular yapmak,
- Medya kuruluşları ile koordinasyon sağlamak, bu kuruluşlardan Bakanlığımıza yöneltilen soruların cevaplarını ilgili birim ya da kuruluşlardan almak ve ilgili medya kuruluşlarına göndermek,
- Bakanımızın tüm seyahatlerinin organizasyonu ve takibini yapmak,
- Vatandaşların dilek, istek ve şikayetlerinin cevaplandırılmasını koordine etmek,
- Vatandaşlar tarafından bilgi edinme hakkının kullanılmasını kolaylaştıracak önlemleri almak,
- BİMER'e ve Bakanlık merkez teşkilatı ile bağı, ilgili ve ilişkili kuruluşlarına yapılan başvurularla ilgili bilgileri içeren yıllık raporları düzenleyerek Bilgi Edinme Değerlendirme Kurulu'na göndermek,
- Bakanlık Merkez Teşkilatı, bağı, ilgili ve ilişkili kuruluşlarına BİMER aracılığı ile gönderilen müracaatların takip ve koordinasyonunu sağlamak.

I.4.c-Yardımcı Hizmet Birimleri:

Personel Dairesi Başkanlığı

- Bakanlığın insan gücü planlaması ve personel politikası ile ilgili çalışmaları yapmak, personel sisteminin geliştirilmesiyle ilgili tekliflerde bulunmak,
- Bakanlık personelinin atama, özlük, emeklilik işlemleri ile ilgili işlemleri yapmak,
- Eğitim planını hazırlamak, hizmet öncesi ve hizmet içi eğitim programlarını düzenlemek ve uygulamak,
- Personel alımı konusunda gerekli hazırlıkları yapmak ve neticeleri ilan etmek,
- Bakanlık personeline ait özlük işlemlerini takip etmek,
- Bakanlık personelinin kademe ve derece onaylarını hazırlamak, takip etmek,
- Bakanlık personelinin özlük dosyalarını muhafaza etmek, her türlü değişikliği dosyalara işlemek,

- Bakanın talimatları doğrultusunda kararname hazırlamak ve takip etmek,
- Bakanlık Merkez Teşkilatı ve bağlı, ilgili kuruluşlarının personel ile ilgili tekliflerini onaya sunmak,
- Bağlı ve ilgili kuruluş üst düzey yöneticileri hakkında kurumlardan gelen ve atama yetkisi Bakana ait olan teklifleri onaya sunmak,
- Disiplin kurullarına dosyaları hazırlamak,
- Personelin izin ve raporlarını takip etmek ve dosyalarına işlemek,
- Devlet Personel Başkanlığı ve Maliye Bakanlığı'ndan vize almak,
- Personel ile ilgili dilekçeleri değerlendirmek,
- Bakan ve Müsteşar tarafından verilecek diğer görevleri yapmak.

İdari ve Mali İşler Dairesi Başkanlığı

- Bakanlık için gerekli araç, gereç ve malzemenin temini ile ilgili hizmetleri yürütmek,
- İhtiyaç duyulan bina ve arazinin kiralanma, satın alma işlemlerini yürütmek,
- Bakanlığın mali işlerle ilgili hizmetlerini yürütmek,
- Temizlik, aydınlatma, ısıtma, bakım, onarım ve taşıma hizmetlerini yapmak,
- Sosyal tesislerin kurulması ve yönetimi ile ilgili hizmetleri düzenlemek ve yürütmek,
- Bakanlık personelinin ve ailelerinin sağlık hizmetlerinden yararlanmalarını sağlamak,
- Bakanlığa gelen yazı ve mesajlardan gerekenlerin Bakan veya Müsteşara sunulmasını sağlamak,
- Bakan ve Müsteşarın direktif ve emirlerini ilgililere duyurmak ve işlemlerini takip etmek, Bakanlığın iç ve dış protokol hizmetlerini yürütmek,
- Süreli evrakın zamanında işleme konulmasını sağlamak,
- Bakanlığı ilgilendiren toplantı, brifing ve görüşmeleri düzenlemek ve bunlara ait önemli not ve tutanakları tutmak ve yaymak,
- Genel evrak, arşiv ve haber merkezinin hizmet ve faaliyetlerini düzenlemek ve yürütmek,
- Bağlı bulundukları kurumlarca yapılması gereken topyekün savunma ve milli seferberlik hizmet, görev ve yükümlülüklerine ait plan ve diğer çalışmaları ilgili kanun, yönetmelik, talimat ve Seferberlik ve Savaş Hali Hazırlıkları Direktifine göre hazırlanmasını sağlamak, kontrol ve koordine etmek,

- Seferberlik ve savaş hali planlamasıyla ilgili Milli ve NATO tatbikatlarının gereğince planlamasını ve yürütülmesini kurum içinde düzenlemek,
- Başbakanlık Milli Alarm Sistemi'nin uygulanmasına ilişkin olarak kendi kurumlarında Milli Alarm Sistemi Yönergesini hazırlamak ve bu yönergenin gerektirdiği önlemleri almak ve yürütmek,
- Kurumların Koruyucu Güvenlik hizmetlerini planlamak; ilgili birimler arasında işbirliğini sağlamak ve kontrol etmek,
- Sivil savunma hizmetlerini ilgili mevzuat, Seferberlik ve Savaş Hali Hazırlıkları Direktifi ve bu konuda yurt düzeyinde yetkili ve sorumlu makam olan Başbakanlık Afet ve Acil Yönetim Başkanlığı'nın emir direktif ve kararları doğrultusunda yürütmek,
- Bakanlığımız Seferberlik ve Savaş Hali Genel Planı'nı hazırlamak, Petrol ve Petrol Ürünleri Özel Planı ile Doğalgaz Özel Planı'nın hazırlanmasını koordine etmek,
- Kurumların Seferberlik ve Savaş Hazırlıkları Planlama ve Koordinasyon Kurulu'nun çalışmalarını ve her türlü yazı işlerini hazırlamak ve yürütülmesini sağlamak,
- Bakan ve Müsteşarca verilecek diğer görevleri yapmak.

Özel Kalem Müdürlüğü

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

BÖLÜM II: PERFORMANS BİLGİLERİ

2.1. Temel Politika ve Öncelikler

Enerji ve tabii kaynaklar politikamızın ana öğelerini;

- Maliyet, zaman ve miktar yönlerinden enerjinin tüketiciler için erişilebilir olması,
- Serbest piyasa uygulamaları içinde kamu ve özel kesim imkanlarının harekete geçirilmesi,
- Dışa bağımlılığın azaltılması,

- Enerji alanında ülkemizin bölgesel ve küresel etkinliğinin artırılması,
- Tabii kaynaklarımızın ülkemizin ekonomik gelişmesi için en iyi şekilde değerlendirilmesi,
- Enerji ve tabii kaynakların üretiminde ve kullanımında çevre üzerindeki olumsuz etkilerin en aza indirilmesi oluşturmaktadır.

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

2.2. Amaç ve Hedefler

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı 2015-2019 Dönemi Stratejik Planı'nda 8 adet stratejik tema ve bu temaların gerçekleştirilmesi için belirlenen 16 adet amaç bulunmaktadır. Stratejik temalar ve bunların kapsamında belirlenen amaçlara dair detaylar aşağıda yer almaktadır.

Enerji Arz Güvenliği

- Güçlü ve Güvenilir Enerji Altyapısı
- Optimum Kaynak Çeşitliliği
- Etkin Talep Yönetimi

Enerji Verimliliği ve Enerji Tasarrufu

- Enerjisini Verimli Kullanan Bir Türkiye
- Enerji Verimliliğine ve Tasarrufuna Yönelik Gelişmiş Kapasite

İyi Yönetişim ve Paydaş Etkileşimi

- Kurumsal Kapasitesi Güçlü Bir Bakanlık
- Bilgi Teknolojilerini Etkin Kullanan Bir Bakanlık
- Koordinasyon Gücü Yüksek Bir Bakanlık

Bölgesel ve Uluslararası Etkinlik

- Bölgesel Enerji Piyasalarına Entegre Bir Türkiye
- Uluslararası Arenada Güçlü Bir Aktör

Teknoloji, Ar-Ge ve İnovasyon

- Enerji ve Doğal Kaynaklarda Yerli Teknoloji
- Sonuç Odaklı bir Ar-Ge Yaklaşımı

Yatırım Ortamının İyileştirilmesi

- Rekabetçi ve Şeffaf Piyasalar
- İyileştirilmiş Yatırım Süreçleri

Hammadde Tedarik Güvenliği

- Enerji Dışı Hammadde Tedarik Güvenliği

Verimli ve Etkin Hammadde Kullanımı

- Enerji Dışı Doğal Hammaddeleri Verimli ve Etkin Kullanmak

2.3. Temel Değer ve İlkelerimiz

• Şeffaflık

Faaliyetlerimizin, ilgili tarafların erişimine açık olarak gerçekleştirilmesi ve mevzuat çerçevesinde kamuoyunun bilgisine sunulması

• Güvenilirlik

Faaliyetlerimizin, ulusal ve uluslararası alanda güvenilir ve itibarlı bir kurum olma hedefi doğrultusunda yürütülmesi

• Çevreye Duyarlılık ve Yaşama

Faaliyetlerimizin çevresel sürdürülebilirlik ve yaşama saygı ilkeleri çerçevesinde yürütülmesi

• Katılımcılık

Politika üretme süreçlerimizde paydaşlarımızın görüşlerinin, önerilerinin ve beklentilerinin azami olarak dikkate alınması

• Yenilikçilik ve Öncülük

Ar-Ge çalışmalarının desteklenmesi ile birlikte yerli ve yeni teknoloji kullanımına öncülük edilmesi

• Verimlilik

Bakanlığımıza tahsis edilen kamu kaynaklarının, verimliliği ve etkinliği sağlama amacı doğrultusunda kullanılması

• Tutarlılık ve Öngörülebilirlik

Faaliyetlerimizin, orta ve uzun vadeli güvenilir öngörüler ışığında ve küresel gelişmeler doğrultusunda Ülkemiz menfaatleri gözetilerek kararlı bir şekilde yürütülmesi

2.4. EKLER

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Bilgi Teknolojilerini Etkin Kullanan Bir Bakanlık
Hedef	Bakanlığımızın bilgi teknolojileri alanında fiziki altyapısı ile güvenlik ve insan kaynağı altyapısı geliştirilecektir.

Performans Hedefi	Yönetim Bilgi Sistemlerinin Etkinleştirilmesi

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Kurumsal sistem ve ağ alt yapısının modernizasyon yüzdesi	Yüzde	0	75	100
2	Bakanlığımız birimlerine hizmet verecek servis masası kurulumu ve kullanımının yaygınlaştırılması yüzdesi	Yüzde	0	50	100
3	Bilişim Hizmetlerinde ISO 27001 standardizasyon çalışmalarının tamamlanma ve yaygınlaştırılması yüzdesi	Yüzde	0	50	100
4	E-imza ve Elektronik Belge ve Arşiv Yönetim Sistemi (EBAYS) kullanacak Bakanlığımız personel sayısı	Sayı	0	1.568	60
5	Bakanlığımız merkez kamüs birimlerine masaüstü ve dizüstü bilgisayar temini sürecinin tamamlanma yüzdesi	Yüzde	0	80	100

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Bilişim Destek Hizmetleri Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve Servis Masası Kurulumu Projesi	4.250.000	0	4.250.000
2	EBAYS hizmetleri ve EBAYS kapsamında ek e-imza temini	345.000	0	345.000
3	Sistem ve ağ donanımı temini	1.060.000	0	1.060.000
Genel Toplam		5.655.000	0	5.655.000

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Yurt içi ve yurt dışı ham petrol üretimimizin tüketimi karşılama oranının %13,6'ya çıkarılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Ülkemizin enerji arz güvenliği açısından kritik bir öneme sahip olan yerli ham petrol ve doğal gaz üretiminin sürdürülebilir olmasını sağlayarak optimum

Performans Göstergeleri	Ölçü Birim	2014	2015	2016
1 Yurtiçi hampetrol üretiminin tüketimi karşılama oranı	Yüzde	7,00	13,20	13,60
Yurtiçi hampetrol tüketimi artışına paralel olarak üretim miktarında artış sağlanarak tketimi karşılama oranında düşüş yaşanmaması ve oranın sabit				

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Denetim Faaliyeti	775.000	0	775.000
Genel Toplam		775.000	0	775.000

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Konvansiyonel olmayan yöntemlerle elde edilebilecek hidrokarbon potansiyelinin (kaya gazı, ikincil üretim vb.) ortaya çıkarılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Kısıtlı olan petrol ve doğal gaz kaynaklarımız içerisinde kaynak çeşitliliğinin artırılması için potansiyel hidrokarbon kaynaklarını ekonomiye kazandırmak

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Kaya gazı ve kaya petrolünün potansiyelinin ortaya konulması amacıyla yapılacak sondaj adedi	Adet	0	2	2
konvansiyonel olmayan yöntemlerle elde edilebilecek hidrokarbon potansiyelinin ortaya çıkarılması sağlanacaktır.					

