

TÜRKİYE KÖMÜR İŞLETMELERİ KURUMU

2019 – 2023
STRATEJİK PLANI

**PERFORMANS
PROGRAMI
2020**



APK DAİRE BAŞKANLIĞI
Strateji Geliştirme Müdürlüğü

**T.C.
ENERJİ VE TABİİ KAYNAKLAR
BAKANLIĞI**



TÜRKİYE KÖMÜR İŞLETMELERİ KURUMU

**2019-2023 STRATEJİK PLANI
PERFORMANS PROGRAMI
2020**

**ARAŞTIRMA PLANLAMA VE KOORDİNASYON DAİRESİ BAŞKANLIĞI
STRATEJİ GELİŞTİRME MÜDÜRLÜĞÜ**

Aralık, 2019



**“KÖMÜR, BÜTÜN TÜRKİYE’Yİ İHYA EDECEK BİR
SERVETTİR!”**





T.C. Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanı
Fatih DÖNMEZ

GENEL MÜDÜR SUNUŞU



Ülkemizin ekonomik ve sosyal açıdan daha gelişmiş bir düzeye ulaşması için yaklaşık 63 yıldır faaliyetlerini sürdürmekte olan Kurumumuz, gelecek yıllarda da hizmetlerini aynı kararlılıkla yerine getirmeye devam edecektir.

Kömür sektöründe Türkiye’de lider ve öncü bir Kurum olarak, ülkemizin milli serveti olan kömürü ekonomimize kazandırıp, enerjide dışa bağımlılığı azaltmak ana hedefimiz olup, TKİ ailesi olarak, anılan hedeflere ulaşmak konusundaki çalışmalarımızı büyük bir kararlılık ve azimle sürdürmeye devam ediyoruz.

Bu kapsamda büyük bir özveriyle hazırlanmış olan 2019-2023 Stratejik Planımızın gerçekleştirilmesindeki kilometre taşlarından biri olan 2020 Yılı Performans Programının, Stratejik Plan hedeflerinin gerçekleştirilmesi doğrultusunda yapacağımız çalışmalara ışık tutacak bir kaynak olmasını temenni ederim.

Ömer BAYRAK
Yönetim Kurulu Başkanı
Genel Müdür V.

İÇİNDEKİLER

I. GENEL BİLGİLER	1
A- YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR.....	3
B- TEŞKİLAT YAPISI.....	4
C- FİZİKSEL KAYNAKLAR	5
C.1. KURUMUMUZUN BİLİŞİM SİSTEMİ	5
C.2. LABORATUVARLAR.....	6
Merkez Laboratuvarı	9
ELİ Laboratuvar Şube Müdürlüğü	9
ÇLİ Laboratuvar Şube Müdürlüğü.....	9
GLİ Laboratuvar Şube Müdürlüğü	10
2020 Yılında Laboratuvarlarda Yapılması Planlanan Değişiklikler	10
C.3. MAKİNA PARKI	11
C.4. İDARİ VE SOSYAL İŞLER.....	12
C.5. AR-GE FAALİYETLERİ.....	12
Sıvı Yakıt Üretilmesi ile İlgili (TRİJEN) Pilot Tesis	13
TKİ Tunçbilek Pilot Kömür Gazlaştırma Tesis (Metanol, Elektrik ve Isı Üretimi)	13
D- İNSAN KAYNAKLARI.....	14
II- PERFORMANS BİLGİLERİ.....	17
A- TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER	17
A.1. 11. KALKINMA PLANI	17
A.2. ORTA VADELİ PROGRAM (YENİ EKONOMİ PROGRAMI)	18
A.3. 2020 YILI CUMHURBAŞKANLIĞI YILLIK PROGRAMI.....	19
A.4. ETKB 2019-2023 STRATEJİK PLANI	20
B- AMAÇ VE HEDEFLER.....	21
B.1. MİSYON	21
B.2. VİZYON	21
B.3. TEMEL DEĞERLER.....	21
C- PERFORMANS GÖSTERGELERİ, PERFORMANS HEDEFLERİ VE FAALİYETLER	23

TABLO/ŞEKİL DİZİNİ

Tablo 1: Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar	5
Tablo 2: Laboratuvarlarımızın Akredite Olduğu Parametreler	7
Tablo 3: Laboratuvarlarımızın Personel Durumu	7
Tablo 4: Laboratuvarlarımızın Cihaz Durumu	8
Tablo 5: TKİ Makina Parkı, Aralık 2019	11
Tablo 6: Kullanımdaki Bazı Kapalı Alanların Dağılımı.....	12
Tablo 7: Personel Durumu, Aralık 2019.....	15
Tablo 8: 11.Kalkınma Planı Politika Tedbirleri	17
Tablo 9: Orta Vadeli Program (2019-2021)	18
Tablo 10: 2020 Yılı Cumhurbaşkanlığı Yıllık Programı	19
Tablo 11: ETKB 2019-2023 Stratejik Planı	20
Tablo 12: TKİ Amaç ve Hedefleri	22
Tablo 13: Faaliyetlerden Sorumlu Birimler.....	142
Şekil 1: Personelin Öğrenim Durumu	15
Şekil 2: Personelin Hizmet Yılı	16
Şekil 3: Personelin Cinsiyet Dağılımı.....	16
Şekil 4: Personelin Yaş Dağılımı	16

I. GENEL BİLGİLER

TKİ Kurumu 22 Mayıs 1957 tarih ve 6974 sayılı TKİ Kurumu Teşkilat Kanunu'nun 31 Mayıs 1957 tarih ve 9621 sayılı Resmi Gazete'de ilanı ile kurulmuş 1982 yılında Türkiye Taşkömürü Kurumunun (TTK) kurulmasıyla, Zonguldak Kömür Havzası'ndaki işletmeler TKİ bünyesinden ayrılarak TTK bünyesine geçmiştir.

1978 yılına kadar Garp Linyitleri İşletmesi Müessesesi 'ne (GLİ) bağlı olarak faaliyetlerini sürdüren Soma havzasındaki maden kömür sahalarının işletilmeye başlanması 1913 yıllarına kadar uzanmaktadır. 1939 yılına kadar özel sektör tarafından işletilen sahalar, 1939 yılında Etibank'a, 1957 yılında da TKİ'ye devredilmiş ve 1978 yılına kadar GLİ tarafından işletilmiştir. 27.07.1978 yılında Ege Linyitleri İşletmesi (ELİ) kurulmuş ve bu tarihten itibaren ocaklar ELİ tarafından işletilmeye başlanmıştır.

TKİ'nin faaliyetleri, özellikle 1970'li yılların sonlarından itibaren hız kazanmıştır. 04.10.1978 tarih ve 2172 sayılı "Devletçe İşletilecek Madenler Hakkında Kanun" ile termik santrallerin ihtiyacının teminat altına alınması ve zamanında sağlanması, belirli bir plana göre üretim yapılarak enerji konusunda sıkıntıya meydan vermemek için santral bölgelerine yakın ve bu amaca uygun bulunan kömür sahalarının ilgili devlet kuruluşu eliyle işletilmesi kabul edilmiştir. Bu düzenleme sonrasında, TKİ; Orhaneli, Keles, Tunçbilek, Ömerler, Seyitömer, Işıklar, Eynez, Darkale, Tınaz-Bağyaka, Sivas-Kangal, Beypazarı-Çayırhan, Afşin-Elbistan ve Bingöl-Karlıova gibi önemli yatırım projelerini hızla devreye sokmuştur.

Bu gelişmeler sonucunda TKİ, 1990'lı yılların başında yıllık 60 milyon ton üretim yapabilecek kapasiteye ulaşmıştır. Ancak, TKİ'nin gerçekleştirmiş olduğu projelerden 4,2 milyon ton/yıl kapasiteli Sivas-Kangal 1989 yılında, 20 milyon ton/yıl kapasiteli Afşin-Elbistan 1995 yılında ve 4,3 milyon ton/yıl kapasiteli Beypazarı-Çayırhan ise 2000 yılında Elektrik Üretim Anonim Şirketi'ne (E.Ü.A.Ş) devredilmiştir. Ülke genelinde ısınma ve sanayinin kömür talebini karşılamak amacıyla kurulmuş olan, merkezi Ankara'daki Kömür Satış ve Tevzii Müessesesi ve buna bağlı 18 il ve 4 ilçe'deki Kömür Satış Şubeleri ise 1991 yılında kapatılmıştır.

Son olarak; 2012 Ekim ayında Kütahya Seyitömer'deki, 2013 Ağustos ayında Muğla Yatağan ve Milas'daki, 2014 yılı Aralık ayında ise Bursa Orhaneli'ndeki kömür işletmeleri özelleştirilerek TKİ bünyesinden ayrılmıştır.

Kurulduğu tarih olan 1957'den günümüze TKİ'nin önemli geçiş dönemleri alttaki grafiklerde verilmiştir:

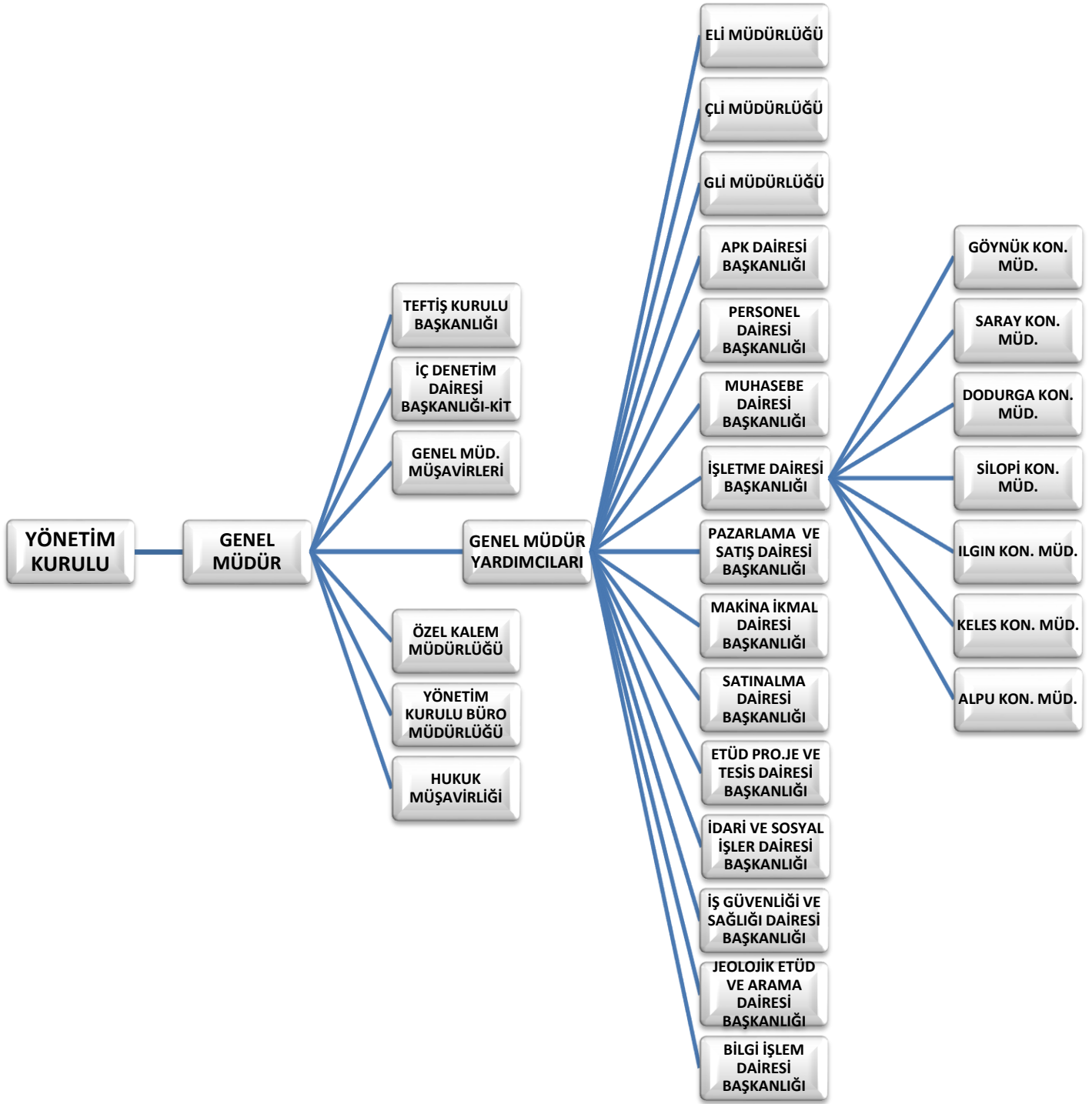


A- YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR

Kurumumuz, linyit, turba, bitümlü şist, asfaltit gibi enerji hammaddelerini değerlendirmek, ülkenin ihtiyaçlarını karşılamak, yurt ekonomisine azami katkıda bulunmak plan ve programlar tanzim etmek, uygulama stratejilerini tespit etmek ve gerçekleştirilmesini sağlamak amacı ile 22.05.1957 tarihinde 6974 sayılı Yasa ile kurulmuş bir iktisadi devlet teşekkülü olup, faaliyetlerini 08.06.1984 tarihli ve 233 sayılı KHK ile 27.11.1984 tarihli ve 18588 sayılı Resmi Gazete 'de yayımlanmış olan, (Değişik 31.12.1987 tarihli ve 19681 sayılı Resmi Gazete 'de yayımlanan 304 sayılı K.H.K. 27.11.1994 tarihli ve 22124 sayılı Resmi Gazete 'de yayımlanan 4046 s.Y.m.4, 03.02.2010 tarihli ve 7493 sayılı Türkiye Ticaret Sicil Gazetesinde yayımlanan 29.12.2009 tarihli ve 2009/T- 29 sayılı YPK kararı) Ana Statüsü hükümlerine göre yürütmektedir.

Kurumumuz, merkez teşkilatı ile bağlı İşletme Müdürlükleri ve rödovans karşılığı özel kuruluşlara işlettirilen sahalardaki çalışmaların kontrolü için kurulmuş olan kontrol müdürlükleri olarak faaliyet göstermektedir. Kontrol Müdürlükleri doğrudan Genel Müdürlüğe bağlı olup, rödovans karşılığı özel sektöre işlettirilen sahalardaki çalışmaların, sözleşme hükümlerine uygunluğunun kontrolünü yapmakta ve faaliyet istatistiklerini tutarak Genel Müdürlüğü bilgilendirmektedirler.

B- TEŞKİLAT YAPISI



Kurum Merkezde; Genel Müdür, 3 Genel Müdür Yardımcılığı, 12 Daire Başkanlığı¹, Hukuk Müşavirliği, Teftiş Kurulu Başkanlığı, Genel Müdür Müşavirliği ve 2 Müstakil Müdürlük, Taşrada ise; Ege Linyitleri İşletmesi Müdürlüğü, Çan Linyitleri İşletmesi Müdürlüğü ve Garp Linyitleri İşletmesi Müdürlüğü ayrıca İşletme Dairesi Başkanlığına bağlı 7 Kontrol Müdürlüğünce faaliyet göstermektedir.

¹ Ar-Ge Dairesi Başkanlığı kapatılmış olup, Müdürlük seviyesinde Etüd Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığına bağlanmıştır. Ayrıca ilave Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı kurulup yapılandırılmıştır.

C- FİZİKSEL KAYNAKLAR

C.1. KURUMUMUZUN BİLİŞİM SİSTEMİ

Kurumumuz teknoloji sistemleri açısından her türlü altyapıyı sağlayabilecek kapasitede ve yeterliliktedir. Tüm sistemler veri merkezi konteynırı içerisinde yer almaktadır. Ayrıca bir felaket karşısında sistemlerin sürekliliği açısından Ege Linyitleri İşletmesi Müdürlüğü'nde FKM (Felaket Kurtarma Merkezi) bulunmaktadır. 2020 yılı ve sonraki yıllarda bilişim sisteminde merkezi değişiklikler yapılması planlandığından dolayı Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı ile koordineli bir şekilde çalışılmaktadır.

Bilişim Altyapısını İyileştirmeye Yönelik Yapılması Planlanan Çalışmalar:

- Bilgi işlem altyapısı disk tabanlı yedekleme sistemi kapasite artırılması işi,
- Kurumumuz network altyapısında kullanılan omurga switch ve kenar switchlerin ekonomik ömrünü doldurmuş olması ve üretici firmanın desteğini sonlandırmış olması nedeniyle yenilenmesi işi yapılması planlanmaktadır.

Tablo 1: Bilgi ve Teknolojik Kaynaklar

GEREÇ TÜRÜ	DONANIM ARAÇLARI	MERKEZ (adet)	TAŞRA (adet)	TOPLAM (adet)
BİLGİSAYARLAR	Masaüstü	700	1.517	2.217
	Dizüstü	150	55	205
ÇEVRE BİRİMLERİ	Access Point	30	30	60
	Faks	10	8	18
	Fotokopi	0	25	25
	Plotter	3	8	11
	Switch	36	158	194
	Tarayıcı	20	59	79
	Tepegöz	5	10	15
	Yazıcı	25	705	730
SİSTEM ODASI	Ağ Anahtarları	20	16	36
	Depolama Ünitesi (SAN)	1	5	6
	Güç Kaynağı	4	4	8
	İklimlendirme Cihazı	3	7	10
	Kabinler	15	12	27
	Sunucular	30	33	63
	Yedekleme Ünitesi	1	3	4
	Yönlendirmeler	0	5	5
	Yük Dengeleme ve Dağıtıcı	2	2	4
DİĞER	Dijital fotoğraf makinası	0	23	23
	Video kamera	0	5	5
2020 YILINDA TEMİN EDİLMESİ PLANLANAN DONANIMLAR	Sistem odası için ortam sistemi	0	2	2

C.2. LABORATUVARLAR

Laboratuvar Müdürlüğümüz Makamın 18.10.2006 tarihli olurları çerçevesinde 07/08.2007 tarih ve 19/396 sayılı Yönetim Kurulu Kararı ile kurulmuştur.

Merkez Laboratuvar Müdürlüğümüzün kadrosunda Laboratuvar Müdürü, 2 Başmühendis, 2 Kimya Mühendisi, 1 Biyolog, 5 Tekniker bulunmaktadır.

Kurumumuz bünyesinde mevcut durumda Ege Linyitleri İşletmesi (ELİ) Laboratuvar Şube Müdürlüğü, Garp Linyitleri İşletmesi (GLİ) Laboratuvar Şube Müdürlüğü, Çan Linyitleri İşletmesi (ÇLİ) Laboratuvar Şube Müdürlüğü ve Genel Müdürlüğümüz çatısı altında yeni faaliyete geçen Merkez Laboratuvarı olmak üzere 4 adet laboratuvarımız bulunmaktadır. İşletmelerimizde bulunan 3 laboratuvarımız TÜRKAK tarafından TS EN ISO 17025 standardına göre akredite edilmiştir. Ayrıca 2 Laboratuvarımız (ELİ ve GLİ) Çevre ve Şehircilik Bakanlığından yeterlilik belgesi almış ve bu kapsamda faaliyetlerine devam etmektedir.

Laboratuvarlarımız, uzman ve eğitimli personeli ile Kurumumuz tarafından üretilen 25 milyon ton tüvenan kömürden, satılan 20 milyon ton kömürün kalitesini belirlemek ve dışarıdan gelen analiz taleplerine cevap vermek üzere her yıl ortalama 35.000 adet kömür numunesi analizi yaparak hizmetlerini sürdürmektedir.