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Denetim Faaliyeti	725.000	0	725.000
Genel Toplam		725.000	0	725.000

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Plan dönemi sonuna kadar yerli petrol, doğal gaz arama ve üretim faaliyetlerinin artırılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Petrol, doğal gaz arama ve üretim faaliyetlerinin artırılması ile ülkemizin enerji arz güvenliği açısından kritik bir öneme sahip olan yerli ham petrol ve doğal gaz üretiminin sürdürülebilir olmasını sağlayarak optimum kaynak çeşitliliğine katkıda bulunmak

Performans Göstergeleri		Ölçü Birimi	2014	2015	2016
1	Plan dönemi sonuna kadar açılacak arama ve üretim kuyusu sayısı	Sayı	188	70	80
Ham petrol fiyatlarındaki düşüş nedeniyle önümüzdeki yıllarda açılacak arama ve üretim kuyusu sayısındaki azalmanın, ham petrol fiyatlarındaki yükselme ile birlikte artışa geçeceği düşünülmektedir.					
2	Plan dönemi sonuna kadar açılacak derin deniz kuyusu sayısı	Sayı	0	1	1
Denizlerdeki hidrokarbon potansiyelinin tespit edilerek ülke ekonomisine kazandırılması amaçlanmıştır.					

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Denetim Faaliyetleri	725.000	0	725.000
Genel Toplam		725.000	0	725.000

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Enerji ve Doğal Kaynaklarda Yerli Teknoloji
Hedef	Ülkemizdeki imalat sanayi göz önünde bulundurularak yerli katkı kullanım oranlarının artırılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Firmaların nükleer sanayi konusundaki farkındalıkları ve nükleer santral ekipmanı üretme yeteneklerinin artırılması

Performans Göstergeleri	Ölçü Birim	2014	2015	2016
1 Firmaların kapasitelerini artırmak amacıyla yürütülecek proje sayısı.	Sayı	0	3	3
2 Firmalar ile yapılacak bilgilendirme toplantıları	Sayı	15	17	20
Özel sektöre nükleer sanayiye ilgisinin artırılması ve nükleer santrallerdeki iş imkanları, ihale takibi ve nükleer standartlar hakkında bilgi sahibi olması için periyodik toplantılar düzenlenmektedir.				
3 Kapasite analizi amacıyla yerinde görülecek firma sayısı	Sayı	170	100	100
Nükleer Enerji Proje Uygulama Dairesi Başkanlığı tarafından başlatılan firma envanter çalışması sürekli hale getirilecek ve enerji sanayinde tedarikçi olmak isteyen firmalar yerinde görülerek kapasiteleri konusunda sürekli güncellenen raporlar hazırlanacaktır.				

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Eğitim Faaliyeti	30.000	0	30.000
2	Saha Ziyaretleri	50.000	0	50.000
3	Bilgilendirme Faaliyeti	30.000	0	30.000
Genel Toplam		110.000	0	110.000

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Kurumsal Kapasitesi Güçlü Bir Bakanlık
Hedef	Nükleer enerjiye ilişkin gerekli mevzuat ve kurumsal altyapı çalışmaları tamamlanarak gerekli plan ve programlar oluşturulacaktır.

Performans Hedefi	Nükleer enerji faaliyetlerinin güvenli bir şekilde yürütülmesini temin etmek ve nükleer enerji alanında ülkemizin taraf olduğu uluslararası anlaşmalardaki yükümlülüklerinin karşılanması amacıyla kapsamlı bir nükleer enerji mevzuatı hazırlanması ve diğer mevzuatın nükleer enerji ile uyumlaştırılması sağlanacaktır.

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Yasal altyapının geliştirilmesi için yürürlüğe konulması planlanan kanun sayısı	Sayı	0	0	6
Nükleer enerji alanında ulusal mevzuatın geliştirilmesi için çıkartılması gereken kanunlar					

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Mevzuat tasarıları hazırlanması faaliyeti	20.000	0	20.000
Genel Toplam		20.000	0	20.000

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Nükleer santrallerde yerli yakıt olarak kullanılmak üzere uranyum ve toryum kaynaklarımızın aranması ve geliştirilmesi sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Uranyum ve toryum kaynaklarımızın aranması, bu konu ile ilgili madencilik çalışmalarının yapılması ve yakıt üretiminde kullanımı konusunda ülkemizdeki araştırma-geliştirme çalışmalarının koordine edilmesi.

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Çalışmaların koordinasyonu için yapılacak çalıştay sayısı	Sayı	0	1	2
Ülkemizde uranyum ve toryum konusunda çalışma yapan kurumlar ve çalışma yapabilme potansiyeline sahip paydaşlar bir araya getirilerek ülkemizdeki çalışmaların koordine edilmesi.					

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Ulusal Toryum Eylem Planının Gözden Geçirmesi Çalıştayı	8.500	0	8.500
2	Ulusal Uranyum Tedarik Eylem Planının Hazırlanması Çalıştayı	8.500	0	8.500
Genel Toplam		17.000	0	17.000

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Yerli kömürden üretilen elektrik enerjisi miktarının dönem sonunda yıllık 60 milyar kWh düzeyine çıkarılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	2019 yılı sonuna kadar yerli kömürden üretilen elektrik enerjisi miktarını 60 milyar kWh düzeyine çıkarmak

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Yerli kömürden üretilen elektrik enerjisi miktarı (milyar kWh)	Kilo Watt Saat	41	42	43
2014 ve 2016 yıllarına ait değerler Stratejik Plandaki veriler göz önüne alınarak tahmini yazılmıştır.					

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti	89.000	0	89.000
Genel Toplam		89.000	0	89.000

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	İyileştirilmiş Yatırım Süreçleri
Hedef	Enerji ve doğal kaynaklar yatırımlarını kolaylaştırmaya ilişkin yönetim ve süreç yapısı hayata geçirilecektir.

Performans Hedefi	Yatırımların kolaylaştırılması ve hızlandırılmasının sağlanması

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	"Enerji ve Tabii Kaynaklar Yatırım Koordinasyon Kurulu" nun kurulmasına yönelik olarak yayınlanacak Başbakanlık Genelgesi adedi	Adet	0	0	1

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Mevzuat Hazırlama Faaliyeti	775.000	0	775.000
2	Koordinasyon Faaliyeti	187.500	0	187.500
Genel Toplam		962.500	0	962.500

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Enerji Dışı Doğal Hammaddeleri Verimli ve Etkin Kullanmak
Hedef	Uluslararası standartlarda etkin, verimli ve güvenli madencilik yapılmasına imkan sağlayacak işletme ve denetim yapısı oluşturulacaktır.

Performans Hedefi	Mevcut maden sahalarının denetiminde etkinlik sağlamak

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Denetlenecek Ruhsat Sayısı	Sayı	6.229	7.200	7.200

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Denetim Faaliyeti	4.000.000	0	4.000.000
Genel Toplam		4.000.000	0	4.000.000

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Amaç	Sonuç Odaklı bir Ar-Ge Yaklaşımı
Hedef	Plan dönemi sonuna kadar enerji ve doğal kaynaklar sektöründe yapılan ve stratejik önem arz eden Ar-Ge projelerinin sayısının artırılması sağlanacaktır.
Performans Hedefi	Bakanlığımız Bağlı, İlgili ve İlişkili Kurumlarının yakın, orta ve uzun vadede ihtiyaç duyduğu ve duyacağı sistem ve alt sistemlerin tasarımı, geliştirilmesi, uygulaması, işletmeye alınması ile birlikte mevcut sistemlerin güncel teknolojilere uyarlanması ve yurt dışına bağımlılığı en aza indirici çalışmaların yapılması ve ihtiyaç duyulabilecek danışmanlık hizmetlerinin karşılanması

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	TÜBİTAK 1007 programı (KAMAG) kapsamında yürütülecek proje sayısı	Sayı	3	7	6

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	TÜBİTAK 1007 Programı Kapsamında Yürütülen Projeler	226.508	0	226.508
Genel Toplam		226.508	0	226.508

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Yenilenebilir enerji kaynaklarının birincil enerji ve elektrik enerjisi arzı içindeki payının artırılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Dalga, akıntı ve deniz termal enerji potansiyeli belirleme çalışmalarını yürütmek
Yenilenebilir enerji kaynakları alanında teknoloji geliştirme çalışmalarına ağırlık verilecektir. Denizcilik Müsteşarlığı, Meteoroloji Genel Müdürlüğü, Sahil Güvenlik Komutanlığı ve üniversitelerden alınacak veriler ile dalga, akıntı ve deniz termal enerji potansiyel atlasları hazırlanacak ve bir arayüz yazılımı ile internetten yayımlanacaktır.	

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Elde edilecek veriler ile DEPA'nın hazırlanma yüzdesi	Yüzde	0	20	20

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Deniz enerjisi potansiyel atlası (DEPA) oluşturulması faaliyeti	791.270	0	791.270
Genel Toplam		791.270	0	791.270

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Enerji Verimliliğine ve Tasarrufuna Yönelik Gelişmiş Kapasite
Hedef	Enerji verimliliği ve tasarrufuna yönelik olarak kurumlar ile ortak iş adımı ve etkileşim planlarının oluşturulması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Enerji verimliliği hedeflerini üst seviyede ortayakoymuş olan Enerji Verimliliği Strateji Belgesinin detaylı bir uygulama planının yapılması, rol ve sorumlulukların, aksiyonların zaman planının netlesmesi.
Ulusal enerji verimliliği politikalarımız kapsamında stratejik ve bütünselik enerji verimliliği önlem ve programlarının etkili bir şekilde uygulanabilmesi için çalışmalar arttırılarak devam ettirilecektir. Nihai tüketimin yanı sıra, enerjinin üretiminden tüketimine kadar olan tüm aşamalarında verimliliği artırıcı tedbirler alınacaktır. Enerji yönetimi sistemi ve enerji yöneticilerinin sanayi ve bina sektörlerinde yaygınlaştırılması sağlanacaktır.	

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	İşbirliği yapılacak yeni taraf sayısı (kümülatif)	Sayı	0	2	4
2	Enerji verimliliği koordinasyon kurulu toplantı sayısı	Sayı	0	4	4
3	Danışma kurulu toplantı sayısı	Sayı	0	1	1
4	Portal üzerinden İzlenecek endüstriyel işletme sayısı	Sayı	0	1.282	1.326
5	Yerinde denetlenecek endüstriyel işletmeler, binalar, enerji verimliliği danışmanlık şirketi, üniversite ve/veya meslek odası ve Elektrik Üretim Lisansına sahip tesis sayısı için mevzuat hazırlanması süresi	Yıl	0	1	1
6	Yerinde denetlenecek üniversite ve/veya meslek odası sayısı	Sayı	0	4	2
7	Yerinde denetlenecek enerji verimliliği danışmanlık şirketi sayısı	Sayı	0	10	11
8	Portal üzerinden İzlenecek bina sayısı	Sayı	0	1.047	1.175
9	Portal Üzerinden İzlenecek Elektrik Üretim Lisansına sahip tesis Sayısı	Sayı	0	26	35
10	Portal Üzerinden İzlenecek Yükümlü Endüstriyel İşletmeler tarafından Atanmış Enerji Yöneticileri Sayısı	Sayı	0	0	1.020
11	Portal Üzerinden İzlenecek Yükümlü Binalar tarafından Atanmış Enerji Yöneticileri Sayısı	Sayı	0	0	920

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Enerji Verimliliği Stratejileri, Plan ve Programları Faaliyeti	529.472	0	529.472
2	İzleme ve Denetim Faaliyeti	289.472	0	289.472
Genel Toplam		818.944	0	818.944

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Enerji Verimliliğine ve Tasarrufuna Yönelik Gelişmiş Kapasite
Hedef	Enerji verimliliği ve tasarrufuna yönelik kamuoyu farkındalığı geliştirilecektir.

Performans Hedefi	Enerji verimliliği ve tasarrufu ile ilgili olarak kamuoyunun bilgilendirilmesi ve farkındalığın artırılmasına yönelik olarak kapsayıcı bir iletişim planının hazırlanması
Aydınlatma öncelikli olmak üzere, kamuda enerji verimliliği çalışmaları yoğunlaştırılarak topluma öncülük edilecektir. Toplumumuzdaki enerji kültürünün ve verimlilik bilincinin geliştirilmesi için özel sektör ve sivil toplum kuruluşlarının da katılımları ile kampanyalar, ödüllü yarışmalar, eğitim ve medya etkinlikleri de dahil olmak üzere ülke çapında bilgilendirme, bilinçlendirme ve tanıtım faaliyetleri yürütülmeye devam edilecektir. İlgili kurum ve kuruluşların enerji verimliliği çalışmalarına kurumsal destek verilmeye devam edilecektir.	

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Kamuoyu farkındalık anketi yapılması	Yüzde	0	0	100
2	Verimlilik iletişim planının tamamlanma oranı	Yüzde	0	0	100
3	İletişim Planında yer alan iş adımlarının plandaki tarihlere uygun şekilde tamamlanması	Yüzde	0	10	20
4	Kamuoyu farkındalık anketinin dönem sonunda tekrar yaptırılması ve sonuçlarının raporlanıp değerlendirilme oranı	Yüzde	0	0	10
5	Enerji tasarruf potansiyellerinin belirlenme oranı	Yüzde	0	90	90
6	Portala kayıtlı kamu binalarında etüt yapılması oranı (Kümülatif)	Yüzde	0	50	70
7	Hazırlanacak olan Kısa süreli film ve çizgi film	Adet	0	0	1
8	Kamu spotu	Adet	0	0	2
9	Yürütülecek Uluslararası proje sayısı	Adet	0	6	4

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Verimlilik İletişim Planının Hazırlanması Faaliyeti	279.472	0	279.472
2	Enerji Tasarrufu Potansiyelini Belirleme Faaliyeti	8.558.942	0	8.558.942
3	Tanıtım ve Bilinçlendirme Faaliyeti	1.558.942	0	1.558.942
4	Uluslararası İşbirliği ve Proje Faaliyeti	329.472	0	329.472
Genel Toplam		10.726.828	0	10.726.828

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Enerji Verimliliğine ve Tasarrufuna Yönelik Gelişmiş Kapasite
Hedef	İyi işleyen bir enerji verimliliği sektörü oluşturulacaktır.

Performans Hedefi	Eğitimler ve yetkilendirmeler yapılacak, eğitim müfredatı geliştirilecek
--------------------------	---

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Sektöre ilişkin mevcut mevzuatın etki analizinin ve senaryo çalışmalarının yapılma oranı	Yüzde	0	40	100
2	Mevzuatın etki analizi senaryo çalışmaları sonucunda gerçekleştirilecek iş adımlarının belirlenme oranı	Yüzde	0	30	40
3	Eğitim müfredatının, eğitim dokümanlarının ve soru bankasının geliştirilme oranı	Yüzde	0	80	60
4	Enerji Yöneticisi Eğitimi Verilecek Kişi Sayısı	Adet	0	30	30
5	Enerji Verimliliği Danışmanlığı Şirketi sayısı	Sayı	0	15	50
6	Yapılacak Merkezi sınav sayısı	Sayı	0	2	2
7	Merkezi sınava girecek kursiyer sayısı	Sayı	0	800	600
8	Uluslararası eğitime katılacak ülke sayısı	Sayı	0	14	20
9	Uluslararası eğitime katılacak kişi sayısı	Sayı	0	20	25
10	Yetkilendirilecek kurum/kuruluş sayısı	Sayı	0	1	2
11	Yetkilendirilecek şirket sayısı	Sayı	0	3	10
12	Yetkilendirilmiş kurum/kuruluş ve Şirketler tarafından Enerji Yöneticisi Eğitimi verilecek kişi sayısı	Sayı	0	600	500
13	Yetkilendirilmiş kurum/kuruluş ve Şirketler tarafından Etüt-Proje Eğitimi verilecek kişi sayısı	Sayı	0	50	60
14	Sertifikalandırılacak Enerji Yöneticisi Sayısı	Sayı	0	25	30
15	Etüt-proje eğitimi verilecek kişi sayısı	Sayı	0	30	30

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Eğitim Faaliyeti	1.079.472	0	1.079.472
2	Yetkilendirme Faaliyeti	289.472	0	289.472
Genel Toplam		1.368.944	0	1.368.944

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Enerji Verimliliğine ve Tasarrufuna Yönelik Gelişmiş Kapasite
Hedef	Bakanlığımızın enerji verimliliği ve tasarrufuna yönelik politika oluşturma ve izleme kapasitesi geliştirilecektir.

Performans Hedefi	Enerji verimliliğinin potansiyel ve gerçekleştirmeler itibariyle izlenebildiği ve mevzuat değişikliklerinin gerçekleştirmelere etkisinin takip edilebildiği bir ölçme, değerlendirme ve karar destek sisteminin hayata geçmesi ile verimlilik ve çalışmaların daha iyi yönetilebilmesi.

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Değerlendirme ve karar destek sistemi ile ilgili fizibilite çalışmalarının tamamlanma süresi	Yıl	0	0	1

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Ölçme ve Değerlendirme Sistemi (ÖDES) nin Kurulumu Faaliyeti	4.558.942	0	4.558.942
Genel Toplam		4.558.942	0	4.558.942

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Enerjisini Verimli Kullanan Bir Türkiye
Hedef	Bakanlığımız ile Bağlı, İlgili, İlişkili Kuruluşlarının merkez ve taşra teşkilatı binalarında enerji verimliliği 2013 yılı sonu verilerine göre en az %20 arttırılacaktır. Bakanlığımız ile Bağlı, İlgili, İlişkili Kuruluşlarının merkez ve taşra teşkilatı binalarının Enerji Kimlik Belgeleri alınacak ve bunun için en az 2 pilot kamu kuruluşu ile koordinasyon sağlanacaktır.

Performans Hedefi	ETKB ve ilgili kuruluşların diğer Bakanlıklara örnek teşkil etmek üzere enerji verimliliği uygulamalarını hayata geçirmeleri ve binaların enerji yoğunluğunu azaltırken diğer kurumlar için de örnek uygulama sonuçlarının görülebildiği en iyi uygulama merkezi olabilmemesinin sağlanması.

Performans Göstergeleri		Ölçü Birimi	2014	2015	2016
1	Bakanlığımız ve Bağlı, ilgili ve ilişkili Kuruluşların merkez ve taşra teşkilatı binalarında m2 başına yıllık enerji tüketimindeki azalma yüzdesi	Yüzde	0	6	4
2	Bakanlığımız ve Bağlı, ilgili ve ilişkili Kuruluşların merkez ve taşra teşkilatındaki binalarının enerji kimlik belgelerinin alınma yüzdesi	Yüzde	0	40	30

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Bakanlığın Enerji Verimliliği Örnek Uygulama Merkezine Dönüşmesi Faaliyeti.	279.472	0	279.472
2	Bakanlık Bünyesinde, Yükümlü Olan İş Yerleri ve Binalarında ISO 50001 Enerji Yönetimi Standardı Belgesi Alınması Faaliyeti	279.472	0	279.472
Genel Toplam		558.944	0	558.944

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Enerjisini Verimli Kullanan Bir Türkiye
Hedef	Yerinde üretimin yaygınlaştırılması ve 2019 yılı sonuna kadar toplamda tüketimin en az 1.000 MW'lık kısmının yerinde üretimden karşılanması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Elektrik üretiminde yerinden üretimin, kojenerasyon ve mikrokojenerasyon sistemlerinin yaygınlaştırılması

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Yerinde üretim miktarı (kümülatif)	Mega Watt	0	200	400

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Yerinden Üretim İçin İlgili Mevzuat Altyapısının Revizyonu Faaliyeti	279.472	0	279.472
Genel Toplam		279.472	0	279.472

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Enerjisini Verimli Kullanan Bir Türkiye
Hedef	Mevcut bölgesel ısıtma sistemlerinin yaygınlaştırılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Isıtma ve soğutmada enerjinin ekonomik ve verimli kullanımının sağlanması.

Performans Göstergeleri	Ölçü Birim	2014	2015	2016
1 Bölgesel ısıtmaya yönelik mevzuatın oluşturulma yüzdesi	Yüzde	0	40	100
2 Isı piyasası için mevzuat altyapısının oluşturulma süresi	Yıl	0	0	1

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Merkezi ve Bölgesel Isıtma ve Soğutma Sistemlerinin Desteklenmesi Faaliyeti	279.472	0	279.472
2	Isı Piyasası Mevzuat Alt Yapısının Oluşturulması Faaliyeti	279.472	0	279.472
Genel Toplam		558.944	0	558.944

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Yenilenebilir enerji kaynaklarının birincil enerji ve elektrik enerjisi arzı içindeki payının artırılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Yenilenebilir Enerji Projeleri İzlenme ve Değerlendirme Sisteminin Kurulması

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Yenilenebilir enerji projeleri izlenme ve değerlendirme sisteminin kurulması	Adet	0	0	1

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti	364.180	0	364.180
Genel Toplam		364.180	0	364.180

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Yenilenebilir enerji kaynaklarının birincil enerji ve elektrik enerjisi arzı içindeki payının artırılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Güneş enerjisi izleme ve kontrol sistemini kurmak, GES lisans başvurularının teknik değerlendirmesini yapmak

Performans Göstergeleri	Ölçü Birim	2014	2015	2016
1 Güneş enerjisine dayalı elektrik kurulu gücü	Mega Watt	0	300	1.050

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Denetleme ve İnceleme Faaliyeti	2.441.270	0	2.441.270
Genel Toplam		2.441.270	0	2.441.270

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Yenilenebilir enerji kaynaklarının birincil enerji ve elektrik enerjisi arzı içindeki payının artırılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Plan dönemi boyunca biyokütle kaynaklarının değerlendirilmesine yönelik potansiyel belirleme çalışmaları yürütmek

Performans Göstergeleri	Ölçü Birim	2014	2015	2016
1 Biyokütle enerjisine dayalı elektrik kurulu gücü	Mega Watt	0	380	460

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Biyokütle Enerjisi Potansiyel Atlası (BEPA) Oluşturulması Faaliyeti	149.090	0	149.090
Genel Toplam		149.090	0	149.090

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Enerji ve Doğal Kaynaklarda Yerli Teknoloji
Hedef	Yerleştirilecek ekipmanlara yönelik envanter ve ihtiyaç analizi yapılacak ve yerleştirmeye ilişkin yol haritası belirlenecektir.

Performans Hedefi	Yol haritasını tamamlayarak yerli ürün envanteri oluşturmak

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Yol haritasının tamamlanma oranı	Yüzde	0	0	20
2	Yerli ürün envanterinin oluşturulma oranı	Yüzde	0	20	30

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Anket Çalışması Yapılarak Yerli Üretim İmkanları Araştırılması Faaliyeti	299.180	0	299.180
2	Mevzuat Altyapısı İyileştirme Faaliyeti	147.090	0	147.090
Genel Toplam		446.270	0	446.270

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Yenilenebilir enerji kaynaklarının birincil enerji ve elektrik enerjisi arzı içindeki payının artırılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	RES lisanslama işlemleri için teknik görüş vermek ve lisanslı RES projelerini kontrol etmek ve tesisleri denetlemek

Performans Göstergeleri	Ölçü Birim	2014	2015	2016
1 Rüzgar enerjisine dayalı elektrik kurulu gücü	Mega Watt	0	5.600	7.550

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	RES Önlisans Başvurularının Teknik Değerlendirmesinin Yapılması Faaliyeti	304.180	0	304.180
Genel Toplam		304.180	0	304.180

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

Amaç	Enerjisini Verimli Kullanan Bir Türkiye
Hedef	Bakanlığımız ile Bağlı, İlgili, İlişkili Kuruluşlarının merkez ve taşra teşkilatı binalarında enerji verimliliği 2013 yılı sonu verilerine göre en az %20 arttırılacaktır. Bakanlığımız ile Bağlı, İlgili, İlişkili Kuruluşlarının merkez ve taşra teşkilatı binalarının Enerji Kimlik Belgeleri alınacak ve bunun için en az 2 pilot kamu kuruluşu ile koordinasyon sağlanacaktır.

Performans Hedefi	Bakanlığımız ile Bağlı, İlgili, İlişkili Kuruluşlarının merkez ve taşra teşkilatı binalarında m2 başına yıllık enerji tüketiminin azaltılması

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	Örnek Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santrali Pilot Projesi ile üretilecek yıllık enerji miktarı	Mega Watt	0	0	30

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Örnek Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santrali Pilot Projesi-1	202.382	0	202.382
2	Örnek Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santrali Pilot Projesi-2	464.762	0	464.762
Genel Toplam		667.144	0	667.144

PERFORMANS HEDEFİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	--

Amaç	Optimum Kaynak Çeşitliliği
Hedef	Yenilenebilir enerji kaynaklarının birincil enerji ve elektrik enerjisi arzı içindeki payının artırılması sağlanacaktır.

Performans Hedefi	2019 itibariyle güneşte 3 000 MW, rüzgarda 10 000 MW, jeotermalde 700 MW, biyokütlede 700 MW, dalga enerjisinde 100 MW kurulu güce ulaşılması

Performans Göstergeleri		Ölçü Birim	2014	2015	2016
1	İşletmedeki RES'lerin Rüzgar Gücü İzleme ve Tahmin Merkezi (RİTM)'ne bağlanması	Adet	0	0	10
2	3096 sayılı Kanun kapsamındaki HES ve RES tesislerinin işletme denetimlerinin yapılması	Adet	0	0	13
3	Pompajlı HES Destekli RES Hibrid Enerji Projesi tamamlanma oranı	Yüzde	0	0	5
4	Su Havzaları Yönetim Heyetleri toplantılarına katılım sayısı	Adet	0	0	10
5	Pompaj depolamalı HES'lerin kurulum ve işletilmesine ilişkin işlemlerin yürütülme oranı	Yüzde	0	0	10

Faaliyetler		Kaynak İhtiyacı		
		Bütçe	Bütçe Dışı	Toplam
1	Rüzgar Gücü İzleme ve Tahmin Merkezi (RİTM) Projesi	679.524	0	679.524
2	3096 Sayılı Kanun Kapsamındaki HES ve RES Tesislerinin İşletme Denetimleri Faaliyeti	402.144	0	402.144
3	Pompajlı HES Destekli RES Hibrid Enerji Projesi	549.524	0	549.524
4	Su Havzaları Yönetim Heyetleri toplantıları ve çalışmaları faaliyeti	397.144	0	397.144
5	Pompaj depolamalı HES'lerin kurulum ve işletilmesine ilişkin işlemlerin yürütülmesi	397.144	0	397.144
Genel Toplam		2.425.480	0	2.425.480