Laboratuvar Müdürlüğümüz, özellikle ülkemiz kömür deney laboratuvarlarının yeterlilik deneyi ihtiyaçlarına cevap verebilmek amacıyla 2008 yılından başlayarak karşılaştırma deneyleri düzenlemektedir. Laboratuvarlar arası karşılaştırma testleri (LAK) , önceden belirlenmiş şartlara göre birden fazla laboratuvarın aynı ya da benzer bir madde üzerinde yapılan testlerin ya da ölçümlerin organizasyonu ve değerlendirilmesidir. Laboratuvarlar arası karşılaştırma katılımcı laboratuvarların yetkinliğinin bağımsız bir şekilde değerlendirilmesini amaçlamaktadır. Geçerliliği sağlanmış metotlarla kullanıldıklarında yeterlilik testleri laboratuvar kalite güvencesinin vazgeçilmez bir unsurudur. “Laboratuvarlar Arası Karşılaştırmalar” (LAK) deney ve kalibrasyon laboratuvarlarının teknik yeterliliklerinin ve verdikleri hizmet kalitesinin değerlendirilmesi için önemli bir araçtır ve bu durum TS EN ISO/IEC 17025 standardı ve TÜRKAK dokümanlarında da ayrıntılı olarak belirtilmektedir.

Bu kapsamda düzenlenen Kömür Analizleri Laboratuvarlar Arası Karşılaştırma Testi çalışmalarında 2017 yılından itibaren, TÜRKAK tarafından belirlenen TS EN ISO/IEC 17043 standardı esas alınarak bu standarttan da akredite olma yolunda çalışmalara başlanmıştır.

Yeterlilik Testi çalışmalarımız kurumumuza bağlı 3 laboratuvarımız ve zincire eklenen kurum, kuruluş, üniversite laboratuvarları ve özel sektör laboratuvarları olmak üzere 2019 yılında 40 laboratuvarla ücretsiz olarak devam etmektedir.

Laboratuvarlarımızda analizlerde görevli personel istatistiksel metotlar kullanılarak ilgili metotlar için yetkilendirilmiştir. İç kalite kontrol faaliyetleri ve kontrol kartları ile hem analiz cihazları hem de personel yetkinlikleri düzenli olarak izlenmektedir. Personel eğitimleri her yıl hazırlanan Eğitim Planı ile programlanmakta, plan haricinde gelişen eğitim ihtiyaçları mevcut plana plansız eğitimler olarak kaydedilmektedir. Ayrıca her personelin oluşturulan Eğitim Takip Formları ile eğitim donanımı takip edilmektedir.

Tablo 2: Laboratuvarlarımızın Akredite Olduğu Parametreler

	Numune Alma	Numune Hazırlama	Rutubet Tayini	Bünye Nemi	Kül tayini	Üst Isıl Değer Tayini	Uçucu Madde Tayini	Toplam Kükürt Tayini	C-h-n-s (truspec)	Elementel analiz (kül-uçucu Madde-bünye Nemi)	Şişme İndeksi	Alt ısıl değer Hesaplanması
	TS 5125	TS 4744	TS 690 ISO 589	AST M D 3173	AST M D 3174	AST M D 5865	ASTM D 3175	ASTM D 4239	ASTM D 5373	ASTM D 7582	TS 831 ISO 501	ASTM D 5865/ TS ISO 1928
ELİ	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+
GLİ	+	+	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+
ÇLİ	-	+	+	-	-	+	-	+	-	-	-	+
MERKEZ LAB.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Tablo 3: Laboratuvarlarımızın Personel Durumu

	ÇLİ	ELİ	GLİ	MERKEZ LABORATUVARI	TOPLAM
Laboratuvar Müdürü	-	1	1	1	3
Baş Müh.	1	3	-	2	6
Kimya Mühendisi	1	2	2	2	7
Maden Mühendisi	-	-	1	-	1
Biyolog	-	-	-	1	1
Kimya Teknikeri	-	8	4	4	16
Maden Teknikeri	1	1	3	1	6
Kimya Teknisyeni	5	-	-	-	5
Şef	-	4	1	-	5
Memur	-	3	0	-	3
Bilgisayar Operatörü	-	1	1	-	2
Laborant	1	9	4	-	14
Numuneci	2	64	32	-	98
TOPLAM	11	96	49	11	167

Tablo 4: Laboratuvarlarımızın Cihaz Durumu

	ÇLİ	ELİ	GLİ	MERKEZ LABORATUVARI	TOPLAM
Nem, Uçucu Madde, Kül Tayin Cihazı	2	6	5	2	15
Kükürt Tayin Cihazı	2	3	2	1	8
Kalorimetre	2	7	6	2	17
Elementel Analiz Cihazı	-	1	24	1	26
ETÜV	2	5	2	2	11
Kül Fırını	-	4	1	2	7
Şişme Sayısı Tayin Cihazı	-	1	1	-	2
Öğütülebilirlik test cihazı	-	1	1	-	2
ICP-OES	-	-	1	-	1
Grafit Fırını AAS	-	-	1	-	1
Alevli AAS	-	-	1	-	1
Toplam Civa Analizörü	-	-	1	-	1
Helyum Piknometresi	-	-	1	-	1
XRF	-	1	1	-	2
FT-IR	-	-	1	-	1
UV Visible	-	-	1	-	1
Sıvı Yoğunluk Ölçer	-	-	1	-	1
Kül Ergime Cihazı	-	1	1	-	2
Baca Gazı Ölçüm Cihazı	-	1	-	-	1
Tambur (Aşınma Sağlamlığı Test Cihazı)	-	-	-	-	-
Düşme Sağlamlığı Test Cihazı	-	-	-	-	-
Eritiş Cihazı	-	1	-	-	1
Uçucu Madde Cihazı	-	1	-	-	1
Gaz Kromatografisi Cihazı	-	-	-	3	3
Hplc Cihazı	-	-	-	1	1
TOPLAM	8	33	52	14	107

Merkez Laboratuvarı

Makam Oluru ile Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığına devri gerçekleşen TKİ Gazi Teknopark Laboratuvarının, Genel Müdürlüğümüze taşınması kapsamında laboratuvar kurulum süreci 2018 yılının Eylül ayında başlamış ve kısa bir sürede tamamlanmıştır.

Merkez Laboratuvarı'nın açılışı 30 Nisan 2019 tarihinde Kurumumuzda gerçekleştiren törenle, Sayın Genel Müdürümüz Ömer Bayrak ve Sayın Genel Müdür Yardımcımız Burhan AYAR'ın katılımlarıyla gerçekleşmiş, kömür ve hümkik asit analizleri konularında sektördeki analiz ihtiyaçlarını karşılamak üzere faaliyetlerine başlamıştır.

Kömür kalitesini belirlemede önemli bir fonksiyona sahip olan laboratuvarların etkin hizmet veren bir yapıya kavuşturulması son derece önemlidir. Merkez Laboratuvarın kurulması ve laboratuvar sisteminin etkinleştirilmesi, hem sektörde kömür analizleri konusunda söz sahibi olmamızı sağlamış hem de Kurumumuza maddi ve manevi anlamda destek sağlamıştır.

2019 yılında, kuruluşundan Ekim ayı sonuna kadar laboratuvarında toplam 1.481 adet numuneden 3.634 adet analiz yapılmıştır.

ELİ Laboratuvar Şube Müdürlüğü

21.11.2007 tarihinde AB-0116 T kodu ile katı yakıt analizlerinden TÜRKAK tarafından akredite edilmiş olup; numune alma ve hazırlama işlemleri, toplam nem, bünye nemi, kül, uçucu madde, kükürt, üst ve alt ısı değer tayini ve elemental analizler (karbon, hidrojen ve azot) akreditasyon kapsamında gerçekleştirilmekte bunun yanında kül ergime derecesi tayini, HGI-öğütülebilirlik testi, şişme indeksi tayini, XRF analizleri, elek analizleri, yüzdürme-batırma analizleri de yapılmaktadır.

Bunun yanı sıra ELİ Şube Müdürlüğüne, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından Yeterlik Belgesi verilmiştir. TS EN ISO/IEC 17025 standardı uyarınca deney hizmetinin gerçekleştirilmesini ve kalite yönetim sistemi etkinliğinin sürekli geliştirilmesini sağlamayı politika ve amaç edinen laboratuvar 90 kamu 15 taşeron olmak üzere toplam 105 çalışanıyla faaliyetlerini sürdürmektedir.

ÇLİ Laboratuvar Şube Müdürlüğü

21.11.2007 tarihinde AB-0128-T kodu ile katı yakıt analizlerinden TÜRKAK tarafından akredite edilmiş olup; numune alma ve hazırlama işlemleri, toplam nem, bünye nemi, kül, uçucu madde, sabit karbon, kükürt, üst ve alt ısı değer tayini analizleri akreditasyon kapsamında gerçekleştirilmektedir.

TS EN ISO/IEC 17025 standardı uyarınca deney hizmetinin gerçekleştirilmesini ve kalite yönetim sistemi etkinliğinin sürekli geliştirilmesini sağlamayı politika ve amaç edinen laboratuvar 11 çalışanıyla faaliyetlerini sürdürmektedir.

GLİ Laboratuvar Şube Müdürlüğü

GLİ Laboratuvar Şube Müdürlüğünde; Numune Alma Hazırlama Başmühendisliği, Laboratuvar Başmühendisliği ve Büro Şefliği olmak üzere 3 ana birim yer almaktadır. Şube Müdürlüğü bünyesinde 1 Şube Müdürü, 1 Laboratuvar Şefi, 2 Kimya Mühendisi ve 1 Maden Mühendisi olmak üzere toplam 5 adet memur personel yer almaktadır. Laboratuvar faaliyetleri 1 bilgisayar operatörü, 32 numuneci, 4 laborant, 3 maden teknikeri ve 4 kimya teknikeri ile yürütülmektedir.

GLİ Laboratuvar Şube Müdürlüğü; toplam 11 adet standart test metodu için TÜRKAK Akreditasyon Sertifikasına sahiptir. Bunun yanı sıra Şube Müdürlüğüne, T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından numune alma ve serbest kabarma indisi hariç 9 adet standart test metodu için Yeterlik Belgesi verilmiştir. Bu belge dolayısıyla Bakanlığın “Çevre Ölçüm ve Analiz Laboratuvarları Yeterlik Yönetmeliği” şartlarına uygun şekilde laboratuvar faaliyetleri yürütülmektedir.

Yukarıda bahsedilen standart test metotlarına uygun şekilde tüm sahamızdan numune alma işlemleri ile iç ve dış müşterilerimizin talep ettikleri kömür analizleri ve sonuçların raporlanarak müşterilere gönderilmesine dair işlemler akreditasyon standardı ve yeterlik yönetmeliği prosedürlerine göre belirli bir düzen içerisinde sürdürülmektedir.

2020 Yılında Laboratuvarlarda Yapılması Planlanan Değişiklikler

2020 yılında;

- TÜRKAK’ a akreditasyon başvurusunda bulunarak, Merkez Laboratuvarımızın TS EN ISO/IEC 17025 Standardına göre akredite olmasını sağlamak,
- Çalışanların eğitim ihtiyaçlarının belirlenmesi, personelin iletişim, teknik ve yönetsel yetkinliklerinin artırılmasına yönelik eğitimlerin düzenlenmesini sağlamak,
- İç ve dış müşterilerimizin taleplerini doğrultusunda ve uygun görülen bütçe çerçevesinde, teknolojik değişikliklere uygun yeni cihaz ve ekipmanların laboratuvarımıza kazandırılmasını sağlamak,
- Müşterinin laboratuvar hizmetinin kalitesinden memnuniyet oranını ölçmek üzere hizmet alan müşterilerimize Müşteri Memnuniyet Anketleri göndermek ve müşteri memnuniyetini artırmak,
- Çalışanların konusuyla ilgili etkinliklere (kongre, çalıştay vb.) katılımını sağlamak,
- İş hacminin artışı doğrultusunda uzman ve teknik personel istihdamının artırılması için gerekli girişimlerde bulunmak,
- Analiz raporlarının müşteriye bildirim sürelerinin kısaltılması

Planlanmaktadır.

C.3. MAKİNA PARKI

Tablo 5: TKİ Makina Parkı, Aralık 2019

MAKİNANIN CİNSİ	ELİ	ÇLİ	GLİ	KONTROL MÜD.	GENEL MÜD.	TOPLAM
DRAGLİNE	0	0	1	0	0	1
ELEKTRİKLİ EKSİKAVATÖR	10	5	12	0	0	27
HİDROLİK EKSİKAVATÖR	12	9	7	0	0	28
AĞIR KAMYON	91	43	41	0	0	175
DELİK DELME MAKİNASI	19	6	8	0	0	33
SONDAJ MAKİNASI	0	0	2	0	0	2
BULDOZER	47	12	17	0	0	76
PAYDOZER	4	2	4	0	0	10
GRAYDER	15	4	9	0	0	28
YÜKLEYİCİ	12	9	9	0	0	30
İSTİF MAKİNASI	14	5	8	0	0	27
VİNÇ	16	3	12	0	0	31
ÇEKİCİ	6	3	5	0	0	14
DORSE	13	3	8	0	0	24
TRAKTÖR	9	2	3	0	0	14
YOL SİLİNDİRİ	4	1	3	0	0	8
DAMPERLİ KAMYON	21	12	21	0	0	54
SONDAJ KAMYONU	0	0	0	0	0	0
TAHTA KASALI KAMYON	2	3	1	0	0	6
TAMİR - ÇÖP KAMYONU - ANFO	2	0	7	0	0	9
YAĞLAMA - KOMP. - FİL.KAM.	8	1	0	0	0	9
AKARYAKIT TANKERİ	14	3	4	0	0	21
SULAMA TANKERİ	8	7	2	0	0	17
İTFAİYE - ARASÖZ	3	2	3	1	0	9
VİDANJÖR	2	0	0	0	0	2
OTOBÜS - MİDİBÜS	0	0	2	0	2	4
MİNİBÜS	2	3	2	2	3	12
KAMYONET - PİKAP	15	5	15	4	12	51
OTOMOBİL - STATION WAGON	7	4	10	5	23	49
JEEP	1	2	0	3	4	10
AMBULANS	6	0	1	0	2	9
GALERİ AÇMA MAKİNASI	0	0	2	0	0	2
YERALTI YÜKLEYİCİ	0	0	4	0	0	4
TROLEY LOKOMOTİF	0	0	0	0	0	0
DİZEL LOKOMOTİF	0	0	3	0	0	3
KOMPRESÖR (SEYYAR - DİZEL)	18	0	7	0	0	25
JENARATÖR	19	15	12	0	0	46
TOPLAM	400	164	245	15	46	870

C.4. İDARİ VE SOSYAL İŞLER

Tablo 6: Kullanımdaki Bazı Kapalı Alanların Dağılımı

BİNANIN CİNSİ	MERKEZ		TAŞRA		TOPLAM	
	Adet	Alan(m ²)	Adet	Alan(m ²)	Adet	Alan(m ²)
Hizmet Binası	1	22.520	5	7.878	6	30.398
Lojman	5	14.081	48	15.702	53	29.783
Sosyal Tesis	2	6.075	41	27.008	43	33.083

Kurumun fiziksel yapısı kapsamında 2020 yılında İdari ve Sosyal İşler Daire Başkanlığı tarafından;

- Genel müdürlük hizmet binası ve misafirhanenin dış cephesinin boyanması,
- Genel müdürlük hizmet binası pencere aksamlarının yenilenmesi,
- Genel müdürlük hizmet binasının güçlendirilmesi,
- Keles kontrol müdürlüğüne prefabrik idari bina yapılması (252 m²),
- İstanbul - Zeytinburnu misafirhane binasının restorasyonu,
- Kozmetik üretim tesisinin inşası,
- Lokal binasının restorasyonu,
- Didim’de yer alan sosyal tesiste birtakım düzenlemeler,

yapılması planlanmaktadır.

C.5. AR-GE FAALİYETLERİ

Kurum, günümüzün değişen ve gelişen şartları açısından linyit üretimi ve sonraki aşamalarında çevre mevzuatlarına ve AB'ye uyum politikalarına uygun olarak ekonomiklik, verimlilik ve yenilikçilik esaslarına bağlı olmak kaydıyla, kömür kalitesinin yükseltilebilmesi ve çevre dostu olarak kullanılabilmesi yönünde gelişmiş kömür hazırlama, zenginleştirme ve diğer temiz kömür teknolojilerine büyük önem vermektedir.

Araştırma-Geliştirme (Ar-Ge), Ürün-Geliştirme (Ür- Ge), ve Proses-Geliştirme çalışmalarının belirlenip aktif hale getirilmesi için çeşitli ulusal ve uluslararası araştırma kurumları ve üniversiteler ile sürekli işbirliği içinde bulunan Kurum, dünyada gelişen temiz kömür teknolojilerinden yararlanmak için bir dizi Ar-Ge faaliyetlerini ve projelerini yürütmektedir. Bunlar arasında; ince taneli kömürlerin geri kazanımı projesi, biyokütle ve kömür karışımlarından sıvı yakıt üretimi, kömürün gazlaştırılması, gazın temizlenmesi ve metanol üretimi, kömür karakterizasyonunun ve yanma davranışlarının incelenmesi, kömürden organomineral gübre ve humik asit esaslı maddelerin üretimi önemli görülenlerdir.

Sıvı Yakıt Üretilmesi ile İlgili (TRİJEN) Pilot Tesis

TKİ ve TÜBİTAK MAM işbirliğinde ELİ Soma sahasında, kömür ve biyokütle karışımının gazlaştırılarak sıvı yakıtı dönüştürülmesi için 250 kg/saat yakıt beslemeli ve 1,1 MWth termal güce sahip pilot akışkan yatak tipli bir pilot tesis kurulmuştur. Günde yaklaşık 6-7 varil sıvı yakıt ve 160 kg vaks üretilen tesis, Türk mühendislerinin projelendirmesi ve tasarımı ile %80'e yakın yerli makine-ekipman ve malzemeler kullanılarak devreye alınmıştır. Temiz kömür teknolojileri alanında kömürün gazlaştırılması sonrasında Ülkemiz cari açığının önemli bir kısmını teşkil eden benzin, dizel vb sıvı yakıtlar, tamamına yakını ithal edilen metanol, dimetil eter, amonyak, hidrojen gibi temel kimyasal maddeler ile elektrik ve sentetik doğal gaz gibi enerji kaynakları üretmek mümkün olmaktadır.

Pilot tesiste düşük kalorili kömürlerin gazlaştırılabilmesi ve entegre olarak tesisin çalıştırılabilmesine yönelik çalışmalar yapılması planlanmıştır. Bu kapsamda TÜBİTAK MAM ile 14.03.2019 tarihinde sözleşme imzalanmış olup temin edilen düşük kalorili linyit (Soma-Deniş, Afşin-Elbistan) numuneleriyle gazlaştırma ve sıvı yakıt elde edilmesi şeklinde çalışmalar sürdürülmektedir.

Soma'da kurulan bu tesiste yapılmakta olan Ar-Ge çalışmalarından elde edilen veriler sonucunda kurulacak endüstriyel tesisler ile hem kömürlere yüksek katma değer kazandırılacak hem de emisyon ve kirletici değerleri %99'lar oranında azaltılıp, karbondioksit tutularak son derece temiz ürünler elde edilecektir. Günlük 26.000 varil sıvı yakıt üretim kapasitesinde kurulacak bir tesis ile yıllık yaklaşık 750 Milyon ABD doları cari açığın azaltılması mümkün olacaktır.

Projenin yeni dönem uygulamaları kapsamında düşük kalorili kömürlerin gazlaştırılması planlanmış olup Soma-Deniş ve Afşin-Elbistan kömürleri test ve entegrasyon çalışmaları için düşük kalorili kömürlere uygun tasarım parametreleri değişikliği çalışmaları sürdürülecektir.

TKİ Tunçbilek Pilot Kömür Gazlaştırma Tesisi (Metanol, Elektrik ve Isı Üretimi)

Pilot tesis 250 kg/saat yakıt beslemeli ve 1,1 MWth termal güce sahip olup, sürüklemeli tiptedir. Üretilen sentez gazından katma değeri yüksek olan çeşitli kimyasallarla elektrik ve ısı üretimini amaçlayan TKİ ülkemizin bu konudaki dışa bağımlılığını azaltmayı kendine görev edinmiştir.