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	1 - Yönetim Bilgi Sistemlerinin Etkinleştirilmesi
Faaliyet Adı	Bilişim Destek Hizmetleri Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve Servis Masası Kurulumu Projesi
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.00.23 - STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	1.000.000,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	250.000,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	3.000.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		4.250.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		4.250.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	1 - Yönetim Bilgi Sistemlerinin Etkinleştirilmesi
Faaliyet Adı	EBAYS hizmetleri ve EBAYS kapsamında ek e-imza temini
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.00.23 - STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	0,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	0,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	345.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		345.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		345.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	1 - Yönetim Bilgi Sistemlerinin Etkinleştirilmesi
Faaliyet Adı	Sistem ve ağ donanımı temini
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.00.23 - STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	0,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	0,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	1.060.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		1.060.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		1.060.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	2 - Ülkemizin enerji arz güvenliği açısından kritik bir öneme sahip olan yerli ham petrol ve doğal gaz üretiminin sürdürülebilir olmasını sağlayarak optimum kaynak çeşitliliğine katkıda bulunmak.
Faaliyet Adı	Denetim Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.36.00 - PETROL İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Üretim Faaliyetlerinin sahada denetimi yapılacaktır.	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	500.000,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	125.000,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	150.000,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		775.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		775.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	3 - Kısıtlı olan petrol ve doğal gaz kaynaklarımız içerisinde kaynak çeşitliliğinin artırılması için potansiyel hidrokarbon kaynaklarını ekonomiye kazandırmak
Faaliyet Adı	Denetim Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.36.00 - PETROL İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Sondaj Faaliyetlerinin denetimi yapılacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	500.000,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	125.000,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	100.000,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		725.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		725.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	4 - Petrol, doğal gaz arama ve üretim faaliyetlerinin arttırılması ile ülkemizin enerji arz güvenliği açısından kritik bir öneme sahip olan yerli ham petrol ve doğal gaz üretiminin sürdürülebilir olmasını sağlayarak optimum kaynak çeşitliliğine katkıda bulunmak
Faaliyet Adı	Denetim Faaliyetleri
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.36.00 - PETROL İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Sahada yapılan jeolojik, jeofizik ve sondaj faaliyetlerinin denetimi yapılacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	500.000,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	125.000,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	100.000,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		725.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		725.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	7 - Firmaların nükleer sanayi konusundaki farkındalıkları ve nükleer santral ekipmanı üretme yeteneklerinin artırılması
Faaliyet Adı	Eğitim Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.38.00 - NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	0,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	0,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	30.000,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		30.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		30.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	7 - Firmaların nükleer sanayi konusundaki farkındalıkları ve nükleer santral ekipmanı üretme yeteneklerinin artırılması
Faaliyet Adı	Saha Ziyaretleri
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.38.00 - NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	0,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	0,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	50.000,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		50.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		50.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	7 - Firmaların nükleer sanayi konusundaki farkındalıkları ve nükleer santral ekipmanı üretme yeteneklerinin artırılması
Faaliyet Adı	Bilgilendirme Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.38.00 - NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	0,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	0,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	30.000,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		30.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		30.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	8 - Nükleer enerji faaliyetlerinin güvenli bir şekilde yürütülmesini temin etmek ve nükleer enerji alanında ülkemizin taraf olduğu uluslararası anlaşmalardaki yükümlülüklerinin karşılanması amacıyla kapsamlı bir nükleer enerji mevzuatı hazırlanması ve diğer mevzuatın nükleer enerji ile uyumlaştırılması sağlanacaktır.
Faaliyet Adı	Mevzuat taslakları hazırlanması faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.38.00 - NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	15.000,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	5.000,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		20.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		20.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	9 - Uranyum ve toryum kaynaklarımızın aranması, bu konu ile ilgili madencilik çalışmalarının yapılması ve yakıt üretiminde kullanımı konusunda ülkemizdeki araştırma-geliştirme çalışmalarının koordine edilmesi.
Faaliyet Adı	Ulusal Toryum Eylem Planının Gözden Geçirmesi Çalıştayı
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.38.00 - NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	0,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	0,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	8.500,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		8.500,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		8.500,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	9 - Uranyum ve toryum kaynaklarımızın aranması, bu konu ile ilgili madencilik çalışmalarının yapılması ve yakıt üretiminde kullanımı konusunda ülkemizdeki
Faaliyet Adı	Ulusal Uranyum Tedarik Eylem Planının Hazırlanması Çalıştayı
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.38.00 - NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	0,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	0,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	8.500,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		8.500,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		8.500,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	11 - 2019 yılı sonuna kadar yerli kömürden üretilen elektrik enerjisi miktarını 60 milyar kWh düzeyine çıkarmak
Faaliyet Adı	İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.31.00 - ENERJİ İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	0,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	0,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	89.000,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		89.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		89.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	12 - Yatırımların kolaylaştırılması ve hızlandırılmasının sağlanması
Faaliyet Adı	Mevzuat Hazırlama Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.31.00 - ENERJİ İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	625.000,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	150.000,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		775.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		775.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	12 - Yatırımların kolaylaştırılması ve hızlandırılmasının sağlanması
Faaliyet Adı	Koordinasyon Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.31.00 - ENERJİ İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	150.000,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	37.500,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	0,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		187.500,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		187.500,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	13 - Mevcut maden sahalarının denetiminde etkinlik sağlamak
Faaliyet Adı	Denetim Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.30.00 - MADEN İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Maden sahalarının denetimi yapılacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	0,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	0,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	4.000.000,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		4.000.000,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		4.000.000,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	14 - Bakanlığımız Bağlı, İlgili ve İlişkili Kurumlarının yakın, orta ve uzun vadede ihtiyaç duyduğu ve duyacağı sistem ve alt sistemlerin tasarımı, geliştirilmesi, uygulaması, işletmeye alınması ile birlikte mevcut sistemlerin güncel teknolojilere uyarlanması ve yurt dışına bağımlılığı en aza indirici çalışmaların yapılması ve ihtiyaç duyulabilecek danışmanlık hizmetlerinin karşılanması
Faaliyet Adı	TÜBİTAK 1007 Programı Kapsamında Yürütülen Projeler
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
1) Akademisyenler, Bakanlığımız yetkilileri ve TÜBİTAK çalışanlarının katılımıyla ihtiyaçları belirlemek üzere ODAK GRUP çalışmaları yapılacaktır. 2) Belirlenen ihtiyaçlar doğrultusunda TÜBİTAK Başkanlığına çağrı açılması konusunda talepte bulunulacaktır.	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	115.764,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	20.058,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	40.686,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	50.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		226.508,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		226.508,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	15 - Dalga, akıntı ve deniz termal enerji potansiyeli belirleme çalışmalarını yürütmek
Faaliyet Adı	Deniz enerjisi potansiyel atlası (DEPA) oluşturulması faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Denizcilik Müsteşarlığı, Meteoroloji Genel Müdürlüğü, Sahil Güvenlik Komutanlığı ve üniversitelerden alınacak veriler ile dalga, akıntı ve deniz termal enerji potansiyel atlasları hazırlanacak ve bir arayüz yazılımı ile internetten yayımlanacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	289.410,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	50.145,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	101.715,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	350.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		791.270,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		791.270,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	16 - Enerji verimliliği hedeflerini üst seviyede ortayakoymuş olan Enerji Verimliliği Strateji Belgesinin detaylı bir uygulama planının yapılması, rol ve sorumlulukların, aksiyonların zaman planının netlesmesi.
Faaliyet Adı	Enerji Verimliliği Stratejileri, Plan ve Programları Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Nihai tüketimin yanı sıra, enerjinin üretiminden tüketimine kadar olan tüm aşamalarında verimliliği artırıcı tedbirler için gerekli stratejiler, planlar, programlar ve politikalar geliştirilecek ve etkin şekilde uygulanacaktır.</i> <i>Enerji Verimliliği Koordinasyon Kurulu (EVKK):</i> <i>Enerji Verimliliği Kanunu uyarınca yılda 4 kez olağan, Kurul Başkanının gerek görmesi halinde yapılacak olağanüstü EVKK toplantıları kapsamında; toplantılar düzenlenecek, toplantı hazırlık çalışmaları yürütülecek ve toplantıda alınan kararların uygulanması koordine ve/veya takip edilecektir.</i> <i>Danışma Kurulu:</i> <i>5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu uyarınca, her yıl Kasım ayında düzenlenmesi gereken Danışma Kurulu Enerji Verimliliği Strateji Belgesinde öngörülen yapıda oluşturulacak ve çalışmaları koordine edilecektir. Danışma Kurulu toplantısı organize edilecek ve toplantı sonuç raporu hazırlanarak EVKK onayına sunulacaktır.</i> <i>Geçici İhtisas Komisyonları</i> <i>EVKK'nın gerekli gördüğü konularda oluşturulan geçici ihtisas komisyonlarının çalışmaları yürütülecek veya organize edilecektir.</i> <i>Enerji Verimliliği Strateji Belgesi:</i> <i>Enerji verimliliği Strateji Belgesi'nde Bakanlığımızın veya Genel Müdürlüğümüzün sorumlu ve ilgili kuruluş olarak yer aldığı eylemler gerçekleştirilecek; yürürlüğe konulması öngörülen mevzuat taslakları hazırlanacak, diğer kurum ve kuruluşlar tarafından yerine getirilmesi öngörülen eylemlerin de gerçekleştirilmesi izlenecek ve gerektiğinde koordine edilecektir.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	250.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		529.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		529.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	16 - Enerji verimliliği hedeflerini üst seviyede ortayakoymuş olan Enerji Verimliliği Strateji Belgesinin detaylı bir uygulama planının yapılması, rol ve sorumlulukların, aksiyonların zaman planının netlesmesi.
Faaliyet Adı	İzleme ve Denetim Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Ulusal Enerji Verimliliği Politikalarımız kapsamında stratejik ve bütünleşik enerji verimliliği strateji, politika ve mevzuatının etkili bir şekilde uygulanabilmesi için çalışmalar arttırılarak devam ettirilecektir.</i> <i>5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve ilgili Yönetmelik gereğince, kapsama giren binalar, endüstriyel tesisler ve organize sanayi bölgelerinde, enerji yöneticilerinin görevlendirilmesi veya enerji yönetim birimi kurulması ile ilgili yükümlülüklerin yerine getirilmesi izlenecek ve denetlenecek; enerji yöneticisi görevlendirmekle veya enerji yönetim birimi kurmakla yükümlü olanların enerji yönetimi ile ilgili uygulamaları yerine getirip getirmediği izlenecek ve denetlenecektir. Enerji yöneticisi görevlendirilmesi veya enerji yönetim birimi kurulması ile ilgili yükümlülüklerin yerine getirilme durumu enerji verimliliği portalı üzerinden de takip edilebilecektir.</i> <i>Ayrıca,</i> <i>A- Üniversitelerin ve Meslek Odalarının</i> <i>B- Enerji Verimliliği Danışmanlık (EVD) Şirketlerinin</i> <i>C- İdari Yaptırım Gerektiren Yükümlülük Sahibi Gerçek veya Tüzel Kişilerin</i> <i>Ç- Elektrik ve Doğalgaz Satışı Yapan Tüzel Kişilerin</i> <i>D- TV-Radyo Eğitim Programlarının</i> <i>izlenmesi ve denetlenmesi faaliyetleri yürütülecek; lisansları kapsamında elektrik ve doğalgaz satışı yapan tüzel kişilerin aylık bazdaki bilgileri internet ortamında müşterilerinin bilgisine sunmaları ile ilgili yükümlülüklerini yerine getirip getirmediği izlenerek, tespit edilen aykırılıkların giderilmesine çalışılacak, gerektiğinde idari yaptırım uygulamaları yapılacaktır.</i> <i>Öncelikle; 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu kapsamında öngörülen idari yaptırımlar için ikincil mevzuat düzenlemeleri yapılacak, uygulamaların başlatılabilmesi için yasal ve kurumsal altyapı eksiklikleri giderilecektir.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	10.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		289.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		289.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	17 - Enerji verimliliği ve tasarrufu ile ilgili olarak kamuoyunun bilgilendirilmesi ve farkındalığın artırılmasına yönelik olarak kapsayıcı bir iletişim planının hazırlanması
Faaliyet Adı	Verimlilik İletişim Planının Hazırlanması Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>İlgili paydaşlar ile işbirliği yapılarak iletişim planının hazırlanması</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		279.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		279.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	17 - Enerji verimliliği ve tasarrufu ile ilgili olarak kamuoyunun bilgilendirilmesi ve farkındalığın artırılmasına yönelik olarak kapsayıcı bir iletişim planının hazırlanması
Faaliyet Adı	Enerji Tasarrufu Potansiyelini Belirleme Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Sektör ve alt sektörler bazında enerji verimliliği ve tasarrufu potansiyelleri teknik ve ekonomik çözümleri ile birlikte belirlenecektir.</i> <i>Sanayi, bina, hizmetler ve ulaşım sektörleri öncelikli olmak üzere, sektör ve alt sektörler bazında yapılan çalışmalarla, enerji tasarruf potansiyelleri etüt, tarama, kıyaslama, teknoloji analizi gibi yöntemler kullanılmak suretiyle ve mali boyutları ile birlikte belirlenecek; gelecek öngörülerini ile birlikte yapılacak projeksiyonlarla enerji verimliliği alanında alınacak tedbirlerin ülkenin enerji arz ve talep projeksiyonlarına etkisi ortaya konulacaktır.</i> <i>Sanayide her bir alt sektörü temsil edebilecek şekilde belirlenecek en az beş işletmede, dört yıllık periyotlarda enerji etütleri yapılacak veya yaptırılacak ve çalışmaların sonuçları ardışık periyotlarda yine her dört yılda bir işletmeler tarafından yapılacak veya yaptırılacak etütlerle birlikte Sanayi Enerji Verimliliği Envanteri oluşturulacak ve elektronik ortamda yayımlanacaktır. Söz konusu etütler belirli büyüklüğün üzerindeki kamu binalarında, hizmet binalarında ve ticari binalarda da yapılacak veya yaptırılacaktır.</i> <i>Bu çalışmalarda uluslar arası projeler kapsamında sağlanan dış kaynaklardan, bilgi, tecrübe ve uzmanlıklardan da yararlanılacaktır.</i> <i>Ayrıca, Kamu kesimine ait enerji yöneticisi görevlendirmekle yükümlü binalarda enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik tedbirleri ve bunların fayda ve maliyetlerini belirlemek üzere Genel Müdürlüğümüz tarafından Genel Müdürlüğün veri tabanına kayıtlı olan ve en az 10.000 m2 inşaat alanına sahip ve enerji verimliliği etüt çalışmasının yapılması uygun bulunan 166 adet kamuya ait binada enerji verimliliği etüt çalışmaları yapılarak etüt raporu ve Bina Enerji Kimlik Belgelerinin hazırlanması işi EVD şirketlerine ihale edilmiş olup çalışmaların kısa zamanda tamamlanması beklenmektedir. Söz konusu çalışma tamamlandıktan sonra; raporlar ilgili kurum/kuruluşlara gönderilecek olup belirlenen tasarruf tedbirlerinin uygulanmasının sağlanması ile ilgili gerekli girişimlerde bulunulacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	366.586,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	63.517,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	128.839,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	8.000.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		8.558.942,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		8.558.942,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	17 - Enerji verimliliği ve tasarrufu ile ilgili olarak kamuoyunun bilgilendirilmesi ve farkındalığın artırılmasına yönelik olarak kapsayıcı bir iletişim planının hazırlanması
Faaliyet Adı	Tanıtım ve Bilinçlendirme Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Enerji verimliliği bilincinin geliştirilmesi için, kamu özel sektör ve sivil toplum kuruluşlarının katkı ve katılımları ile gerçekleştirilen faaliyetlerin yaygınlaştırılmasına çalışılacaktır.</i> <i>Bu kapsamda, enerji verimliliği konusunda toplum kesimlerinin ilgi, bilgi ve bilinç düzeyi artırılacak, yeni teknolojiler ve faydaları örnek uygulamalarla kamuoyuna tanıtılacaktır.</i> <i>5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu ve 27/10/2011 tarihli ve 28097 sayılı Resmi Gazetede yayımlanan Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik uyarınca, her yıl Ocak ayının ikinci haftasında düzenlenecek Enerji Verimliliği Haftası etkinlikleri kapsamında Enerji Verimliliği Forumu ve Fuarı düzenlenecek; televizyon kanallarında yayımlanmak üzere kısa süreli film, çizgi film, kamu spotu ve/veya eğitici programlar hazırlattırılacak; ilköğretim ve orta öğretim öğrencileri ile endüstriyel işletmeler arasında ödüllü proje, resim ve öykü yarışmaları düzenlenecektir. Ayrıca, basılı ve görsel yayınlar hazırlanacak veya hazırlattırılacak; enerji verimliliği ile ilgili konularda kongre, konferans, sempozyum, seminer, çalıştay, çalışma grubu ve benzeri etkinlikler düzenlenecek, düzenlenenlere katkı ve katılım sağlanacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	366.586,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	63.517,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	128.839,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	1.000.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		1.558.942,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		1.558.942,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	17 - Enerji verimliliği ve tasarrufu ile ilgili olarak kamuoyunun bilgilendirilmesi ve farkındalığın artırılmasına yönelik olarak kapsayıcı bir iletişim planının hazırlanması
Faaliyet Adı	Uluslararası İşbirliği ve Proje Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Uluslararası işbirlikleri ve projelerle diğer ülkelerdeki bilgi ve deneyimlerin ülkemize transfer edilmesine çalışılacaktır. Diğer ülkelerin bilgi ve tecrübelerinden ve Avrupa Birliği programlarından yararlanmak üzere, uluslararası ve bölgesel kuruluşlarla ve ülkelerle yeni işbirlikleri ve projeler geliştirilecek, mevcut proje ve işbirlikleri geliştirilerek yürütülecektir. Mevcut yürütülen projeler:</i> <i>A. Avrupa Enerji Şebekesi (European Energy Network - EnR)</i> <i>B. Sanayide Enerji Verimliliğinin Artırılması Projesi</i> <i>C. Binalarda Enerji Verimliliğinin Artırılması Projesi</i> <i>Ç. Küçük ve Orta Ölçekli İşletmelerde Enerji Verimliliğinin Arttırılması Projesi-(Projenin İdari kısmı, Bakanlığımız Dış İlişkiler ve Avrupa Birliği Genel Müdürlüğü;Teknik kısmı ise Genel Müdürlüğümüz tarafından yürütülmektedir.</i> <i>D. AB Enerji Mevzuatı ile Uyumlu Olarak Türk Enerji Sektörünün Güçlendirilmesi Projesi-(Projenin İdari kısmı, Bakanlığımız Dış İlişkiler ve Avrupa Birliği Genel Müdürlüğü;Enerji Verimliliği alt bileşeni ise Genel Müdürlüğümüz tarafından yürütülmektedir).</i> <i>E. Türkiye’de Boyahanelerde Kurutma Prosesinin Optimizasyonu için bir Demonstrasyon Projesi (PSOM):(Projenin 2015 yılı sonu itibarı ile tamamlanması beklenmektedir).</i> <i>F. JICA ve TİKA İşbirliğinde Üçüncü Ülke Eğitim Programı</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	50.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		329.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		329.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	18 - Eğitimler ve yetkilendirmeler yapılacak, eğitim müfredatı geliştirilecek