Gazlaştırma pilot tesislerinde muhtelif sahalara ait kömürlerin gazlaştırılması ve elde edilen gazın temizlenmesi yönünde çalışmalar gerçekleştirilmiştir. Metanol üretimi ile ilgili olarak ise pilot tesisin tasarım, detay projelendirme ve teknik şartname çalışmaları tamamlanmıştır. Bunun yanı sıra elde edilen gazın elektrik üretiminde değerlendirilmesi ve açığa çıkan atık ısıdan yararlanılması amacıyla TÜBİTAK MAM Enerji Enstitüsü ile 20 Mart 2018 tarihinde imzalanan sözleşme kapsamında çalışmalar sürdürülmektedir. Sentez gazından elektrik üreten ve açığa çıkan atık ısıyı değerlendiren bir sistemin kavramsal tasarımının yapılması ile ilgili çalışmalar TÜBİTAK MAM tarafından tamamlanarak, yurt dışından alımı gerçekleştirilmiştir.

D- İNSAN KAYNAKLARI

İnsan kaynaklarına ilişkin politika, strateji ve planların oluşturulması sürecinde ilgili birim yöneticilerinin talep ve görüşleri değerlendirilmektedir. Personelin işe alınması ile işe ve kuruma adaptasyonunu sağlamaya yönelik olarak oryantasyon eğitimi ile başlayan eğitim faaliyetleri, hizmet içi eğitim programları kapsamında personelin çalışma hayatı boyunca mesleki, bilimsel ve teknik gelişimini sağlamaya yönelik olarak aldığı teorik ve pratik eğitimler ile devam etmektedir. Eğitim faaliyetleri ile ilgili olarak gerektiğinde uzmanlık alanlarına bağlı olarak üniversitelerden, firmalardan ve sivil toplum kuruluşlarından da destek alınmaktadır.

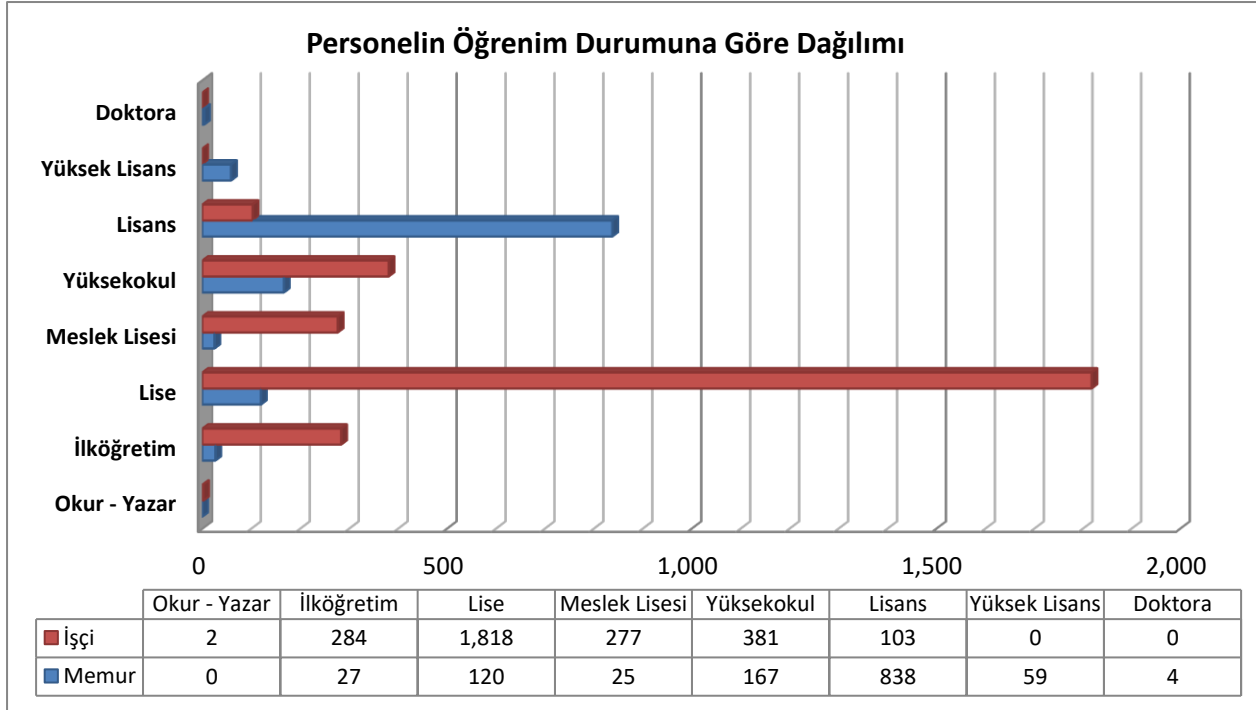
Personel alımı; memur kadroları için, Genel Müdürlüğümüzün ihtiyaç ve talepleri doğrultusunda Ölçme Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM) Başkanlığı tarafından düzenlenen Kamu Personel Seçme Sınavı (KPSS) sonuçlarına göre, işçi kadroları için ise KPSS sonucuna göre Türkiye İş Kurumu'nca (İş- Kur) açıklanan ilan çerçevesinde başvuran ve anılan Kurumca gönderilen adaylar arasından yapılmaktadır.

Ayrıca mevzuat çerçevesinde kurumlar arası nakil yoluyla üniversite ve diğer kamu kurumlarından Kurumumuza personel nakli olabilmektedir. Naklen tayin yoluyla gelen personel niteliklerine göre ilgili birimlerde görevlendirilmektedir.

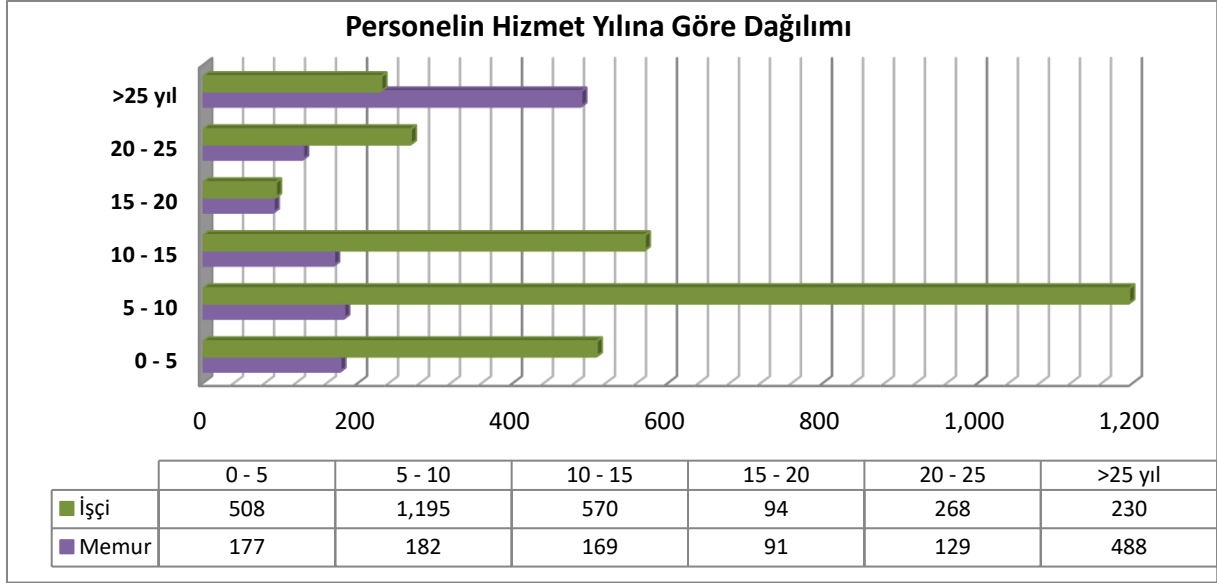
Diğer taraftan yatırıma yönelik hizmetlerin bir bölümü ile bazı destek hizmetleri, alt işveren aracılığı ile 4734 sayılı kamu ihale kanununun "Personel Çalıştırılmasına Dayalı Hizmet Alımı" kapsamında personel istihdam edilerek gördürülmektedir.

Tablo 7: Personel Durumu, Aralık 2019

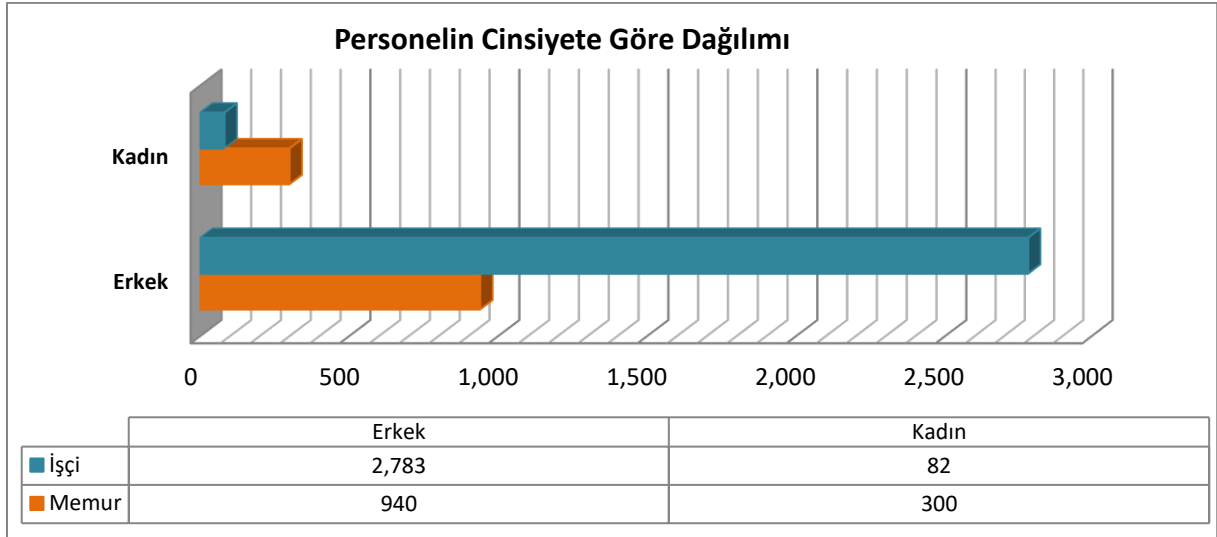
	Memur		İşçi	TOPLAM
	I Sayılı Cetvel	II Sayılı Cetvel		
Genel Müdürlük	105	420	76	601
İşletmeler				
Ege Linyitleri İşletmesi	20	249	1.180	1.449
Çan Linyitleri İşletmesi	14	71	220	305
Garp Linyitleri İşletmesi	19	258	1.348	1.625
Kontrol Müdürlükleri				
Silopi Kontrol Müdürlüğü	0	39	13	52
Dodurga Kontrol Müdürlüğü	1	7	2	10
Keles Kontrol Müdürlüğü	1	5	2	8
Göynük Kontrol Müdürlüğü	1	5	4	10
İlgın Kontrol Müdürlüğü	1	9	15	25
Saray Kontrol Müdürlüğü	1	8	1	10
Alpu Kontrol Müdürlüğü	1	3	0	4
Diğer (Dinlenme Tesisleri, Misafirhane vb.)	0	2	4	6
TKİ TOPLAMI	164	1.076	2.865	4.105



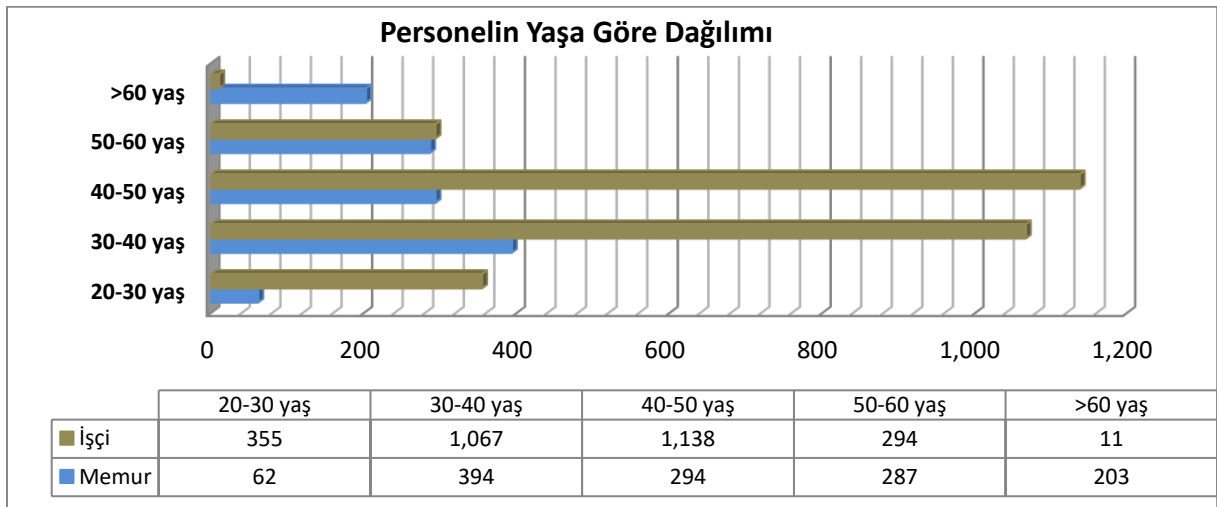
Şekil 1: Personelin Öğrenim Durumu



Şekil 2: Personelin Hizmet Yılı



Şekil 3: Personelin Cinsiyet Dağılımı



Şekil 4: Personelin Yaş Dağılımı

II- PERFORMANS BİLGİLERİ

A- TEMEL POLİTİKA VE ÖNCELİKLER

Üst politika belgeleri, Kurumumuzun yıllık iş programlarının belirlenmesinde, amaç ve hedeflerinin oluşturulmasında yol gösterici olup; Kurumumuzun yürüttüğü tüm faaliyetler üst politika belgeleriyle uyumlu ve üst politikaları destekleyici niteliktedir.

A.1. 11. KALKINMA PLANI

- 11. Kalkınma Planı'nda yer alan Kurumumuzun sorumlu olduğu ve/veya işbirliği yapılacak kurum olduğu temel politika ve öncelikler;

Tablo 8: 11.Kalkınma Planı Politika Tedbirleri

Politika Tedbirleri	Sorumlu Kuruluş	İşbirliği Yapılacak Kuruluş	Politika Tedbirinin Gerçekleştirilmesine İlişkin Yapılacak İş ve İşlemler	Eylemin Bitiş Yılı ve Çeyrek Dönemi
489.1: Kamu elindeki linyit sahalarının elektrik üretimi suretiyle ekonomiye kazandırılması sağlanarak, elektrik üretiminde ithal kaynaklara bağımlılık azaltılacak ve istihdama katkı sağlanacaktır.	ETKB	EÜAŞ, TKİ	1. Yerli linyit kaynaklarımızdan elektrik üretiminin artırılmasına yönelik mevcut sahalarımızda yapılan yıllık ortalama 27 milyon ton olan tüvenan kömür üretiminin 30 milyon ton seviyesine çıkartılması.	2023 4. Çeyrek
			2. TKİ uhdesinde bulunan 1 Adet Sahanın projelendirilerek ruhsat devri yöntemiyle ekonomiye kazandırılması	2020 4. Çeyrek
489.3: Temiz kömür teknolojilerine ilişkin Ar-Ge projeleri desteklenecektir.	TKİ		1. Kömürün gazlaştırılması sonucu elde edilen sentez gazından pilot ölçekte elektrik ve ısı üretimi çalışmalarının (Kojenerasyon) tamamlanması	2019 4. Çeyrek
			2. Kömürün gazlaştırılması sonucu sıvı yakıt elde edilmesi ve sıvı yakıtın iyileştirilmesi projesinin (TRİJEN) Türkiye kömürlerine uygulanması ve bu konudaki işbirliği imkânlarının geliştirilmesine yönelik çalışmaların tamamlanması	2020 4. Çeyrek
			3. Lavvarlarda zenginleştirme düzeylerinin optimum seviyelere çıkartılması çalışmalarının tamamlanması	2021 4. Çeyrek
			4. Kömürün kendiliğinden yanmasının (yeraltı, yerüstü ocak ve stoklarda) izlenmesi ve kontrolü projesinin tamamlanması	2023 4. Çeyrek
			5. Organik toprak düzenleyiciler ve organomineral gübre üretim çalışmalarının tamamlanması	2023 4. Çeyrek
498.1: Linyit rezervlerimizin etütleri tamamlanarak santral kurulum ihalesine hazır hale getirilecektir.	ETKB	EÜAŞ, TKİ	1. TKİ uhdesinde bulunan Eskişehir Alpu sahası E Sektörünün ekonomiye kazandırılması için yol haritasının belirlenerek fizibilite çalışmalarının tamamlanması	2021 4. Çeyrek
			2. Adana Tufanbeyli Açık Ocak Linyit Sahasının Elektrik Üretimine Yönelik Yeniden Değerlendirilmesi	2022 4. Çeyrek
			3. Bursa Keles Sahalarının Elektrik üretimine yönelik yeniden değerlendirilmesi	2021 4. Çeyrek
			4. Bingöl- Karlıova Linyit Sahasının Elektrik Üretimine Yönelik Yeniden Değerlendirilmesi	2023 4. Çeyrek
498.3: Bitümlü şeylden sentetik petrol üretimine yönelik çalışmalar başlatılacaktır.	ETKB	TPAO, TKİ	1. TKİ-TPAO ortak yatırıma yönelik bitümlü şeyl etüt ve araştırma projesinin ön fizibilite sürecinin tamamlanması	2023 4. Çeyrek

A.2. ORTA VADELİ PROGRAM (YENİ EKONOMİ PROGRAMI)

- Orta Vadeli Program (Yeni Ekonomi Programı)(2019-2021)'da yer alan Kurumumuzun sorumlu olduğu ve/veya işbirliği yapılacak kurum olduğu temel politika ve öncelikler;

Tablo 9: Orta Vadeli Program (2019-2021)

YEP EYLEM NO	YENİ EKONOMİ PROGRAMI POLİTİKA TEDBİR VE PROJELERİ	BAKANLIK SORUMLU BİRİMLERİ
30	Güneş, rüzgâr, biyokütle, yenilenebilir enerji ve yerli kömür kaynaklarının elektrik üretimindeki payı artırılabilecek, YEKA modeli ile bu enerji teknolojilerinin yerleştirilmesi desteklenecektir.	EİGM, MAPEG(MİGEM), TKİ, TTK, EÜAŞ, MTA
Proje 30.1:	Manisa – Soma - Deniz Elektrik Üretim Projesi	
Proje 30.2:	Adana Tufanbeyli Açık Ocak Linyit Sahasının Elektrik Üretimine Yönelik Yeniden Değerlendirilmesi	
Proje 30.3:	Bursa Keles Linyit Sahalarının Elektrik Üretimine Yönelik Yeniden Değerlendirilmesi	
Proje 30.4:	Bingöl-Karlıova Linyit Sahasının Elektrik Üretimine Yönelik Yeniden Değerlendirilmesi	
Proje 30.5:	Kütahya Domaniç Derin Sahalarının Projelendirilmesi Sonrasında Ruhsat Devri Yöntemi İle Ekonomiye Kazandırılması	

- **Orta Vadeli Program (Yeni Ekonomi Programı)(2020-2022)'da yer alan Kurumumuzu ilgilendiren enerji ve madencilik ile ilgili temel politika ve öncelikler;**
- ✓ Mal ve hizmet fiyatlarındaki kur geçişkenliğini azaltmak için bazı ithal ürünlerin yerleştirilmesi, alım garantili enerji kontratlarının yerlilik oranı da dikkate alınarak Türk lirası bazlı olması sağlanacaktır.
 - ✓ Yerli kaynağa dönük enerji üretimi alanlarında özel sektör işbirliklerine dayanan sabit sermaye yatırımlarında yer alacaktır.
 - ✓ Ulusal Enerji Verimliliği Eylem Planı çerçevesinde enerji girdi maliyetleri azaltılacaktır.
 - ✓ Maden arama ve sondaj çalışmaları hızla devam ettirilerek, bulunan rezervler kamu-özel işbirliğinde yeni iş modelleri ve finansman mekanizmalarıyla ekonomiye kazandırılacaktır.
 - ✓ Bor başta olmak üzere madenler işlenip yüksek katma değerli ürünlere dönüştürülecek ve uluslararası piyasalara sunulacaktır.
 - ✓ Yerli kömür kaynaklarının elektrik üretimindeki payı artırılabilecek.
 - ✓ Kamu binalarında, sanayi ve genel aydınlatmada enerji verimliliği yatırımlarıyla çevreyle dost enerji uygulamaları yaygınlaştırılacak ve enerji tasarrufu sağlanacaktır.
 - ✓ Enerji tüketiminde tasarruf sağlanması, iklim değişikliği ve çevre kirliliği ile mücadele edilmesine yönelik vergi politikaları çalışmalarına devam edilecektir.

A.3. 2020 YILI CUMHURBAŞKANLIĞI YILLIK PROGRAMI

- 2020 Yılı Cumhurbaşkanlığı Yıllık Programı'nda yer alan Kurumumuzun sorumlu olduğu ve/veya işbirliği yapılacak kurum olduğu temel politika ve öncelikler;

Tablo 10: 2020 Yılı Cumhurbaşkanlığı Yıllık Programı

POLİTİKA: Enerjide dışa bağımlılığın ve cari açığın azaltılmasını teminen, yerli kaynakların daha fazla kullanılması amacıyla, başta linyit olmak üzere, jeotermal ve kaya gazı gibi yüksek potansiyeli bulunan yerli kaynaklara yönelik arama, üretim ve Ar-Ge faaliyetleri artırılacaktır. (Kalkınma Planı P.498)				
Politika / Tedbir	Sorumlu / İşbirliği Yapılacak Kuruluşlar	Süre	Yürütülecek Faaliyetler ve Projeler	İlgili Daire
Tedbir 498.1: Linyit rezervlerimizin etütleri tamamlanarak santral kurulum ihalesine hazır hale getirilecektir.	Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı (EİGM) (S), EÜAŞ, TKİ	Mart Sonu	Eskişehir-Alpu sahası Ön ÇED Raporunun alınması sağlanacaktır.	İşletme Daire Başkanlığı, Etüt Proje ve Tesis D.B.(Ar-Ge Md.)
			Adana-Tufanbeyli, Bingöl-Karlıova ve Bursa-Keles sahalarının elektrik üretim amaçlı yeniden değerlendirilmesine yönelik çalışmalar başlatılacaktır.	
Tedbir 498.3: Bitümlü şeylden sentetik petrol üretimine yönelik çalışmalar başlatılacaktır.	Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı (SGB) (S), TPAO, TKİ	Aralık Sonu	Bolu-Göynük'te yer alan bitümlü şeyl rezervinin fizibilite çalışmaları tamamlanacaktır.	Jeolojik Etüd ve Arama Dairesi Başkanlığı
			Bitümlü şeylden sentetik petrol ve gaz elde edilmesi ile bitümlü şeyl yakıtlı termik santral kurulumu ve elektrik enerjisi üretilmesine yönelik etüt ve araştırmalar gerçekleştirilecektir.	
POLİTİKA: Linyit rezervlerimizin çevre standartlarına uygun şekilde elektrik enerjisi üretiminde kullanımı artırılacaktır. (Kalkınma Planı P.489)				
Tedbir 489.1: Kamu elindeki linyit sahalarının elektrik üretimi suretiyle ekonomiye kazandırılması sağlanarak, elektrik üretiminde ithal kaynaklara bağımlılık azaltılacak ve istihdama katkı sağlanacaktır.	Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığı (EİGM) (S), EÜAŞ, TKİ	Aralık Sonu	EÜAŞ elindeki ruhsat sahalarında termik santral kurulması amacıyla ihaleye çıkılmasına yönelik çalışmalar sürdürülecektir.	İşletme Daire Başkanlığı, Etüt Proje ve Tesis D.B.(Ar-Ge Md.)

A.4. ETKB 2019-2023 STRATEJİK PLANI

Enerji ve Tabii Kaynaklar Bakanlığının 2019-2023 Stratejik Planında Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumunun işbirliği yapılacak Kurum olarak belirlendiği Performans Göstergeleri;

Tablo 11: ETKB 2019-2023 Stratejik Planı

Amaç (A1): Sürdürülebilir Enerji Arz Güvenliğini Sağlamak.	
Hedef (H1.1): Yerli ve yenilenebilir enerji kaynaklarına dayalı elektrik kurulu gücünün toplam kurulu güce oranının %59'dan %65 seviyesine yükseltilmesi sağlanacaktır.	PG1.1.5:Yerli kömüre dayalı elektrik kurulu gücü (MW) (kümülatif)
Amaç (A2): Enerji Verimliliğini Önceliklendirmek ve Artırmak.	
Hedef (H2.1): Enerji verimliliğinin artırılmasına yönelik çalışmalar sürdürülecektir.	PG2.1.2:Yeni yapılacak genel aydınlatma tesislerinde yerli üretim politikası kapsamında kullanılacak olan LED armatür sayısı (adet) (kümülatif)
Amaç (A3): Kurumsal ve Sektörel Kapasiteyi Güçlendirmek.	
Hedef (H3.2): Bulut, dijitalleşme ve yönetim sistemleri altyapıları tümleşik olarak geliştirilecektir.	PG3.2.4: Siber saldırılara karşı güvenlik altyapılarının sıkılaştırılarak, politika ve prosedürlerin belirlenmesi (tamamlanma oranı)
	PG3.2.5:Kurumsal veri üretimi depolanması ve paylaşımını sağlayacak "Bilgi Yönetimi Sistemi" kurulması (tamamlanma oranı)
Hedef (H3.3): Madencilik, yerli kömür ve nükleer enerji faaliyetlerine ilişkin toplumun bilgilendirilmesi amacıyla stratejik iletişim yöntemleri uygulanacaktır.	PG3.3.1:Madenciliğin ülke kalkınmasındaki öneminin ele alındığı Bakanlık, Bağlı ve İlgili Kuruluşlar tarafından düzenlenen, himaye edilen ya da desteklenen etkinlik yönetimi sayısı (kümülatif)
	PG3.3.2:Yerli ve yenilenebilir enerjinin ülke ekonomisindeki önemine ilişkin dijital ve konvansiyonel medya üzerinden bilgilendirme faaliyeti sayısı (kümülatif)
Amaç (A4): Enerji ve Tabii Kaynaklarda Bölgesel ve Küresel Etkinliği Artırmak.	
Hedef (H4.2): Öncelikli alanlarda, hedef ülkelerle iş birliğini ve yatırım fırsatlarını geliştirmeye yönelik stratejiler hayata geçirilecektir.	PG4.2.1:Bağlı ve İlgili Kuruluşlarımızın yurt dışında iş yapmasına yönelik ikili iş birliği yapılacak ülke sayısı (kümülatif)
	PG4.2.2:Yurt dışında hammadde aramalarına yönelik oluşturulan proje sayısı (kümülatif)
Amaç (A5): Enerji ve Tabii Kaynaklar Alanında Teknoloji Geliştirme ve Yerlileştirme.	
Hedef (H5.2): Enerji ve tabii kaynaklar alanında stratejik önem arz eden Ar-Ge projelerinin artırılması sağlanacaktır.	PG5.2.2:Kömür kaynaklı elektrik üretim değer zincirinde kullanılacak yerli kömür kalitesini artırmaya yönelik ticarileşme potansiyeli olan Ar-Ge proje sayısı (kümülatif)
Hedef (H5.5): Madencilik alanında dijital dönüşüme yönelik altyapı oluşturulacaktır.	PG5.5.2:Madencilik faaliyetlerinin daha etkin ve güvenli şekilde yapılması için sanal gerçeklik uygulamasının madencilik ile ilgili eğitimlerde kullanılmasına başlanması (tamamlanma oranı)
	PG5.5.3:Sektör ile yazışmaların yapılacağı kurumsal elektronik tebligat sisteminin kurulması (tamamlanma oranı)
Amaç (A7): Sürdürülebilir Madencilik ile Üretim Kapasitesini Artırmak.	
Hedef (H7.2): Sanayi hammaddeleri ile kritik ve stratejik madenlerimizin ekonomiye kazandırılması sağlanacaktır.	PG7.2.2:Kamu tarafından yapılan yerli kömür üretim miktarı (milyon ton) (kümülatif)
	PG7.2.4:Maden zenginleştirme tesislerinin atık/artıklarındaki kıymetli minerallerin tespit edilmesine yönelik projenin tamamlanması (kömür dahildir) (tamamlanma oranı)
Hedef (H7.3): Madenlerin yurt içinde işlenerek uç ürünlere dönüştürülmesini sağlayacak projeler hayata geçirilecektir.	PG7.3.3:Madencilik sektörünün GSYH içerisindeki payı (%) (kümülatif)
Hedef (H7.5): Madenciliğin uluslararası standartlarda etkin, verimli ve güvenli bir şekilde sürdürülmesi sağlanacaktır.	PG7.5.4:Kamu tarafından madencilik sonrası yeniden doğaya kazandırılma çalışmaları kapsamında dikilen ağaç sayısı (kümülatif)

B- AMAÇ VE HEDEFLER

Kurumumuz “Misyon” ve “Vizyon” ifadeleri “2019-2023 Stratejik Planı”nda aşağıdaki şekilde belirlenmiştir.

B.1. MİSYON

Ülkemizin enerji ihtiyacını karşılamak üzere; linyit, asfaltit, bitümlü şeyl, turba gibi enerji hammaddelerini etkin ve verimli bir şekilde aramak, üretmek, temiz kömür teknolojilerine uygun olarak kullanımlarını sağlamak ve stratejik öneme sahip ikincil ürünleri elde etmektir.

B.2. VİZYON

Kömür endüstrisinde uluslararası rekabet edebilirliği olan bir kuruluş olmak.

B.3. TEMEL DEĞERLER

İnsana ve çevreye duyarlı
Ulusal stratejilere odaklı
Kaliteli, etkin ve verimli
Yeniliklere açık
Güvenilir
Şeffaf

Yukarıda açıklanan Misyonumuzu gerçekleştirebilmek ve Vizyonumuza ulaşabilmek amacıyla 2019-2023 Stratejik Planımızda aşağıdaki tabloda gösterilen Amaç ve Hedefler belirlenmiştir.

Tablo 12: TKİ Amaç ve Hedefleri

AMAÇLAR	HEDEFLER
Amaç 1: Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.	Hedef 1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara/rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
	Hedef 1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
	Hedef 1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Amaç 2: Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.	Hedef 2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacak.
	Hedef 2.2. Maliyet kalemlerinin düşürülmesi, dışa bağımlılığın azaltılması amacıyla randımanı düşük makineler hizmet dışına alınacak ve makine ekipman parçalarında yerlileştirme yapılacaktır.
	Hedef 2.3. Tüm faaliyetlere ait veri ve hedef izlemelerinin elektronik ortamda geliştirilerek, analiz ve izleme sistemlerinin kurulması sağlanacaktır.
Amaç 3: Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.	Hedef 3.1. Yerli teknolojilerin geliştirilmesi ile katma değeri yüksek ve/veya stratejik önem arz eden Ar-Ge projelerine devam edilecektir.
	Hedef 3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
	Hedef 3.3. Kömür üretiminin sürdürülebilir bir şekilde sağlanmasına yönelik çevre ve sosyal algı ile ilgili bilimsel ve yenilikçi çalışmalar yapılacaktır.
Amaç 4: Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.	Hedef 4.1. Kurumsal yapının sürekli iyileştirme esaslı stratejik hedef ve eylemleri kapsayacak şekilde geliştirilmesi ve güçlendirilmesi sağlanacaktır.
	Hedef 4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
	Hedef 4.3. Kurumun yurtdışında kömür arama, üretim ve ülkeye getirilebilmesine ilişkin detaylı çalışmalar yapılarak yol haritası belirlenecektir.

C- PERFORMANS GÖSTERGELERİ, PERFORMANS HEDEFLERİ VE FAALİYETLER

Performans Hedefi Tablosu 1

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara/rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG1.1.1: TKİ-TPAO ortak yatırıma yönelik bitümlü şeyl etüt ve araştırma projesinin ön fizibilite sürecinin tamamlanma oranı (%)	40
Açıklamalar: Arama Çalışmaları Ön Fizibilite, Kapsam ve Fizibilite Dönemleri olarak 3 aşamada yapılmaktadır 2020 Yılında Kapsam ve Fizibilite Dönemlerinin tamamlanması hedeflenmektedir.		
2	PG1.1.2: Ruhsatlı sahalarımızda (Ankara-Polatlı, Denizli-Çameli, Karabük-Ovacık, Bolu-Mengen) yapılacak jeolojik, jeofizik, sondajlı etüt miktarı (x1000 m) (Kümülatif)	12
Açıklamalar: Ankara-Polatlı (1 ruhsat) MAPEG' e terk müracaatı yapılmıştır. Karabük-Ovacık(5 ruhsat) ve Denizli-Çameli(2 ruhsat) bulunan arama ruhsatlı sahalarımızda (6+2) 8 sondaj için (3700 m +1200 m) 4900m (+ - %20) sondaj planlanmaktadır. Bolu-Mengen civarında yapılması planlanan sondajdan kömürün derinlerde olması ve tektonizmanın yoğun bir şekilde varlığı nedeniyle vazgeçilmiştir. Sahaların iadesi için değerlendirme çalışmaları tamamlanacaktır.		
3	PG1.1.3: Proje değerlendirme karar destek sistemi projesinin tamamlanma oranı	50
Açıklamalar: Kömürün alternatif kullanım projelerinin hazırlanması, onaylanması, uygulanması ve sonuçlandırılmasına yönelik çalışmaları kapsar.		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	Fizibilite dönemi sondajları yapılması	1	7.000.000	0	7.000.000
2	En fazla 1m hassasiyetinde sayısal yükseklik modeli hazırlanması (40 Km ² alanda)	1	100.000	0	100.000
3	1/10000 ölçekli jeoloji ve tektonik harita yaptırma işi (40 Km ² alanda)	1	100.000	0	100.000
4	Sismik etüt yaptırılması (30 Km ² alanda)	1	1.500.000	0	1.500.000
5	Sondajlardan numune alımı ve analiz yaptırılması	1	1.300.000	0	1.300.000
6	Karabük-Ovacık Denizli-Çameli sahalarımızda 4900m (±%20) sondaj yapılması	2	7.000.000	0	7.000.000
7	Madencilik proje hazırlama ve uygulama yönergesinin oluşturulması	3	0	0	0
8	Proje ekibinin oluşturulması	3	0	0	0
9	Proje ekibine gerekli eğitimlerin verilmesi	3	0	0	0
Genel Toplam			17.000.000	0	17.000.000

*1 Nolu PG'ye ait faaliyetlerin harcamaları Kumumuzca yapıldıktan sonra %50'si TPAO'dan tahsil edilecektir.

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara / rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
Performans Göstergesi	PG1.1.1: TKİ-TPAO ortak yatırıma yönelik bitümlü şeyl etüt ve araştırma projesinin ön fizibilite sürecinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	Fizibilite dönemi sondajları yapılması (15 adet)
Sorumlu Birim veya Birimler	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Fizibilite dönemi sondajları yapılırken yeterli miktarda Hidrojeolojik Etüt ve Jeoteknik Etüt Sondajları yapılması planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	7.000.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	7.000.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara / rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
Performans Göstergesi	PG1.1.1: TKİ-TPAO ortak yatırıma yönelik bitümlü şeyl etüt ve araştırma projesinin ön fizibilite sürecinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	En fazla 1m hassasiyetinde sayısal yükseklik modeli hazırlanması (40 Km ² alanda)
Sorumlu Birim veya Birimler	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kapsam dönemi sondajlarının olumlu çıkması durumunda maden modellemesi ve jeolojik model için sayısal yükseklik modeli yaptırılması planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	100.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	100.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara / rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
Performans Göstergesi	PG1.1.1: TKİ-TPAO ortak yatırıma yönelik bitümlü şeyl etüt ve araştırma projesinin ön fizibilite sürecinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	1/10000 ölçekli jeoloji ve tektonik harita yaptırma işi (40 Km ² alanda)
Sorumlu Birim veya Birimler	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Sahadaki Tektonik yapının ve jeolojik birimlerin detaylı olarak işlendiği haritalara ihtiyaç duyulmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	100.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	100.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara / rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
Performans Göstergesi	PG1.1.1: TKİ-TPAO ortak yatırıma yönelik bitümlü şeyl etüt ve araştırma projesinin ön fizibilite sürecinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	Sismik etüt yaptırılması (30 Km ² alanda)
Sorumlu Birim veya Birimler	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kapsam dönemi çalışmalarının olumlu sonuç vermesi akabinde sismik etütler yaptırılması planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	1.500.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	1.500.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara / rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
Performans Göstergesi	PG1.1.1: TKİ-TPAO ortak yatırıma yönelik bitümlü şeyl etüt ve araştırma projesinin ön fizibilite sürecinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	Sondajlardan numune alımı ve analiz yaptırılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kapsam Dönemi Sondaj sonuçlarının olumlu çıkması durumunda Fizibilite döneminde yapılacak sondajlardan numune alımı ve analiz yaptırılması planlanmaktadır. (numune adedi 950, analiz adedi 1200)	

Özkaynaklar	
Özkaynak	1.300.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	1.300.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara / rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
Performans Göstergesi	PG1.1.2: Ruhsatlı sahalarımızda (Ankara-Polatlı, Denizli-Çameli, Karabük-Ovacık, Bolu-Mengen) yapılacak jeolojik, jeofizik, sondajlı etüt miktarı (x1000 m) (Kümülatif)
Performans Hedefi	12
Faaliyet Adı	Karabük-Ovacık (5 ruhsat) Denizli-Çameli(2 ruhsat) sahalarımızda 4900m $\pm$ %20) sondaj yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: TPIC 'ten sözleşme taslağı beklenmektedir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	7.000.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	7.000.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara / rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
Performans Göstergesi	PG1.1.3: Proje değerlendirme karar destek sistemi projesinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Madencilik proje hazırlama ve uygulama yönergesinin oluşturulması
Sorumlu Birim veya Birimler	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu Genel Müdürlüğü adına linyit, turba, bitümlü şist, asfaltit gibi enerji hammaddelerine yönelik her türlü üretim projelerinin (uluslararası projeler dâhil olmak kaydıyla) ekonomik, çevreye duyarlı (kömürün zenginleştirilmesi, gazlaştırılması, sıvılaştırılması, değerli kimyasallara dönüştürülmesi, humik ürünlere dönüştürülmesi vb.) ve etkili kullanımını sağlayacak şekilde projelerin hazırlanması, onaylanması, uygulanması ve sonuçlandırılmasıyla ilgili usul ve esaslar belirlenecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara / rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
Performans Göstergesi	PG1.1.3: Proje değerlendirme karar destek sistemi projesinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Proje ekibinin oluşturulması
Sorumlu Birim veya Birimler	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Projede yer alacak kişiler Kuruma ait ruhsatlı sahalarda yapılan her türlü jeolojik, jeofizik, jeoteknik etüt, sondaj ve arama çalışmalarının uluslararası rezerv hesaplama standartlarında kalite kontrol ve kalite yönetim protokolleri çerçevesinde yapılmasını sağlamak ve bu bilgilerin değerlendirilip rapor haline getirilmesini sağlamakla görevlendirilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.1. Kurumun sahip olduğu kömür, asfaltit ve bitümlü şeyl kaynaklarının arttırılması için çalışmalar yapılacak, mevcut kaynaklara / rezervlere yönelik belirsizlikler giderilecektir.
Performans Göstergesi	PG1.1.3: Proje değerlendirme karar destek sistemi projesinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Proje ekibine gerekli eğitimlerin verilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Proje ekibine ihtiyaç halinde konusunda uzman kişiler tarafından eğitim verilmesi sağlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Performans Hedefi Tablosu 2