Faaliyet Adı	Eğitim Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Ulusal Enerji Verimliliği Politikalarımız kapsamında stratejik ve bütünlük enerji verimliliği önlem ve programlarının etkili bir şekilde uygulanabilmesi için çalışmalar arttırılarak devam ettirilecektir. Enerji yönetimi sistemi ve enerji yöneticilerinin sanayi ve bina sektörlerinde yaygınlaştırılması sağlanacaktır. Ülke genelinde nitelikli insan gücü kapasitesi geliştirilecektir.</i> <i>Eğitim müfredatı, eğitim dokümanları ve soru bankası hazırlanacak</i> <i>Eğitim düzenlenecek (Enerji Yöneticisi Eğitimleri (Ulusal), Etüt-Proje Eğitimleri, Laboratuvar Kullanım Desteği Verilmesi, Merkezi Sınavlar, Sanayi ve Binalarda Enerji Verimliliği ve Yönetimi Eğitimi (Uluslararası))</i> <i>Bilgi ve deneyimlerin Enerji Verimliliği Portalı üzerinden paylaşılabileceği tartışma ve benzeri ortamlar geliştirilecek ve sistem işletilecektir.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	800.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		1.079.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		1.079.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	18 - Eğitimler ve yetkilendirmeler yapılacak, eğitim müfredatı geliştirilecek
Faaliyet Adı	Yetkilendirme Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Enerji verimliliği hizmetleri ülke genelinde yaygınlaştırılacak ve etkinleştirilecektir.</i> <i>Üniversitelerin ve Meslek Odalarının Yetkilendirilmesi</i> <i>5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu kapsamında gerekli alt yapıyı oluşturarak başvuruda bulunan üniversitelere ve/veya meslek odalarına (Makine Mühendisleri Odası/Elektrik Mühendisleri Odası) enerji yöneticisi ve eğitim-etüt-proje eğitimi verebilmeleri ve Enerji Verimliliği Danışmanlık (EVD) Şirketlerini yetkilendirilebilmeleri için yetki belgesi verilmesine devam edilecektir.</i> <i>Enerji Verimliliği Danışmanlık (EVD) Şirketlerinin Yetkilendirilmesi</i> <i>5627 Sayılı Enerji Verimliliği Kanunu kapsamında sanayi ve bina sektörlerine yönelik enerji yöneticisi eğitimi ve etüt, verimlilik artırıcı proje (VAP) hazırlama ve uygulama ve danışmanlık hizmetleri vermek üzere gerekli alt yapıyı oluşturarak başvuruda bulunan Enerji Verimliliği Danışmanlık Şirketlerine yetki belgesi verilmesine devam edilecektir.</i> <i>Performans garantili sözleşme (Enerji Performans Sözleşmesi), üçüncü taraf finansmanı ve benzeri sürdürülebilir modeller geliştirilecek; bu doğrultuda yetkilendirilmiş özellikle etüt ve proje konularında asgari standartlar ve ölçme ve doğrulama metodları belirlenecektir. Etüt Standardı Taslağı; Ölçüm ve Doğrulama Metodolojisi Taslağı; Enerji Verimliliği Kanunu ve Enerji Kaynaklarının ve Enerjinin Kullanımında Verimliliğin Artırılmasına Dair Yönetmelik hükümleri uyarınca yetkilendirilmiş EVD şirketleri ile müşterileri arasında imzalanması öngörülen Hizmet Anlaşmaları ve Uygulama Anlaşmaları için “Tip Hizmet Anlaşması Taslağı” ve “Tip Uygulama Anlaşması Taslağı” hazırlanması ve benzeri çalışmalar yapılacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	10.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		289.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		289.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	19 - Enerji verimliliğinin potansiyel ve gerçekleştirmeler itibariyle izlenebildiği ve mevzuat değişikliklerinin gerçekleştirmelere etkisinin takip edilebildiği bir ölçme, değerlendirme ve karar destek sisteminin hayata geçmesi ile verimlilik ve çalışmaların daha iyi yönetilebilmesi.
Faaliyet Adı	Ölçme ve Değerlendirme Sistemi (ÖDES) nin Kurulumu Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Enerji verimliliği konusunda gerekli verilerin ve bilgilerin toplanmasını, depolanmasını, değerlendirilmesini, gelişimlerin izlenmesini, envanterlerin çıkarılmasını, aktif raporlar üretilmesini ve yayınlanmasını, modellemeler yapılabilmesini sağlayacak; içerik yönetim sistemi, yetkilendirme, forum, uzaktan elektronik eğitim ve sınav özelliklerine sahip Enerji Verimliliği Portalının işletilmesi ve gerekli iyileştirmelerin yapılması ile ilgili çalışmalar da bu proje kapsamında yapılacaktır. 5627 sayılı Enerji Verimliliği Kanunu kapsamında sertifikalı eğitim programlarına katılan kişilerin bilgi ve deneyimlerini Enerji Verimliliği Portalı üzerinden paylaşabileceği ortamlar geliştirilecek; Portal uygulamaları ile, Enerji Yöneticisi Sertifikası sahibi kişilerin ve Etüt-Proje Sertifikası sahibi kişilerin bilgi ve deneyimlerini paylaşabileceği bir iletişim ağı kurulacak; forum vb tartışma platformları tesis edilecek ve işletilecektir. Enerji kaynaklarının ve enerjinin verimli kullanımı ile ilgili olarak; potansiyel enerji kaynaklarını, teknolojileri, uygulamaları (yatırımları), fiyat ve tarifeleri, ekonomik, sosyal ve çevre etkilerini içine alan analiz ve projeksiyonlar ile mevzuat etkinliklerinin senaryolara dayalı olarak ve duyarlılık analizleri ile birlikte incelenebildiği, planlamaları ve mevzuat düzenlemelerini yönlendirici simülasyonlar yapılacaktır.</i> <i>Ölçme ve Değerlendirme Sistemi (ÖDES), EBİTEM projesiyle birlikte gerçekleştirilmek üzere planlanmış ve İhalesi 2011 yılı içerisinde sonuçlandırılmış ancak ihaleye katılan firmalardan birisinin itirazı üzerine Kamu İhale Kurulu-KİK tarafından ihale iptal edilmiştir.</i> <i>Bundan sonra Türkiye - Fransa Enerji Alanında İşbirliği Anlaşması kapsamında Genel Müdürlüğümüzün enerji verimliliği çalışmaları ile ilgili işbirliği önerisi sunulmuştur. Buna göre;</i> <i>Genel Müdürlüğümüz enerji verimliliği alanında güncel ve güvenilir veri tabanlarına dayanan yönetim bilgi sisteminin oluşturulacağı bir proje başlatmayı planlamaktadır. Söz konusu proje ile sanayi, bina ve ulaşım sektörlerinde enerji tasarrufu potansiyelinin belirlenmesi, göstergeler ve modellemelerle ilgili olarak ülkemizde metodolojiler geliştirilmesi, enerji verimliliği konusunda projeksiyonlar yapılarak enerji verimliliğinin ülkemizin genel enerji projeksiyonlarına entegre edilmesi, mevzuat düzenlemeleri ve uygulanan programlar için etki analizlerinin yapılması gibi çalışmaların teknolojik, ekonomik, sosyal ve çevre faktörlerine dayandırılarak gerçekleştirilmesi öngörülmektedir.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	366.586,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	63.517,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	128.839,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	4.000.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		4.558.942,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		4.558.942,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	20 - ETKB ve ilgili kuruluşların diğer Bakanlıklara örnek teşkil etmek üzere enerji verimliliği uygulamalarını hayata geçirmeleri ve binaların enerji yoğunluğunu azaltırken diğer kurumlar için de örnek uygulama sonuçlarının görülebildiği en iyi uygulama merkezi olabilmesinin sağlanması.
Faaliyet Adı	Bakanlığın Enerji Verimliliği Örnek Uygulama Merkezine Dönüşmesi Faaliyeti.
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Bakanlık bünyesinde enerji verimliliği uygulamalarının ve örneklerinin yer aldığı bir merkezin oluşturulması	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		279.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		279.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	20 - ETKB ve ilgili kuruluşların diğer Bakanlıklara örnek teşkil etmek üzere enerji verimliliği uygulamalarını hayata geçirmeleri ve binaların enerji yoğunluğunu azaltırken diğer kurumlar için de örnek uygulama sonuçlarının görülebildiği en iyi uygulama merkezi olabilmesinin sağlanması.
Faaliyet Adı	Bakanlık Bünyesinde, Yükümlü Olan İş Yerleri ve Binalarında ISO 50001 Enerji Yönetimi Standardı Belgesi Alınması Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Bakanlığımız bünyesinde yükümlü olan binalarda ISO 50001 Enerji Yönetimi Standardı belgesi alınması faaliyetlerinin yürütülmesi.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		279.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		279.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	21 - Elektrik üretiminde yerinden üretimin, kojenerasyon ve mikrokojenerasyon sistemlerinin yaygınlaştırılması
Faaliyet Adı	Yerinden Üretim İçin İlgili Mevzuat Altyapısının Revizyonu Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Sanayide ve binalarda kojenerasyon ve mikrokojenerasyon uygulamalarının yaygınlaşması için bu tesislerin kurulumunu özendirici tedbirler almak amacıyla yerinden üretim için kullanılan sistemlerin desteklenmesinde aranacak asgari verimlilik gereksinimlerinin belirlenmesi faaliyeti sürdürülecektir.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		279.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		279.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	22 - Isıtma ve soğutmada enerjinin ekonomik ve verimli kullanımının sağlanması.
Faaliyet Adı	Merkezi ve Bölgesel Isıtma ve Soğutma Sistemlerinin Desteklenmesi Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Merkezi ve bölgesel ısıtma ve soğutma sistemlerinin geliştirilmesi, yaygınlaştırılması ve desteklenmesine yönelik faaliyetler.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		279.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		279.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	22 - Isıtma ve soğutmada enerjinin ekonomik ve verimli kullanımının sağlanması.
Faaliyet Adı	Isı Piyasası Mevzuat Alt Yapısının Oluşturulması Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>İlgili paydaşlarla bir araya gelinerek ısı piyasasına yönelik mevzuat çalışmalarının yürütülmesi faaliyetleri</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	183.293,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	31.759,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	64.420,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		279.472,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		279.472,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	23 - Yenilenebilir Enerji Projeleri İzlenme ve Değerlendirme Sisteminin Kurulması
Faaliyet Adı	İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>YEK projelerinin işletme aşamasına gelene kadar tüm safhalarında izlenmesi, izleme sonuçlarına göre tedbirler alınması, gelişmelerin raporlanması amaçlanmaktadır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	192.940,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	33.430,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	67.810,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	70.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		364.180,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		364.180,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	24 - Güneş enerjisi izleme ve kontrol sistemini kurmak, GES lisans başvurularının teknik değerlendirmesini yapmak
Faaliyet Adı	Denetleme ve İnceleme Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Güneş enerjisinin çevre etkileri de dikkate alınarak değerlendirilmesi için kullanılabilir enerji potansiyellerini belirlemek, bu potansiyellerden yararlanma yöntemlerini ortaya koymak ve işletmedeki Güneş Enerjisi Santrallerini izlemek amacıyla, 19/06/2011 tarihli GÜNEŞ ENERJİSİNE DAYALI ELEKTRİK ÜRETİM TESİSLERİ HAKKINDA YÖNETMELİK kapsamında; Güneş Enerjisine Dayalı Elektrik Üretim Tesislerinde veya güneş enerjisi ile birlikte diğer yenilenebilir enerji veya birincil enerji kaynağı kullanan hibrit tesislerde üretilen elektrik enerjisi içerisindeki güneş enerjisine dayalı elektrik üretim miktarı denetlenecektir.</i> <i>01.06.2013 tarih ve 28664 sayılı Resmi Gazete' de yayımlanarak yürürlüğe giren "Güneş Enerjisine dayalı Lisans Başvurularının Teknik Değerlendirilmesi Hakkında Yönetmelik " kapsamında lisans başvurularının incelenmesine devam edilecektir.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	289.410,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	50.145,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	101.715,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	2.000.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		2.441.270,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		2.441.270,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	25 - Plan dönemi boyunca biyokütle kaynaklarının değerlendirilmesine yönelik potansiyel belirleme çalışmaları yürütmek
Faaliyet Adı	Biyokütle Enerjisi Potansiyel Atlası (BEPA) Oluşturulması Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Yenilenebilir enerji kaynakları alanında teknoloji geliştirme çalışmalarına ağırlık verilecektir. Ülkemizdeki yenilenebilir enerji kaynaklarının potansiyelini belirlemek amacıyla hazırlanan Biyokütle Enerjisi Potansiyel Atlası (BEPA) nda; il ve ilçe bazında bitkisel üretim, hayvan ve orman varlığımız, bitkisel, hayvansal, orman atıkları ile kentsel organik katı atıkların miktarı, bu atıklardan elde edilebilecek enerji değerleri yer almakta olup 2014 Şubat ayında web sitesinden kamuoyuna sunulmuştur. Bilgilerin güncellenmesi çalışmaları devam etmektedir. Çevre korumaya yönelik altyapı tesislerinin biyokütle/gaz potansiyellerinden yararlanılması sağlanacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	96.470,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	16.715,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	33.905,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	2.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		149.090,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		149.090,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	26 - Yol haritasını tamamlayarak yerli ürün envanteri oluşturmak
Faaliyet Adı	Anket Çalışması Yapılarak Yerli Üretim İmkanları Araştırılması Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Anket çalışması yapılarak yerli üretim imkanları araştırılacak, yerli üretim için gerekli mevzuat altyapısının iyileştirilmesine yönelik çalışmalar yapılacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	192.940,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	33.430,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	67.810,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	5.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		299.180,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		299.180,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	26 - Yol haritasını tamamlayarak yerli ürün envanteri oluşturmak
Faaliyet Adı	Mevzuat Altyapısı İyileştirme Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Anket çalışması yapılarak yerli üretim imkanları araştırılacak, yerli üretim için gerekli mevzuat altyapısının iyileştirilmesine yönelik çalışmalar yapılacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	96.470,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	16.715,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	33.905,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		147.090,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		147.090,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	27 - RES lisanslama işlemleri için teknik görüş vermek ve lisanslı RES projelerini kontrol etmek ve tesisleri denetlemek
Faaliyet Adı	RES Önlisans Başvurularının Teknik Değerlendirmesinin Yapılması Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>RES lisanslama ve lisans tadilleri işlemleri için EPDK'ya teknik görüş oluşturma, lisanslı RES projelerini kontrol etme, 2015 yılında lisanslarında türbin koordinatı ve kapasite değişikliği isteyen yatırımcıların taleplerinin değerlendirilmesine devam edilecek ve ayrıca projelerini hazırlayan tüzel kişilerin projeleri kontrol edilecek ve kurulum aşamasındaki tesislerin inşaat dönemi denetimleri yapılacaktır.</i> <i>Ayrıca RES lisans başvurusu yapmak veya kendi enerjilerini rüzgardan üretmek isteyen kamu kurum ve kuruluşlarına rüzgar ölçümü ve fizibilite desteği de verilecektir.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	192.940,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	33.430,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	67.810,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	10.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		304.180,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		304.180,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	28 - Bakanlığımız ile Bağlı, İlgili, İlişkili Kuruluşlarının merkez ve taşra teşkilatı binalarında m2 başına yıllık enerji tüketiminin azaltılması
Faaliyet Adı	Örnek Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santrali Pilot Projesi-1
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>YEGM kampüsü içinde kurulan, diğer kamu kurum ve kuruluşlarına örnek teşkil edecek fotovoltaik güneş enerjisi santrali projesi ile; yenilenebilir enerji kaynaklarından güneş kullanılarak elektrik enerji üretilecek, üretilen elektrik enerjisi elektrik sistemine bağlanacak, YEGM binasının enerji tüketiminin azaltılması sağlanacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	86.823,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	15.044,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	30.515,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	70.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		202.382,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		202.382,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	28 - Bakanlığımız ile Bağlı, İlgili, İlişkili Kuruluşlarının merkez ve taşra teşkilatı binalarında m2 başına yıllık enerji tüketiminin azaltılması
Faaliyet Adı	Örnek Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santrali Pilot Projesi-2
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>YEGM kampüsü içinde kurulan, diğer kamu kurum ve kuruluşlarına örnek teşkil edecek fotovoltaik güneş enerjisi santrali projesi ile; yenilenebilir enerji kaynaklarından güneş kullanılarak elektrik enerjisi üretilecek, üretilen elektrik enerjisi elektrik sistemine bağlanacak, YEGM binasının enerji tüketiminin azaltılması sağlanacaktır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	173.646,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	30.087,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	61.029,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	200.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		464.762,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		464.762,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	29 - 2019 itibariyle güneşte 3 000 MW, rüzgarda 10 000 MW, jeotermalde 700 MW, biyokütlede 700 MW, dalga enerjisinde 100 MW kurulu güce ulaşılması
Faaliyet Adı	Rüzgar Gücü İzleme ve Tahmin Merkezi (RİTM) Projesi
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
03/01/2013 tarih ve 28517 sayılı Resmî Gazetede yayımlanan “Elektrik Piyasası Şebeke Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına İlişkin Yönetmeliğin” “E.18.9 Rüzgar Enerjisi Santrallerinin İzlenmesi” maddesinde “Lisanslı olan tüm rüzgar enerjisi santralleri, merkezi Yenilenebilir Enerji Genel Müdürlüğünde olan Rüzgar Gücü İzleme ve Tahmin Merkezi (RİTM)’den ve dolayısıyla TEİAŞ Yük Tevzi Merkezlerinden izlenmesini sağlamak üzere gerekli altyapıyı kurar.” hükmü yer almış, rüzgar enerjisi santrallerinin RİTM’e bağlanması konusunda ilk yasal düzenleme getirilmiştir. 28/05/2014 tarihli ve 29013 sayılı Mükerrer Resmî Gazetede yayımlanan Elektrik Şebeke Yönetmeliği’nin Geçici 4 üncü maddesi ile RES’lerin RİTM’e bağlanması şebekeye bağlanma kriteri olarak yer almıştır. Rüzgar enerjisi santrallerinin merkeze bağlantılarının ne şekilde yapılacağı ve lisans sahibi tüzel kişinin bu konuda yükümlülüklerinin açıklığa kavuşturulabilmesi için YEGM tarafından hazırlanan “Rüzgar Enerjisi Santrallerinin Rüzgar Gücü İzleme ve Tahmin Merkezine Bağlanması Hakkında Yönetmelik” 25/02/2015 tarih ve 29278 sayılı Resmî Gazetede yayımlanarak yürürlüğe girmiştir. Rüzgar Enerjisi Santrallerinin Rüzgar Gücü İzleme ve Tahmin Merkezine Bağlanması Hakkında Yönetmeliğe göre 10 MW ve üzeri üretim lisanslı bütün RES’lerin RİTM’e bağlanması zorunludur.	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	347.292,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	60.174,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	122.058,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	150.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		679.524,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		679.524,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	29 - 2019 itibariyle güneşte 3 000 MW, rüzgarda 10 000 MW, jeotermalde 700 MW, biyokütlede 700 MW, dalga enerjisinde 100 MW kurulu güce ulaşılması
Faaliyet Adı	3096 Sayılı Kanun Kapsamındaki HES ve RES Tesislerinin İşletme Denetimleri Faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>3096 sayılı Kanun kapsamında, özel sektör tarafından tesis edilip işletilmekte olan hidroelektrik santraller ve rüzgar enerji santrallerinin inşaat ve işletme dönemleri boyunca onaylanmış projelerine ve sözleşme hükümlerine uygunluğu, üretim performansları her yıl denetlenmektedir.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	260.469,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	45.131,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	91.544,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	5.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		402.144,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		402.144,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	29 - 2019 itibariyle güneşte 3 000 MW, rüzgarda 10 000 MW, jeotermalde 700 MW, biyokütlede 700 MW, dalga enerjisinde 100 MW kurulu güce ulaşılması
Faaliyet Adı	Pompajlı HES Destekli RES Hibrid Enerji Projesi
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Proje kapsamında rüzgar santralından elde edilen kesikli enerjinin pompaj depolamalı hidroelektrik santral ile belirli bir aralıkta garanti edilebilir güç olarak şebekeye verilmesi ve rüzgar kaynağının dalgalı yapısının şebeke üzerindeki etkilerinin azaltılması amaçlanmaktadır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	347.292,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	60.174,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	122.058,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	20.000,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		549.524,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		549.524,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	29 - 2019 itibariyle güneşte 3 000 MW, rüzgarda 10 000 MW, jeotermalde 700 MW, biyokütlede 700 MW, dalga enerjisinde 100 MW kurulu güce ulaşılması
Faaliyet Adı	Su Havzaları Yönetim Heyetleri toplantıları ve çalışmaları faaliyeti
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>Ülkemizin su havzalarının yönetimi hususunda 18/06/2013 tarih ve 28681 sayılı Resmi Gazetede yayımlanarak yürürlüğe giren “Havza Yönetim Heyetlerinin Teşekkülü, Görevleri, Çalışma Usul ve Esasları Hakkında Tebliğ” ’in 5.maddesinin 1.fıkrası gereğince Bakanlığımızın Havza Yönlendirme Heyeti üyesi ve 6.maddesinin 4.fıkrası gereğince Havza Yönetim Heyeti üyesi olacağı hükme bağlanmıştır. Tebliğ kapsamında teşekkül edilen Yönetim Heyetlerinde ETKB'yi temsilen YEGM görev almaktadır.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	260.469,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	45.131,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	91.544,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		397.144,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		397.144,00

FAALİYET MALİYETLERİ TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
Performans Hedefi	29 - 2019 itibariyle güneşte 3 000 MW, rüzgarda 10 000 MW, jeotermalde 700 MW, biyokütlede 700 MW, dalga enerjisinde 100 MW kurulu güce ulaşılması
Faaliyet Adı	Pompaj depolamalı HES'lerin kurulum ve işletilmesine ilişkin işlemlerin yürütülmesi
Sorumlu Harcama Birimi veya Birimleri	20.01.37.00 - YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
<i>YEGM tarafından hazırlanan “Pompaj Depolamalı Hidroelektrik Santrallerin Kurulum ve İşletilmesine İlişkin Yönetmelik Taslağı” yayımlanmak üzere Başbakanlığa gönderilmiş ancak, Orman ve Su İşleri Bakanlığı DSİ Genel Müdürlüğünün bazı maddeler üzerindeki itirazları neticesinde söz konusu yönetmelik yayımlanamamıştır. Başbakanlık Mevzuatı Geliştirme ve Yayın Genel Müdürlüğü’ne iletilen cevabi yazıda “Mezkur Taslağın Bakanlığımız koordinatörlüğünde ve Orman ve Su İşleri Bakanlığı ile müştereken hazırlanarak ve Bakan imzalı olarak teklif edilmesi gerektiği” mütalaa edilmektedir. Projeye ilişkin iş bölümünün düzenlenecek mevzuatla tespitinden sonra proje YEGM bünyesinde yürütülecektir.</i>	