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG1.2.1: Mevcut sahalarımızda yapılan tüvenan kömür üretiminin arttırılması (Milyon Ton) (Kümülatif)	54
Açıklamalar: 2020 yılında 27 Milyon ton tüvenan kömür üretimi planlanmaktadır.		
2	PG1.2.2: ELİ şamlarının değerlendirilmesi (milyon ton) (Kümülatif)	6
Açıklamalar: -		
3	PG1.2.3: GLİ şamlarının değerlendirilmesi (milyon ton) (Kümülatif)	4,75
Açıklamalar: -		
4	PG1.2.4: Bolu - Göynük santrali elektrik üretim miktarı (x milyar Kwh) (Kümülatif)	3,9
Açıklamalar: -		
5	PG1.2.5: Manisa – Soma-Deniş santrali elektrik üretim miktarı (x milyar Kwh) (Kümülatif)	4,7
Açıklamalar: -		
6	PG1.2.6: Üzerinde herhangi bir faaliyet bulunmayan alanların elektrik üretimi amaçlı üretime açılarak ekonomiye kazandırılan saha adedi (Kümülatif)	5
Açıklamalar: Kuruma ait bir adet sahanın elektrik üretimi amaçlı üretime açılarak ruhsat devri şeklinde ihale edilmesi planlanmaktadır.		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	ELİ'de 17,3 Milyon ton üretim yapılması	1	0	0	0
2	GLİ'de 6,2 Milyon ton üretim yapılması	1	0	0	0
3	ÇLİ'de 3,5 Milyon ton üretim yapılması	1	0	0	0
4	Kontrol Müdürlüklerinde 7 Milyon ton üretim yapılması	1	0	0	0
5	3.000.000 ton şlamın değerlendirilmesi	2	0	0	0
6	4,25 milyon ton şlamın değerlendirilmesi için ihaleye çıkılması	3	0	0	0
7	2 milyar Kwh üretim yapılması	4	0	0	0
8	2,7 milyar Kwh üretim yapılması	5	0	0	0
9	1 Adet Saha Tasfiyesi	6	0	0	0
10	İhale Hazırlıkları	6	0	0	0
11	Sahanın İhale Edilmesi	6	0	0	0
Genel Toplam			0	0	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.1: Mevcut sahalarımızda yapılan tüvenan kömür üretiminin arttırılması (Milyon Ton) (Kümülatif)
Performans Hedefi	54
Faaliyet Adı	ELİ'de 17,3 Milyon ton üretim yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Bir adet açıkocak ve bir adet yaraltı panosu üretime açılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.1: Mevcut sahalarımızda yapılan tüvenan kömür üretiminin arttırılması (Milyon Ton) (Kümülatif)
Performans Hedefi	54
Faaliyet Adı	GLİ’de 6,2 Milyon ton üretim yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Bir adet açıkocak panosu üretime açılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.1: Mevcut sahalarımızda yapılan tüvenan kömür üretiminin arttırılması (Milyon Ton) (Kümülatif)
Performans Hedefi	54
Faaliyet Adı	ÇLI'de 3,5 Milyon ton üretim yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: -	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.1: Mevcut sahalarımızda yapılan tüvenan kömür üretiminin arttırılması (Milyon Ton) (Kümülatif)
Performans Hedefi	54
Faaliyet Adı	Kontrol Müdürlüklerine bağlı ruhsatı TKİ'ye ait olan rödovanslı sahalarda 7 Milyon ton üretim yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Ruhsatı TKİ'ye ait olan 21 rödovanslı sahada toplam üretimin 7 Milyon ton düzeyinde gerçekleştirilmesi hedeflenmektedir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.2: ELİ şlamlarının değerlendirilmesi (milyon ton) (Kümülatif)
Performans Hedefi	6
Faaliyet Adı	3.000.000 ton şlamın değerlendirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 2020 yılında 3.000.000 ton şlamın değerlendirilerek ekonomiye kazandırılması planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.3: GLİ şlamlarının değerlendirilmesi (milyon ton) (Kümülatif)
Performans Hedefi	4,75
Faaliyet Adı	4,25 milyon ton şlamın değerlendirilmesi için ihaleye çıkılması
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: GLİ şlamlarının ihaleye çıkılarak değerlendirilmesi planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.4: Bolu - Göynük santrali elektrik üretim miktarı (x milyar Kwh) (Kümülatif)
Performans Hedefi	3,9
Faaliyet Adı	2 milyar Kwh üretim yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 2020 yılında Bolu-Göynük Termik Santralinden 2 milyar Kwh üretim yapılması hedeflenmektedir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.5: Manisa – Soma-Deniş santrali elektrik üretim miktarı (x milyar Kwh) (Kümülatif)
Performans Hedefi	4,7
Faaliyet Adı	2,7 milyar Kwh üretim yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 2020 yılında Manisa Soma Deniş Santralinden 2,7 milyar Kwh üretim yapılması planlanmıştır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.6: Üzerinde herhangi bir faaliyet bulunmayan alanların elektrik üretimi amaçlı üretime açılarak ekonomiye kazandırılan saha adedi (Kümülatif)
Performans Hedefi	5
Faaliyet Adı	1 Adet Saha Tasfiyesi
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 2020 yılı içerisinde 1 adet sahanın tasfiye edilmesi planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.6: Üzerinde herhangi bir faaliyet bulunmayan alanların elektrik üretimi amaçlı üretime açılarak ekonomiye kazandırılan saha adedi (Kümülatif)
Performans Hedefi	5
Faaliyet Adı	İhale Hazırlıkları
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Ruhsat Devri Şeklinde ihale hazırlıklarının yapılması planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.2. Üretimin fayda-maliyet analizi yapılarak, en uygun seviyelerin belirlenmesi ve Kurumumuz uhdesinde bulunan üretimi henüz yapılmamış ruhsat sahalarının ekonomiye kazandırılması ile yerli kömür üretiminin arttırılmasına katkıda bulunulacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.2.6: Üzerinde herhangi bir faaliyet bulunmayan alanların elektrik üretimi amaçlı üretime açılarak ekonomiye kazandırılan saha adedi (Kümülatif)
Performans Hedefi	5
Faaliyet Adı	Sahanın İhale Edilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	İşletme Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 1 adet sahanın ihale sürecinin tamamlanarak ruhsat devri yöntemiyle ekonomiye kazandırılması sağlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Performans Hedefi Tablosu 3

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG1.3.1: Isınma ve sanayi sektörüne verilen kömürlerin pazar payını artırma amaçlı olarak yapılan pazar analizlerinin tamamlanma oranı (%)	100
Açıklamalar: -		
2	PG1.3.2: Laboratuvarlarda analizi yapılacak numune sayısı (x1000 Adet) (Kümülatif)	88
Açıklamalar: -		
3	PG1.3.3: Akreditasyon belgesi alınacak laboratuvar sayısı (Adet) (Kümülatif)	3
Açıklamalar: -		
4	PG1.3.4: Uluslararası düzeyde laboratuvarlar arası karşılaştırma testleri için katılım sağlanacak program sayısı (Adet) (Kümülatif)	2
Açıklamalar: -		
5	PG1.3.5: Uluslararası düzeyde karşılaştırma testlerine katılacak laboratuvar sayısı (Adet) (Kümülatif)	4
Açıklamalar: -		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	Termik santrallerden, ısınma bayilerinden ve sanayi firmalarından taleplerin toplanması	1	0	0	0
2	Kömür tahsislerinin yapılması	1	0	0	0
3	Kömür satış fiyatlarının düzenlenmesi	1	0	0	0
4	Firmaların ihtiyaçlarının tespit edilmesi	1	0	0	0
5	Termik santrallerin kullandıkları kömür miktarlarının belirlenmesi	1	0	0	0
6	Müşteri memnuniyet anketinin yapılması	1	0	0	0
7	Laboratuvar tanıtım kataloğu hazırlanması	2	10.000	0	10.000
8	Cihaz alt yapısının güçlendirilmesi	2	2.440	0	2.440
9	Teknik personel sayısının arttırılması	2	0	0	0
10	Merkez Laboratuvarının akredite edilmesi için çalışmaların yapılması	2	25.000	0	25.000
11	Cihaz bakım sözleşmesi yapılması	2	305.800	0	305.800
12	Cihaz ve ekipmanların kalibrasyonlarının yaptırılması	2	11.000	0	11.000
13	Personele eğitim aldırılması	3	20.000	0	20.000
14	Akreditasyon başvurusu yapılması	3	50.000	0	0
15	TSE ve ASTM üyeliklerinin yenilenmesi	3	0	0	0
16	Malzeme ve yedek parça tedariki	3	1.218.000	0	1.218.000
17	YT ve LAK testlerine katılım sağlanması	5	15.000	0	15.000
Genel Toplam			1.657.240	0	1.657.240

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.1: Isınma ve sanayi sektörüne verilen kömürlerin pazar payını artırma amaçlı olarak yapılan pazar analizlerinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Termik santrallerden, ısınma bayilerinden ve sanayi firmalarından taleplerin toplanması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Her yılsonunda bir sonraki yıl için termik santrallerden, ısınma bayilerinden ve sanayi firmalarından taleplerin toplanması planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.1: Isınma ve sanayi sektörüne verilen kömürlerin pazar payını artırma amaçlı olarak yapılan pazar analizlerinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Kömür tahsislerinin yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Gelen talepler değerlendirilerek Kurumumuz Satış Programı doğrultusunda kömür tahsisleri yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.1: Isınma ve sanayi sektörüne verilen kömürlerin pazar payını artırma amaçlı olarak yapılan pazar analizlerinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Kömür satış fiyatlarının düzenlenmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Yurt içi ve yurt dışı kömür fiyatlarının takip edilerek Kurumumuz satış fiyatlarının düzenlenmesi	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.1: Isınma ve sanayi sektörüne verilen kömürlerin pazar payını artırma amaçlı olarak yapılan pazar analizlerinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Firmaların ihtiyaçlarının tespit edilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Firmaların bir kısmının yerinde ziyaret edilerek kullandıkları kömür cinslerinin ve miktarlarının tespit edilmesi	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.1: Isınma ve sanayi sektörüne verilen kömürlerin pazar payını artırma amaçlı olarak yapılan pazar analizlerinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Termik santrallerin kullandıkları kömür miktarlarının belirlenmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Termik santrallerin bir kısmının ziyaret edilerek kullandıkları kömür miktarlarının belirlenmesi	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.1: Isınma ve sanayi sektörüne verilen kömürlerin pazar payını artırma amaçlı olarak yapılan pazar analizlerinin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Müşteri memnuniyet anketinin yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kurumumuz tarafından sanayicilere uygulanacak “müşteri memnuniyet anketi” düzenlenerek sonuçların değerlendirilmesi planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.2: Laboratuvarlarda analizi yapılacak numune sayısı (x1000 Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	88
Faaliyet Adı	Laboratuvar tanıtım kataloğu hazırlanması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Yeni cihazları da içeren laboratuvar tanıtım kataloğu hazırlanması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	10.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	10.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.2: Laboratuvarlarda analizi yapılacak numune sayısı (x1000 Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	88
Faaliyet Adı	Cihaz alt yapısının güçlendirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Talepler doğrultusunda yeni cihazlar alınarak cihaz alt yapısının güçlendirilmesi	

Özkaynaklar	
Özkaynak	2.440
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	2.440

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.2: Laboratuvarlarda analizi yapılacak numune sayısı (x1000 Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	88
Faaliyet Adı	Teknik personel sayısının arttırılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Laboratuvarlarda analizi yapılacak teknik personel sayısının arttırılması hedeflenmektedir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.2: Laboratuvarlarda analizi yapılacak numune sayısı (x1000 Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	88
Faaliyet Adı	Merkez Laboratuvarının akredite edilmesi için çalışmaların yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Akreditasyon belgesi olmayan Merkez Laboratuvarının akredite edilmesi için gerekli çalışmaların yapılması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	25.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	25.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.2: Laboratuvarlarda analizi yapılacak numune sayısı (x1000 Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	88
Faaliyet Adı	Cihaz bakım sözleşmesi yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Cihaz arızalarından kaynaklanan beklemleri önlemek için bakım sözleşmesi yapılması planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	305.800
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	305.800

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.2: Laboratuvarlarda analizi yapılacak numune sayısı (x1000 Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	88
Faaliyet Adı	Cihaz ve ekipmanların kalibrasyonlarının yaptırılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Analiz faaliyetlerinde kullanılan cihaz ve ekipmanların kalibrasyonlarının yaptırılması planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	11.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	11.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.3: Akreditasyon belgesi alınacak laboratuvar sayısı (Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	3
Faaliyet Adı	Personele eğitim aldırılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: TSE EN ISO/IEC 17025 Deney ve Kalibrasyon Laboratuvarlarının Yetkinliği için Genel Şartlar kapsamındaki eğitimlerin tüm laboratuvar personeline aldırılması planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	20.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	20.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.3: Akreditasyon belgesi alınacak laboratuvar sayısı (Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	3
Faaliyet Adı	Akreditasyon başvurusu yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Laboratuvarlar için ilk akreditasyon ve akreditasyon yenileme başvurusu yapılması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	50.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	50.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.3: Akreditasyon belgesi alınacak laboratuvar sayısı (Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	3
Faaliyet Adı	TSE ve ASTM üyeliklerinin yenilenmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Akreditasyon kapsamında kullanılan ulusal ve uluslararası standartların temini ve güncelliği için TSE ve ASTM üyeliklerinin yenilenmesi	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.3: Akreditasyon belgesi alınacak laboratuvar sayısı (Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	3
Faaliyet Adı	Malzeme ve yedek parça tedariki
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Analiz faaliyetlerinde kullanılan sarf malzemelerinin ve cihaz yedek parçalarının düzenli olarak tedarik edilmesi	

Özkaynaklar	
Özkaynak	1.218.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	1.218.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.1. Milli enerji ve maden politikaları kapsamında yerli kömür üretimini arttırarak, elektrik enerjisi, ısınma ve sanayi amaçlı tüketim paylarını yükselterek, pazarda kalıcı ve etkin olmak.
Hedef	H.1.3. Pazar analizleri yapılarak yerli kömürün kalitesinin ve pazar payının arttırılmasına yönelik altyapı çalışmaları yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG1.3.5: Uluslararası düzeyde karşılaştırma testlerine katılacak laboratuvar sayısı (Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	4
Faaliyet Adı	YT ve LAK testlerine katılım sağlanması
Sorumlu Birim veya Birimler	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Faaliyet alanımızda bulunan parametrelerde, akredite olan ve/veya akredite olacak laboratuvarlarımızın, TS EN ISO IEC 17025 standardının gereği olarak YT ve LAK testlerine katılım sağlanması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	15.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	15.000

Performans Hedefi Tablosu 4

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
-------------	----------------------------------

Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG2.1.1 Verimlilik analiz ve izleme sisteminin tamamlanma oranı (%)	100
Açıklamalar: “Kurumumuz genelinde verimlilik artışı sağlamak ve sürekli kılmak” olarak özetlenebilecek ana amacına ulaşabilmesi için; Genel Müdürlük ve İşletme Müdürlüklerinde mevcut birimleri temsil edecek ve tüm faaliyet alanlarını kapsayacak şekilde oluşturulan verimlilik göstergelerinin VYS sistemi üzerinden izlenebilirliğinin takip edilmesi, verilerin ve göstergelerin doğruluğunun test edilmesi, veri girişlerindeki aksaklıkların neler olduğu, hangi verilerin sisteme girişinin yapılmasının yararlı olacağının belirlenerek yazılım sisteminin geliştirilmesi sağlanacaktır		
2	PG2.1.2 İlgili İşletme Müdürlüklerinde paçallama tesislerinin kurulması ve lavvar tesislerinde beslenen -10 mm tüvenan kömürün ayrılarak lavvar verimliliğinin artırılması projesinin tamamlanma oranı(%)	50
Açıklamalar: ÇLI’de paçallama tesisi kurulumu bedelsiz olarak ODAŞ ’a yaptırılmaktadır. Ancak İşletmemizde yedek bulunan yaklaşık 400.000 TL bedelli 210 ton/saat kapasiteli kırıcı ile kullanılmayan bant sistemleri bu tesiste kullanılmak üzere firmaya verilmiştir. Tesis faaliyete geçtiği anda bedelsiz olarak Kurumumuza devredilecek ve işletilmesi Kurumumuzca yapılacaktır. Benzer tesisin ELİ’de kurulması için çalışmalar devam etmektedir. Bunun yanında ELİ’de lavvar verimliliğinin artırılması amacıyla İmbat Lavvarında tüvenan kömürler 4 mm’lik eleklerde elenmeye başlanmıştır.		
3	PG2.1.3 Enerji tüketiminin azaltılmasına yönelik eylem planının tamamlanma oranı (%)	25
Açıklamalar: -		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	VYS sistemi üzerinden göstergelerin izlenebilirliğinin test edilmesi	1	0	0	0
2	Sisteme eklenen göstergelerin aktif hale getirilmesi	1	0	0	0
3	Kurumumuz genelindeki tüm birimlerin çalışmaların aktif katılımının sağlanması	1	0	0	0
4	ELİ de ihale hazırlıkları yapılacak	2	0	0	0
5	Tesisin kurulmasının gerçekleşmesi	2	3.050.000	0	3.050.000
6	Enerji tüketim analizleri çıkarılacaktır.	3	0	0	0
7	Enerji Yönetim Biriminin Kurulması	3	0	0	0
8	Bina ısı yalıtım durumlarının tespiti	3	50.000	0	50.000
9	Isıtma, soğutma, iklimlendirme çalışmalarının tespiti	3	0	0	0
10	Elektrik Sistemlerinin Analizi	3	50.000	0	50.000
11	Enerji Yönetim Sistemi Kurulması	3	0	0	0
12	Yenilenebilir Enerji ve Yerinde Üretim Sistemleri idare ve otomasyon dönüşümü	3	0	0	0
Genel Toplam			3.150.000	0	3.150.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.1 Verimlilik analiz ve izleme sisteminin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	VYS sistemi üzerinden göstergelerin izlenebilirliğinin test edilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Yazışma, mail ve toplantılar ile VYS sisteminin etkin kullanılabilir olup olmadığı teyit edilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.1 Verimlilik analiz ve izleme sisteminin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Sisteme eklenen göstergelerin aktif hale getirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Sistem üzerindeki göstergelerin dinamikliğinin sağlanması için parametre değişikliğine imkan verilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.1 Verimlilik analiz ve izleme sisteminin tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Kurumumuz genelindeki tüm birimlerin çalışmaların aktif katılımının sağlanması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Her birim için 2 asil 1 yedek birim sorumlusu seçilerek sisteme veri giriş yetkisi tanımlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.2 İlgili İşletme Müdürlüklerinde paçallama tesislerinin kurulması ve lavvar tesislerinde beslenen -10 mm tüvenan kömürün ayrılarak lavvar verimliliğinin arttırılması projesinin tamamlanma oranı(%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	ELİ' de ihale hazırlıkları yapılacak
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: İhale şartnamesi ve gerekli evraklar hazırlanıp ihaleye çıkılacak.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.2 İlgili İşletme Müdürlüklerinde paçallama tesislerinin kurulması ve lavvar tesislerinde beslenen -10 mm tüvenan kömürün ayrılarak lavvar verimliliğinin arttırılması projesinin tamamlanma oranı(%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Tesisin kurulmasının gerçekleşmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: İhaleyi kazanan firmanın gerekli yatırımları yaparak paçal tesisi kurulum çalışmalarına devam etmesi.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	3.050.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	3.050.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.3 Enerji tüketiminin azaltılmasına yönelik eylem planının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	25
Faaliyet Adı	Enerji tüketim analizleri çıkarılacaktır.
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Genel Müdürlüğümüz ve bağlı işletmelerinin enerji tüketimleri tespit edilerek analizleri yapılacaktır	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.3 Enerji tüketiminin azaltılmasına yönelik eylem planının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	25
Faaliyet Adı	Enerji Yönetim Biriminin Kurulması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Genel Müdürlüğümüzde Enerji Yönetim Birimi kurularak tüm koordinasyon ve faaliyetler bu birim aracılığıyla takip edilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.3 Enerji tüketiminin azaltılmasına yönelik eylem planının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	25
Faaliyet Adı	Bina ısı yalıtım durumlarının tespiti
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Gerekli bina yalıtımları yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	50.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	50.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.3 Enerji tüketiminin azaltılmasına yönelik eylem planının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	25
Faaliyet Adı	Isıtma, soğutma, iklimlendirme çalışmalarının tespiti
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Yenileme işlerini kapsar.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.3 Enerji tüketiminin azaltılmasına yönelik eylem planının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	25
Faaliyet Adı	Elektrik Sistemlerinin Analizi
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Yenileme ve Otomasyon	

Özkaynaklar	
Özkaynak	50.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	50.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.3 Enerji tüketiminin azaltılmasına yönelik eylem planının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	25
Faaliyet Adı	Enerji Yönetim Sistemi Kurulması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kurulması ve izlemesi	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.1. Verimlilik projesi kapsamında verimlilik göstergeleri, ölçüm ve değerlendirme yöntemleri belirlenerek; maliyet kalemleri düşürülecek, karlılık arttırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.1.3 Enerji tüketiminin azaltılmasına yönelik eylem planının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	25
Faaliyet Adı	Yenilenebilir Enerji ve Yerinde Üretim Sistemleri idare ve otomasyon dönüşümü
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: -	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Performans Hedefi Tablosu 5

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.2. Maliyet kalemlerinin düşürülmesi, dışa bağımlılığın azaltılması amacıyla randımanı düşük makineler hizmet dışına alınacak ve makine ekipman parçalarında yerlileştirme yapılacaktır.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG2.2.1 Üretim maliyetlerinin azaltılması için makine parkındaki belirlenen randımanı düşük makinaların hizmet dışına alınma oranı (%)	70
Açıklamalar: Verimsiz hale gelmiş, ekonomik ömrünü tamamlamış, servis giriş yılları çok eski olan (1983-86), sık sık arızalanarak iş ve zaman kaybı yaratan, yedek parça temini zor ve pahalı olan iş makinalarının hizmet dışına alınmasını kapsamaktadır.		
2	PG2.2.2 Makine ve ekipman giderleri bakımından dışa bağımlılığın azaltılması için orijinal yedek parça alımlarında yerlilik oranı(%)	5
Açıklamalar: Kurum harcamalarının ithal ürünler yerine yerli üretim ürünlere harcanması, yedek parçalardan orijinal yedekler yerine mümkünse yerli üretim yedeklerin tercih edilmesini kapsamaktadır.		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	İşletme Müdürlüklerinden taleplerin alınması	1	0	0	0
2	Makinelerin hizmet dışına alınması işlemlerinin yapılması	1	0	0	0
3	Yedek parça alımlarında yerlilik oranının artırılması için çalışma yapılması	2	0	0	0
4	Kurum imalat atölyelerinde üretilen yedek parça miktarının artırılması için çalışma yapılması	2	0	0	0
Genel Toplam			0	0	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.2. Maliyet kalemlerinin düşürülmesi, dışa bağımlılığın azaltılması amacıyla randımanı düşük makineler hizmet dışına alınacak ve makine ekipman parçalarında yerileştirme yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.2.1 Üretim maliyetlerinin azaltılması için makine parkındaki belirlenen randımanı düşük makinaların hizmet dışına alınma oranı (%)
Performans Hedefi	70
Faaliyet Adı	İşletme Müdürlüklerinden taleplerin alınması
Sorumlu Birim veya Birimler	Makine İkmal Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: İşletme Müdürlüklerince hizmet dışına alınacak makinaların belirlenerek taleplerinin yapılmasını içermektedir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.2. Maliyet kalemlerinin düşürülmesi, dışa bağımlılığın azaltılması amacıyla randımanı düşük makineler hizmet dışına alınacak ve makine ekipman parçalarında yerileştirme yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.2.1 Üretim maliyetlerinin azaltılması için makine parkındaki belirlenen randımanı düşük makinaların hizmet dışına alınma oranı (%)
Performans Hedefi	70
Faaliyet Adı	Makinaların hizmet dışına alınması işlemlerinin yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Makine İkmal Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Hizmet dışına alınmasına karar verilen araçlarla ilgili TKİ Hizmet Dışı Malları Yönetmeliği'ne göre işlemlerin yapılması ve sonuçlandırılmasını içermektedir. İşletme Müdürlüklerince hizmet dışına alınması talep edilen makinaların Başkanlığımızca söz konusu yönetmeliğe göre Yönetim Kurulu onayına sunulması akabinde Bakanlık onayına sunulması, kayıtlardan düşürülmesi bunun sonucunda hurda olan makinaların bedeli karşılığında MKEK'ye devredilmesi, ihtiyaç fazlası olan makinaların ise satış işlemlerinin tamamlanmasıdır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.2. Maliyet kalemlerinin düşürülmesi, dışa bağımlılığın azaltılması amacıyla randımanı düşük makineler hizmet dışına alınacak ve makine ekipman parçalarında yerlileştirme yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.2.2 Makine ve ekipman giderleri bakımından dışa bağımlılığın azaltılması için orijinal yedek parça alımlarında yerlilik oranı(%)
Performans Hedefi	5
Faaliyet Adı	Yedek parça alımlarında yerlilik oranının artırılması için çalışma yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Makine İkmal Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Bir önceki yılda yapılan çalışmaların takibi yapılarak, yerli üretim yedek parça tercihinin artırılması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.2. Maliyet kalemlerinin düşürülmesi, dışa bağımlılığın azaltılması amacıyla randımanı düşük makineler hizmet dışına alınacak ve makine ekipman parçalarında yerileştirme yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.2.2 Makine ve ekipman giderleri bakımından dışa bağımlılığın azaltılması için orijinal yedek parça alımlarında yerlilik oranı(%)
Performans Hedefi	5
Faaliyet Adı	Kurum imalat atölyelerinde üretilen yedek parça miktarının artırılması için çalışma yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Makine İkmal Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: İşletme Müdürlüklerindeki imalat atölyelerinde üretilen yedek parça miktarlarının belirlenmesi ve artırılması için çalışmalar yapılması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Performans Hedefi Tablosu 6

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.3. Tüm faaliyetlere ait veri ve hedef izlemelerinin elektronik ortamda geliştirilerek, analiz ve izleme sistemlerinin kurulması sağlanacaktır.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG2.3.1: Veri bankası otomasyon sistemi projesinin geliştirilmesi ve analiz sisteminin kurulması (%)	100
Açıklamalar: Kurum faaliyet raporları ve Bakanlık bilgi taleplerinin hazırlanmasında kullanımına başlanmış olan VRYS sistemindeki verilerin doğruluğunun test edilmesi için gerekli çalışmaların yapılması, veri girişlerindeki aksaklıkların neler olduğu ve faaliyet raporları ve diğer rapor ve bilgi taleplerinde ilave hangi verilerin sisteme girişinin yapılmasının yararlı olacağının belirlenerek yazılım sisteminin geliştirilmesi sağlanacaktır.		
2	PG2.3.2: Ruhsatlı sahalar veri yönetim sistemi yazılımının kurulması (%)	100
Açıklamalar: Ruhsat sahalarımıza ait RSYS programının geliştirilmesi ve bu sahalarla ait ruhsat bilgilerinin veri tabanına girilmesi, girilen verilerin test edilmesi için gerekli çalışmaların yapılması, ruhsat sahalarına ait diğer rapor ve belgelerin veri tabanına girilmesi işlemi tamamlanarak yazılımın geliştirilmesi sağlanacaktır.		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	Tüm veri girişlerinin doğruluğunun test edilmesi	1	0	0	0
2	Sisteme yeni eklenen tabloların aktif hale getirilmesi	1	0	0	0
3	Sistemde mevcut olan ve veri girişi yapılmayan tabloların aktif hale getirilmesi	1	0	0	0
4	Tüm veri girişlerinin yapıp doğruluğunun teyit edilmesi	2	0	0	0
5	RSYS programı sisteminin geliştirilmesi	2	0	0	0
Genel Toplam			0	0	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.3. Tüm faaliyetlere ait veri ve hedef izlemelerinin elektronik ortamda geliştirilerek, analiz ve izleme sistemlerinin kurulması sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.3.1: Veri bankası otomasyon sistemi projesinin geliştirilmesi ve analiz sisteminin kurulması (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Tüm veri girişlerinin doğruluğunun test edilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Araştırma, Planlama ve Koordinasyon Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Yazışma, mail vb. yöntemlerle elde edilen verilerin sisteme girişi yapılmış verilerle karşılaştırılarak doğrulukları teyit edilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.3. Tüm faaliyetlere ait veri ve hedef izlemelerinin elektronik ortamda geliştirilerek, analiz ve izleme sistemlerinin kurulması sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.3.1: Veri bankası otomasyon sistemi projesinin geliştirilmesi ve analiz sisteminin kurulması (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Sisteme yeni eklenen tabloların aktif hale getirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Araştırma, Planlama ve Koordinasyon Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Dairelerin ve birimimizin talepleri doğrultusunda sisteme eklenen tablolaların aktif hale getirilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.3. Tüm faaliyetlere ait veri ve hedef izlemelerinin elektronik ortamda geliştirilerek, analiz ve izleme sistemlerinin kurulması sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.3.1: Veri bankası otomasyon sistemi projesinin geliştirilmesi ve analiz sisteminin kurulması (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Sistemde mevcut olan ve veri girişi yapılmayan tabloların aktif hale getirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Araştırma, Planlama ve Koordinasyon Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Sistemde hali hazırda yer alan fakat aktif olarak veri girişleri yapılmayan bölümlerin tamamının aktif hale getirilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.3. Tüm faaliyetlere ait veri ve hedef izlemelerinin elektronik ortamda geliştirilerek, analiz ve izleme sistemlerinin kurulması sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.3.2: Ruhsatlı sahalar veri yönetim sistemi yazılımının kurulması (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Tüm veri girişlerinin yapıp doğruluğunun teyit edilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: MAPEG' den gelen ruhsatlara ait verilerin sisteme girişi yapılmış olup karşılaştırmalarla doğruluğu teyit edilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.2. Kurumun tüm faaliyetlerinde verimliliği arttırmak.
Hedef	H.2.3. Tüm faaliyetlere ait veri ve hedef izlemelerinin elektronik ortamda geliştirilerek, analiz ve izleme sistemlerinin kurulması sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG2.3.2: Ruhsatlı sahalar veri yönetim sistemi yazılımının kurulması (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	RSYS programı sisteminin geliştirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Programın kullanıma açıldıktan sonra kullanıcılar tarafından teklif edilecek olan öneriler dikkatle incelenip sisteme ekleme yapılıp-yapılmayacağı kontrol edilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Performans Hedefi Tablosu 7

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.1. Yerli teknolojilerin geliştirilmesi ile katma değeri yüksek ve/veya stratejik önem arz eden Ar-Ge projelerine devam edilecektir.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG3.1.2: Kömürün gazlaştırılması sonucu sıvı yakıt elde edilmesi ve sıvı yakıtın iyileştirilmesi projesinin (TRİJEN) Türkiye kömürlerine uygulanması ve bu konudaki işbirliği imkânlarının geliştirilmesine yönelik çalışmaların tamamlanma oranı (%)	100
Açıklamalar: Genel Müdürlüğümüz ile TÜBİTAK MAM arasında 14.03.2019 tarihinde imzalanan ek proje sözleşmesi ile sıvı yakıt üretilmesi projesi sıvı yakıtın iyileştirilmesi çalışmaları göz önünde bulundurularak 12 ay süre zarfında devam ettirilecektir.		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	FT katalizörünün düşük kalorili kömür özelliklerine göre formül ve yapısının değiştirilip yeniden üretilmesi	1	200.000	0	200.000
2	Düşük kalorili kömürlerin gazlaştırılması planlanmış olup Afşin-Elbistan kömürleri test ve entegrasyon çalışmalarının yapılması.	1	200.000	0	200.000
3	Olefinler, sentetik doğalgaz ve elektrik üretimi gibi katma değeri yüksek ürünlerin üretilmesine yönelik ön fizibilite çalışmaları yapılması	1	300.000	0	300.000
4	Sıvı yakıt entegre test çalışmalarının tamamlanması	1	300.000	0	300.000
Genel Toplam			1.000.000	0	1.000.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.1. Yerli teknolojilerin geliştirilmesi ile katma değeri yüksek ve/veya stratejik önem arz eden Ar-Ge projelerine devam edilecektir.
Performans Göstergesi	PG3.1.2: Kömürün gazlaştırılması sonucu sıvı yakıt elde edilmesi ve sıvı yakıtın iyileştirilmesi projesinin (TRİJEN) Türkiye kömürlerine uygulanması ve bu konudaki işbirliği imkânlarının geliştirilmesine yönelik çalışmaların tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	FT katalizörünün düşük kalorili kömür özelliklerine göre formül ve yapısının değiştirilip yeniden üretilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Katalizör üretim çalışmalarına başlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	200.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	200.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.1. Yerli teknolojilerin geliştirilmesi ile katma değeri yüksek ve/veya stratejik önem arz eden Ar-Ge projelerine devam edilecektir.
Performans Göstergesi	PG3.1.2: Kömürün gazlaştırılması sonucu sıvı yakıt elde edilmesi ve sıvı yakıtın iyileştirilmesi projesinin (TRİJEN) Türkiye kömürlerine uygulanması ve bu konudaki işbirliği imkânlarının geliştirilmesine yönelik çalışmaların tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Düşük kalorili kömürlerin gazlaştırılması planlanmış olup Afşin-Elbistan kömürleri test ve entegrasyon çalışmalarının yapılması.
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Reaktörler ve gaz temizleme üniteleri yüksek kalorili ve düşük kükürtlü kömürlere göre tasarlandığından mevcut ön tasarımın gözden geçirilerek düşük kalorili kömürlere uygun tasarım çalışmaları yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	200.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	200.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.1. Yerli teknolojilerin geliştirilmesi ile katma değeri yüksek ve/veya stratejik önem arz eden Ar-Ge projelerine devam edilecektir.
Performans Göstergesi	PG3.1.2: Kömürün gazlaştırılması sonucu sıvı yakıt elde edilmesi ve sıvı yakıtın iyileştirilmesi projesinin (TRİJEN) Türkiye kömürlerine uygulanması ve bu konudaki işbirliği imkânlarının geliştirilmesine yönelik çalışmaların tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Olefinler, sentetik doğalgaz ve elektrik üretimi gibi katma değeri yüksek ürünlerin üretilmesine yönelik ön fizibilite çalışmaları yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Fizibilite çalışmalarına başlanmış olup çalışmalar devam etmektedir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	300.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	300.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.1. Yerli teknolojilerin geliştirilmesi ile katma değeri yüksek ve/veya stratejik önem arz eden Ar-Ge projelerine devam edilecektir.
Performans Göstergesi	PG3.1.2: Kömürün gazlaştırılması sonucu sıvı yakıt elde edilmesi ve sıvı yakıtın iyileştirilmesi projesinin (TRİJEN) Türkiye kömürlerine uygulanması ve bu konudaki işbirliği imkânlarının geliştirilmesine yönelik çalışmaların tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Sıvı yakıt entegre test çalışmalarının tamamlanması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Önümüzdeki dönem sıvı yakıt entegre test çalışmaları Afşin-Elbistan kömürü de dahil edilerek devam ettirilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	300.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	300.000

Performans Hedefi Tablosu 8

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG3.2.1: Lavvarlarda zenginleştirme düzeylerinin optimum seviyelere çıkartılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)	50
Açıklamalar: -		
2	PG3.2.2: Kömürün kendiliğinden yanmasının (yeraltı, yerüstü ocak ve stoklarda) izlenmesi ve kontrolü projesinin tamamlanması (%)	40
Açıklamalar: Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)nın yürüttüğü kömürün kendiliğinden yanması sorununun araştırılması ve gerekli önlemler alınarak yanmanın minimize edilmesi ve kayıpların önlenmesi kapsamında Çan Linyitleri İşletmesi açık ocak sahalarından üretilen kömürlerin Termik Santrale verilmeden önce stoklanması sırasında oluşan kendiliğinden yanma olayının araştırılması ve stoklama kriterlerinin belirlenmesine amaçlanmıştır.		
3	PG3.2.3: Organik toprak düzenleyiciler ve organomineral gübre üretim çalışmalarının tamamlanması (%)	75
Açıklamalar: -		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	Lavvar verimlilik göstergelerinin sürekli takibi ve izlenmesi	1	0	0	0
2	Analiz yapılması	1	0	0	0
3	Düzeltilici uygulama planının çıkarılması	1	0	0	0
4	Düzeltilici faaliyetlerin gerçekleştirilmesi	1	500.000	0	500.000
5	Atmosferik verilerin incelenerek, kömür stok modellerinin oluşturulması.	2	0	0	0
6	Kömür stoklarında numune alma ve sıcaklık değişimlerinin gözlemleneceği düzeneğinin oluşturulması.	2	50.000	0	50.000
7	Stoklardan numune alınması	2	0	0	0
8	Deney çalışmalarının yapılması	2	300.000	0	300.000
9	Proje Sonuçlarının raporlanması	2	0	0	0
10	TKİ sahalarının leonardit potansiyelinin tespit edilmesi.	3	0	0	0
11	Yapılan Planların Sonucunda Çalışmaların Gerçekleştirilmesi	3	300.000	0	300.000
12	Raporlama ve analiz çalışması	3	0	0	0
Genel Toplam			1.150.000	0	1.150.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.1: Lavvarlarda zenginleştirme düzeylerinin optimum seviyelere çıkartılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Lavvar verimlilik göstergelerinin sürekli takibi ve izlenmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Yoğunluk izleyici, Simulasyon, vb. yöntemlerle lavvar performanslarının tespiti çalışmalarının yapılması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.1: Lavvarlarda zenginleştirme düzeylerinin optimum seviyelere çıkartılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Analiz yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Verimlilik gösterge ölçümlerin analiz edilmesi	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.1: Lavvarlarda zenginleştirme düzeylerinin optimum seviyelere çıkartılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Düzeltilici uygulama planının çıkarılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Analiz sonuçlarına göre düzeltilici uygulama planının çıkarılması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	500.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	500.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.1: Lavvarlarda zenginleştirme düzeylerinin optimum seviyelere çıkartılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Düzeltilici faaliyetlerin gerçekleştirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: -	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.2: Kömürün kendiliğinden yanmasının (yeraltı, yerüstü ocak ve stoklarda) izlenmesi ve kontrolü projesinin tamamlanması (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	Atmosferik verilerin incelenerek kömür stok modellerinin oluşturulması.
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kömürün kendiliğinden yanma reaksiyonunun en minimize olacağı stok modelinin tespiti amacıyla küçük ölçekli farklı tip kömür stokları oluşturulacaktır. Bölgenin atmosferik verileri incelenecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.2: Kömürün kendiliğinden yanmasının (yeraltı, yerüstü ocak ve stoklarda) izlenmesi ve kontrolü projesinin tamamlanması (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	Kömür stoklarında numune alma ve sıcaklık değişimlerinin gözlemleneceği düzeneğinin oluşturulması.
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Küçük ölçekli oluşturulan stoklara numune alımı ve sıcaklık değişimlerini ölçen gerekli teknik teçhizat yerleştirilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	50.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	50.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.2: Kömürün kendiliğinden yanmasının (yeraltı, yerüstü ocak ve stoklarda) izlenmesi ve kontrolü projesinin tamamlanması (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	Stoklardan numune alınması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Belirli periyodik aralıklarda numunelerin alınarak laboratuvarında numune küçültme işlemine tabi tutulup, yanmaya yatkınlık deneyleri için hazırlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.2: Kömürün kendiliğinden yanmasının (yeraltı, yerüstü ocak ve stoklarda) izlenmesi ve kontrolü projesinin tamamlanması (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	Deney çalışmalarının yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kömür numunelerinin kendiliğinden yanmaya yatkınlığının tespiti amacıyla sıcaklık kesişim noktası belirlenmesi için deneyler yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	300.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	300.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.2: Kömürün kendiliğinden yanmasının (yeraltı, yerüstü ocak ve stoklarda) izlenmesi ve kontrolü projesinin tamamlanması (%)
Performans Hedefi	40
Faaliyet Adı	Proje Sonuçlarının raporlanması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Deney sonuçlarının değerlendirilerek en uygun stoklama yönteminin tayin edildiği teknik sonuç raporu hazırlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.3: Organik toprak düzenleyiciler ve organomineral gübre üretim çalışmalarının tamamlanması (%)
Performans Hedefi	75
Faaliyet Adı	TKİ sahalarının leonardit potansiyelinin tespit edilmesi.
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: TKİ sahalarının leonardit potansiyelinin tespit edilmesi için planlamalar yapmak.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.3: Organik toprak düzenleyiciler ve organomineral gübre üretim çalışmalarının tamamlanması (%)
Performans Hedefi	75
Faaliyet Adı	Yapılan Planların Sonucunda Çalışmaların Gerçekleştirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Jeolojik Etüt, sondaj vb. çalışmaların tamamlaması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	300.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	300.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.2. Mevcut ve ileri teknolojiler ile kömür hazırlama ve zenginleştirme çalışmaları yapılacak, kalitenin ve verimin yükseltilmesi ile kömürün farklı alanlarda kullanımı araştırılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.2.3: Organik toprak düzenleyiciler ve organomineral gübre üretim çalışmalarının tamamlanması (%)
Performans Hedefi	75
Faaliyet Adı	Raporlama ve analiz çalışması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Raporların sonuçları analiz edilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Performans Hedefi Tablosu 9