Ekonomik Kod		Ödenek
01	Personel Giderleri	260.469,00
02	SGK Devlet Primi Giderleri	45.131,00
03	Mal ve Hizmet Alım Giderleri	91.544,00
04	Faiz Giderleri	0,00
05	Cari Transferler	0,00
06	Sermaye Giderleri	0,00
07	Sermaye Transferleri	0,00
08	Borç verme	0,00
Toplam Bütçe Kaynak İhtiyacı		397.144,00
Bütçe Dışı Kaynak	Döner Sermaye	0,00
	Diğer Yurt İçi	0,00
	Yurt Dışı	0,00
Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		397.144,00

İDARE PERFORMANS TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYET	Açıklama	2016					
			Bütçe İçi		Bütçe Dışı		Toplam	
			(TL)	PAY(%)	(TL)	PAY(%)	(TL)	PAY(%)
1		Yönetim Bilgi Sistemlerinin Etkinleştirilmesi	5.655.000,00	0,28	0,00		5.655.000,00	0,28
	1	Bilişim Destek Hizmetleri Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve Servis Masası Kurulumu Projesi	4.250.000,00	0,21	0,00		4.250.000,00	0,21
	2	EBAYS hizmetleri ve EBAYS kapsamında ek e-imza temini	345.000,00	0,02	0,00		345.000,00	0,02
	3	Sistem ve ağ donanımı temini	1.060.000,00	0,05	0,00		1.060.000,00	0,05
2		Ülkemizin enerji arz güvenliği açısından kritik bir öneme sahip olan yerli ham petrol ve doğal gaz üretiminin sürdürülebilir olmasını sağlayarak optimum kaynak çeşitliliğine katkıda bulunmak.	775.000,00	0,04	0,00		775.000,00	0,04
	4	Denetim Faaliyeti	775.000,00	0,04	0,00		775.000,00	0,04
3		Kısıtlı olan petrol ve doğal gaz kaynaklarımız içerisinde kaynak çeşitliliğinin artırılması için potansiyel hidrokarbon kaynaklarını ekonomiye kazandırmak	725.000,00	0,04	0,00		725.000,00	0,04
	5	Denetim Faaliyeti	725.000,00	0,04	0,00		725.000,00	0,04
4		Petrol, doğal gaz arama ve üretim faaliyetlerinin artırılması ile ülkemizin enerji arz güvenliği açısından kritik bir öneme sahip olan yerli ham petrol ve doğal gaz üretiminin sürdürülebilir olmasını sağlayarak optimum kaynak çeşitliliğine katkıda bulunmak	725.000,00	0,04	0,00		725.000,00	0,04
	6	Denetim Faaliyetleri	725.000,00	0,04	0,00		725.000,00	0,04
7		Firmaların nükleer sanayi konusundaki farkındalıkları ve nükleer santral ekipmanı üretme yeteneklerinin artırılması	110.000,00	0,01	0,00		110.000,00	0,01
	7	Eğitim Faaliyeti	30.000,00	0,00	0,00		30.000,00	0,00
	8	Saha Ziyaretleri	50.000,00	0,00	0,00		50.000,00	0,00
	9	Bilgilendirme Faaliyeti	30.000,00	0,00	0,00		30.000,00	0,00
8		Nükleer enerji faaliyetlerinin güvenli bir şekilde yürütülmesini temin etmek ve nükleer enerji alanında ülkemizin taraf olduğu uluslararası anlaşmalardaki yükümlülüklerinin karşılanması amacıyla kapsamlı bir nükleer enerji mevzuatı hazırlanması ve diğer mevzuatın nükleer enerji ile uyumlaştırılması sağlanacaktır.	20.000,00	0,00	0,00		20.000,00	0,00
	10	Mevzuat tasarımları hazırlanması faaliyeti	20.000,00	0,00	0,00		20.000,00	0,00
9		Uranyum ve toryum kaynaklarımızın aranması, bu konu ile ilgili madencilik çalışmalarının yapılması ve yakıt üretiminde kullanımı konusunda ülkemizdeki araştırma-geliştirme çalışmalarının koordine edilmesi.	17.000,00	0,00	0,00		17.000,00	0,00
	11	Ulusal Toryum Eylem Planının Gözden Geçirmesi Çalıştayı	8.500,00	0,00	0,00		8.500,00	0,00
	12	Ulusal Uranyum Tedarik Eylem Planının Hazırlanması Çalıştayı	8.500,00	0,00	0,00		8.500,00	0,00
11		2019 yılı sonuna kadar yerli kömürden üretilen elektrik enerjisi miktarını 60 milyar kWh düzeyine çıkarmak	89.000,00	0,00	0,00		89.000,00	0,00
	13	İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti	89.000,00	0,00	0,00		89.000,00	0,00
12		Yatırımların kolaylaştırılması ve hızlandırılmasının sağlanması	962.500,00	0,05	0,00		962.500,00	0,05
	14	Mevzuat Hazırlama Faaliyeti	775.000,00	0,04	0,00		775.000,00	0,04
	15	Koordinasyon Faaliyeti	187.500,00	0,01	0,00		187.500,00	0,01
13		Mevcut maden sahalarının denetiminde etkinlik sağlamak	4.000.000,00	0,20	0,00		4.000.000,00	0,20
	16	Denetim Faaliyeti	4.000.000,00	0,20	0,00		4.000.000,00	0,20
14		Bakanlığımız Bağlı, İlgili ve İlişkili Kurumlarının yakın, orta ve uzun vadede ihtiyaç duyduğu ve duyacağı sistem ve alt sistemlerin tasarımı, geliştirilmesi, uygulaması, işletmeye alınması ile birlikte mevcut sistemlerin güncel teknolojilere uyarlanması ve yurt dışına bağımlılığı en aza indirici çalışmaların yapılması ve ihtiyaç duyulabilecek danışmanlık hizmetlerinin karşılanması	226.508,00	0,01	0,00		226.508,00	0,01
	17	TÜBİTAK 1007 Programı Kapsamında Yürütülen Projeler	226.508,00	0,01	0,00		226.508,00	0,01
15		Dalga, akıntı ve deniz termal enerji potansiyeli belirleme çalışmalarını yürütmek	791.270,00	0,04	0,00		791.270,00	0,04
	18	Deniz enerjisi potansiyel atlası (DEPA) oluşturulması faaliyeti	791.270,00	0,04	0,00		791.270,00	0,04
16		Enerji verimliliği hedeflerini üst seviyede ortayakoymuş olan Enerji Verimliliği Strateji Belgesinin detaylı bir uygulama planının yapılması, rol ve sorumlulukların, aksiyonların zaman planının netleşmesi.	818.944,00	0,04	0,00		818.944,00	0,04
	19	Enerji Verimliliği Stratejileri, Plan ve Programları Faaliyeti	529.472,00	0,03	0,00		529.472,00	0,03

	20	İzleme ve Denetim Faaliyeti	289.472,00	0,01	0,00		289.472,00	0,01
17		Enerji verimliliği ve tasarrufu ile ilgili olarak kamuoyunun bilgilendirilmesi ve farkındalığın artırılmasına yönelik olarak kapsayıcı bir iletişim planının hazırlanması	10.726.828,00	0,54	0,00		10.726.828,00	0,54
	21	Verimlilik İletişim Planının Hazırlanması Faaliyeti	279.472,00	0,01	0,00		279.472,00	0,01
	22	Enerji Tasarrufu Potansiyelini Belirleme Faaliyeti	8.558.942,00	0,43	0,00		8.558.942,00	0,43
	23	Tanıtım ve Bilinçlendirme Faaliyeti	1.558.942,00	0,08	0,00		1.558.942,00	0,08
	24	Uluslararası İşbirliği ve Proje Faaliyeti	329.472,00	0,02	0,00		329.472,00	0,02
18		Eğitimler ve yetkilendirmeler yapılacak, eğitim müfredatı geliştirilecek	1.368.944,00	0,07	0,00		1.368.944,00	0,07
	25	Eğitim Faaliyeti	1.079.472,00	0,05	0,00		1.079.472,00	0,05
	26	Yetkilendirme Faaliyeti	289.472,00	0,01	0,00		289.472,00	0,01
19		Enerji verimliliğinin potansiyel ve gerçekleştirmeler itibariyle izlenebildiği ve mevzuat değişikliklerinin gerçekleştirmelere etkisinin takip edilebildiği bir ölçme, değerlendirme ve karar destek sisteminin hayata geçmesi ile verimlilik ve çalışmaların daha iyi yönetilebilmesi.	4.558.942,00	0,23	0,00		4.558.942,00	0,23
	27	Ölçme ve Değerlendirme Sistemi (ÖDES) nin Kurulumu Faaliyeti	4.558.942,00	0,23	0,00		4.558.942,00	0,23
20		ETKB ve ilgili kuruluşların diğer Bakanlıklara örnek teşkil etmek üzere enerji verimliliği uygulamalarını hayata geçirmeleri ve binaların enerji yoğunluğunu azaltırken diğer kurumlar için de örnek uygulama sonuçlarının görülebildiği en iyi uygulama merkezi olabilmemesinin sağlanması.	558.944,00	0,03	0,00		558.944,00	0,03
	28	Bakanlığın Enerji Verimliliği Örnek Uygulama Merkezine Dönüşmesi Faaliyeti.	279.472,00	0,01	0,00		279.472,00	0,01
	29	Bakanlık Bünyesinde, Yükümlü Olan İş Yerleri ve Binalarında ISO 50001 Enerji Yönetimi Standardı Belgesi Alınması Faaliyeti	279.472,00	0,01	0,00		279.472,00	0,01
21		Elektrik üretiminde yerinden üretimin, kojenerasyon ve mikrokojenerasyon sistemlerinin yaygınlaştırılması	279.472,00	0,01	0,00		279.472,00	0,01
	30	Yerinden Üretim İçin İlgili Mevzuat Altyapısının Revizyonu Faaliyeti	279.472,00	0,01	0,00		279.472,00	0,01
22		Isıtma ve soğutmada enerjinin ekonomik ve verimli kullanımının sağlanması.	558.944,00	0,03	0,00		558.944,00	0,03
	31	Merkezi ve Bölgesel Isıtma ve Soğutma Sistemlerinin Desteklenmesi Faaliyeti	279.472,00	0,01	0,00		279.472,00	0,01
	32	Isı Piyasası Mevzuat Alt Yapısının Oluşturulması Faaliyeti	279.472,00	0,01	0,00		279.472,00	0,01
23		Yenilenebilir Enerji Projeleri İzlenme ve Değerlendirme Sisteminin Kurulması	364.180,00	0,02	0,00		364.180,00	0,02
	33	İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti	364.180,00	0,02	0,00		364.180,00	0,02
24		Güneş enerjisi izleme ve kontrol sistemini kurmak, GES lisans başvurularının teknik değerlendirmesini yapmak	2.441.270,00	0,12	0,00		2.441.270,00	0,12
	34	Denetleme ve İnceleme Faaliyeti	2.441.270,00	0,12	0,00		2.441.270,00	0,12
25		Plan dönemi boyunca biyokütle kaynaklarının değerlendirilmesine yönelik potansiyel belirleme çalışmaları yürütmek	149.090,00	0,01	0,00		149.090,00	0,01
	35	Biyokütle Enerjisi Potansiyel Atlası (BEPA) Oluşturulması Faaliyeti	149.090,00	0,01	0,00		149.090,00	0,01
26		Yol haritasını tamamlayarak yerli ürün envanteri oluşturmak	446.270,00	0,02	0,00		446.270,00	0,02
	36	Anket Çalışması Yapılarak Yerli Üretim İmkanları Araştırılması Faaliyeti	299.180,00	0,02	0,00		299.180,00	0,02
	37	Mevzuat Altyapısı İyileştirme Faaliyeti	147.090,00	0,01	0,00		147.090,00	0,01
27		RES lisanslama işlemleri için teknik görüş vermek ve lisanslı RES projelerini kontrol etmek ve tesisleri denetlemek	304.180,00	0,02	0,00		304.180,00	0,02
	38	RES Önlisans Başvurularının Teknik Değerlendirmesinin Yapılması Faaliyeti	304.180,00	0,02	0,00		304.180,00	0,02
28		Bakanlığımız ile Bağlı, İlgili, İlişkili Kuruluşlarının merkez ve taşra teşkilatı binalarında m2 başına yıllık enerji tüketiminin azaltılması	667.144,00	0,03	0,00		667.144,00	0,03
	39	Örnek Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santrali Pilot Projesi-1	202.382,00	0,01	0,00		202.382,00	0,01
	40	Örnek Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santrali Pilot Projesi-2	464.762,00	0,02	0,00		464.762,00	0,02
29		2019 itibariyle güneşte 3 000 MW, rüzgarda 10 000 MW, jeotermalde 700 MW, biyokütlede 700 MW, dalga enerjisinde 100 MW kurulu güce ulaşılması	2.425.480,00	0,12	0,00		2.425.480,00	0,12
	41	Rüzgar Gücü İzleme ve Tahmin Merkezi (RİTM) Projesi	679.524,00	0,03	0,00		679.524,00	0,03
	42	3096 Sayılı Kanun Kapsamındaki HES ve RES Tesislerinin İşletme Denetimleri Faaliyeti	402.144,00	0,02	0,00		402.144,00	0,02
	43	Pompajlı HES Destekli RES Hibrid Enerji Projesi	549.524,00	0,03	0,00		549.524,00	0,03
	44	Su Havzaları Yönetim Heyetleri toplantıları ve çalışmaları faaliyeti	397.144,00	0,02	0,00		397.144,00	0,02
	45	Pompaj depolamalı HES'lerin kurulum ve işletilmesine ilişkin işlemlerin yürütülmesi	397.144,00	0,02	0,00		397.144,00	0,02
Performans Hedefleri Maliyetleri Toplamı			39.764.910,00	2,00			39.764.910,00	2,00
Genel Yönetim Giderleri			1.523.690.590,00	76,61			1.523.690.590,00	76,61
Diğer İdarelere Transfer Edilecek Kaynaklar Toplamı			425.375.000,00	21,39			425.375.000,00	21,39
GENEL TOPLAM			1.988.830.500,00	100,00	0,00	100,00	1.988.830.500,00	100,00