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.3. Kömür üretiminin sürdürülebilir bir şekilde sağlanmasına yönelik çevre ve sosyal algı ile ilgili bilimsel ve yenilikçi çalışmalar yapılacaktır.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG3.3.1. Üretimi tamamlanmış sahalarda bilimsel ve teknolojik rehabilitasyon çalışmalarının tamamlanma oranı (%)	70
Açıklamalar: MTA Genel Müdürlüğü maden sahalarının rehabilitasyonu etüdü, madencilik sonrası için hedeflenen arazi kullanım biçimlerine bağlı olarak sürdürülebilir ekosistem, bitkilendirme ve arazi biçiminin araştırılması konularını içeren Kurumumuz ile MTA arasında 04.07.2018 tarihinde protokol yapılmıştır. 2020 yılında arazi kullanım planlaması, zemin ve şev duraylılığı, bitki tasarımı v.d. konularında uygulamaya esas temel tasarım dokümanlarının hazırlanması, yöreye özgü yerli türlerin uygulanması durumunda işletme olanakları kullanılarak arazi tesfiyesi ve bitkilendirme, çelik, tüplü, tüpsüz fidan v.d. biçimlerde bitki materyali çevrede bulunan Manisa-Muradiye, İzmir-Torbalı ve Akhisar Ağaçlandırma Şefliği'nden temin edilmesi ve bir sera kurulması çalışmalarının planlanması yapılacaktır.		
2	PG3.3.2. Madencilik sonrası sahaların yeniden doğaya kazandırma çalışmaları kapsamında dikilen ağaç sayısı (x 1000 Adet) (Kümülatif)	9.215
Açıklamalar: Kurumumuz üretim faaliyeti tamamlanmış kömür sahalarının yeniden düzenlenip çevreye kazandırılması çalışmalarını uzun yıllardan beri faaliyetlerinin bir parçası olarak sürdürmektedir. 2019 yılında işletmelerimizde 460.000 adet fidan dikimi gerçekleştirilmiş olup, 1992-2019 yılları arasında toplamda 9.273.000 fidan dikimi gerçekleştirilmiştir. 2020 yılında bu sayının 9.500.000 olması hedeflenmektedir.		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	Tasarım Dökümanlarının Hazırlanması	1	0	0	0
2	Tesfiye ve Bitkilendirme Çalışmaları	1	50.000	0	50.000
3	Fidanların temin edilmesi ve sera kurma çalışmalarının yapılması	1	200.000	0	200.000
4	GLİ İşletme Müdürlüğünde Ağaç Dikilmesi ve gerekli Tesfiye çalışmaları	2	500.000	0	500.000
5	ELİ İşletme Müdürlüğünde Tamamlama Çalışmaları	2	250.000	0	250.000
6	ÇLİ İşletme Müdürlüğünde Ağaç Dikilmesi	2	300.000	0	300.000
Genel Toplam			1.300.000	0	1.300.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.3. Kömür üretiminin sürdürülebilir bir şekilde sağlanmasına yönelik çevre ve sosyal algı ile ilgili bilimsel ve yenilikçi çalışmalar yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.3.1. Üretimi tamamlanmış sahalarda bilimsel ve teknolojik rehabilitasyon çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	70
Faaliyet Adı	Tasarım Dökümanlarının Hazırlanması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Arazi kullanım planlaması, zemin ve şev duraylılığı, bitki tasarımı v.d. konularında uygulamaya esas temel tasarım dokümanlarının hazırlanması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.3. Kömür üretiminin sürdürülebilir bir şekilde sağlanmasına yönelik çevre ve sosyal algı ile ilgili bilimsel ve yenilikçi çalışmalar yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.3.1. Üretimi tamamlanmış sahalarda bilimsel ve teknolojik rehabilitasyon çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	70
Faaliyet Adı	Tesfiye ve Bitkilendirme Çalışmaları
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Yöreye özgü yerli türlerin uygulanması durumunda işletme olanakları kullanılarak arazi tesfiyesi ve bitkilendirme seçimi çalışmalarının yapılması	

Özkaynaklar	
Özkaynak	50.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	50.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.3. Kömür üretiminin sürdürülebilir bir şekilde sağlanmasına yönelik çevre ve sosyal algı ile ilgili bilimsel ve yenilikçi çalışmalar yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.3.1. Üretimi tamamlanmış sahalarda bilimsel ve teknolojik rehabilitasyon çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	70
Faaliyet Adı	Fidanların temin edilmesi ve sera kurma çalışmalarının yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Çelik, tüplü, tüpsüz fidan v.d. biçimlerde bitki materyali çevrede bulunan Manisa-Muradiye, İzmir-Torbalı ve Akhisar Ağaçlandırma Şefliği'nden temin edilmesi ve bir sera kurulması çalışmalarının planlanması yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	200.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	200.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.3. Kömür üretiminin sürdürülebilir bir şekilde sağlanmasına yönelik çevre ve sosyal algı ile ilgili bilimsel ve yenilikçi çalışmalar yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.3.2. Madencilik sonrası sahaların yeniden doğaya kazandırma çalışmaları kapsamında dikilen ağaç sayısı (x 1000 Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	9.215
Faaliyet Adı	GLİ Müdürlüğünde Ağaç Dikilmesi ve gerekli Tesfiye çalışmaları
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: GLİ’de üretimi tamamlanmış sahalarda 200.000 adet ağaç dikimi hedeflenmektedir. Tesfiye çalışmaları gerçekleştirilerek, Orman Bölge Fidanlığından ağaç temini yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	500.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	500.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.3. Kömür üretiminin sürdürülebilir bir şekilde sağlanmasına yönelik çevre ve sosyal algı ile ilgili bilimsel ve yenilikçi çalışmalar yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.3.2. Madencilik sonrası sahaların yeniden doğaya kazandırma çalışmaları kapsamında dikilen ağaç sayısı (x 1000 Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	9.215
Faaliyet Adı	ELİ Müdürlüğünde Tamamlama Çalışmaları
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: ELİ’de ağaç dikimi yapılan yerlerde tamamlama çalışmaları yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	250.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	250.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.3. Yerli kömür teknolojilerinin geliştirilmesi ile ekonomik değeri yüksek ve/veya stratejik öneme sahip ürünlerin elde edilmesine yönelik Ar-Ge faaliyetlerine devam etmek.
Hedef	H.3.3. Kömür üretiminin sürdürülebilir bir şekilde sağlanmasına yönelik çevre ve sosyal algı ile ilgili bilimsel ve yenilikçi çalışmalar yapılacaktır.
Performans Göstergesi	PG3.3.2. Madencilik sonrası sahaların yeniden doğaya kazandırma çalışmaları kapsamında dikilen ağaç sayısı (x 1000 Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	9.215
Faaliyet Adı	ÇLİ Müdürlüğünde Ağaç Dikilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Ar – Ge Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: ÇLİ’de üretimi tamamlanmış açık ocak sahasında tesfiye çalışmaları yapılacak, çeşitli türde ağaç dikimi yapılacaktır. Tesfiye çalışmaları gerçekleştirilerek, Orman Bölge Fidanlığından ağaç temini yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	300.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	300.000

Performans Hedefi Tablosu 10

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.1. Kurumsal yapının sürekli iyileştirme esaslı stratejik hedef ve eylemleri kapsayacak şekilde geliştirilmesi ve güçlendirilmesi sağlanacaktır.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG4.1.3. Demirbaş takip sistemi (RFID) oluşturulması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)	100
Açıklamalar: -		
2	PG4.1.4. Aktarımı yapılmış mevcut hizmetlere ilave olarak belirlenebilecek uygun hizmetlerin e-devlete aktarılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)	100
Açıklamalar: Kişilerin kurumdan alacağı hizmetlere e-devlet üzerinden ulaşması (staj başvurusu, kömür analizi vb.) amaçlanmıştır.		
3	PG4.1.5. Personelin tüm beyanname vb. belgeleri, EBYS üzerinden doldurabilmesi için gerekli altyapı çalışmalarının tamamlanma oranı (%)	100
Açıklamalar: Kurum çalışanlarının imza süreci olan beyanname vb. Belgelerin elektronik ortamda yürütmesini sağlamak		
4	PG4.1.6. Sivil savunma yapısının iyileştirilmesi çalışmalarının tamamlanma oranı (%)	100
Açıklamalar: Sivil savunma yapısının iyileştirilmesi amacıyla ihtiyaç duyulan servis ve eğitimlerin alınması planlanmaktadır.		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	Kurumun tüm demirbaşları kayıt altına alınması	1	0	0	0
2	Hizmet belgesinin E-devlet' e alınması	2	0	0	0
3	Çalışma belgesinin E-devlet' e alınması	2	0	0	0
4	Ebabs sisteminin E-devlet' e alınması	2	0	0	0
5	Taleplerin toplanması	3	0	0	0
6	İhtiyaç duyulan servislerin malzeme ve teçhizatların tedarik edilmesi	4	434.000	0	434.000
7	Sivil savunma eğitim ve servislerin alınması	4	7.000	0	7.000
Genel Toplam			441.000	0	441.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.1. Kurumsal yapının sürekli iyileştirme esaslı stratejik hedef ve eylemleri kapsayacak şekilde geliştirilmesi ve güçlendirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.1.3. Demirbaş takip sistemi (RFID) oluşturulması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Kurumun tüm demirbaşları kayıt altına alınması
Sorumlu Birim veya Birimler	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 2020 yılında Kurumun tüm demirbaşları kayıt altına alınacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.1. Kurumsal yapının sürekli iyileştirme esaslı stratejik hedef ve eylemleri kapsayacak şekilde geliştirilmesi ve güçlendirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.1.4. Aktarımı yapılmış mevcut hizmetlere ilave olarak belirlenebilecek uygun hizmetlerin e-devlete aktarılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Hizmet belgesinin E-devlet' e alınması
Sorumlu Birim veya Birimler	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kurum çalışanlarının hizmet belgelerini e-devlet üzerinden alabilmeleri sağlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.1. Kurumsal yapının sürekli iyileştirme esaslı stratejik hedef ve eylemleri kapsayacak şekilde geliştirilmesi ve güçlendirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.1.4. Aktarımı yapılmış mevcut hizmetlere ilave olarak belirlenebilecek uygun hizmetlerin e-devlete aktarılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Çalışma belgesinin E-devlet' e alınması
Sorumlu Birim veya Birimler	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kurum çalışanlarının çalışma belgesini e-devlet üzerinden alabilmeleri sağlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.1. Kurumsal yapının sürekli iyileştirme esaslı stratejik hedef ve eylemleri kapsayacak şekilde geliştirilmesi ve güçlendirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.1.4. Aktarımı yapılmış mevcut hizmetlere ilave olarak belirlenebilecek uygun hizmetlerin e-devlete aktarılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Ebabs sisteminin E-devlet' e alınması
Sorumlu Birim veya Birimler	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Firmaların Kurumumuz ve Kurumumuza bağlı işletmeler tarafından düzenlenen faturalara ve cari hareketlere erişim sağlayabilmesi sağlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.1. Kurumsal yapının sürekli iyileştirme esaslı stratejik hedef ve eylemleri kapsayacak şekilde geliştirilmesi ve güçlendirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.1.5. Personelin tüm beyanname vb. belgeleri, EBYS üzerinden doldurabilmesi için gerekli altyapı çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Taleplerin toplanması
Sorumlu Birim veya Birimler	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: -	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.1. Kurumsal yapının sürekli iyileştirme esaslı stratejik hedef ve eylemleri kapsayacak şekilde geliştirilmesi ve güçlendirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.1.6. Sivil savunma yapısının iyileştirilmesi çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	İhtiyaç duyulan servislerin malzeme ve teçhizatların tedarik edilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	İdari ve Sosyal İşler Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kurtarma servisi, Kontrol ve karargah servisi, Yangın söndürme servisi, Sosyal Yardım Servisi, Sığınak Servisi, Teknik Onarım Servisi, İlk Yardım ve Emniyet Kılavuz Servisi malzeme ve teçhizatlarının tedarik edilmesi ayrıca Yangın Söndürme Tüpleri Dolum ve Bakımlarının yapılması işlerini kapsar.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	434.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	434.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.1. Kurumsal yapının sürekli iyileştirme esaslı stratejik hedef ve eylemleri kapsayacak şekilde geliştirilmesi ve güçlendirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.1.6. Sivil savunma yapısının iyileştirilmesi çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	100
Faaliyet Adı	Sivil savunma eğitim ve servislerin alınması
Sorumlu Birim veya Birimler	İdari ve Sosyal İşler Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Sivil Savunma Servislerinin Eğitimi, Seminerleri ve Yangın Söndürme Tatbikatının yapılması işlerini kapsar.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	7.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	7.000

Performans Hedefi Tablosu 11

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
--------------------	----------------------------------

Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG4.2.1. İş güvenliği konularında yürütülen faaliyetlerin işyeri bazında izlenme sayısı (Adet) (Kümülatif)	45
Açıklamalar: 6331 sayılı Kanun gereği iş sağlığı ve güvenliği ile ilgili alınan önlemlere uyulup uyulmadığını izlemek amacıyla yapılan ziyaretleri kapsar.		
2	PG4.2.2. Güvenlik kültürü olgunluk seviyesinin artırılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)	50
Açıklamalar: -		
3	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)	77
Açıklamalar: -		
4	PG4.2.4. ISO 45001, ISO 9001, ISO 14001 ve ISO 50001 yönetim sistemleri kurulumu tamamlanma oranı (%)	70
Açıklamalar: -		
5	PG4.2.5. Uluslararası muhasebe standartlarına uyumun sağlanması için kurumsal altyapı oluşturulma süreci tamamlanma oranı(%)	65
Açıklamalar: Kurumumuz tarafından Uluslararası Muhasebe Standartları ve Türkiye Muhasebe Standartlarına uygun Finansal tablolar düzenlenmekte olup bağımsız denetimleri yapılmaktadır.		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	En az 15 adet işyeri temelli İSG izlemesi yapılması	1	0	0	0
2	Eğitim ve uygulama çalışmaları	2	2.000	0	2.000
3	Psikososyal eğitimlerin verilmesi	2	96.000	0	96.000
4	GAP(boşluk analizi)'ın yapılması	2	2.000	0	2.000
5	İSG Eğitimleri	3	66.000	0	66.000
6	Temel ilkyardım eğitimleri	3	16.000	0	16.000
7	Tahliyeciler Eğitimleri	3	9.000	0	9.000
8	Yangın Söndürme Eğitimleri	3	7.000	0	7.000
9	Acil Durum Ekipleri Eğitimi	3	6.000	0	6.000
10	Çasgem Eğitimleri	3	64.000	0	64.000
11	Yetiştirme Eğitimleri	3	70.000	0	70.000
12	Geliştirme Eğitimleri	3	102.000	0	102.000
13	Kurs, Seminer vb. faaliyetlerin düzenlenmesi	3	410.000	0	410.000
14	İSG Yönetim sistem dokümantasyonunun sadeleştirilmesi	4	0	0	0
15	Risk değerlendirme eğitiminin alınması	4	0	0	0
16	ISO 45001 belgelendirme hizmeti alımı kapsamında gözetim denetimi gerçekleştirilmesi	4	0	0	0
17	Bağımsız denetim firmalarınca denetleme ve raporlama yapılması	5	0	0	0
Genel Toplam			850.000	0	850.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.1. İş güvenliği konularında yürütülen faaliyetlerin işyeri bazında izlenme sayısı (Adet) (Kümülatif)
Performans Hedefi	45
Faaliyet Adı	En az 15 adet işyeri temelli iş sağlığı ve güvenliği izlemesi yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 2020 yılında en az 15 adet işyeri temelli iş sağlığı ve güvenliği izlemesi yapılması planlanmıştır. Üç İşletme Müdürlüğümüze 2020 yılında en az ikişer adet, Genel Müdürlük merkez işyerine bir adet, altı adet Kontrol Müdürlüklerimiz ve iki adet Eğitim ve Dinlenme Tesislerimize (Didim, Akçay) izleme ve inceleme ziyaretleri planlanmıştır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.2. Güvenlik kültürü olgunluk seviyesinin artırılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Eğitim ve uygulama çalışmaları
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Risk yönetimi projesi kapsamında başlatılan çalışmaların GLİ'de tamamlanarak, ELİ ve ÇLİ'de uygulanması, GLİ'den görevlendirilecek personel ELİ ve ÇLİ'de rehberlik yapacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	2.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	2.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.2. Güvenlik kültürü olgunluk seviyesinin artırılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Psikososyal eğitimlerin verilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Psikososyal çalışmaların iş kazalarıyla analiz raporları sonucunda başlatılan ve ÇASGEM tarafından verilen “Psikososyal eğitimler” GLİ’de tamamlanarak ELİ ve ÇLİ’de de verilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	96.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	96.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.2. Güvenlik kültürü olgunluk seviyesinin artırılması çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	GAP(boşluk analizi)'ın yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: GLİ'de 2020 yılı sonunda bir kere, ELİ ve ÇLİ'de Ocak ve Kasım ayı olmak üzere iki kere, Genel Müdürlükten görevlendirilen bir personel rehberliğinde yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	2.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	2.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)
Performans Hedefi	77
Faaliyet Adı	İSG Eğitimleri
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kurumumuzda 6331 sayılı İSG Kanunu kapsamında eğitimler düzenlenecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	66.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	66.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)
Performans Hedefi	77
Faaliyet Adı	Temel ilkyardım eğitimleri
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: İlkyardım yönetmeliği gereğince kurumumuzda sertifikalı ilkyardımcı yetiştirilmek üzere eğitimler düzenlenecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	16.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	16.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)
Performans Hedefi	77
Faaliyet Adı	Tahlisiyeci Eğitimleri
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Yeraltı üretimi yapılan GLİ İşletmemizde eğitimler düzenlenecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	9.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	9.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)
Performans Hedefi	77
Faaliyet Adı	Yangın Söndürme Eğitimleri
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: İşletmelerimizde istihdam edilen personel sayısının en az % 5'i oranında personelin eğitim almaları planlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	7.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	7.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)
Performans Hedefi	77
Faaliyet Adı	Acil Durum Ekipleri Eğitimi
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: İşyerlerinde acil durumlar hakkında yönetmelik hükümleri gereğince acil durum ekiplerinin oluşturulması amacıyla eğitimler düzenlenecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	6.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	6.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)
Performans Hedefi	77
Faaliyet Adı	Çasgem Eğitimleri
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kurumumuzun 2019-2023 Stratejik Planında yer alan sosyal çalışma projesi sonuçlarına göre güvenlik kültürü geliştirme eğitimleri düzenlenecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	64.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	64.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)
Performans Hedefi	77
Faaliyet Adı	Yetiştirme Eğitimleri
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 2020 yılında işçi açığı olan sanatlarda, sanat unvanı değişimi ihtiyacını karşılamak üzere eğitimler düzenlenecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	70.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	70.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)
Performans Hedefi	77
Faaliyet Adı	Geliştirme Eğitimleri
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 2020 yılında 822 personelimizin geliştirme eğitimlerine katılmaları planlanmıştır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	102.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	102.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitim sayısı (Adam*Saat) (Kümülatif)
Performans Hedefi	77
Faaliyet Adı	Kurs, Seminer vb. faaliyetlerin düzenlenmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Diğer kurum ve kuruluşlarca düzenlenen kurs, seminer, kongre ve sempozyumlara birimlerin talepleri doğrultusunda çalışanlarımızın katılımları sağlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	410.000
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	410.000