TOPLAM KAYNAK İHTİYACI TABLOSU

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI				
BÜTÇE KAYNAK İHTİYACI	Ekonomik Kodlar (I.Düzey)	FALİYET TOPLAMI	GENEL YÖNETİM GİDERLERİ TOPLAMI	DİĞER İDARELERE TRANSFER EDİLECEK KAYNAKLAR TOPLAMI	GENEL TOPLAM
	01 Personel Giderleri	9.608.785,00	72.212.215,00	0,00	81.821.000,00
	02 SGK Devlet Primi Giderleri	1.912.340,00	11.921.660,00	0,00	13.834.000,00
	03 Mal ve Hizmet Alım Giderleri	6.786.785,00	1.166.014.215,00	0,00	1.172.801.000,00
	04 Faiz Giderleri	0,00	0,00	0,00	0,00
	05 Cari Transferler	0,00	153.641.500,00	128.220.000,00	281.861.500,00
	06 Sermaye Giderleri	21.457.000,00	52.443.000,00	0,00	73.900.000,00
	07 Sermaye Transferleri	0,00	100.000,00	297.155.000,00	297.255.000,00
	08 Borç verme	0,00	67.358.000,00	0,00	67.358.000,00
	09 Yedek Ödenek	0,00	0,00	0,00	0,00
	Bütçe Ödeneği Toplamı	39.764.910,00	1.523.690.590,00	425.375.000,00	1.988.830.500,00
BÜTÇE DIŞI KAYNAK	Döner Sermaye	0,00	0,00		0,00
	Diğer Yurt İçi Kaynaklar	0,00	0,00		0,00
	Yurt Dışı Kaynaklar	0,00	0,00		0,00
	Toplam Bütçe Dışı Kaynak İhtiyacı	0,00	0,00		0,00
Toplam Kaynak İhtiyacı		39.764.910,00	1.523.690.590,00	425.375.000,00	1.988.830.500,00

FAALİYETLERDEN SORUMLU HARCAMA BİRİMLERİNE İLİŞKİN TABLO

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI	
PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYETLER	SORUMLU BİRİMLER
Yönetim Bilgi Sistemlerinin Etkinleştirilmesi		
	Bilişim Destek Hizmetleri Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi ve Servis Masası Kurulumu Projesi	
		STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI
	EBAYS hizmetleri ve EBAYS kapsamında ek e-imza temini	
		STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI
	Sistem ve ağ donanımı temini	
		STRATEJİ GELİŞTİRME BAŞKANLIĞI
Ülkemizin enerji arz güvenliği açısından kritik bir öneme sahip olan yerli ham petrol ve doğal gaz üretiminin sürdürülebilir olmasını sağlayarak optimum kaynak çeşitliliğine katkıda bulunmak.		
	Denetim Faaliyeti	
		PETROL İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Kısıtlı olan petrol ve doğal gaz kaynaklarımız içerisinde kaynak çeşitliliğinin artırılması için potansiyel hidrokarbon kaynaklarını ekonomiye kazandırmak		
	Denetim Faaliyeti	
		PETROL İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Petrol, doğal gaz arama ve üretim faaliyetlerinin artırılması ile ülkemizin enerji arz güvenliği açısından kritik bir öneme sahip olan yerli ham petrol ve doğal gaz üretiminin sürdürülebilir olmasını sağlayarak optimum kaynak çeşitliliğine katkıda bulunmak		
	Denetim Faaliyetleri	
		PETROL İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Firmaların nükleer sanayi konusundaki farkındalıkları ve nükleer santral ekipmanı üretme yeteneklerinin artırılması		
	Eğitim Faaliyeti	
		NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
	Saha Ziyaretleri	
		NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
	Bilgilendirme Faaliyeti	
		NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
Nükleer enerji faaliyetlerinin güvenli bir şekilde yürütülmesini temin etmek ve nükleer enerji alanında ülkemizin taraf olduğu uluslararası anlaşmalardaki yükümlülüklerinin karşılanması amacıyla kapsamlı bir nükleer enerji mevzuatı hazırlanması ve diğer mevzuatın nükleer enerji ile uyumlaştırılması sağlanacaktır.		

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYETLER	SORUMLU BİRİMLER
	Mevzuat taslakları hazırlanması faaliyeti	
		NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
Uranyum ve toryum kaynaklarımızın aranması, bu konu ile ilgili madencilik çalışmalarının yapılması ve yakıt üretiminde kullanımı konusunda ülkemizdeki araştırma-geliştirme çalışmalarının koordine edilmesi.		
	Ulusal Toryum Eylem Planının Gözden Geçirmesi Çalıştayı	
		NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
	Ulusal Uranyum Tedarik Eylem Planının Hazırlanması Çalıştayı	
		NÜKLEER ENERJİ PROJE UYGULAMA DAİRESİ BAŞKANLIĞI
2019 yılı sonuna kadar yerli kömürden üretilen elektrik enerjisi miktarını 60 milyar kWh düzeyine çıkarmak		
	İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti	
		ENERJİ İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yatırımların kolaylaştırılması ve hızlandırılmasının sağlanması		
	Mevzuat Hazırlama Faaliyeti	
		ENERJİ İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Koordinasyon Faaliyeti	
		ENERJİ İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Mevcut maden sahalarının denetiminde etkinlik sağlamak		
	Denetim Faaliyeti	
		MADEN İŞLERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Bakanlığımız Bağlı, İlgili ve İlişkili Kurumlarının yakın, orta ve uzun vadede ihtiyaç duyduğu ve duyacağı sistem ve alt sistemlerin tasarımı, geliştirilmesi, uygulaması, işletmeye alınması ile birlikte mevcut sistemlerin güncel teknolojilere uyarlanması ve yurt dışına bağımlılığı en aza indirici çalışmaların yapılması ve ihtiyaç duyulabilecek danışmanlık hizmetlerinin karşılanması		
	TÜBİTAK 1007 Programı Kapsamında Yürütülen Projeler	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Dalga, akıntı ve deniz termal enerji potansiyeli belirleme çalışmalarını yürütmek		
	Deniz enerjisi potansiyel atlası (DEPA) oluşturulması faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	---

PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYETLER	SORUMLU BİRİMLER
Enerji verimliliği hedeflerini üst seviyede ortayakoymuş olan Enerji Verimliliği Strateji Belgesinin detaylı bir uygulama planının yapılması, rol ve sorumlulukların, aksiyonların zaman planının netlesmesi.		
	Enerji Verimliliği Stratejileri, Plan ve Programları Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	İzleme ve Denetim Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Enerji verimliliği ve tasarrufu ile ilgili olarak kamuoyunun bilgilendirilmesi ve farkındalığın artırılmasına yönelik olarak kapsayıcı bir iletişim planının hazırlanması		
	Verimlilik İletişim Planının Hazırlanması	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Enerji Tasarrufu Potansiyelini Belirleme	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Tanıtım ve Bilinçlendirme Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Uluslararası İşbirliği ve Proje Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Eğitimler ve yetkilendirmeler yapılacak, eğitim müfredatı geliştirilecek		
	Eğitim Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Yetkilendirme Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Enerji verimliliğinin potansiyel ve gerçekleştirmeler itibarıyla izlenebildiği ve mevzuat değişikliklerinin gerçekleştirmelere etkisinin takip edilebildiği bir ölçme, değerlendirme ve karar destek sisteminin hayata geçmesi ile verimlilik ve çalışmaların daha iyi yönetilebilmesi.		
	Ölçme ve Değerlendirme Sistemi (ÖDES) nin Kurulumu Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
ETKB ve ilgili kuruluşların diğer Bakanlıklara örnek teşkil etmek üzere enerji verimliliği uygulamalarını hayata geçirmeleri ve binaların enerji yoğunluğunu azaltırken diğer kurumlar için de örnek uygulama sonuçlarının görülebildiği en iyi uygulama merkezi olabilmesinin sağlanması.		
	Bakanlığın Enerji Verimliliği Örnek Uygulama Merkezine Dönüşmesi Faaliyeti.	

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
-----------	--

PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYETLER	SORUMLU BİRİMLER
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Bakanlık Bünyesinde, Yükümlü Olan İş Yerleri ve Binalarında ISO 50001 Enerji Yönetimi Standardı Belgesi Alınması Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Elektrik üretiminde yerinden üretimin, kojenerasyon ve mikrokojenerasyon sistemlerinin yaygınlaştırılması		
	Yerinden Üretim İçin İlgili Mevzuat Altyapısının Revizyonu Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Isıtma ve soğutmada enerjinin ekonomik ve verimli kullanımının sağlanması.		
	Merkezi ve Bölgesel Isıtma ve Soğutma Sistemlerinin Desteklenmesi Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Isı Piyasası Mevzuat Alt Yapısının Oluşturulması Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yenilenebilir Enerji Projeleri İzlenme ve Değerlendirme Sisteminin Kurulması		
	İzleme ve Değerlendirme Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Güneş enerjisi izleme ve kontrol sistemini kurmak, GES lisans başvurularının teknik değerlendirmesini yapmak		
	Denetleme ve İnceleme Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Plan dönemi boyunca biyokütle kaynaklarının değerlendirilmesine yönelik potansiyel belirleme çalışmaları yürütmek		
	Biyokütle Enerjisi Potansiyel Atlası (BEPA) Oluşturulması Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Yol haritasını tamamlayarak yerli ürün envanteri oluşturmak		
	Anket Çalışması Yapılarak Yerli Üretim İmkanları Araştırılması Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Mevzuat Altyapısı İyileştirme Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

İdare Adı	20 - ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR BAKANLIĞI
------------------	---

PERFORMANS HEDEFİ	FAALİYETLER	SORUMLU BİRİMLER
RES lisanslama işlemleri için teknik görüş vermek ve lisanslı RES projelerini kontrol etmek ve tesisleri denetlemek		
	RES Önlisans Başvurularının Teknik Değerlendirmesinin Yapılması Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
Bakanlığımız ile Bağlı, İlgili, İlişkili Kuruluşlarının merkez ve taşra teşkilatı binalarında m2 başına yıllık enerji tüketiminin azaltılması		
	Örnek Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santrali Pilot Projesi-1	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Örnek Fotovoltaik Güneş Enerjisi Santrali Pilot Projesi-2	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
2019 itibarıyla güneşte 3 000 MW, rüzgarda 10 000 MW, jeotermalde 700 MW, biyokütlede 700 MW, dalga enerjisinde 100 MW kurulu güce ulaşılması		
	Rüzgar Gücü İzleme ve Tahmin Merkezi (RİTM) Projesi	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	3096 Sayılı Kanun Kapsamındaki HES ve RES Tesislerinin İşletme Denetimleri Faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Pompajlı HES Destekli RES Hibrid Enerji Projesi	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Su Havzaları Yönetim Heyetleri toplantıları ve çalışmaları faaliyeti	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ
	Pompaj depolamalı HES'lerin kurulum ve işletilmesine ilişkin işlemlerin yürütülmesi	
		YENİLENEBİLİR ENERJİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