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.4. ISO 45001, ISO 9001, ISO 14001 ve ISO 50001 yönetim sistemleri kurulumu tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	70
Faaliyet Adı	ISG Yönetim sistemi dokümantasyonunun sadeleştirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Prosedür, talimatların ve formlar TKİ Genel Müdürlüğü Merkez İşyeri faaliyetlerine bire bir uyumlu olacak şekilde düzenlenecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.4. ISO 45001, ISO 9001, ISO 14001 ve ISO 50001 yönetim sistemleri kurulumu tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	70
Faaliyet Adı	Risk değerlendirme eğitiminin alınması
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: 30 personel için ISO 31000 Standardı eğitiminin alınması sağlanacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredis	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.4. ISO 45001, ISO 9001, ISO 14001 ve ISO 50001 yönetim sistemleri kurulumu tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	70
Faaliyet Adı	ISO 45001 belgelendirme hizmeti alımı kapsamında gözetim denetiminin gerçekleştirilmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Transfer Belge Yenileme ve Geçiş denetiminin ardından ISG Yönetim Sisteminin 1 yıl işletilmesi ile Belgelendirme Kuruluşu tarafından 1. Gözetim denetimi gerçekleştirilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.2. Kurumun faaliyet alanı ile ilgili başta iş sağlığı ve güvenliği olmak üzere, yönetim sistem ve standartlarına uyum sağlanması ve/veya geliştirilmesi sağlanacaktır.
Performans Göstergesi	PG4.2.5. Uluslararası muhasebe standartlarına uyumun sağlanması için kurumsal altyapı oluşturulma süreci tamamlanma oranı(%)
Performans Hedefi	65
Faaliyet Adı	Bağımsız denetim firmalarınca denetleme ve raporlama yapılması
Sorumlu Birim veya Birimler	Muhasebe Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Kurumumuz tarafından Uluslararası Muhasebe Standartları ve Türkiye Muhasebe Standartlarına uygun Finansal tablolar düzenlenerek Bağımsız Denetim Firmalarınca denetlenmekte ve raporlanmaktadır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Performans Hedefi Tablosu 12

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
--------------------	----------------------------------

Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.3. Kurumun yurtdışında kömür arama, üretim ve ülkeye getirilebilmesine ilişkin detaylı çalışmalar yapılarak yol haritası belirlenecektir.

Performans Göstergeleri		Performans Hedefi
1	PG4.3.1. Uluslararası işbirliği imkanlarının araştırma çalışmalarının tamamlanma oranı (%)	50
Açıklamalar: Yerli kömür üretiminin iç talebi karşılayamaması, Kurumumuzun ürettiği/ürettirdiği kömürlerin ısınma ve sanayi sektörüne yetecek miktar ve kalitede olmaması, uluslararası büyük enerji firmalarının farklı ürün portföyleri sayesinde, enerji piyasasındaki dalgalanmaya karşı daha dayanıklı olmaları gibi nedenlerle Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak amacıyla, Kurumumuzun yurtdışında kömür arama, üretim ve üretilen kömürün ülkeye getirilebilmesine ilişkin yapı ile ilgili farklı ülkelerle, uluslararası işbirliği imkanları araştırılarak bir yol haritası belirlenecektir.		

Faaliyetler		İlgili Olduğu Performans Göstergesi	Kaynak İhtiyacı (TL)		
			Özkaynak	Dış Kaynak	Toplam
1	İşbirliği yapılacak ülkelerin belirlenmesi	1	0	0	0
2	Ülkelerdeki kömür cinsi, rezervi, kalori değerleri, madencilik lisansları ve teşviklerinin tespiti	1	0	0	0
3	Kömür ticareti yapılan limanların belirlenmesi	1	0	0	0
Genel Toplam			0	0	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.3. Kurumun yurtdışında kömür arama, üretim ve ülkeye getirilebilmesine ilişkin detaylı çalışmalar yapılarak yol haritası belirlenecektir.
Performans Göstergesi	PG4.3.1. Uluslararası işbirliği imkanlarının araştırma çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	İşbirliği yapılacak ülkelerin belirlenmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Etüt Proje Tesis Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: İnternet üzerinden araştırma yapılması, yazışma, mail vs. gibi yöntemlerle elde edilen veriler değerlendirilecektir.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.3. Kurumun yurtdışında kömür arama, üretim ve ülkeye getirilebilmesine ilişkin detaylı çalışmalar yapılarak yol haritası belirlenecektir.
Performans Göstergesi	PG4.3.1. Uluslararası işbirliği imkanlarının araştırma çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Ülkelerdeki kömür cinsi, rezervi, kalori değerleri, madencilik lisansları ve teşviklerinin tespiti
Sorumlu Birim veya Birimler	Etüt Proje Tesis Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Uluslararası kaynaklar incelenip veri toplanacak.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Faaliyet Maliyetleri Tablosu

Kuruluş Adı	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu
Amaç	A.4. Kurumsal yapıyı geliştirmek, güçlendirmek ve sürekliliğini sağlamak.
Hedef	H.4.3. Kurumun yurtdışında kömür arama, üretim ve ülkeye getirilebilmesine ilişkin detaylı çalışmalar yapılarak yol haritası belirlenecektir.
Performans Göstergesi	PG4.3.1. Uluslararası işbirliği imkanlarının araştırma çalışmalarının tamamlanma oranı (%)
Performans Hedefi	50
Faaliyet Adı	Kömür ticareti yapılan limanların belirlenmesi
Sorumlu Birim veya Birimler	Etüt Proje Tesis Dairesi Başkanlığı
Açıklamalar: Deniz limanı olan ülkelerin internet üzerinden araştırılması yapılacaktır.	

Özkaynaklar	
Özkaynak	0
Bütçeden Sermaye Transferi	0
Diğer	0
Dış Kaynaklar	
Dış Proje Kredisi	0
Ticari Kredi	0
Diğer	0
TOPLAM KAYNAK İHTİYACI	0

Tablo 13: Faaliyetlerden Sorumlu Birimler

KURULUŞ ADI	Türkiye Kömür İşletmeleri Kurumu	
PERFORMANS GÖSTERGESİ	FAALİYET	SORUMLU BİRİM
PG1.1.1: TKİ-TPAO ortak yatırıma yönelik bitümlü şeyl etüt ve araştırma projesinin ön fizibilite sürecinin tamamlanma oranı	Fizibilite dönemi sondajları yapılması	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
	En fazla 1m hassasiyetinde sayısal yükseklik modeli hazırlanması (40 Km ² alanda)	
	1/10000 ölçekli jeoloji ve tektonik harita yaptırma işi (40 Km ² alanda)	
	Sismik etüt yaptırılması (30 Km ² alanda)	
	Sondajlardan numune alımı ve analiz yaptırılması	
PG1.1.2: Ruhsatlı sahalarımızda (Ankara-Polatlı, Denizli-Çameli, Karabük-Ovacık, Bolu-Mengen) yapılacak jeolojik, jeofizik, sondajlı etüt miktarı	Karabük-Ovacık Denizli-Çameli sahalarımızda 4900m (±%20) sondaj yapılması	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
PG1.1.3: Proje değerlendirme karar destek sistemi projesinin tamamlanma oranı	Madencilik proje hazırlama ve uygulama yönergesinin oluşturulması	Etüt Proje Dairesi Başkanlığı
	Proje ekibinin oluşturulması	
	Proje ekibine gerekli eğitimlerin verilmesi	
PG1.2.1: Mevcut sahalarımızda yapılan tüvenan kömür üretiminin artırılması	ELİ'de 17,3 Milyon ton üretim yapılması	İşletme Dairesi Başkanlığı
	GLİ'de 6,2 Milyon ton üretim yapılması	
	ÇLİ'de 3,5 Milyon ton üretim yapılması	
	Kontrol Müdürlüklerinde 7 Milyon ton üretim yapılması	
PG1.2.2: ELİ şlamalarının değerlendirilmesi	3.000.000 ton şlamin değerlendirilmesi	
PG1.2.3: GLİ şlamalarının değerlendirilmesi	4,25 milyon ton şlamin değerlendirilmesi için ihaleye çıkılması	
PG1.2.4: Bolu - Göynük santrali elektrik üretim miktarı	2 milyar Kwh üretim yapılması	
PG1.2.5: Manisa - Soma-Deniş santrali elektrik üretim miktarı	2,7 milyar Kwh üretim yapılması	
PG1.2.6: Üzerinde herhangi bir faaliyet bulunmayan alanların elektrik üretimi amaçlı üretime açılarak ekonomiye kazandırılan saha adedi	1 adet saha tasfiyesi	
	İhale hazırlıkları	
	Sahanın ihale Edilmesi	
PG1.3.1: Isınma ve sanayi sektörüne verilen kömürlerin pazar payını artırma amaçlı olarak yapılan pazar analizlerinin tamamlanma oranı	Termik santrallerden, ısınma bayilerinden ve sanayi firmalarından taleplerin toplanması	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
	Kömür tahsislerinin yapılması	
	Kömür satış fiyatlarının düzenlenmesi	
	Firmaların ihtiyaçlarının tespit edilmesi	
	Termik santrallerin kullandıkları kömür miktarlarının belirlenmesi	
	Müşteri memnuniyet anketinin yapılması	
	Laboratuvar tanıtım kataloğu hazırlanması	

PG1.3.2: Laboratuvarlarda analizi yapılacak numune sayısı	Cihaz alt yapısının güçlendirilmesi	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
	Teknik personel sayısının artırılması	
	Merkez Laboratuvarının akredite edilmesi için çalışmaların yapılması	
	Cihaz bakım sözleşmesi yapılması	
	Cihaz ve ekipman kalibrasyonlarının yaptırılması	
PG1.3.3: Akreditasyon belgesi alınacak laboratuvar sayısı	Personele eğitim aldırılması	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
	Akreditasyon başvurusu yapılması	
	TSE ve ASTM üyeliklerinin yenilenmesi	
	Malzeme ve yedek parça tedariki	
PG1.3.4: Uluslararası düzeyde laboratuvarlar arası karşılaştırma testleri için katılım sağlanacak program sayısı	-	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
PG1.3.5: Uluslararası düzeyde karşılaştırma testlerine katılacak laboratuvar sayısı	YT ve LAK testlerine katılım sağlanması	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı
PG2.1.1: Verimlilik analiz ve izleme sisteminin tamamlanma oranı	VYS sistemi üzerinden göstergelerin izlenebilirliğinin test edilmesi	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)
	Sisteme eklenen göstergelerin aktif hale getirilmesi	
	Kurumumuz genelindeki tüm birimlerin çalışmaların aktif katılımının sağlanması	
PG2.1.2: İlgili işletme müdürlüklerinde paçallama tesislerinin kurulması ve lavvar tesislerinde beslenen -10 mm tüvenan kömürün ayrılarak lavvar verimliliğinin artırılması projesinin tamamlanma oranı	ELİ de ihale hazırlıkları yapılacak	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)
	Tesisin kurulmasının gerçekleşmesi	
PG2.1.3: Enerji tüketiminin azaltılmasına yönelik eylem planının tamamlanma oranı	Enerji tüketim analizleri çıkarılacaktır.	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)
	Enerji Yönetim Biriminin Kurulması	
	Bina ısı yalıtım durumlarının tespiti	
	Isıtma, soğutma, iklimlendirme çalışmalarının tespiti	
	Elektrik Sistemlerinin Analizi	
	Enerji Yönetim Sistemi Kurulması	
	Yenilenebilir Enerji ve Yerinde Üretim Sistemleri idare ve otomasyon dönüşümü	
PG2.2.1: Üretim maliyetlerinin azaltılması için makine parkındaki belirlenen randımanı düşük makinelerin hizmet dışına alınma oranı	İşletme Müdürlüklerinden taleplerin alınması	Makine İkmal Dairesi Başkanlığı
	Makinelerin hizmet dışına alınması işlemlerinin yapılması	
PG2.2.2: Makine ve ekipman giderleri bakımından dışa bağımlılığın azaltılması için orijinal yedek parça alımlarında yerlilik oranı	Yedek parça alımlarında yerlilik oranının artırılması için çalışma yapılması	Makine İkmal Dairesi Başkanlığı
	Kurum imalat atölyelerinde üretilen yedek parça miktarının artırılması için çalışma yapılması	

PG2.3.1: Veri bankası otomasyon sistemi projesinin geliştirilmesi ve analiz sisteminin kurulması	Tüm veri girişlerinin doğruluğunun test edilmesi	APK Dairesi Başkanlığı
	Sisteme yeni eklenen tabloların aktif hale getirilmesi	
	Sistemde mevcut olan ve veri girişi yapılmayan tabloların aktif hale getirilmesi	
PG2.3.2: Ruhsatlı sahalar veri yönetim sistemi yazılımının kurulması	Tüm veri girişlerinin yapıpı doğruluğunun teyit edilmesi	Jeolojik Etüt ve Arama Dairesi Başkanlığı
	RSYS programı sisteminin geliştirilmesi	
PG3.1.2: Kömürün gazlaştırılması sonucu sıvı yakıt elde edilmesi ve sıvı yakıtın iyileştirilmesi projesinin (TRİJEN) Türkiye kömürlerine uygulanması ve bu konudaki işbirliği imkânlarının geliştirilmesine yönelik çalışmaların tamamlanma oranı	FT katalizörünün düşük kalorili kömür özelliklerine göre formül ve yapısının değiştirilip yeniden üretilmesi	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)
	Düşük kalorili kömürlerin gazlaştırılması planlanmış olup Afşin-Elbistan kömürleri test ve entegrasyon çalışmalarının yapılması.	
	Olefinler, sentetik doğalgaz ve elektrik üretimi gibi katma değeri yüksek ürünlerin üretilmesine yönelik ön fizibilite çalışmaları yapılması	
	Sıvı yakıt entegre test çalışmalarının tamamlanması	
PG3.2.1: Lavvarlarda zenginleştirme düzeylerinin optimum seviyelere çıkartılması çalışmalarının tamamlanma oranı	Lavvar verimlilik göstergelerinin sürekli takibi ve izlenmesi	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)
	Analiz yapılması	
	Düzeltilici uygulama planının çıkarılması	
	Düzeltilici faaliyetlerin gerçekleştirilmesi	
PG3.2.2: Kömürün kendiliğinden yanmasının (yeraltı, yerüstü ocak ve stoklarda) izlenmesi ve kontrolü projesinin tamamlanması	Atmosferik verilerin incelenerek, kömür stok modellerinin oluşturulması.	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)
	Kömür stoklarında numune alma ve sıcaklık değişimlerinin gözlemleneceği düzeneğinin oluşturulması.	
	Stoklardan numune alınması	
	Deney çalışmalarının yapılması	
	Proje Sonuçlarının raporlanması	
PG3.2.3: Organik toprak düzenleyiciler ve organomineral gübre üretim çalışmalarının tamamlanması	TKİ sahalarının leonardit potansiyelinin tespit edilmesi.	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)
	Yapılan Planların Sonucunda Çalışmaların Gerçekleştirilmesi	
	Raporlama ve analiz çalışması	
PG3.3.1: Üretimi tamamlanmış sahalarda bilimsel ve teknolojik rehabilitasyon çalışmalarının tamamlanma oranı	Tasarım Dökümanlarının Hazırlanması	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)
	Tesfiye ve Bitkilendirme Çalışmaları	
	Fidanların temin edilmesi ve sera kurma çalışmalarının yapılması	
PG3.3.2: Madencilik sonrası sahaların yeniden doğaya kazandırma çalışmaları kapsamında dikilen ağaç sayısı	GLİ İşletme Müdürlüğünde Ağaç Dikilmesi ve gerekli Tesfiye çalışmaları	Etüt Proje ve Tesis Dairesi Başkanlığı(Ar-Ge Md.)
	ELİ İşletme Müdürlüğünde Tamamlama Çalışmaları	
	ÇLİ İşletme Müdürlüğünde Ağaç Dikilmesi	
PG4.1.3: Demirbaş takip sistemi (RFID) oluşturulması	Kurumun tüm demirbaşları kayıt altına alınması	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı

çalışmalarının tamamlanma oranı		
PG4.1.4. Aktarımı yapılmış mevcut hizmetlere ilave olarak belirlenebilecek uygun hizmetlerin e-devlete aktarılması çalışmalarının tamamlanma oranı	Hizmet belgesinin E-devlet' e alınması	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı
	Çalışma belgesinin E-devlet' e alınması	
	Ebabs sisteminin E-devlet' e alınması	
PG4.1.5. Personelin tüm beyanname vb. belgeleri, EBYS üzerinden doldurabilmesi için gerekli altyapı çalışmalarının tamamlanma oranı	Taleplerin toplanması	Bilgi İşlem Dairesi Başkanlığı
PG4.1.6. Sivil savunma yapısının iyileştirilmesi çalışmalarının tamamlanma oranı	İhtiyaç duyulan servislerin malzeme ve teçhizatların tedarik edilmesi	İdari ve Sosyal İşler Dairesi Başkanlığı
	Sivil savunma eğitim ve servislerin alınması	
PG4.2.1. İş güvenliği konularında yürütülen faaliyetlerin işyeri bazında izlenme sayısı	En az 15 adet işyeri temelli iş sağlığı ve güvenliği izlemesi yapılması	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
PG4.2.2. Güvenlik kültürü olgunluk seviyesinin artırılması çalışmalarının tamamlanma oranı	Eğitim ve uygulama çalışmaları	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
	Psikososyal eğitimlerin verilmesi	
	GAP(boşluk analizi)'ın yapılması	
PG4.2.3. Çalışanların bireysel, mesleki ve teknik gelişimlerine yönelik kurs, seminer vb. hizmet içi eğitimler sayısı	İSG Eğitimleri	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
	Temel ilkyardım eğitimleri	
	Tahliyecici Eğitimleri	
	Yangın Söndürme Eğitimleri	
	Acil Durum Ekipleri Eğitimi	
	Çasgem Eğitimleri	
	Yetiştirme Eğitimleri	
	Geliştirme Eğitimleri	
PG4.2.4. ISO 45001, ISO 9001, ISO 14001 ve ISO 50001 yönetim sistemleri kurulumu tamamlanma oranı	ISO 45001 belgelendirme hizmeti alımı kapsamında gözetim denetiminin gerçekleştirilmesi	İş Güvenliği ve Sağlığı Dairesi Başkanlığı
	ISO 45001 belgelendirme hizmetinin alınması	
	Risk değerlendirme eğitiminin alınması	
PG4.2.5. Uluslararası muhasebe standartlarına uyumun sağlanması için kurumsal altyapı oluşturulma süreci tamamlanma oranı	Bağımsız denetim firmalarınca denetleme ve raporlama yapılması	Muhasebe Dairesi Başkanlığı
PG4.3.1. Uluslararası işbirliği imkanlarının araştırma çalışmalarının tamamlanma oranı	İşbirliği yapılacak ülkelerin belirlenmesi	Etüt Proje Tesis Dairesi Başkanlığı
	Ülkelerdeki kömür cinsi, rezervi, kalori değerleri, madencilik lisansları ve teşviklerinin tespiti	
	Kömür ticareti yapılan limanların belirlenmesi	